

제110호



1993. 10. 15

# 도서관 소식

LIBRARY NEWSLETTER

신착도서목록 (자연과학편)



서울대학교 중앙도서관

SEOUL NATIONAL UNIVERSITY LIBRARY

---

# 도서관소식

LIBRARY NEWSLETTER

제 110 호

1993.10.15 발행

---

## 목 차

|                            |    |
|----------------------------|----|
| ○ 도서관 전산화 이렇게 추진되고 있다      | 1  |
| ○ INTERLIBRARY LOAN 제도     | 11 |
| ○ 외국 석·박사 학위논문 CD-ROM(DAO) | 11 |
| ○ 대학인을 위한 저작권 특강           | 12 |
| ○ 종합 의학정보 시스템 구축으로 정보제공    | 12 |
| ○ 의학도서관 증·개축공사 완공          | 13 |
| ○ 중앙도서관장 이·취임식             | 13 |
| ○ 장서현황 (3/4분기)             | 14 |
| ○ 이용실적                     | 15 |
| ○ 토막소식                     | 16 |
| ○ 도서관 방문                   | 18 |
| ○ 인사발령                     | 18 |
| ○ 도서기증                     | 19 |
| ○ 신규구입 외국학술잡지 목록           | 20 |

|                 |
|-----------------|
| 신착도서 목록 (자연과학편) |
|-----------------|

|         |    |
|---------|----|
| ○ 동 양 서 | 31 |
| ○ 서 양 서 | 50 |

# 도서관전산화 이렇게 추진 되고 있다

## 〈 차 례 〉

1. 머리말
2. 전산화사업 준비단계
3. 소프트웨어 개발
4. 데이터베이스 구축
5. 정보서비스
6. 주전산기 도입
7. 기타사업
8. 전국대학도서관 전산화사업
9. 미래의 우리도서관

### 1. 머리말

현재의 우리는 정보화사회 속에 살고있는 것이 현실이다. 그러면 우리대학 도서관은 이시대에 부응하고 있는지 보자. 아직까지 구시대에서 헤어나지 못하고 있다. 한국의 제일이라는 우리대학은 지원기관으로서의 도서관은 열세를 면치 못하고 있음을 전제로 시작하기로 한다.

선진 여러나라는 '70년대부터 전산화시스템을 가동하고 있으며 가까운 국내 사립대까지도 벌써 전산서비스를 하고 있는 실정이다. 도서관도 이제는 한차원 넘어서 이용자가 필요한 장소에서 자료를 직접 접할 수 있는 기회가 주어져야 한다. 그러나 우리도서관은 도서에 대한 가장 기본 사항이라 할 수 있는 저자, 서명, 출판사, 발행년도, 청구기호 등 외형상의 서지정보도 컴퓨터로 제공하지 못하고 있는 실정이다. 이렇게 낙후한데는 여러가지 복합적인 원인이 있다. 그러한 이유에 대한 책임을 도서관을 지키고 있는 사서 및 구성원만의 탓이라고 돌리기에는 섭섭하다. 물론 일차적인 책임은 도서관의 조직원 자체에 있음은 구성원 일원으로 통감한다. 이러한 것을 직시하여 도서관에서는 1989년부터 본격적인 전산화사업을 추진하고 있으나 적지않은 어려움이 따르고 있다. 우리대학 전체구성원이 함께 도와서 빠른 시일내에 정상궤도에 오르게 해야함을 인식하면서

---

우선 그 유래를 살펴보고 현재 까지의 추진상황과 문제점, 해결방안 앞으로의 추진방향, 그리고 미래지향적인 도서관상을 정립해 보기로 한다. 더 나아가 도서관 전산화사업에 대하여 서울대 가족에게 알리고 우리대학에 관심이 있는분에게 알려서 이해를 구하고 함께 호흡하고 함께 고민할 수 있고자 하는 마음에서 게제하게 되었다.

## 2. 전산화사업 준비단계

도서관전산화의 시작을 거슬러 올라가보면 1979년 12월 22일 대학본부 간부회의에서 도서관업무 전산화계획을 보고하면서 시작되었다. 이때의 도서관장(자연대 최지훈교수)이 처음 시작하게 되었다. 그리고 1980년 1월 25일 도서관전산화 추진위원회를 구성하고 데이터베이스 구축을 시작하였다. 팀원으로는 공대 전자계산기공학과(현 컴퓨터공학과) 대학원생을 조교로 채용하고 내부에서 사서 2명으로 구성하여 시작하게 되었다.

초기에는 의욕적으로 추진하려고 하였으나 얼마되지 않아 관장이 바뀌게 되고 이를 적극적으로 추진할 전문직이 없어서 현상유지에 급급한 실정이었다.

이후 관계기관의 인식부족과 지원부족으로 자생할 능력조차 없어서 10여년간 전산화의 추진은 거의 진전이 별로 없었으며 다만 전산화의 기초적 기능인 목록시스템에 한하여 대학전산원의 VAX-780에 데이터베이스 구축만 하게 되었다. 10여년 구축한 데이터베이스는 10만여건 정도 되었고 구축한 데이터베이스는 이용자에게 제공할 형편은 되지 못하였다. 그러던중 1989년 7월 선우 중호교수(공대 토목공학과)가 부임하면서 도서관의 추진해 나아가야 할 방향에 대한 연구 과제로 도서관 전문위원과 몇몇 교수의 참여하에 서울대학교도서관 장기발전계획(1990-2001)을 수립하게 되었다. 본 내용에는 도서비증가, 공간재배치, 전문인력확보, 서비스개선 등 여러가지 사항이 있으나 가장 중요하게 부각된것이 도서관전산화사업이었다. 이로인해 부족한 인력으로 이용자서비스 개선을 할 수 있는 방안은 전산화가 급선무다라는 취지로 전산화사업을 본격적으로 추진하게 되어 1989년 9월부터 학술정보전산화 장단기 계획에 착수하고, 11월부터 2개월에 걸쳐 전산화사업의 부진요인을 분석하기 위해 국내외 도서관 전산화현황을 파악하고, 전산업무 담당자 2명을 추가(종전 3명으로 D/B구축)로 보강하여 전산화 계획을 수립하게 되었다. 이 계획에 의하여 전산화전문위원회를 구성하고, 국립대학도서관장회의의 의결을 통하여 향후 국립대학도서관 학술정보센타를 추진하기로 하였다. 이후 국내 컴퓨터 관련 전문가와 우리대학도서관의 전산화방향을 협의하고 1990년 1월 학술정보전산화계획 초안을 완성하여 전산전문위원(도서관내)의 심의를 거치고 국립대학도서관장회의를 통하여 대학도서관 업무전산화와 전산망구축을 위한 건의서를 채택, 교육부에 제출하기도 하였다. 1990년 2월부터 10월까지 컴퓨터 기종선정과 S/W를 어떻게

---

할것인가에 대한 국내 대형컴퓨터 10개회사에 제안을 의뢰하여 선정작업에 착수하게 되었다. 물론 대학내 전자계산소(당시 명칭), 국내 도서관 전문가, 도서관학과 교수, 국립대학도서관장회의 등에 자문을 구하고 전산화를 시작하고 있다는 대학, 기관을 총 망라해서 견학하고 설명과 의견을 들었다.

1990년 10월 12일 제 11차 전산전문위원회에서는 최종적으로 하드웨어(H/W)의 기종은 TANDEM VLX와 소프트웨어(S/W)는 한국컴퓨터(주)와 공동으로 개발하기로 결정되었다. TANDEM 기종을 결정하게된 가장 중요한 동기는 국립대학도서관장협의회에서 서울대 도서관이 대학도서관 학술정보센타가 되어서 전국이 온라인으로 연결하여 분담목록(전국장서를 통합데이터베이스로 참여대학이 공동으로 구축하고 필요에 따라 복사하여 사용하는 체제), 상호대차(도서관간의 도서 및 학술정보 교환체제)를 할 수 있게 하기 위하여서는 온라인 처리에 강한 시스템이 되어야 하고, 최상의 사용자서비스를 위해 장애시 복구기능(Fault Tolerance)이 있어야 한다는 이유였으며, S/W문제는 수차례 회의시 개발을 하느냐 패키지를 도입해서 쓸것이냐 문제를 놓고 회의한 결과 서울대가 외국의 패키지를 사서 쓰면 전국 도서관에 파급효과로 인한 외화의 낭비 및 향후 유지보수 차원에서 외국회사에 종속될 뿐만아니라 국내 대학도서관의 발전방향에서도 의문이 제기되었고, 현재 국내대학의 표준패키지가 없는 점을 감안하여 서울대도서관이 한국형 패키지를 만들어서 기술력 향상에 힘써야 한다는 주위의 교수 및 대학도서관의 권유로 부득이 한국형 도서관 S/W개발이라는 어려운 길을 선택하게 되었다. 이유의 하나로는 한국컴퓨터에서 S/W개발비 총 7억 7천만원중 5억 2천을 투자하겠다는 파격적인 제시 조건으로 제안 10개회사중 우리도서관 입장에서 S/W개발에 가장 좋은 조건이었다. 이러한 파격적인 제안은 우리도서관으로서는 다행스러운 일이었다. 이로 인하여 1990년 12월 11일 대학도서관 학술정보 전산망 구축계획서를 국공립대학도서관장회의에서 채택하였다.

기종선정이 끝남으로 S/W개발 및 D/B구축, 도서관망운영 등 전반적인 계획을 수립하여 총장께 보고, 승인을 요청하였다. 총장은 이를 계기로 대학내 전문교수로 부총장 산하에 전산화조정위원회를 구성하게 되고 이 위원회를 통하여 도서관전산화 계획을 승인(1991. 1. 4)받게 되었다.

승인당시 조건은 주전산기(H/W) 도입비용은 국고 또는 차관으로 도입을 명하는 조건적인 승인이 되어 부득이 S/W만 먼저 개발하게 되었고, 기타 데이터베이스 구축, 해외 D/B도입, 정보서비스 등의 사업은 계획대로 추진하게 되었으며 이듬해 도서관 전산화추진 사업예산으로 5억을 배정받아 S/W개발과 여타 전산화사업을 추진하였다.

### 3. 소프트웨어(S/W)개발

---

우리도서관의 S/W는 도서관업무의 자동화와 이용자 서비스를 위한 기능, 전국대학도서관이 공동으로 사용할 수 있는 시스템으로 구분된다.

자체업무의 자동화는 대출시스템, 수서시스템, 목록시스템, 연속간행물시스템, 장서관리시스템, 출입통제시스템이 있고 이용자서비스를 위한 기능으로는 검색시스템, 정보서비스시스템이 있으며 전국대학도서관이 공동으로 사용하는 시스템은 상호대차시스템, 분담목록시스템으로 구분된다. 물론 시스템 상호간의 영역을 명확하게 구분하기는 어렵다. 모든 시스템이 이용자를 위한 시스템이기 때문이다. 이러한 시스템 전체가 상호연결되어 돌아가는 것을 도서관 토탈시스템이라고 한다.

세계적으로 이러한 토탈시스템을 가동중인 도서관은 많다. 그중에 우리도서관이 모델로 하는 것은 미국의 OCLC(Online Computer Library Center), 캐나다의 UTLAS (University of Toronto Library Automation System), 일본의 NACSIS (National Center for Science Information System) 등이 될 수 있다.

S/W의 개발기간으로는 4차년도에 걸쳐 아래와 같이 개발 하였다.

- 제 1차년도('91. 1. 31-'91. 2. 28) : 조사분석
- 제 2차년도('91. 3. 1-'92. 2. 28) : 목록, 검색, 대출
- 제 3차년도('92. 3. 15-'93. 2. 28) : 수서, 연속간행물, 분담목록, W/S(워크스테이션 용)
- 제 4차년도('93. 4. 19-'93. 8. 18) : 장서관리, 정보서비스, 출입관리, 상호대차

S/W의 개발 기본방침으로는 첫째, 전국대학도서관이 공동으로 사용할 수 있도록 범용성있는 표준 패키지를 만든다. 둘째, 국내의 인력과 지식, 두뇌를 최대한 활용하고 외국의 기존사용 패키지를 도입하여 Source Code를 분석하여 설계사상중 수용할 수 있는 것은 과감히 수용한다. 셋째 국내 컴퓨터 및 도서관학과 전문교수의 자문을 구하여 설계한다. 넷째 외국의 패키지 전문가를 활용하여 설계사상에 대한 기술을 도입한다. 이에 따른 캐나다 UTLAS S/E를 초빙하여 캐나다 공공도서관에서 사용하던 T Series 50의 Source Code를 분석하였으며 캐나다 UTLAS에서 개발 하려고 Documentation한 DELPHI를 검토하고, 11개 도서관 자체 전산화추진 운영반을 가동하여 개발요구서를 작성, 국립대학도서관 전산화실무위원을 소집하여 수차례 검토를 하였다. 또한 이화여대 문현정보학과 최석두교수와 자연대 계산통계학과의 한상영교수가 시스템 개발에 참여하여 패키지 설계를 하였다.

S/W개발비용으로는 총 7억 7천 2백만원으로 다음과 같이 소요되었다.

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| - 한국컴퓨터 기술인건비          | 392,666,000원 |
| - 시스템개발 연구비            | 50,000,000   |
| - UTLAS 패키지도입 및 기술도입비용 | 269,334,000  |

---

|                        |            |
|------------------------|------------|
| - Authority Control개발비 | 60,000,000 |
|------------------------|------------|

개발비용은 서울대가 2억4천만원 한국컴퓨터가 5억3천2백만원을 부담하였다. 그러나 당초 한국컴퓨터 기술인건비중 매월 5명씩 투입키로 계상하였으나 설계 도중 도서관 패키지가 너무 어렵다는 것을 알고 부족한 인력으로 매월 15명으로 증가하여 도서관에 상주하다보니 실제 투자비용은 서울대 인건비를 합하면 10억이 넘게 소요되었다고 할 수 있다. S/W의 소유권은 서울대는 국공립대 및 정부기관에 한국컴퓨터(주)는 위 기관이외로 한정하여 보급키로 계약하여 서울대는 전국 국립대에 무료로 배포할 수 있는 권한을 가지게 되었다.

기 개발 S/W는 TANDEM Guardian OS환경에서 개발하였고, 개발언어로는 COBOL 85, MS COBOL, MS C, TAL(Transaction Application Language)로 구성되어 있으며 Database는 TANDEM Nons-top SQL로 짜여져 있고, 1,320개의 프로그램과 448개의 화면, 11개 모듈로 구성되어 있다. S/W개발시 역할분담으로는 우리 도서관에서는 시스템을 분석, 설계하고 한국컴퓨터(주)는 프로그램을 작성하였다. 우리도서관 S/W는 PC에 프로그램을 장착하여 다양하게 검색할 수 있는 Client/Server개념으로 구성하였다. 주 원인은 PC의 다양한 기능을 충분히 활용하고 KS C 5601에 없는 코드를 UDF(User Defined Font) 영역을 활용하여 러시아문자, 특수 유럽문자 등을 수용하기 위하고 사용자 환경이 대부분 PC이고 많은 이용자의 접근으로 인한 Host의 부담을 덜어주기 위함이었다.

개발 S/W에 대한 캠퍼스 네트워크 환경의 NIU (Network Interface Unit)와 LAN Card체제에 대한 테스트는 완료하였고 앞으로 이용자의 점차 다양한 환경 변화를 수용하기 위하여 UIP(User Interface Program)도 개발할 예정이다.

1993년 9월 현재 S/W 안정화 작업중에 있으며 주전산기가 도입되면 곧바로 가동할 예정이다. 우리도서관 S/W의 기능에 대하여서는 외부 테스트 결과 다양하고 좋다는 반응을 얻었다. 그러나 실제 가동후 예외적 상황에 의하여 발생할 문제점, 이용자의 지속적인 요구가 예상되며 이들을 겸허하게 수용하여 더 좋은 패키지가 되도록 노력할 것이다.

#### 4. 데이터베이스 구축(D/B)

데이터베이스 구축 범위를 어디까지 할것인가에 따라 여러가지로 구분되지만 우리도서관은 도서관 중앙홀에 즐비한 목록박스 즉, 도서에 대한 목록의 데이터를 구축하는데 일차적인 목표를 하고 있다. 과거에는 목록박스가 많으면 자료가 많고 재산이 많은것 같아 자랑스러운 상징이었으나, 현재는 목록이 분산되어 있고 세분화 되어 있어 이용자나 사서 할것 없이 불편할 때 때문이다. Paperless Library를 지향하는 현 추세에 비하면 낙후성을 한눈에 드러내 보이는 수치로만 여겨질 수 밖에 없다. 하루속히 학과 및 연구실에서 자료를 검색할 수 있고 필요시 컴퓨터 단말기로 받아서

---

인쇄해 보는 시기가 도래 되어야 한다.

우리의 현실은 도서관에 무슨책이 있는지에 대한 컴퓨터 단말기의 검색체제가 되어있지 않아 선진제국의 전산화와 경제사정에 비하여 투자를 비교할 때 전산화가 훨씬 많이 뒤떨어져 있다.

우리대학 도서관장서는 총 160만책에 이른다. 각 학과 및 연구소의 자료를 합하면 훨씬 많다. 전산화가 되면 관악, 비관악 합하여 시간, 장소, 공간의 제약없이 도서를 검색할 수 있다면 도서구입의 중복을 막아 예산도 절감할 수 있게 될 것이고 이용자는 가까운 거리에서 쉽게 접근할 수 있을 것이다. 이렇게 분산된 책이 모두 통합 데이터베이스로 구축되어 있어야 하나 1980년부터 시작한 데이터베이스는 현재 총 60만책에 불과하다. 데이터베이스는 국제적인 도서관정보의 표준인 MARC(Machine Readable Catalog)로 구축하는데 국내서는 KORMARC(Korean Machine Readable Catalog)－국립중앙도서관 제정, 외국서는 US MARC(United State Machine Readable Catalog)－미국 의회도서관 제정－Format으로 구축한다. 자료의 종류로는 단행본, 학술잡지(연속간행물), 학위논문, 참고도서, 구간도서(해방이전 경성제대 시절의 도서), 마이크로 필름, 휘쉬(Micro Fiche), 비디오 음반, CD(Compact Disc), Video Tape로 나누어 구축하고 단행본은 동양권 도서(중국서, 일서)를 금년도에 구축하면 어느정도 완료될 예정이다. D/B구축은 일손의 부족으로 외주업자에 의존하고 있고 사서는 교열만 본다. 일차적인 목표는 도서의 기본사항을 입력하고, 앞으로는 책의 목차와 초록을 구축하고, 더 나아가 Full Text를 구축하면 종이없는 책 등 다양한 매체로 이용자서비스에 임할 수 있게 될 것이다. 현재 시중에 유통되는 상업용 데이터베이스를 십분 활용하고, 비매품은 관계기관과 협조하여 최대한 수집하여 서비스할 예정이다.

## 5. 정보서비스

이용자를 위한 서비스체제로는 우선 외국의 데이터베이스를 도입하여 4층 정보지원실에서 서비스 해주고 있는 CD-ROM서비스를 들수 있는데 외국의 학술정보 12종을 CD-NET장비 2대로 운영중에 있으나 CD-NET 자체가 386 PC Server체제로 Local Network으로 구성하여 사용하게 되어 있어 우리대학 자체의 전산망인 SNU-NET에 연결하여 각 학과 및 교수연구실에서 검색할 수 있도록 확대서비스 해주려고 시도해 보았으나 많은 무리가 따르고 있다. 현재 일부학과(수학과, 물리학과)에서 연결해서 사용하고 있으나 기술상의 문제가 많이 발생하고 있어서 해결방안을 계속 검토중에 있다. 그러나 현재 도서관내에서는 잘 가동되고 있어서 이를 조금더 활성화 하여 많은 자료를 수집하여서비스할 계획이다. 또한 CD-ROM의 다양한 종류로 이용자의 서비스를 위하여 미국의 최대 상업용 데이터베이스를 도입 추진중에 있고 의대도서관은 MEDLAS Center로 의학정보를 서비스해주고 있다. 또한 수원캠퍼스 연건캠퍼스도 SNU-NET을 이용한 온라인체제로

---

구축하여 거리, 지역의 공간에 제약이 없도록 정보서비스체제를 마련할 예정이며 수원 캠퍼스는 농업생명과학 센터 되도록 구축할 것이다. Internet을 통한 Uncover(도서 및 학술지 기사목록) 서비스를 정보지원실에서 실비를 받고 제공해 주고 있으니 많은 이용이 기대된다. 앞으로는 최대한의 정보서비스를 추진중에 있고 전국대학도서관 전산망이 가동되면 국내 어느대학의 자료도 이용이 가능하게 되어 개인용 PC에서도 전국, 세계도서관 자료를 검색해 볼수 있는 체제를 구성할 예정이고 외국의 최신자료를 1개월 이내에 입수할 수 있는 체제를 가동할 예정이다. 도서관에서 지금 실현중인 것은 SDI(Selective Dissemination of Information), Current Contents Service를 계획중에 있다.

우리도서관과 타기관과의 온라인 연결은 현재 국립중앙도서관과 연결하여 학위논문 데이터베이스를 구축중에 있고, 일본의 학술정보센타(NACSIS)와 시험연결을 완료하여 테스트를 마쳤으나, 일본의 JIS Code와 한국의 KS Code의 호환성때문에 데이터의 활용이 제한되고 있는 실정이다. 앞으로는 미국의 OCLC, RLIN(Reserch Library Network), 캐나다의 UTLAS와도 온라인으로 연결하여 학술정보를 접할 수 있는 기회를 제공할 예정이다.

## 6. 주전산기 도입

앞에서 전술한 바와 같이 주전산기 도입에 대한 기종선정은 끝났으나 그 동안 예산확보의 진전이 없어서 도입을 추진하지 못하였다. 국고예산에 요구 하면 삭감되어 버려 그 동안 수차에 걸쳐 도서관전산화에 대한 중요성에 대하여 다방면으로 노력한 결과, 도서관전산화사업이 경제기획원에서 주요 심사분석대상사업으로 채택됨으로써 대학도서관전산화사업으로 300억원의 투자계획을 수립하였으나 최종적인 관계기관 의견청취에서 기관간의 의견대립으로 무산되는 안타까움을 겪기도 하였다.

다행히 제 9차 IBRD 교육차관사업이 있어서 이를 국립대학도서관전산화사업으로 승인을 받아서 2,000만불중 도서관전산기도입 예산으로 1,060만불, LAN구축비용으로 940만불이 국립대학에 배정되었는데 우리대학도서관은 전국대학도서관 전산화사업 운영기관인 대학도서관센타용 기기도입 비용을 포함하여 246만 1천불(약 19억원)을 배정받아 현재 주전산기를 도입 추진중이다('96년까지 집행가능). 컴퓨터의 도입규모는 주전산기로 TANDEM CYCLONE/R (Disk 10GB, Memory 128MB) 1대와 TICOM(Disk 10GB, Memory 64MB) 1대를 중앙도서관에, 의대와 농대도서관에는 1억내외의 기기를 '95년 도입할 예정이며 부대장비로는 이용자와 직원용 PC 150대, Printer 40대, Bar Code장비 6Set 등 다양하게 도입할 예정이다. 현재 교육부 교육망기기도입심의위원회에 심의를 요청중에 있는데 심의가 10월에 결정되고 체신부 전산망조정위원회심의 등 관계기관의 협의가

---

순조롭게 진행 된다면 내년 5월경에는 도입 가동될 예정이다.

현재 S/W개발완료, 신간도서의 90%이상 D/B구축이 완료된 상태에서 이용자서비스를 결정하는 요소는 주전산기 도입시기이다.

전산실은 6층의 박물관 이전자리에 설치계획으로 공사가 진행중에 있으며 시스템실, 사무실, 전국대학도서관전산화 교육을 위한 교육실로 꾸며지는데 10월말 이전할 예정이다.

## 7. 기타사업

1991년 8월 8일 대출시스템을 가동하였다. 5층 신간 단행본서고를 완전개가제로 하면서 대출 시스템만의 자동화가 시급함에 따라서 당초 S/W개발에 참고로 도입한 캐나다 공공도서관에서 사용하던 T/50패키지로 그대로 사용하게 되었다. 그러나, 이 대출시스템은 우리나라 도서관과 실정이 안맞는것이 많고 우리가 필요로 하는 기능이 부족하나, 적은 인력으로 소화를 하기위하여서는 불가피 하였다. 그러다 보니 운용자와 이용자가 불편을 많이 겪고 있다.

이를 이용하는 분은 우리도서관에 주전산기 도입되어 우리가 개발한 우리실정에 맞는 한국형 S/W가 탑재되어 가동될때까지 조금만 참고 기다려 주기를 바랄뿐이다.

4층의 입구에 출입통제 시스템을 1991. 4월부터 설치하여 가동중에 있다.

예산은 4,300만원 소요되어 전자감응기와 출입통제기를 전 이용자의 신분증에 바코드를 부착하여 운용중에 있다. 이용중 도서관전용 주전산기가 없다보니 전산원의 이용자데이타를 받아오는 시간, 정리시간 등이 소요되어 등록후 곧 바로 데이타 Update가 되지 않아 신규임용, 복학자 등 불편한 점이 많다. 이는 곧 문제가 해결되리라 본다. 한편, 도서관의 전산화를 위한 준비작업의 하나로 대출이 가능한 도서는 모두 바코드를 부착하였으며 개가제를 위하여 테틀테잎을 부착하여 도난을 방지하고 있는데 이용자의 양심적 협조가 요구된다. 바코드와 테틀테잎 부착시 이용자의 불편을 줄이기 위하여 방학기간중 직원들이 땀을 많이 흘렸다. 이용자를 위한 학술정보 검색방법에 대한 교육도 주전산기가 도입되면 매 학기초에 실시할 예정이다. 우리도서관의 전산장비로는 PC가 40여대 있는데 이는 직원 150명에 비하면 4명에 1대꼴로 장비가 많이 부족한 실정이고 대부분 286인것을 볼때 상당히 열악한 실정이다.

## 8. 전국대학도서관 전산화사업

우리학교도서관이 전국대학도서관전산화사업을 추진하게된 경위는 너무 힘들고 많은 우여곡

---

절이 있었다. 간단하게 기술해 보면 국가기간 5대전산망의 하나인 교육연구전산망에 도서관전산화사업이 포함되어 있는데 이는 당초 계획수립 당시 대학도서관의 의견수렴 없이 국립중앙도서관이 주관하게 되어 있어서 이를 대학도서관과 공공도서관이 분리하여 추진할 수 있도록하기 위하여 1990년 12월부터 건의서를 교육망 주관부서인 교육부에 제출하였으나 시정이 안되고 교육부에 수없이 건의하고, 국립중앙도서관과 절충협의를 계속하여 도서관망의 주관기관은 국립중앙도서관이 되고, 대학도서관전산화운영은 서울대도서관이 하도록 1993년 2월 26일 지정을 받았다.

이로인한 대학도서관간의 협력체계는 이루어진셈이나 교육부에서 도서관전산화사업에 대한 지원정책(예산 및 인력)은 전무한 상태로 우리도서관이 스스로 개척해나가야할 엄청난 짐(?)을 지게 된셈이 되었다. 한편으로는 우리대학의 사용자의 욕구 충족도 만족시켜 주지 못한 입장에서 전국대학도서관 전산화사업은 어불성설이나 지방대도서관 입장에서 볼때 서울대도서관만을 의지하는 상황이고 보면 이끌어 주지 않을수 없는 실정이다. 부족한 인원, 예산으로 최대한 노력할 수 밖에 없다. 우리대학도서관이 대학도서관 전산화사업운영기관인 만큼 우리도서관에 전국대학의 통합 데이터베이스를 올려놓고 사용하는 센타로 교육전산망을 통한 전국대학도서관에 서비스할 계획이다. 아울러 세계속의 도서관망을 구현할 예정이다.

## 9. 미래의 우리도서관

도서관 전산화사업 예산으로 1990년 1억, 1991년 5억, 1992년 4억, 1993년 4억 등 총 14억을 사용하였다. 그러나 이용자에게 가시적으로 나타나는것이 없는 것에 대한 안타까움을 느낀다. 금년 7월 새로 도서관장으로 부임한 박 효근교수(농생대 원예학과)가 전산화이후 미래상에 대한 대책반도 구성하고 주전산기의 도입, 가동이후에 할일에 대하여 하나하나 꼼꼼히 쟁기시니 밝은 전망이 보인다. 도서관은 독서실에서 탈피해야 한다. 그야말로 대학의 심장이 되기위해서는 학술정보제공센타로서의 기능을 수행해야 한다. 도서관에 투자되는 예산은 사회간접자본으로 국가의 장래가 달려있다고 해도 과언이 아니다. 미래를 밝게 하기위하여서는 나무에 거름을 주는것과 같이 아끼지 말고 투자되어야 한다고 본다. 얼마전 예산요구를 위해서 관련부처에 갔을때 서울대출신 담당사무관 하는 말 “나는 도서관 열람실에서 졸던 기억밖에 안난다. 도서관전산화가 급한가? 지하철이 급한가? 도서관전산화가 당장 안하면 큰일나는가?”라고 하는것을 보고 도서관은 빨리 탈바꿈하여 주위 인식전환이 필요 하다는 생각이 들었다.

미래의 도서관은 종이없는 “전자도서관”을 지향하여 이용자의 책상위로 도서관을 옮겨서 이용자를 찾아가는 시대로 가야할 것이다.— 물론 전자도서관이라해서 책은 전혀 구입하지 않고

전자매체로만 운영한다는 것은 아니다. 공존을 하되 그 비중이 점차 늘어가는데에 대한 시대적 변화에 대응하자는 취지가 있다.— 그러면 도서관에서 우유폐차기, 도서관 벽이 대자보게시판, 열람실의 농성장소 등은 사라질 것으로 기대된다. 과거를 보면 도서관이 시대적상황에 너무나 많은 몸살을 앓았다. 시대적 이슈가 도서관 발전으로 오는 만큼 채찍과 격려속에 많은 발전은 기대 되리라 보며 지난 4년 선우중호교수께서 도서관장으로 너무 많은 정렬을 쏟으시고 가동이라는 결과를 보지 못하고 전산화의 기반을 닦아 주신데 대하여 이기회를 빌어 도서관의 한사람으로 감사드린다.

도서관은 움직이고 변모하고 발전하려고 꿈틀거리고 있는 것은 사실이다.  
우리학교에 몸을 담은 여러분께서 힘을 합한다면 관악에서 조국의 앞날을 볼 수 있을것으로  
기대된다. 도서관내에는 해결해야할 문제가 없는것은 아니다.

도서관의 직제, 김승연장서기금의 급작스런 증가로 처리 인력부족 등 많은 문제가 산적해 있고, 제약이 많이 따르나 긍정적인 사고로 노력하는 마음에는 모든 것이 해결되리라 본다.

학내에서도 일부 도서관전산화의 부정적인 시각으로 경시하는 사람도 있으나 그동안 추진한 노력 피와 땀을 안다면 부정적인 시각도 사라지고 함께 아파하고 동참할줄 아는 사고로 협조심을 가지게 되리라 믿는다. 정보의 전쟁에서 살아남기 위하여서는 도서관이 발전되어야 하리라 본다. 여러분의 아낌없는 충고와 성원 부탁드리고, 서울대학교 발전기금이 도서관전산화사업에도 기탁되기를 바란다. “끝”

## INTERLIBRARY LOAN 제도

Interlibrary Loan이란 국내에서 구할수 없거나 구하기 힘든 자료를 외국에 의뢰하여 대출이나 복사등의 방법으로 받아볼 수 있도록 한 제도로 중앙도서관 정보관리과 내 정보지우너실에서 담당하고 있다.

이 제도는 국제도서관연맹(IFLA)의 협약에 의해 회원에 가입한 도서관간에 상호협력을 바탕으로 자국에 없는 자료(책이나 논문)를 신청하여 받아볼 수 있도록 한 것인데 우리 도서관도 '79년에 회원에 가입하여 이러한 서비스를 받을 수 있게 되었다.

하지만 국가간 우편을 통해 배달하는 관계로 어느정도의 기간(1달 내외)이 소요되며 소정의 배달 비용이나 서비스료가 부가 되기도 한다.

국가별 자료의 유무는 현재 서울대 전산망(SNU-NET)에 연결된 인터넷(Inter-Net)을 통해 확인할 수 있으며 사용법을 잘 모르는 분은 교내 전산원 교육망 개발실로 문의 하기 바란다.  
(정보지원실 TEL 5312) · (교육망개발실 TEL 5365)

## 외국 석·박사 학위논문 CD-ROM(DAO)

중앙도서관에서는 현재까지 이용되고 있는 CD-ROM 12종 외에 외국 석.박사 학위논문 CD-ROM (DAO : Dissertation Abstracts OnDisc)을 93. 9. 28(화) 추가로 구입하였다.

DAO에는 1861년부터 현재까지 출판된 약 100만여개 논문의 서지정보 및 초록이 수록되어 있으며 매년 약 35,000여개의 논문이 추가 수록되어 사용자들은 관심분야의 발표논문을 이전보다 더욱 편리하고 신속하게 얻을 수 있게 되었다. (정보지원실 TEL 5312)

## 대학인을 위한 저작권 특강

법학도서관(관장 안경환 교수)은 저작권심의조정위원회와 공동 주최로『대학인을 위한 저작권』 강좌를 93년 9월 14일 13:00~15:00시에 걸쳐 법학관 15동 201호실에서 특강이 있었다.

제 1 연사는 국민대 김문환 교수의 “저작권의 기초”, 제 2 연사는 한승현 변호사의 “대학생활과 저작권 문제”라는 주제로 진행 되었는데 이 강좌에 250여명의 학생들이 참석하여 성황을 이루어 대학생들의 저작권에 대한 관심도가 높은 것을 엿볼수 있었다.

## 종합 의학정보 시스템 구축으로 정보제공

의학도서관에서는 연건캠퍼스 CD-NET LAN망을 구축하여 각 교수 연구실에서 의학 도서관 중요 D/B를 이용할 수 있도록 종합의학정보 시스템(MEDLAS)을 개방 하였다.

특히 관악캠퍼스 중앙교육연구 전산원 SNUNET에 연결하여 관악캠퍼스에서 의학도서관의 중요 정보를 이용할 수 있게 되었으며, 외부의 주요 병원.기관.개인 연구자도 DBS를 통하여 의학도서관 정보를 이용할 수 있게 되었다.

중요 검색 MENU는 다음과 같다.

1. Librarian User (books)
2. Serials User (Journals)
3. SPIRS medline (CD-ROM)
4. Grateful Med (MEDLARS Online)
5. Current Contents (준비중)
6. BBS /e-Mail
7. SNUNET
8. Quit

앞의 MENU 들은 1993. 10. 14(목)부터 개방되며, 외부에서도 이용이 가능하다.

종합의학정보시스템을 이용코자 하는 병원.기관.개인 연구자는 가입 신청서를 제출 하여 ID 번호를 부여 받아야 한다. 가입신청에 대한 상세한 문의전화는 다음과 같다.

740-8048(배상채), 740-8054(박선희), 740-8043(구주서 사무관)

## 의학도서관 증·개축공사 완공

의학도서관에서는 지난해 9월 21일부터 장서공간 확보 및 이용 공간부족을 해결하기 위하여 기존 2층 건물에서 1개층을 증축하는 공사가 있었다.

당초 공사계획은 6개월로 예상하였으나 기존의 건물이 너무 낡아 개보수 공사가 함께 진행되어 1년만에 새로운 면모로 완공되어 이용자를 맞이하게 된다.

그동안 적극적으로 힘써주신 본부 관계기관, 중앙도서관, 의과대학, 대학병원, 관계자 여러분께 감사를 드리며, 1993. 10. 19 MEDLAS 가동 및 개관식이 있을 예정이다.

## 중앙도서관장 이·취임식

선우중호 중앙도서관장의 임기가 만료됨에 따라 지난 7월 28일 이임식이 있었으며, 농업생명 과학대학 원예학과 박효근 교수가 제21대 중앙도서관장으로 7월 29일 취임 하였다. 박효근 관장은 취임사에서 미래의 우리도서관을 위하여 모두가 마음을 합심하여 최선을 다하는 도서관인이 되어야 한다고 강조하였으며, 도서관 전산화 사업의 목적을 조기에 달성할 수 있도록 적극적인 협조와 노력을 당부했다.

박효근 관장 프로필

- 63년 본교 농과대학 농학과 졸업
- 65년 본교 행정대학원 석사
- 74년 미국 미네소타대학 박사
- 81년 본교 농과대학 조교수
- 농과대학 교무 및 학생담당학장보
- 부속농장장

**장서현황총괄표 ('93.9.30 現在)**

**■ 도 서**

단위 : 책

| 구분<br>분야별                            |         | 장 서 수     | 비율 (%) | 비 고                            |            |
|--------------------------------------|---------|-----------|--------|--------------------------------|------------|
| 듀<br>이<br>십<br>진<br>분<br>류<br>도<br>서 | 0. 총 류  | 85,454    | 5.2    | 중앙도서관                          | 1,228,653책 |
|                                      | 1. 철 학  | 31,551    | 1.9    | 농학도서관                          | 100,819책   |
|                                      | 2. 종 교  | 11,903    | 0.7    | 의학도서관                          | 103,948책   |
|                                      | 3. 사회과학 | 281,425   | 17.3   | 법학도서관                          | 45,738책    |
|                                      | 4. 언 어  | 23,521    | 1.4    | 규 장 각                          | 150,049책   |
|                                      | 5. 순수과학 | 164,783   | 10.1   | 총 계                            | 1,629,207책 |
|                                      | 6. 응용과학 | 279,257   | 17.2   |                                |            |
|                                      | 7. 예 술  | 37,775    | 2.3    |                                |            |
|                                      | 8. 문 학  | 74,714    | 4.6    |                                |            |
|                                      | 9. 역 사  | 68,153    | 4.2    |                                |            |
| 소 계                                  |         | 1,058,536 | 64.9   | ※규장각 1,230책은 듀이십진<br>분류도서에 포함. |            |
| 재 래 식 분 류 도 서                        |         | 408,207   | 25.1   |                                |            |
| 규 장 각 도 서                            |         | 148,819   | 9.1    |                                |            |
| 정 리 중 도 서                            |         | 13,645    | 0.9    |                                |            |
| 총 계                                  |         | 1,629,207 | 100    |                                |            |

**■ 연속간행물**

단위 : 종

| 구분<br>수입별 | 구 입   |    |       | 수 증   |    |       | 합 계   | 비 고 |
|-----------|-------|----|-------|-------|----|-------|-------|-----|
|           | 잡지    | 신문 | 계     | 잡지    | 신문 | 계     |       |     |
| 동 서       | 534   | 45 | 579   | 3,660 | 4  | 3,664 | 4,243 |     |
| 양 서       | 4,437 | 11 | 4,448 | 871   | 4  | 875   | 5,323 |     |
| 계         | 4,971 | 56 | 5,027 | 4,531 | 8  | 4,539 | 9,566 |     |

## ■ 기타자료

| 을종자료(책) |        | M. F  | M. F  | 레<br>코<br>드 | 카셋트<br>테이프 | 규장각<br>책판 | 고문서<br>(매) | CD-<br>ROM | CD<br>(점) | VIDEO<br>-TAPE |
|---------|--------|-------|-------|-------------|------------|-----------|------------|------------|-----------|----------------|
| 동 서     | 양 서    | 필 름   | 휘 쇠   |             |            |           |            |            |           |                |
| 49,399  | 11,352 | 4,901 | 4,183 | 950         | 194        | 17,821    | 2,315      | 16         | 387       | 648            |

## 이 용 실 적 (3/4 분기)

| 질의사항<br>응답            | 신 분 별         |       |     |       | 내 용 별  |         |         |     |       |  |  |
|-----------------------|---------------|-------|-----|-------|--------|---------|---------|-----|-------|--|--|
|                       | 교직원           | 학 생   | 기 타 | 계     | 이 용    | 소 장     | 사 항     | 기 타 | 계     |  |  |
|                       | 189           | 1,255 | 257 | 1,701 | 535    | 657     | 382     | 127 | 1,701 |  |  |
| 도서관간의<br>상호 열람<br>이 용 | 본교생의 타 도서관 이용 |       |     |       |        | 50개 기관  | 313 건   |     |       |  |  |
|                       | 외부인의 본 도서관 이용 |       |     |       |        | 101개 기관 | 1,316 건 |     |       |  |  |
| 자료복사<br>서비스           | 학숙지 목차 복사 배부  |       |     |       | 86개 학과 | 1,450종  | 8,800 매 |     |       |  |  |
|                       | 국 내 기 관       | 의 뢰   |     |       | 23개 기관 | 60건     |         |     |       |  |  |
|                       |               | 제 공   |     |       | 69개 기관 | 808건    |         |     |       |  |  |
|                       | 외 국 기 관       | 의 뢰   |     |       | 14개 기관 | 168건    |         |     |       |  |  |
|                       |               | 제 공   |     |       | 12개 기관 | 23건     |         |     |       |  |  |
|                       | CD-ROM 이용자    |       |     |       | 1,032명 |         |         |     |       |  |  |
| 도서관 방문                | 국 내 인         |       |     |       | 50명    |         |         |     |       |  |  |
|                       | 외 국 인         |       |     |       | 14명    |         |         |     |       |  |  |
|                       | 계             |       |     |       | 64명    |         |         |     |       |  |  |

※ 국가별 방문

미국 : 6명      영국 : 1명      중국 : 3명      프랑스 : 2명      호주 : 2명

## 토 막 소식

### 『교육훈련』

#### ● 개발소프트웨어 테스트 및 시험가동

3차년도 개발시스템이 완료됨에 따라서 10월 18일부터 21일까지 기 개발된 각 시스템들의 실무 운영반 교육이 이루어진다.

- 교육장소 : 중앙도서관 4층 회의실
- 교육내용 : 각 시스템 운영방법 및 기타 설계 사항  
LAN 환경 사용방법 (TOP/IP)
- 교육일정 :

| 교육일시        | 시스템명 |     |
|-------------|------|-----|
| 10월 18일 (월) | 오전   | LAN |
|             | 오후   | 목록  |
| 10월 19일 (화) | 오전   | 연간물 |
|             | 오후   | 수서  |
| 10월 20일 (수) | 오후   | 대출  |
| 10월 21일 (목) | 오후   | 검색  |

교육 이후에 10월말까지 테스트 결과보고가 있을 예정이다.

#### ● UNIX 교육

- 교육기간 : 93. 9. 7~9. 20 (14:00~18:00)
- 교육장소 : 중앙도서관 4층 회의실
- 참석자 : 전산실 직원 및 관계자
- 교육내용 : UNIX 시스템 개요 및 System Administration Solaris 2.0

#### ● 제1기 사서직 신규실무자과정 교육

- 교육기간 : 93. 10. 11~10. 30(3주간)
- 교육장소 : 국립중앙도서관
- 교육대상 : 수서정리과      유재아      임영희      최미숙  
정보관리과      김화택      오승희

## 『회의 및 세미나』

### ● 제9차 국공립대학 도서관협의회 목록분과 위원회

- 일 시 : 93. 9. 3(금)~9. 4(토)
- 장 소 : 전북대학교 도서관 회의실
- 참 석 자 : 국공립대학도서관 목록분과위원
- 내 용 : 1. 교육
  - 가. 일본어의 수정 Hepburn식 Romanize 방법 – 서울대
  - 나. 중국어의 Wade-Giles식 Romanize 방법 – 서울대

#### 2. 토의사항

각 대학도서관에서 임의로 선정하여 사용중인 국내서의 통일 서명은 “한국 목록규칙” 2판과 “AACR”2. ed를 근거로 그 적용 범위를 정하였다.

### ● 법학도서관 운영위원 중앙도서관장과 간담회

- 일 시 : 93. 9. 16(목) 12:00
- 장 소 : 자하연
- 내 용 : 1. 중앙도서관 운영 및 전산화 추진 현황 설명  
2. 법학도서관의 전반적인 운영에 관한 현황 청취 및 문제점 개선에 관한 협의  
3. 법학도서관 및 법학관(15동) 전산상황실 현장을 살펴 보았음.
- 참 석 : 중앙도서관 – 관장, 각과장, 사무관 6명  
법학도서관 – 분관장 안경환교수, 운영위원 최대권교수, 최종고교수, 신동운교수, 권오승교수, 호문혁교수.

### ● 국공립대학 도서관장 협의회 이사회 개최

- 일 시 : 93. 9. 18(토)
- 장 소 : 서울대학교 교수회관 제 1회의실
- 참석인원 : 전남대학교 도서관장외 10명
- 내 용 : 대학도서관 전산화 추진 등 도서관 현안 및 발전방안에 대한 토의.

## 『공무국외여행』

### ● 외국도서관 견학 및 연수

- 일본 (93. 8. 22~8. 28)  
    도서운용과 황충길, 정보관리과 임해천
- 미국 (93. 8. 18~8. 31)  
    수서정리과 김미향, 정보관리과 신승남

### ● 일본어 연수 프로그램 참가

- 일 본 : 93. 9. 29~94. 3. 10 (5개월 12일간)
- 초청기관 : 일본국 일본어 국제센타
- 목 적 : The Japanese Foundation에서 전세계 일서 정리담당 사서들에게 약 6개월간 일본어 훈련을 실시.
- 참 석 자 : 수서정리과 박정주

도서관방문

93. 7. 16 미국 Concordia 대학 Daniel Lindemeier  
 8. 17 호주 Monash 대학도서관 HO CHOOI-HON, Jung Sim Kim  
 8. 25 프랑스 AFP 통신기자 Mr, PIERRE BESSARD  
 8. 30 미국 UMI Mr, Janet D. Cotta, Mr, Paul A. Tucci  
 8. 31 본교 신규채용교수 류종목 교수외 43명  
 9. 6 미국 Princeton 대학도서관 특별연구원 Mr, Whitney Coe  
 9. 7 영국인, 뉴질랜드 Otago 대학 인류학과 강사  
     Mr, Gillan Beverly Thompson  
 9. 8 중국 남경대학 부 총 장 謝 立  
     국제교류부장 王 相 寶  
     외사국장 錢 興 榮  
 9. 9 미국 HARVARD 대학 YENCHING 도서관장 Mr, EUGENE WU  
     윤 충남 선생

인사발령

| 소 속      | 직 급   | 성 명 | 발령사항                          | 발령일자  |
|----------|-------|-----|-------------------------------|-------|
| 농업생명과학대학 | 교수    | 박효근 | 중앙도서관장겸무(93. 7. 29~95. 7. 28) |       |
| 시설국 관리과  | 행정주사  | 김영재 | 중앙도서관 서무과                     | 8. 18 |
| 서무과      | 〃     | 박남우 | 공과대학                          | 8. 18 |
| 신규       | 기성회직원 | 안경선 | 중앙도서관 서무과                     | 9. 15 |
| 정보관리과    | 사서주사보 | 이선실 | 사서주사                          | 9. 22 |
| 수서정리과    | 사서서기  | 안장희 | 사서주사보                         | 9. 22 |
| 규장각      | 사서주사  | 류오훈 | 승진 사서사무관<br>강릉대도서관 정리과장       | 9. 15 |
| 도서운용과    | 기성회직원 | 김혜경 | 경영도서관                         | 10. 4 |
| 도서운용과    | 사서사무관 | 구주서 | 의학도서관                         | 10. 9 |
| 농학도서관    | 〃     | 이용수 | 도서운용과                         | 10. 9 |
| 의학도서관    | 〃     | 김종은 | 농학도서관                         | 10. 9 |

## 도서기증

| 기증자  | 저자            | 서명  | 출판사               | 발행년도 | 기증일      |
|------|---------------|---|-------------------|------|----------|
| 이용일  | 이용일           | 석유 지질학                                    | 민음사               | 1993 | 93. 7. 1 |
| 이순형  | .             | Early Child Development and Care, vol. 85 | GorDon And Breach | 1993 | 7. 5     |
| 이정호  | David EDDINGS | THE DIAMOND THRONE                        | Bqllantine Books  | 1987 | 7. 22    |
| 윤장섭  | 하서선생 기념사업회    | 하서전집(上·中·下)                               | 보진재               | 1988 | 7. 23    |
| 선우중호 | 문화갑           | 경제개혁이 나라를 살린다                             | 행림                | 1992 | 7. 31    |
| 김효철  | .             | THE SECOND JAPAN-KOREA JOINT WORK SHOP    | .                 | 1993 | 8. 12    |
| 이정호  | .             | 밀턴 연구                                     | .                 | 1993 | 8. 16    |
| 송병락  | 송병락 원저        | 한국·한국인·한국경제                               | 동아출판사             | 1993 | 8. 25    |
| 신익성  | 이병건           | 확실히와 학실이                                  | 한줄기               | 1993 | 9. 1     |
| 이정호  | EMILY BRONTE  | WUTHERING HELGHTS                         | MACMILLAN AND CO  | 1970 | 9. 1     |
| 이정호  | 김원동           | The EDGE OF NOTHING                       | 서울대출판부            | 1986 | 9. 6     |
| 김윤환  | .             | 서운 양응주교수 정년기념 논문집                         | 한불문화출판            | 1993 | 9. 9     |
| 이정호  | 김영희           | 비평의 객관성과 실천적 지평                           | 창작과비평사            | 1993 | 9. 10    |

“ 저희 중앙도서관 장서확충을 위하여 기증하여 주신분들께 충심으로 감사드립니다. ”

## 신규 구입 외국학술잡지 목록

|    | T I T L E   | FREQ. | P U B L I S H E R  |
|----|---|-------|--|
| 1  | Advanced drug delivery reviews  | Q     | Elsevier(Netherlands)  |
| 2  | Advances in applied probability   | Q     | Applied probability trust ( Univ. of Sheffield )             |
| 3  | Aerosol science & technology  | 8y    | Elsevier(USA)  |
| 4  | American journal of hypertension  | M     | Elsevier(USA)  |
| 5  | American journal of physical anthropology   | M     | Wiley  |
| 6  | American society for testing and materials.compilation of ASTM...                                   | A     | American Society for Testing and Materials                   |
| 7  | Annals of nutrition and metabolism  | Bm    | S.Karger AG  |
| 8  | Annals of operations research   | Bm    | J.C.Baltzer AG   |
| 9  | Annals of the Missouri botanical garden   | Q     | Missouri botanical garden                                    |
| 10 | Anthropological quarterly   | Q     | Catholic university of America press                         |
| 11 | Anti-cancer drug design   | Bm    | Oxford University Press                                      |
| 12 | Applied spectroscopy  | M     | Society for applied spectroscopy                             |
| 13 | Applied spectroscopy reviews  | Q     | Marcel dekker  |
| 14 | Aquatic botany  | M     | Elsevier(Netherlands)  |
| 15 | Archive for history of exact sciences   | Q     | Springer   |
| 16 | Australian journal of earth sciences  | Q     | Blackwell scientific publications ltd.                       |
| 17 | Beton-und Fertiteil-Jahrbuch  | A     | Bauverlag GmbH   |
| 18 | Biocycle : journal of waste recycling   | M     | J.G. Press   |
| 19 | Biophysics  | Bm    | Pergamon Press   |
| 20 | Bioscience, biotechnology and biochemistry ( formerly : Agricultural and biological chemsity journa | M     | Japan Society for bioscience biotechnology and agrochemistry |
| 21 | Boreas  | Q     | Scandinavian university press                                |

---

|    |  |     |  |
|----|--|-----|--|
| 22 | Building engineer ( formerly: Architect and surveyor )           | M   | Incorporated association of architects and surveyors     |
| 23 | C.E.P. research report   | M   | Council on Economic Priorities                           |
| 24 | CIRP annals ( formerly: CIRP )                                   | Q   | Hallwag AG   |
| 25 | Canadian review of sociology and anthropology                    | Q   | Canadian sociology and anthropology association          |
| 26 | Catalysis reviews : Science and engineering                      | Q   | Marcel dekker  |
| 27 | Chirality  | Q   | Wiley  |
| 28 | Clothing and textile research journal                            | Q   | International textile and apparel association            |
| 29 | Computing and control engineering journal                        | Bm  | Institution of electrical engineers                      |
| 30 | Construction equipment   | 16y | Cahners publishing                                       |
| 31 | Control : theory and advanced technology                         | Q   | Mita press   |
| 32 | Coordination chemistry reviews                                   | 14y | Elsevier(Switzerland)                                    |
| 33 | Critical reviews in biochemistry and molecular biology           | Bm  | CRC  |
| 34 | Critical reviews in plant sciences                               | Q   | CRC  |
| 35 | Diagnostic engineering   | Bm  | Institution of diagnostic engineers                      |
| 36 | Differential and integral equations                              | Bm  | Ohio university, Dept. of mathematics                    |
| 37 | Digital review   | W   | Ziff-Davis pub.  |
| 38 | Drives and controls  | 10y | Kamtech publishing                                       |
| 39 | Drug metabolism and disposition                                  | Bm  | Williams and Wilkins                                     |
| 40 | EOS  | W   | American geophysical union                               |
| 41 | Economic botany  | Q   | New York botanical garden                                |
| 42 | Electrical design  | M   | Building services publications                           |
| 43 | Engineering geology & geotechnical engineering symposium. proce. | A   | Annual Engineering Geology & Soils Engineering Symposium |
| 44 | Engineering journal  | Q   | American institute of steel construction                 |
| 45 | Environmental education and information                          | Q   | Salford university                                       |

---

|    |  |     |   |
|----|--|-----|---|
| 46 | Environmental history review ( formerly : Environmental review )                                       | Q   | American society for environmental history          |
| 47 | Environmental progress   | Q   | American institute of chemical engineers            |
| 48 | Environments   | 3y  | Univ. of waterloo, Faculty of environmental studies |
| 49 | Ethics and medicine  | 3y  | Paternoster periodicals                             |
| 50 | Focus on learning problems in mathematics  | Q   | Center for teaching-learning of mathematics         |
| 51 | Food and chemical toxicology   | M   | Pergamon Press                                      |
| 52 | Free radical biology and medicine  | M   | Pergamon Press                                      |
| 53 | Frontiers in neuroendocrinology  | Q   | Raven press   |
| 54 | Genes and development  | 13y | Cold spring harbor laboratory press                 |
| 55 | Geophysical journal international ( formerly : Geophysical journal of the royal astronomical society ) | M   | Blackwell scientific publications ltd.              |
| 56 | Geotectonics   | Bm  | American geophysical union                          |
| 57 | Geotextile and geomembranes  | 8y  | Elsevier(UK)  |
| 58 | Gerontology  | Bm  | S.Karger  |
| 59 | Global biogeochemical cycles   | Q   | American geophysical union                          |
| 60 | Graphs and combinatorics   | Q   | Springer  |
| 61 | Hepatology   | M   | Mosby-year book                                     |
| 62 | Historia mathematica   | Q   | Academic press                                      |
| 63 | Hortscience  | M   | American society for horticultural science          |
| 64 | Hydrobiologia  | 69y | Kluwer academic publishers                          |
| 65 | IFAC symposia series   | 10y | Pergamon Press                                      |
| 66 | IMA journal of applied mathematics   | Bm  | Oxford univeristy press                             |
| 67 | IMA journal of numerical analysis  | Q   | Oxford university press                             |
| 68 | Industrial bioprocessing ( formerly : Bioprocessing technology )                                       | M   | Technical insights                                  |
| 69 | Inorganica chimica acta  | Sm  | Elsevier(Swiss)                                     |
| 70 | Integrated manufacturing systems   | Q   | MCB university press                                |

---

|    |  |     |  |
|----|--|-----|--|
| 71 | International association for hydraulic research. congress proc.                                       | BA  | International Association for Hydraulic Research   |
| 72 | International construction   | M   | Maclean hunter, ltd.                               |
| 73 | International journal of adaptive control and signal processing  | Bm  | Wiley  |
| 74 | International journal of applied electromagnetics in materials   | Q   | Elsevier(Netherlands)                              |
| 75 | International journal of clothing science and technology   | Q   | MCB university press                               |
| 76 | International journal of digital and analog communication systems                                      | Q   | Wiley  |
| 77 | International journal of electrical power and energy systems ( formerly: Electrical power and ene... ) | Bm  | Butterworth-heinemann                              |
| 78 | International journal of flexible manufacturing system   | Q   | Kluwer academic publishers                         |
| 79 | International journal of heat and fluid flow   | Q   | Butterworth-heinemann                              |
| 80 | International journal of microwave and millimeter-wave computer-aided engineering                      | Q   | Wiley  |
| 81 | International journal of numerical modelling   | Q   | Wiley  |
| 82 | International journal of robust and nonlinear control  | Q   | Wiley  |
| 83 | Inverse problems   | Bm  | IOP pub.   |
| 84 | Iowa science teachers journal  | 3y  | Iowa academy of science ( univ. of northern Iowa ) |
| 85 | Journal de chime physique et de physico-chimie biologique  | 10y | Editions scientifiques Elsevier                    |
| 86 | Journal of aerosol science   | 8y  | Pergamon Press                                     |
| 87 | Journal of antimicrobial chemotherapy  | M   | Academic press                                     |
| 88 | Journal of astrophysics and astronomy  | Q   | Indian academy of sciences                         |
| 89 | Journal of atmospheric and terrestrial physics   | M   | Pergamon Press                                     |
| 90 | Journal of atmospheric chemistry   | 8y  | Kluwer academic publishers                         |
| 91 | Journal of biomechanics  | M   | Pergamon Press                                     |

---

|     |  |     |  |
|-----|--|-----|--|
| 92  | Journal of cardiovascular pharmacology                                       | M   | Raven press  |
| 93  | Journal of computer-assisted microscopy                                      | Q   | Plenum publishing  |
| 94  | Journal of contaminant hydrology   | Bm  | Elsevier(Netherlands)  |
| 95  | Journal of crystallographic and spectroscopic research                       | Bm  | Plenum publishing  |
| 96  | Journal of electromagnetic waves and applications                            | M   | VSP  |
| 97  | Journal of evolutionary biology  | Q   | Birkhaeuser verlag   |
| 98  | Journal of global optimization   | Q   | Kluwer academic publishers                                   |
| 99  | Journal of hepatology  | Bm  | Elsevier(Ireland)  |
| 100 | Journal of hydraulic research  | Bm  | International association for hydraulic research             |
| 101 | Journal of magnetism & magnetic materials                                    | 27y | Elsevier(Netherlands)  |
| 102 | Journal of marine systems  | Q   | Elsevier(Netherlands)  |
| 103 | Journal of medical ethics  | Q   | BMJ publishing group   |
| 104 | Journal of medicine and philosophy   | Bm  | Kluwer academic publishers                                   |
| 105 | Journal of micromechanics and microengineering                               | Q   | IOP pub.   |
| 106 | Journal of microscopy  | M   | Blackwell scientific publications ltd.                       |
| 107 | Journal of nutritional biochemistry  | M   | Butterworth-heinemann  |
| 108 | Journal of power sources   | 15y | Elsevier(Switzerland)  |
| 109 | Journal of ship production   | Q   | Society of naval architects and marine engineers             |
| 110 | Journal of the american society for horticultural science                    | Bm  | American society for horticultural science                   |
| 111 | Journal of the geological society of london                                  | Bm  | Geological society publishing house                          |
| 112 | Journal of the japanese society of soil mechanics and foundation engineering | Q   | Japanes society of soil mechanics and foundation engineering |
| 113 | Journal of time series analysis  | Q   | Blackwell scientific publications ltd.                       |
| 114 | Journal of vegetation science  | 5y  | Institute of ecological botany                               |
| 115 | Journal of wind engineering & industrial aerodynamics                        | 9y  | Elsevier(Netherlands)  |

---

|     |   |      |  |
|-----|---|------|--|
| 116 | Journal of youth and adolescence  | Bm   | Plenum publishing                            |
| 117 | Magnetic resonance in chemistry   | 13y  | Wiley  |
| 118 | Marine and petroleum geology  | Bm   | Butterworth-heinemann                        |
| 119 | Marine ecology  | Q    | Paul parey verlag                            |
| 120 | Marine geophysical researches   | Q    | Kluwer academic publishers                   |
| 121 | Masonry society journal   | Sa   | Masonry society                              |
| 122 | Mathematical social sciences  | Bm   | Elsevier(Netherlands)                        |
| 123 | Mathematics in school   | 5y   | Longman group                                |
| 124 | Mathematisch - Semesterberichte<br>(formerly : Mathematisch - Physikalisch<br>Semesterberichte) | Sa   | Springer                                     |
| 125 | Measurement and control   | Bm   | Institute of measurement and<br>control      |
| 126 | Metallurgical transactions, A : Physical M<br>metallurgy and materials science                  | M    | ASM international                            |
| 127 | Meteorology and atmospheric physics   | M    | Springer                                     |
| 128 | Micron  | Q    | Pergamon Press                               |
| 129 | Mineralogy and petrology  | Irr. | Springer                                     |
| 130 | Molecular microbiology  | M    | Blackwell scientific publications<br>ltd.    |
| 131 | Multidimensional systems and signal<br>processing   | Q    | Kluwer academic publishers                   |
| 132 | Mushroom journal  | M    | Mushroom growers' association                |
| 133 | Mycological research ( formerly :<br>Transactions of the british mycological<br>society )       | Bm   | Cambridge university press                   |
| 134 | Natural product reports   | Bm   | Royal society of chemistry                   |
| 135 | Natural products updates  | M    | Royal society of chemistry                   |
| 136 | Network: Computation in neural systems  | Q    | IOP pub.                                     |
| 137 | Noise control engineering journal   | Bm   | Institute of noise control<br>engineering    |
| 138 | Norsk geologisk tidsskrift / Norwegian Q<br>journal of geology                                  | Q    | Scandinavian university press                |
| 139 | Nova hedwiga, with supplement   | Sa   | E. Schweizerbart'sche<br>Verlagsbuchhandlung |

---

|     |  |     |  |
|-----|--|-----|--|
| 140 | Nuclear plant O & M cost data  | A   | Utility Data Institute, Inc.                       |
| 141 | Nuclear plant maintenance newsletter ( formerly : Equipment maintenance and qualification newsletter | M   | EQES   |
| 142 | Nutrition research   | M   | Pergamon Press                                     |
| 143 | Oceanography and marine biology :an annual review  | A   | Marston Book Services Ltd                          |
| 144 | Operations research letters  | Q   | Elsevier(Netherlands)                              |
| 145 | Optical engineering  | M   | SPIE-International society for optical engineering |
| 146 | Organometallics  | M   | American chemical society                          |
| 147 | Origins of life and evolution of the biosphere   | Bm  | Kluwer academic publishers                         |
| 148 | Pharmaceutical and pharmacological letters   | Bm  | Springer   |
| 149 | Philips journal of research  | Bm  | Elsevier(UK)                                       |
| 150 | Photosynthesis research ( incl. supplement )   | M   | Kluwer academic publishers                         |
| 151 | Physics education  | Bm  | IOP pub.   |
| 152 | Physik in der Schule   | 11y | Paedagogischer Zeitschriftenverlag                 |
| 153 | Phytochemical analysis   | Bm  | Wiley  |
| 154 | Phytotherapy research  | Bm  | Wiley  |
| 155 | Plant physiology and biochemistry  | Bm  | Gauthier-villars                                   |
| 156 | Plant varieties and seeds  | 3y  | Blackwell scientific publications ltd.             |
| 157 | Polymer-plastics technology and engineering  | 6y  | Marcel dekker                                      |
| 158 | Proceedings of the japan academy series A:mathematical sciences, B:physical and biological sciences  | 10y | Japan academy                                      |
| 159 | Progress in food and nutrition science   | Q   | Pergamon Press                                     |
| 160 | Progress in lipid research   | Q   | Pergamon Press                                     |
| 161 | Protein science  | M   | Cambridge university press                         |
| 162 | Quality engineering  | Q   | Marcel dekker                                      |

|     |   |     |  |
|-----|---|-----|--|
| 163 | Quantum optics: Journal of the european optical society, Pt.B   | Bm  | IOP pub.   |
| 164 | Real-time system  | Q   | Kluwer academic publishers                                       |
| 165 | Revue francaise de psychanalyse                                 | Bm  | Presses Universitaires de France                                 |
| 166 | Rhodora   | Q   | New England botanical club, Inc.                                 |
| 167 | Royal institution of naval architects. transactions             | A   | Royal Institution of Naval Architects                            |
| 168 | Russian mathematics - IZ.VUZ ( formerly : Soviet mathematics )  | M   | Allerton press   |
| 169 | SIAM journal on discrete mathematics                            | Q   | Society for industrial and applied mathematics                   |
| 170 | SIAM journal on matrix analysis and applications                | Q   | Society for industrial and applied mathematics                   |
| 171 | Scanning microscopy ( formerly : Scanning electron microscopy ) | Q   | Scanning microscopy international inc.                           |
| 172 | School science and mathematics                                  | M   | School science and mathematics assn. (Bowling Green state Univ.) |
| 173 | Science and public policy                                       | Bm  | Beech Tree Publishing  |
| 174 | Science teacher   | 9y  | National science teachers association                            |
| 175 | Sedimentary geology   | 28y | Elsevier(Netherlands)  |
| 176 | Sensors   | M   | Helmers publishing, Inc.   |
| 177 | Siberian advances in mathematics                                | Q   | Allerton press   |
| 178 | Solid state ionics  | 28y | Elsevier(Netherlands)  |
| 179 | Soviet journal of optical technology                            | M   | Optical society of america                                       |
| 180 | Space communications  | Q   | IOS press ( Netherlands )  |
| 181 | Specialty chemicals   | 8y  | FMJ international publications                                   |
| 182 | Stroke  | M   | American heart association                                       |
| 183 | Surface and coating technology                                  | 15y | Elsevier(Switzerland)  |
| 184 | Theoretical and applied climatology                             | 8y  | Springer   |
| 185 | Toxicology letters  | M   | Elsevier(Netherlands)  |
| 186 | Transactions of the royal society of edinburgh : Earth sciences | Q   | Royal society of edinburgh (=>CAB International)                 |
| 187 | Trends in cell biology  | 18y | Elsevier(UK)   |

---

|     |  |     |   |
|-----|--|-----|---|
| 188 | Trends in ecology and evolution        | M   | Elsevier(UK)                              |
| 189 | Trends in endocrinology & metabolism   | 10y | Elsevier(USA)                             |
| 190 | Turbomachinery international           | 9y  | Turbomachinery international publications |
| 191 | Vision research                        | M   | Pergamon Press                            |
| 192 | Water resources bulletin               | Bm  | American water resources association      |
| 193 | Zeolites                               | 8y  | Butterworth-heinemann                     |
| 194 | 物理探査                                   | Bm  | 日本物理探査技術協會                                |
| 195 | 纖維製品消費科學 ( Senil seihin shohi kagaku ) | M   | 日本纖維製品消費科學會                               |
| 196 | 省力と自動化 (Shoryoku to jidoka)            | M   | オム社                                       |
| 197 | 水處理技術                                  | M   | 日本水處理技術協會                                 |
| 198 | 用水と廢水 (Yosui to haisui)                | M   | 產業用水調査會                                   |
| 199 | 油壓と空氣壓 (Yuatsu to kukiaust)            | 7y  | 日本油空壓學會                                   |
| 200 | 油化學 (Yukagaku)                         | M   | 日本油化學協會                                   |
| 201 | 衣生活研究                                  | Bm  | 關西衣生活研究會                                  |
| 202 | 澱粉科學                                   | Q   | Japanese society of starch science        |
| 203 | 廢棄物 (Haikibutsu)                       | M   | (株) 日報                                    |
| 204 | 化學と工業                                  | M   | Chemical society of Japan                 |

# 新 着 圖 書 目 錄

(自 然 科 學 篇)

## 東 洋 書

|     |                  |    |
|-----|------------------|----|
| 000 | 總 類 .....        | 31 |
| 500 | 純粹科學 .....       | 38 |
| 600 | 技術科學(應用科學) ..... | 42 |

## 西 洋 書

|     |                     |    |
|-----|---------------------|----|
| 000 | GENERALITIES .....  | 50 |
| 500 | PURE SCIENCES ..... | 58 |
| 600 | TECHNOLOGY .....    | 80 |



## 000 總 類

001.422

H41t 統計相談의 이해 / 許明會 지음. -- 서울 : 自由아카데미, 1993.

001.5

J46G 뇌와 컴퓨터 / 山田博 著 ; 한국전자통신연구소 기술정보센터 정보조사실 역. -- 대전 : 한국전자통신연구소, 1993.

001.54

W174aKy 당신은 의사전답을 어떻게 하고 계십니까? / 도남드 월튼 지음 ; 유경열 옮김. -- 서울 : 평민사, 1993.

001.94

NG27Kim v.1-5 미래에의 유산 : 현장을 직접 추적한 세계의 블가사의들 / NHK 취재반 외 지음 ; 임종한 외 역음. -- 서울 : 朝鮮, 1992.

001.94

NG27Kim v.6-11 미래에의 유산 / NHK 취재반 외 지음 ; 임종한 외 역음. 6-11. -- 서울 : 朝鮮, 1993.

003.54

An1j2 情報體系論 / 安文錫 著. -- 2판. -- 서울 : 學現社, 1993.

004.02

G533c 컴퓨터를 켜고 마음을 열고 : 청소년을 위한 컴퓨터 교실 / 고규홍 지음 ; 이동수 그림. -- 서울 : 푸른나무, 1993.

004.02

G894c (안녕하세요) 컴퓨터 이야기 / 곽동수 저. -- 서울 : 정보문화사, 1993.

004.076

G93J (핵심) 정보처리기사1급 / 丘龍完 著. -- 서울 : 大林, 1993.

004.165

N826iKy (암기 쉬운) PC의 내부 / [Peter Norton 저] ; 이상호 편역. -- 서울 : 동아출판사, 1992.

004.165

R824m2Ky 배킨토시 응급처치 바이бли / Charles Rubin 著 ; 이도희 譯. -- 서울 : 성안당, 1993.

004.6

H193j 일본 홋카이도(北海道)의 지역정보화 비전 : 살아 숨쉬는 정보, 넓어지는 네트워크 / 한국정보문화센터 [편]. -- 서울 : 한국정보문화센터, 1992.

004.6  
H193j  
v.2

일본 오이타현(大分縣)의 지역정보화 계획 : 일촌일품운동과 풍요로운 마을(豊の國) 네트워크 / 한국정보문화센터 [편]. -- 서울 : 한국정보문화센터, 1992.

004.6  
H193j  
v.3

일본 오사카부(大阪府)의 정보화정책 비전 : 창조와 교류의 정보도시 권을 목표로 / 한국정보문화센터 [편]. -- 서울 : 한국정보문화센터, 1992.

004.6  
H193j  
v.4

지역개발과 정보화 : 일본 지역정보화시스템 구축 사례 / 한국정보문화센터. -- 서울 : 한국정보문화센터, 1992.

004.6  
H79d2Kg

데이터통신시스템入門 / 保坂岩男 原著 ; 石坂充弘 著 ; 金文吾 譯. -- 서울 : 大光書林, 1992.

004.6  
Y55c

(소설) 컴퓨터 : 소설로 배우는 컴퓨터 통신 / 이기성 지음. -- 서울 : 성안당, 1992.

004.65  
Y57d

데이터통신과 패킷교환 / 이인행 ; 김영훈 공저. -- 서울 : 흥룡과학출판사, 1992.

004.68  
H759pKy

(암기 쉬운)PC-LAN / 本間泰則...[等]著 ; 李基式 譯. -- 서울 : 正益社, 1993.

005  
M583pKn

(천재프로그래머) 컴퓨터 소프트웨어의 창시자들 / 바이크도소프트 프레스 편 ; 노환주 옮김. -- 서울 : 신어림, 1993.

005.1  
G419g

(암기 쉬운) 객체지향시스템 / 김형주 저. -- 서울 : 동아출판사, 1993.

005.133  
D717J

전자계산 : FORTRAN 77 프로그래밍 / [東亞大學校] 전자계산교재편찬위원회 저. -- 釜山 : 東亞大學校 出版部, 1992.

005.133  
Im2r

(독학)RM-COBOL / 임영태 저. -- 서울 : 해원출판사, 1992.

005.133  
J465m

MS C 6.0 / 정상근 편저. -- 서울 : 집문당, 1992.

005.133  
MG91cKs

실습 C 언어 / 三田典玄 著 ; 신동준 譯. -- 서울 : 크라운출판사, 1993.

|                    |   |                         |   |
|--------------------|---|-------------------------|---|
| 005.133<br>03c     | 컴퓨터 프로그래밍 : FORTRAN 77 / 오창석 ...<br>[동저]. -- 청주 : 충북대학교 출판부, 1993.  | 005.44<br>Y58m          | 고급과정 MS-DOS : programming / 李俊求 譯<br>-- 서울 : 크라운출판사, 1992.  |
| 005.26<br>03p      | (단기간내에 익히는)PC사용과 한글 2.0 / 오창근<br>著. -- 서울 : 웅보출판사, 1993.  | 005.446<br>B148p        | (암기 쉬운)PC tools 8.0 / 박명신. -- 서울 : 정보문화사, 1993.   |
| 005.262<br>J465f   | (완벽)Fortran 77 프로그래밍 / 정선환 : 친광운<br>공저. -- 서울 : 대광서림, 1992.   | 005.4469<br>P565s2Kg    | 시스템 바이오스 : IBM PC 및 그 호환 기종과<br>EISA 컴퓨터의 시스템 바이오스 / Phoenix<br>Technologies Ltd 譯 ; 강한수 譯. -- 서울 :<br>성안당, 1993. |
| 005.265<br>B148k   | 클라리스워스 활용 / 박호석 지음. -- 서울 :<br>맥마당, 1993.   | 005.4469<br>P787mKh     | 시스템 7의 모든 것 / Ian Poole [지음] ;<br>홍지택 옮김. -- 서울 : 비엔씨, 1992.  |
| 005.369<br>B149s   | SPSS 統計패키지 / 朴聖炫 著. -- 서울 :<br>서울대학교 出版部, 1992.   | 005.73<br>G93d          | 데이터 구조론 / 具然尙 ; 李忠世 共著. -- 서울 :<br>大恩出版社, 1993.   |
| 005.369<br>G421h   | 굿모닝 한글 2.0 전자출판 / 김종민 저. -- 서울 :<br>한국컴퓨터매거진, 1993.   | 005.8<br>J466b          | 바이러스의 모든 것 / 정윤기 저. -- 서울 :<br>크라운출판사, 1992.  |
| 005.369<br>Y56e    | 엑셀 4.0 / 이한순 저. -- 서울 : 한국컴퓨터<br>매거진, 1992.   | 006.6<br>Y67t           | 3D Studio와의 만남 / 李龍宰 譯著. -- 서울 :<br>성안당, 1993.  |
| 005.43<br>B644taKh | Turbo Pascal for Windows : user's guide /<br>Borland International, Inc [저] ; 황세진 ;<br>노종수 共譯. -- 서울 : 성안당, 1993.     | 006.6765<br>Y55a        | AMIGA : 아비가와 스컴트 애니메이트 4D /<br>이강혁 저. -- 서울 : 永進出版社, 1992.  |
| 005.43<br>B644tKh  | Turbo Pascal for Windows : reference guide /<br>Borland International, Inc. [저] ; 황세진 ;<br>노종수 共譯. -- 서울 : 성안당, 1993. | 006.6869<br>J462a       | Adobe photoshop 렉스프록 : version 2.01 /<br>정병건 지음. -- 서울 : 성안당, 1993.   |
| 005.43<br>G883u2Kg | 유닉스의 이해 : 개념적 안내서 / James R.<br>Groff ; Paul N. Weinberg 공저 ; 김태진 역.<br>-- 서울 : 가남사, 1993.                            | 010<br>C3626t<br>v.2(1) | Lan, Wen-ch'in.<br>鐵琴銅劍樓藏書研究 / 藍文欽 著. -- 臺北 :<br>漢美圖書, 1991.  |
| 005.44<br>C456h    | 한글 : 알기쉬운 한글 워드프로세서 / 최선복<br>저. -- 서울 : 크라운출판사, 1993.   | 010<br>C3626t<br>v.2(2) | Chang, Pi-hui.<br>晚清藏書家蘇基孫研究 / 張碧蕙 著. -- 臺北 :<br>漢美圖書, 1991.  |
| 005.44<br>J464h    | 한글 정석 / 정일우 지음. -- 서울 : 가서원,<br>1993.   | 010<br>C3626t<br>v.2(3) | Ts'ai, P'ei-ling.<br>范氏天一閣研究 / 蔡佩玲 著. -- 臺北 :<br>漢美圖書, 1991.  |
| 005.44<br>J466h    | 한글 한글 2.01 : 강력한 워드프로세서의<br>생생한 매뉴얼 / 정보시대 출판부 저. -- 서울 :<br>정보시대, 1993.  | 010<br>C3626t<br>v.2(6) | Chien, Hsiu-chuan.<br>錢謙益藏書研究 / 簡秀娟 著. -- 臺北 :<br>漢美圖書, 1991.   |
| 005.44<br>Y53h     | 한글 2.0의 세계로 / 이동준 저. -- 서울 :<br>컴퓨터, 1993.  | 010<br>C3626t<br>v.2(7) | Chao, Fei-p'eng.<br>趙飛鵬藏書研究 / 趙飛鵬 著. -- 臺北 :<br>漢美圖書, 1991.   |

東洋書：000 總 類

- 010  
C3626t  
v.2(8) Li, Wen-ch'i.  
焦竑及其國史經籍志／李文琪著。--臺北：  
漢美圖書，1991。
- 010  
C3626t  
v.2(9) Shen, Hsin-min.  
清丁丙及其善本書藏書志研究／沈新民著。  
--臺北：漢美圖書，1991。
- 010  
L14c Lai, Hsin-hsia, 1923-  
中國古代圖書事業史／來新夏等著。--上海：  
上海人民出版社，1990。
- R  
011.75  
H193o (外國博士學位)論文抄錄集，1992：純粹・技術  
科學篇／韓國學術振興財團。--서울：  
韓國學術振興財團，1992。
- R  
011.75  
H193oa (外國博士學位)論文抄錄集，1993：人文・社會  
科學・藝・體能篇／韓國學術振興財團。--  
서울：韓國學術振興財團，1993。
- R  
013.37  
H193hc 學位論文抄錄集／韓國教員大學校 教育研究院。  
제1집：1988.2～1992.2。-- 청원：한국교  
원대학교 교육연구원，1992。
- R  
016.34  
H193bS v.2 韓國法律文獻索引／法院圖書館。追錄 2：  
1990.7～1992.6。-- 서울：法院圖書館，  
1992。
- 016.55  
Y53g 古文獻의 整理와 稀貴資料의 發掘 = Classification of old publications and utilizing the rare information / [李磨薰 研究責任]；韓國資源研究所 研究機關。-- [과천]：科學技術處，1992。
- R  
016.6  
Sy87gh 1892 과학기술문헌정보 : 해양, 환경, 1992 /  
한국해양연구소 ; 시스템공학연구소。-- 서울  
：한국해양연구소 ; 시스템공학연구소，1993。
- R  
016.6655  
H193g 1992 기술정보 자료 목록집 : 석유관련, 1992 /  
한국석유품질검사소。-- 성남 : 한국석유품  
질검사소，1992。
- 016.78  
D218g 國樂文獻資料集成／檀國大學校附設 東洋學研  
究所 [편]。-- 서울：東洋學研究所，1990。
- R  
016.8  
D218h 韓國世界文學 文獻書誌目錄總覽／檀國大學校  
附設 東洋學研究所 [편]。-- 서울：東洋學  
研究所，1992。
- R  
016.8951094  
G419m 明・清人文集目錄／金學主；吳金成共編。--  
서울：學古房，1991。
- R  
016.9518  
R865bS v.3 北韓資料目錄 : 全國 特殊資料 取扱機關 所藏  
附 社會主義國／統一院 北韓資料交流協議會。  
追錄 3 : 1991.7-1992.6。-- 서울 : 統一院，  
1992。
- R  
016.956  
H193J 종동학문헌총／[한국외국어대학교] 종동문제  
연구소 편。-- 서울 : 한국외국어대학교  
외국학종합연구센터，1992。
- R  
017.83  
D679J 1991 藏書目錄／獨立紀念館 韓國獨立運動史研究所  
編。1991。-- 천안군 : 獨立紀念館 韓國獨立  
運動史研究所，1991。
- R  
017.93  
G9395.JdS 1992 藏書目錄 : 東洋書篇(追錄), 1992 / 統一院。  
서울 : 統一院 情報分析室，1992。
- R  
017.96  
H193js 1979/91 藏書綜合目錄 : 西洋書 編(1979-1991) /  
韓國海洋研究所。-- 안산 : 한국해양연구소  
기술정보실，1991。
- R  
017.97  
Su72d 1992 (韓國基督教博物館)圖書目錄, 1992 / 崇實大學校  
中央圖書館 編。-- 서울 : 崇實大學校  
中央圖書館，1992。
- 020.8  
H199GJ v.20 計量情報學 / 金賢姬；金容璣共著。-- 서울：  
九美貿易 出版部，1993。
- 020.8  
J256J 정보문헌선집 / 장혜란；유재옥 [공]편。--  
서울 : 구미무역출판부，1992。
- 025.002854  
H193J 조사분석자료 / 한국컴퓨터。-- 서울：  
한국컴퓨터，1991。
- 025.002854  
Se67sb System상세설계서 : 서울대학교 학습정보 :  
분담목록 / 서울대학교도서관 ; 한국컴퓨터  
[공동연구]。-- 서울 : 서울대학교도서관 ;  
한국컴퓨터，1992。
- 025.002854  
Se67ss System상세설계서 : 서울대학교 학습정보 :  
수서편 / 서울대학교도서관 ; 한국컴퓨터  
[공동연구]。-- 서울 : 서울대학교도서관 ;  
한국컴퓨터，1992。
- 025.002854  
Se67sy System상세설계서 : 서울대학교 학습정보 :  
연속간행물 / 서울대학교도서관 ; 한국컴퓨터  
[공동연구]。-- 서울 : 서울대학교도서관 ;  
한국컴퓨터，1992。

東洋書：000 總 類

|                                |  |   |
|--------------------------------|--|---|
| 025.17<br>K963c<br>1990        | 政府出版品管理及利用研討會論文集 = Proceedings of workshop on the management and use of government publications 1990 / 國立中央圖書館閱覽組官書股編. -- 臺北 : 國立中央圖書館, 民國80[1991] | 070.08<br>Y97s 新聞風塵抄 / 尹壬述. -- 서울 : 明知社, 1992.                          |
| 025.32<br>G68cKj               | 英美編目規則 第2版 簡略版 : 1988년판 / Michael Gorman 著 ; 鄭習謨 ; 吳東根 共譯. -- 서울 : 九美貿易出版部, 1992.  | 070.4<br>C421c CIA와 언론조작 / 김종찬 지음. -- 서울 : 정암문화사, 1993.                 |
| 027<br>J466d<br>v.1            | 도서관자료집 / 전국사서협회. 1 : 공공도서관편. -- 서울 : 신학문사, 1991.   | 070.442<br>H193d 도사님 거꾸로 가다 / 한국자유기고가협회 편. -- 서울 : 자유지성사, 1991.         |
| 027.4095106<br>G423g           | 日帝下 公共圖書館의 社會教育活動 / 金南碩 著. -- 대구 : 啓明大學校 出版部, 1991.  | 070.442<br>Y92h (시사논평)한반도는 말한다 / 유준하 저. -- 서울 : 대민출판사, 1992.            |
| 028.1<br>W1849y                | 影響中國歷史的30本書 / 王余光 主編. -- 武昌 : 武漢大學出版社, 1991.   | 070.44932<br>G421j 정치·언어·커뮤니케이션 / 金政起. -- 서울 : 法經出版社, 1992.             |
| 028.5<br>C418g                 | 국민 독서생활화방안 연구 : 공공도서관을 중심으로 / 김경일 연구책임 ; 한국문화예술진흥원 문화발전연구소 연구주관. -- 서울 : 한국문화예술진흥원 문화발전연구소, 1992.  | 070.50285<br>G416j 전자출판론 / 김두식 편저. 1 : 출판 전산화와 멀티미디어. -- 서울 : 타래, 1993. |
| 028.5<br>S141d                 | 독서교육의 이론과 방법 / 신현재...[공편]. -- 서울 : 서광학습자료사, 1993.  | 071.3<br>P931mKg USA주 데이 / 피터 프리처드 지음 ; 기우탁 옮김. -- 서울 : 김영사, 1993.      |
| 029.961<br>Y97e                | 의학논문작성과 문헌검색 = How to write medical papers and use literature retrieval system / 윤봉자 ; 지재근 풍저. -- 서울 : 서울대학교 출판부, 1992.                            | 081<br>R45b 국부론 / 애덤 스미스 著 ; 崔虎鑑 ; 丁海東 [共譯]. 上, 下. -- 서울 : 범우사, 1992.   |
| R<br>031<br>D717h<br>1993      | ('93년판)현대시사용어사전 / 東亞日報社出版部 著. -- 서울 : 東亞日報社, 1992.   | 081<br>R45m 無序錄 / 이태준 지음. -- 서울 : 범우사, 1993.                            |
| 031.02<br>Im2c<br>v.1-2        | 책속의 책 / 품·임 익음. 상,하. -- 서울 : 뉴라이프스타일, 1993.  | 081<br>D13 v.8 孟子 / 洪寅均 編著. -- 서울 : 서울大學校 出版部, 1992.                    |
| R<br>032.02<br>G948gKb<br>1993 | 기네스북 : 세계 최고기록 대백과 사전 = The Guinness book / [한국기네스협회 편] ; 박영숙 역. 1993. -- 서울 : 김형선, 1993.  | 081<br>D13b 촌 뮤이 : 教育論 / 李敦熙 編譯. -- 서울 : 서울大學校 出版部, 1992.               |
| 039.51<br>K95c                 | (Chung-kuo ch'u'an t'ung wen hua ch'i kuan)<br>中國傳統文化奇觀 / 顧太, 張利 等編著. -- 長春 : 吉林文史出版社, 1990.   | 081<br>D13b 신화의 진실 / 투모르 휘브너 지음 ; 이규영 옮김. -- 서울 : 民音社, 1991.            |
| R<br>039.51<br>W1848c          | 中國文化百科 / 王德有, 陳殿國 主編. -- 長春 : 吉林人民出版社, 1991.   | 081<br>D13b 중국신화진실 / 袁珂 지음 ; 전인초 ; 김선자 옮김. 1. -- 서울 : 民音社, 1992.        |
|                                |  | 081<br>D13b 사회생물학 / 에드워드 워슨 지음 ; 이병훈 ; 박시룡 옮김. 1-2. -- 서울 : 民音社, 1992.  |
|                                |  | 081<br>D13b 일반언어학의 체문체 / 에밀 빙베니스트 지음 ; 황경자 옮김. 1-2. -- 서울 : 民音社, 1992.  |

東洋書：000 總 類

|                     |   |                             |   |
|---------------------|---|-----------------------------|---|
| 081<br>D13b<br>v.59 | 폭력과 성스러움 / 모내 지라르 지음 ; 김진식 ; 박무호 [공역]. -- 서울 : 民音社, 1993.   | 081<br>D13j<br>v.88         | 석유지질학 / 이용일 지음. -- 서울 : 民音社, 1993.  |
| 081<br>D13b<br>v.60 | 감곡학 60년 / 蓋作實 지음 ; 이형구 옮김. -- 서울 : 民音社, 1993.               | 081<br>D13m<br>v.36         | 쌀과 文化 / 李春寧 著. -- 서울 : 서울大學校 出版部, 1991.   |
| 081<br>D13b<br>v.61 | 현대수학의 여행자 / 이바스 피터슨 지음 ; 김인수 ; 주형관 [공]역. -- 서울 : 民音社, 1993. | 081<br>D13m<br>v.37         | 대학진학을 뜻하는 젊은이에게 : 경영학의 권리 / 金元鉢 著. -- 서울 : 서울대학교 출판부, 1991.                                   |
| 081<br>D13b<br>v.81 | 밥생과 유전자 밤현 / 이양립 지음. -- 서울 : 民音社, 1992.                     | 081<br>D13m<br>v.40         | 사랑의 의미 / 김중습 지음. -- 서울 : 서울대학교 출판부, 1992.   |
| 081<br>D13b<br>v.83 | 다체계론 / 엄정인 지음. -- 서울 : 民音社, 1992.                           | 081<br>D13m<br>v.41         | 미국문학과 작가들의 초상 / 金聖坤 著. -- 서울 : 서울대학교 출판부, 1993.   |
| 081<br>D13b<br>v.84 | 종학반용론 / 김병택 지음. -- 서울 : 民音社, 1992.                          | 081<br>D686f<br>v.50-51, 70 | (다시쓰는)한국현대사 / 박세길 지음. 1-3. -- 서울 : 둘째개, 1993.   |
| 081<br>D13i<br>v.61 | 한국의 場市 : 정기시장을 중심으로 / 이재하 ; 홍순완 지음. -- 서울 : 民音社, 1992.      | 081<br>D7175h<br>v.69       | 사회적 실천, 자연 그리고 변증법 : 마르크스 이론의 성립과 핵심 구조 / W. 슈비트 코바모치코 지음 ; 이부현 ; 이찬훈 [공역]. -- 서울 : 동녘, 1992. |
| 081<br>D13i<br>v.62 | 고려시대의 后妃 / 정용숙 지음. -- 서울 : 民音社, 1992.                       | 081<br>D7175s<br>v.75       | 노트와 반노트 / 외전노, 이오네스코 [저] ; 박형섭 [역]. -- 서울 : 東文選, 1992.  |
| 081<br>D13i<br>v.64 | 韓國의 服飾美 / 김영자 지음. -- 서울 : 民音社, 1992.                        | 081<br>D7175s<br>v.79       | 漢語音韻學講義 / 蓋少文 編 ; 林東錫 譯. -- 서울 : 東文選, 1993.   |
| 081<br>D13i<br>v.65 | 정신신경증 / 이현수 지음. -- 서울 : 民音社, 1992.                          | 081<br>H123h<br>v.57        | 권력과 언론 : 그 유착과 대중조작의 실체 / 강준만 지음. -- 서울 : 학민사, 1993.  |
| 081<br>D13i<br>v.66 | 한국住居史 / 洪淳沃 지음. -- 서울 : 民音社, 1992.                          | 081<br>H123h<br>v.58        | 조선비술사 / 김순영...[등 저]. -- 서울 : 학민사, 1993.   |
| 081<br>D13i<br>v.66 | 한국住居史 / 洪亨沃 지음. -- 서울 : 民音社, 1992.                          | 081<br>H123i<br>v.29        | 유럽학문의 위기와 선형적 현상학 / 에드몽트 후설 지음 ; 이종훈 옮김. -- 서울 : 이론과 실천, 1993.                                |
| 081<br>D13i<br>v.67 | 한국어 통사론 / 권재일 지음. -- 서울 : 民音社, 1992.                        | 081<br>H123i<br>v.101       | 고고학개론 / 이선복 지음. -- 서울 : 이론과 실천, 1992.   |
| 081<br>D13j<br>v.85 | 비가역 열역학 / 이철수 지음. -- 서울 : 民音社, 1993.                        | 081<br>H123d<br>v.83        | 現代中國語學概論 / 胡裕樹(外) 編 ; 허성도 譯. -- 서울 : 敦保文庫, 1991.  |
| 081<br>D13j<br>v.87 | 방사선생물학 / 남상열 지음. -- 서울 : 民音社, 1993.                         |                             |   |

- 081  
H193d  
v.141 관리회계시스템의 적합성 상식 / H. Thomas Johnson ; Robert S. Kaplan [共]著 ; 김준석  
: 박준완 ; 최기호 [共]譯. -- 서울 : 地求文化社, 1992.
- 081  
H193d  
v.143 分析教授學 / Johann Amos Comenius 著 ; 李淑鍾  
譯. -- 서울 : 대한교과서주식회사, 1992.
- 081  
H193d  
v.145 보험회사 경영론 / Bernard L. Webb...[등 저] ;  
김주동 ; 김억현 [공역]. -- 서울 : 教保文庫, 1992.
- 081  
H193d  
v.149 환경화학물질과 연안생태계 / 吉田多摩夫 著 ;  
吳潤根 ; 甘相奎 共譯. -- 서울 : 教保文庫, 1992.
- 081  
H193d  
v.158 농업환경조절공학 / 矢吹萬壽...[등 저] ; 이석건  
옮김. -- 서울 : 教保文庫, 1992.
- 081  
H193y  
v.18 百濟史 / 申涇柏. -- 서울 : 이화여자대학교  
판부, 1992.
- 081  
H199h  
v.6 혜豁과 프랑스혁명 / J. 리터 지음 ; 김재현  
옮김. -- 서울 : 한음, 1992.
- 081  
H199h  
v.26 현대자본주의의 이론적 인식 / 김진균 역음. --  
서울 : 한음, 1992.
- 081  
H199h  
v.32 한국사회의 재인식, 1 : 경제개발에 따른  
정치·경제·사회와 구조변화 / 변형운  
의지음. -- 서울 : 한음, 1992.
- 081  
H199h  
v.56 현대 자본주의와 중간계급 : 자본, 노동과  
계급의 문제 / N. 에버크롬비 ; J. 어리 지음  
: 김진영 ; 김원동 옮김. -- 서울 : 한음,  
1990.
- 081  
H199h  
v.87 자본주의 세계체계와 한국사회 / 학습단체협의  
회. -- 서울 : 한음, 1991.
- 081  
H199h  
v.92 현대유럽철학의 흐름 : 모더니즘에서 포스트모  
더니즘까지 / 리차드 커니 지음 ; 임현규 ;  
곽영아 ; 임찬순 옮김. -- 서울 : 한음,  
1992.
- 081  
H199h  
v.94 한국공간환경의 재인식 : 사회위기는 공간환경에  
어떻게 주영되고 배개되는가 / 한국공간환경  
연구회 역음. -- 서울 : 한음, 1992.
- 081  
H199h  
v.95 한국의 국가와 시민사회 / 한국사회학회 ;  
한국정치학회 공편. -- 서울 : 한음, 1992.
- 081  
H199h  
v.99 현대 한국 사회운동과 조직 : 통혁당·남민전  
·사노맹을 중심으로 본 비합법 전위조직 연구  
/ 조희연 지음. -- 서울 : 한음, 1993.
- 081  
H199h  
v.13 새로운 학생운동사 / 이정식 지음. -- 서울 :  
힘, 1993.
- 081  
H997s  
v.60 사회운동의 이념적 지향 : 90년대에 보는 미국의  
60년대 / 이신행 편저. -- 서울 : 형성사,  
1992.
- 081  
Id2a  
v.51 현상학적 심리학 강의 : 후설의 현상학적 심리학  
I / 에드문드 후설 지음 ; 申午鉉 옮김. --  
서울 : 民音社, 1992.
- 081  
Id2a  
v.53 시뮬라시옹 : 포스트모던 사회문화론 / 장  
보드리야르 지음 ; 하태환 옮김. -- 서울 :  
民音社, 1993.
- 081  
In4i  
v.65 不正義論 : 正義는 不正義가 아닌 것이다 /  
李宗連 著. -- 서울 : 인간사랑, 1990.
- 081  
In4i  
v.75 강한 민주주의 : 새 시대를 위한 참여적 정치 /  
벤자민 바아버 지음 ; 박재주 옮김. -- 서울 :  
인간사랑, 1992.
- 081  
In4i  
v.82 危機管理論 : 이론과 사례 / 李容弼...[등 저].  
-- 서울 : 인간사랑, 1992.
- 081  
In4i  
v.89 한국 권위주의 국가론 : 指導資本主義體制下의  
執政官的 新重商主義 國家 / 박광주 著. --  
서울 : 인간사랑, 1992.
- 081  
In4i  
v.91 (포스트모던 시대의) 사회윤리학 / 박병기 편저.  
-- 서울 : 인간사랑, 1993.
- 081  
N11n  
v.73 1992 스포츠 사회학 : 이론과 생활 / 박홍규 ; 정홍익  
; 임현진 공편. -- 서울 : 나남, 1992.
- 081  
N11n  
v.218 한국 교육의 선택 : 교육정책현안과 현장 이슈의  
대안모색 / 이행원 著. -- 서울 : 나남,  
1992.
- 081  
N11n  
v.226 현대 국제정치학 / 이상우 ; 하영선 공편. --  
서울 : 나남, 1992.

東洋書：000 總 類

- |   |   |
|---|---|
| <p>081<br/>N11n<br/>v.254</p> <p>발전과 저발전의 비교사회학 : 국가간 계량분석 / 양종희 ; 이수훈 ; 유석준 [공편]. -- 서울 : 나남, 1993.</p>                  | <p>081<br/>NG86n<br/>v.52</p> <p>그랑시와 마르크스주의 이론 / 상필 무제 編 ; 장상철 ; 이기웅 [共譯]. -- 서울 : 녹두, 1992.</p>                     |
| <p>081<br/>N11n<br/>v.258</p> <p>광고조사론 / 플레처 ; 바우어즈 지음 ; 리대통 ; 이상빈 ; 이명천 옮김. -- 서울 : 나남, 1993.</p>                        | <p>081<br/>N686n<br/>v.53</p> <p>국가와 시민사회 : 조절이론의 국가론과 사회주의 시민사회론 / 한국정치연구회 정치이론분과 엮음. -- 서울 : 녹두, 1993.</p>          |
| <p>081<br/>N11n<br/>v.259</p> <p>한국사회와 언어사회학 / 이병혁 지음. -- 서울 : 나남, 1993.</p>  | <p>081<br/>0n2c<br/>v.10</p> <p>현대 무용 입문 / 도리스 험프리 지음 ; 김옥규 ; 김밥복 共譯. -- 서울 : 청하, 1991.</p>                           |
| <p>081<br/>N11n<br/>v.260</p> <p>환경정치학과 현대정치사상 / 황태연 지음. -- 서울 : 나남, 1992.</p>  | <p>081<br/>P965p<br/>v.130</p> <p>한국전쟁과 한국사회변동 / 한국사회학회 편. -- 서울 : 흥빛, 1992.</p>                                      |
| <p>081<br/>N11n<br/>v.263</p> <p>한국 언론전문직의 사회학 / 강명구 저. -- 서울 : 나남, 1993.</p>   | <p>081<br/>P965p<br/>v.131</p> <p>한국교육사 : 근·현대편 / 한국교육연구소 편. -- 서울 : 흥빛, 1993.</p>                                    |
| <p>081<br/>N11n<br/>v.264</p> <p>한국근대의 사회학 / 흥두승 지음. -- 서울 : 나남, 1993.</p>  | <p>081<br/>P965p<br/>v.132</p> <p>한국근대사 / 윤대원 지음. -- 서울 : 흥빛, 1993.</p>   |
| <p>081<br/>N11n<br/>v.265</p> <p>사회주의의 재문제 / 김홍명 著. -- 서울 : 나남, 1993.</p>   | <p>081<br/>S169s<br/>v.10</p> <p>印度民族主義運動史 / 曹吉泰 지음. -- 서울 : 新書苑, 1993.</p>   |
| <p>081<br/>N11n<br/>v.266</p> <p>비교방송론 / Donald R. Browne 저 ; 김규 譯. 2 : 영국·프랑스·네덜란드·독일·일본·미국의 방송환경. -- 서울 : 나남, 1993.</p> | <p>081<br/>S169s<br/>v.17</p> <p>사회주의 사상사 / G. D. H. 코옵 著 ; 이방식 역. 1. -- 서울 : 신서원, 1992.</p>                          |
| <p>081<br/>N11n<br/>v.268</p> <p>현대 방송과 대중 / 해리슨 B. 서머 ; 모버트 E. 서머 ; 존 H. 페니백커 [공저] ; 김학천 역. -- 서울 : 나남, 1993.</p>        | <p>081<br/>So57s<br/>v.31</p> <p>청년을 위한 한국 현대사 : 1945-1991 : 고난과 희망의 민족사 / 박현재 엮음. -- 서울 : 소나무, 1993.</p>             |
| <p>081<br/>N11n<br/>v.269</p> <p>방송뉴스론 / Peter E. Mayeux 저 ; 김홍규 역. -- 서울 : 나남, 1993.</p>                                 | <p>081<br/>Y411<br/>v.8<br/>1993</p> <p>유럽정치사 : 사회주의와 민주주의 / 아르투어 도겐베르크 지음 ; 박호성 옮김. -- 개정판. -- 서울 : 역사비평사, 1993.</p> |
| <p>081<br/>N11n<br/>v.270</p> <p>TV제작입문 / James R. Caruso ; Mavis E. Arthur [著] ; 김영임 譯. -- 서울 : 나남, 1993.</p>            | <p>081<br/>Y411<br/>v.11</p> <p>한국현대사의 라이벌 / 역사문화연구소 편. -- 서울 : 역사비평사, 1992.</p>                                      |
| <p>081<br/>N11n<br/>v.272</p> <p>사보 제작의 이론과 실제 : 사보의 기획·취재·편집·디자인·제작의 지침서 / 이의용 著. -- 서울 : 나남, 1993.</p>                  | <p>081<br/>Y411<br/>v.14</p> <p>유럽의 봉건제도 / 최재현. -- 서울 : 역사비평사, 1992.</p>  |
| <p>081<br/>N11n<br/>v.274</p> <p>사회계획론 / 최일섭 ; 이창호 공저. -- 서울 : 나남, 1993.</p>  | <p>081<br/>Y65sf<br/>v.3</p> <p>私淑齋集 / [姜希孟 著] ; 李佑成 編. -- 影印本. -- 서울 : 亞細亞文化社, 1992.</p>                             |
| <p>081<br/>N11n<br/>v.275</p> <p>정보사회론 : 커뮤니케이션 혁명과 뉴비디어 / 전석호 저. -- 서울 : 나남, 1993.</p>                                   | <p>081<br/>Y65sf<br/>v.8</p> <p>左蘇山人文集 / [徐有本 著] ; 李佑成 編. -- 影印本. -- 서울 : 亞細亞文化社, 1992.</p>                           |

081  
Y65sf 楚亭全書 / [朴齊家 著] ; 李佑成 編. 上-中. --  
v. 21-22 影印本. -- 서울 : 亞細亞文化社, 1992.

081  
Y65sf 楚亭全書 / [朴齊家 著] ; 李佑成 編. 下. --  
v. 32 影印本. -- 서울 : 亞細亞文化社, 1992.

082  
Ih8  
v. 55 여성과 이원론 : 지식사회학적분석 / 헨디 M.  
글레논 지음 ; 이수자 옮김. -- 서울 :  
이화여대학교 출판부, 1990.

082  
Ih8  
v. 56 여성노동시장이론 : 여성의 가사노동과  
시장노동의 변증법 / 나탈리 J. 소콜로프 지음  
; 이효재 옮김. -- 서울 : 이화여자대학교  
출판부, 1990.

082  
Ih8  
v. 59 藥과 人間 : 向精神性 藥物의 歷史와 作用 /  
데이비드 던컨 ; 로버트 골드 [공] 저 ; 김준미  
옮김. -- 서울 : 이화여자대학교 출판부,  
1991.

082  
Ih8  
v. 65 표상과 실재 : 마음에 관한 인지적/계산적 접근  
방법은 왜 성공할 수 없는가? / 힐러리  
퍼트남 지음 ; 김영정 옮김. -- 서울 :  
이화여자대학교 출판부, 1992.

082  
Ih8  
v. 66 계오모그 징霉 : 여성문화와 남성문화 / 가이  
오크스 역편 ; 김희 옮김. -- 서울 :  
이화여자대학교 출판부, 1993.

084.1  
D378pKg 대담 1972~1990 / 질 둘리즈 지음 ; 김종호 역.  
-- 서울 : 숲, 1993.

088.51  
C458c Chou, Ku-ch'eng, 1898-  
[Selections, 1990]  
(Chou Ku-ch'eng wen hsuan)  
周谷城文選 / 周谷城 著. -- 漢陽 : 遺寧教  
育出版社, 1990.

090  
Se67g 古文書 / 서울大學校奎章閣, 8 : 官府文書. --  
v. 8 서울 : 서울大學校奎章閣, 1992.

091  
C4725y 英藏敦煌文獻 : 漢文佛經以外部影 = Dunhuang  
manuscripts in British collections :  
Chinese texts other than Buddhist scriptu-  
res / 中國社會科學院歷史研究所 ...  
[等合編]. -- 成都 : 四川人民出版社, 1990.

## 500 純粹科學

501  
P9340Ksi 혼돈으로부터의 질서 / 임리야 프리고진 ;  
이사벨 스тен저스 공저 ; 신국조 옮김. -- 서울  
: 고려원미디어, 1993.

502  
C34g 과학의 역사와 미래 / 車文會... [등 저]. -- 춘천  
: 강원대학교 출판부, 1993.

502  
G422h 현대사회와 과학 : 현대과학기술의 역동적  
전개를 과학과 사회의 시작에서 엮은 과학사의  
테마 에세이 / 김명자 著. -- 서울 :  
동아출판사, 1992.

502  
S163JKc 과학자의 기쁨과 영광 / C. J. 신더만 지음 ;  
최정일 옮김. -- 서울 : 윤유문화사, 1992.

508  
M671m 기술의 역사 / F. 큐럼 지음 ; 이필립 옮김. --  
v. 8 서울 : 미래사, 1992.

509.52  
T247cKg (그림으로 보는) 중국의 과학과 문명 / 토머스  
헵魄 [편] ; 과학세대 옮김. -- 서울 : 까치,  
1993.

510.1  
G428J 재미있는 수학여행 / 김용운 ; 김용국 [공] 저.  
v. 1-4 -- 서울 : 김영사, 1993.

510.1  
K155sKy 問題解決過程과 發問分析 / 片桐重男 著 ;  
李鏞律 ... [等]譯. -- 서울 : 京文社, 1992.

510.2462  
B147g 工業數學 / 朴春根... [등 저]. -- 부산 :  
東亞大學校 出版部, 1993.

510.71  
N213cKg 수학교육과정과 평가의 새로운 방향 / NCTM 저 ;  
구광저 ; 오병승 ; 류찬희 [공역]. -- 서울 :  
京文社, 1992.

510.924  
H617jKb 학문의 즐거움 / [廣中平祐 著] ; 방승양 옮김.  
-- 서울 : 김영사, 1993.

511.322  
N634fKc 퍼지집합과 그 응용 / 西田俊夫 ; 竹田英二 公저  
; 최재룡 ; 이부영 공역. -- 부산 : 東亞大  
學校 出版部, 1991.

- 515.8  
R813r3Kb 십 해석학 / H.L. Royden 저 ; 朴大鉉 : 張錦燮 [공] 역. -- 서울 : 汎韓書籍, 1993.
- 516.5  
R149s 射影平面과 아핀平面 / 朴勝安 著. -- 서울 : 清文閣, 1993.
- 519.2  
R733f3Ku 확률의 입문 / Sheldon Ross 저 ; 우정수 ; 강석복 역. -- 서울 : 自由아카데미, 1993.
- 519.5  
Eo51h 現代統計學入門 / 嚴正國 ; 李善好 共著. -- 서울 : 博英社, 1992.
- 519.5  
G418s SAS상관분석 / 김기영 ; 문권순 ; 전명식 [공] 저. -- 서울 : 自由아카데미, 1992.
- 519.5  
G426t (新)통계학 / 김태훈 ; 이인정 공저. -- 서울 : 정훈, 1993.
- 519.5  
H41sh 線形模型方法論 / 許明會. -- 서울 : 自由아카데미, 1993.
- 519.5  
J466t (최신 요점)統計學 / 정보처리연구회 編. -- 서울 : 尚潮社, 1993.
- 519.5  
T613h 現代統計學 / 統計學教材編纂委員會 編著. -- 부산 : 東亞大學校 出版部, 1992.
- 519.50243  
So58t 통계학의 이해 / 송인섭 著. -- 서울 : 學志社, 1992.
- 519.50285  
J461t 統計學 / 全龍鎮 著. -- 서울 : 學文社, 1992.
- 519.5076  
Se61t 통계학연습 / 서원주 편저. -- 서울 : 정일, 1993.
- 519.535  
G154d 行列과 SPSS/PC 이용 多變量統計分析 / 姜炳瑞 著. -- 서울 : 學現社, 1993.
- 519.536  
G416h (사회과학을 위한)회귀분석 / 김두섭. -- 서울 : 法文社, 1993.
- 520  
I.498fKy 웹크에서 코스모스까지 : 발견의 도구들 / 레온 M. 레이만 ; 데이비드 N. 슈럼 [공저] ; 이호연 옮김. -- 서울 : 범양사 출판부, 1991.
- 521  
C456c (교사를 위한)천문학의 이해 / 최승언 저. -- 서울 : 서울대학교 출판부, 1992.
- 523.1  
R149u 우주를 이해하는 지름길 / 박석재 지음. -- 서울 : 선우과학사, 1993.
- 523.2  
Y56u 우리 태양계 / 이향순 지음. -- 서울 : 현암사, 1992.
- 526.98  
G429s 首都圈 地形地勢 / 金永杓. -- 서울 : 國土開發研究院, 1993.
- 530  
H155f2Kse (大學一般)基礎物理學 / David Halliday ; Robert Resnick 공저 ; 成百龍 編譯. -- 서울 : 半島出版社, 1993.
- 530.01  
C174t2Kg 현대 물리학과 동양사상 / 프리초프 카프라 지음 ; 이성범 ; 김용정 [공역]. -- 서울 : 범양사 출판부, 1993.
- 530.01  
W155cKh 과학과 불교의 실제 인식 / 앤던 윌리스 지음 ; 홍동선 옮김. -- 서울 : 범양사, 1991.
- 530.0724  
J461l 입반물리학실험 / 전운한 ; 추한태 ; 안병수 공편. -- 서울 : 文運堂, 1993.
- 530.0922  
W388pKj 과학의 개척자들 : 노벨물리학상 수상자들 / 모비트 웨버 지음 ; 주관식 ; 김철성 ; 정원모 옮김. -- 서울 : 전파과학사, 1992.
- 530.11  
R911a3Ko 상대성이론과 철학적 오해 / 버트란드 러셀 지음 ; 오채환 옮김. -- 서울 : 이웃, 1992.
- 530.12  
Z84dKg 충추는 物理 : 새로운 物理學의 跳望 / G. 주커브 著 ; 金榮德 譯. -- 서울 : 汎洋社 出版部, 1993.
- 530.141  
R278f3Kg 전자기학의 기초 / John R. Reitz ; Frederick J. Milford ; Robert W. Christy 공저 ; 김순식 ; 강우형 공역. -- 서울 : 數文社, 1992.
- 530.142  
K123bKb 아인슈타인을 넘어서 : 초끈이론으로 본 우주 / 미치오 가루 ; 제니퍼 드레이너 지음 ; 박영재 옮김. -- 서울 : 전파과학사, 1993.
- 537.623  
B146c 초전도의 모든 것 / 백영현 ; 신재수 [공] 편저. -- 서울 : 고려대학교 출판부, 1992.

|                     |   |                             |  |
|---------------------|---|-----------------------------|--|
| 539.7<br>J466h      | (新編)核物理學 / 鄭雲赫 著. -- 서울 : 淸文閣, 1993.  | 549.6<br>Y63g               | 규산염 산업소재광물의 특성 및 분석에 관한 연구 = A Study on the chemical analysis and physicochemical properties of the industrially important silicate minerals / [李相學 研究責任] : 한국자원연구소 연구기관. -- [과천] : 과학기술처, 1992. |
| 539.735<br>T595sKj  | 싱크로트론 방사 기술 = Synchrotron radiation technology / 富增多喜夫 編著 ; 조용선 역. -- 서울 : 한국가속기 및 풍라즈마 연구협회, 1993. | 550<br>D13j                 | 地球環境變化와 地質科學 / 大韓地質學會 : 大韓鐵山地質學會 [共同]主催. -- 서울 : 大韓地質學會 : 大韓鐵山地質學會, 1993.  |
| 539.752<br>M825hKy  | 방사능을 생각한다 : 위험과 그 극복 / 森永晴彦 지음 ; 이광필 옮김. -- 서울 : 電波科學社, 1993.                                       | 551.074<br>Se61j<br>1992    | 지질표본관설치 및 표본시료 체계화연구(3) = Establishment of the geological exhibition hall and study on the systematic management of standard samples(3) / [서해길 연구책임] : 한국자원연구소 연구기관. -- [과천] : 과학기술처, 1992.      |
| 539.77<br>N11b      | 放射線計測 / 羅商均 : 李澈俊 [共]編著. -- 을산 : 蔚山大學校出版部, 1992.  | 551.23<br>Imlh              | 韓國溫泉의 地熱的 特性研究 = Study on the geothermal characteristics of warm springs in Korea / 韓國資源研究所 研究 : 林正雄 責任研究. -- 과천 : 科學技術處, 1992.  |
| 540<br>R447eKy      | (핵심)일반화학 / William Rife 지음 ; 이창규 한인숙 옮김. -- 서울 : 自由아카데미, 1993.                                      | 551.300951<br>J569h         | 한반도와 주변 해역의 뇌적분지 = Sedimentary basins in the Korean peninsula and adjacent seas / 조성권 편. -- 서울 : 한림원, 1992.  |
| 540.2<br>G155h      | 現代生活과 化學 / 姜信源...[등 편]. -- 부산 : 부산대학교 출판부, 1991.  | 551.304<br>Y42b<br>v.1      | 釜山 인공섬 建設에 따른 堆積物 移動 研究 = A Study on the sediment transport around the proposed Pusan new marine town / 韓國海洋研究所 研究 : 廉器大 責任研究. 1. -- 과천 : 科學技術處, 1990.   |
| 540.9<br>05h        | 화학의 역사 / 오진곤 편저. -- 서울 : 전파과학사, 1993.   | 551.36<br>G415c             | 취송순환에 대한 파랑-흐름작용의 영향 = Effect of wave-current interaction on the wind-driven circulation in shallow water / 김창식. -- [서울] : 韓國科學技術院 海洋研究所, 1990.  |
| 544.92<br>B147h     | HPLC의 이론과 실제 / 박창일 ; 이치호 [공] 편. -- 서울 : 自由아카데미, 1993.   | 551.46<br>Y63h              | 韓國近海海象誌 / 李錫祐 著. -- 서울 : 集文堂, 1992.  |
| 545<br>Sk55a5Kg     | 分析化學 / Skoog ; Holler ; West [공저] ; 권수한...[등 역]. -- 서울 : 探求堂, 1992.                                 | 551.46006<br>H119i          | (21世紀를 向む)海洋研究所 長期發展計劃 / 海洋研究所. -- 서울 : 海洋研究所, 1990.   |
| 546<br>C829b2Kg     | 기초무기화학 / Cotton ; Wilkinson ; Gaus [공저] ; 김시중...[등 역]. -- 서울 : 自由아카데미, 1993.                        | 551.469072<br>G429n<br>1991 | 南極 世宗科學基地 越冬報告書 : 第二次 越冬研究隊(1989.1~1990.1) / 金禮東. -- [서울] : 韓國海洋研究所 極地研究센타, 1991.  |
| 546.751<br>Eo51a    | 液體 藥用 II / 嚴正仁 著. -- 서울 : 高麗大學校 出版部, 1991.  | 551.47<br>So58p             | 波浪-흐름 複合水槽 및 計測器機의 性能試驗 = Performance test of wave-current flume and instruments / 宋源吾...[等]研究. -- [서울] : 韓國海洋研究所, 1991.   |
| 547<br>V88GoKg      | 有機化學 / K. Peter C. Vollhardt [저] ; 구인선...[등] 역. -- 서울 : 探求堂, 1992.                                  |                             |  |
| 547.2<br>N15y       | (최신)유기합성실험 / 남기대 ; 손주완 ; 김유옥 共著. -- 서울 : 친영사, 1993.   |                             |  |
| 548.842<br>H877i3Kg | 轉位論概論 / D. Hull ; D. J. Bacon [共著] ; 金商周 譯. -- 서울 : 半島出版社, 1993.                                    |                             |  |

|                        |  |                        |   |
|------------------------|--|------------------------|---|
| 551.48<br>H193h<br>v.5 | 韓國水文地質圖 및 報告書 = Hydrogeological map and report of Korea / 金然基...[등 저]. 5 : 加南地域(揚花川流域). -- 서울 : 韓國資源研究所, 1992.   | 559.8<br>B147h         | 남극환경 및 자원탐사 기술 = The Research on natural environments and resources of Antarctica / 한국해양연구소 연구 ; 박병권 책임연구. -- 과천 : 과학기술처, 1991.                                     |
| R<br>551.483<br>H193j  | 全國河川調查書 / 韓國水資源公社. -- 대전 : 韓國水資源公社, 1992.  | 559.8<br>H193d<br>1990 | (제3차) 대한민국 남극과학연구단 하계활동 보고서 = Report on the summer party of the 3rd Korea Antarctic research program December 1988-February 1990 / 한국해양연구소 연구. -- 과천 : 과학기술처, 1990. |
| 551.701<br>J46j        | 지층 층서단위 설정에 대한 연구 = Analytical research on the geological and stratigraphical nomenclature in Korea / [전희영 연구책임] ; 한국자원연구소 연구기관. -- [과천] : 과학기술처, 1992.  | 559.8<br>J257d<br>1990 | (제1차) 대한민국 남극과학연구단 월동조사대 보고서 = Report on the overwintering of the first Korea Antarctic research program / 한국과학기술연구원 해양연구소 연구 ; 장준근 책임연구. -- 과천 : 과학기술처, 1990.      |
| 551.72<br>B149k        | 캠보-오르도비스계 조선누층군의 퇴적환경 / 박용안 ; 이용일 ; 배인성 [공저]. -- 서울 : 대한지질학회 ; 한국과학기술단체총연합회, 1993.   | 560<br>G414g           | 古生物學 / 金鳳均...[등 저]. -- 서울 : 祐成文化社, 1992.  |
| 551.77095154<br>B148g  | 경북 영천-의성 지역의 칼데라 연구 = Structures of a late cretaceous calderas at the Youngcheon-Uiseong area : an illustration of the space problem in caldera collapse model / [박기화 연구] ; 한국자원연구소 연구기관. -- [과천] : 과학기술처, 1992. | 560.851<br>D13c        | 天然記念物(化石·岩石類) 및 恐龍발자국 化石類 調査報告書 / 大韓地質學會, -- 서울 : 大韓地質學會, 1992.   |
| 551.78<br>Y51j         | 제3기 지층내 지각변형 해석 연구 = Study of structural analysis in Tertiary rocks / [이병주 연구책임] ; 한국자원연구소 연구기관. -- [과천] : 과학기술처, 1992.  | 573.3<br>G748aKb       | 文明의 黎明 : 옛 人類의 考古學 / 존 A. J. 가우데르 지음 ; 배기동 옮김. -- 서울 : 범양사 출판부, 1992.   |
| 553.280952<br>G425j    | 中國의 에너지, 石油 및 가스資源 現況分析 研究 = Analytical studies on the status of energy, oil and natural gas resources in China / [金性洙 研究責任] ; 韓國資源研究所 研究機關. -- [과천] : 科學技術處, 1992.  | 574<br>C454s           | 생명의 기원 / 최해선 ; 박정우 ; 정춘수 [공] 편. -- 을산 : 을산대학교 출판부, 1992.  |
| 553.282<br>J465p       | 플레이 분석법에 의한 석유자원 평가 연구 = A Study on petroleum resources assessment by play analysis / [정재진 연구책임] ; 한국자원연구소 연구기관. -- [과천] : 과학기술처, 1992.  | 574<br>G425t           | 生物學 / 金臣基 ; 羅東進 共著. -- 서울 : 正文社, 1992.  |
| 553.79<br>J869.j       | 지표수 및 지하수의 안정동위체 측정 연구 = Stable isotope study on surface and ground waters / [주승환 연구책임] ; 한국자원연구소 연구기관. -- [과천] : 과학기술처, 1992.   | 574<br>W155b3Ky        | 생물학 : 생명의 과학 / 토마스 A. 윌리스 ; 제럴드 P. 샌더스 ; 모리스 J. 월 공저 ; 이광웅...[등 역]. -- 서울 : 을유문화사, 1993.  |
| 555.2<br>D13jh         | 중국해남성(Hainan, China) / 大韓礦業振興公社. -- 서울 : 大韓礦業振興公社, 1993.   | 574.192<br>Sch29eKc    | 基礎生化學 / Larry G. Scheve 原著 ; 崔鎮浩 ; 吳斗煥 共譯. -- 서울 : 教文社, 1993.   |
| 574<br>Y9s             | 生物學 / 柳天仁...[등 저]. -- 서울 : 大光文化社, 1992.  | 574.5<br>G421h         | 현대생태학 / 김준호...[등 저]. -- 서울 : 教文社, 1993.   |
| 574.5<br>Od8bKj        | 기초생태학 / Odum 지음 ; 정재춘 옮김. -- 서울 : 自由아카데미, 1993.  |                        |   |

|                       |   |
|-----------------------|---|
| 574.92<br>Y58h        | 海洋生物學 / 李鍾華 著. -- 서울 : 東和技術, 1992.                                    |
| 574.951<br>H193bi     | 非武裝地帶與接地域 自然綜合學術調查報告書 / 韓國自然保存協會 조사. -- 서울 : 文化部 文化財管理局, 1992.        |
| 574.951<br>H193je     | 濟州島 海域의 潮間帶 및 亞潮帶의 生物相 調查報告書 / 韓國自然保存協會 조사. -- 서울 : 文化部 文化財管理局, 1992. |
| 575<br>Sh61Kh         | 생물은 신이 창조하지 않았다 : 다윈전 / 盧谷壽大 著. -- 서울 : 시대정신, 1992.                   |
| 575.1<br>G154s        | (最新)生命科學 / 康環洪... [등편]. -- 서울 : 正文社, 1993.                            |
| 575.1<br>G155ya       | 遺傳學論述 / 勉軒康文柱學長 退任紀念論文集 刊行委員會. -- 서울 : 勉軒康文柱學長 退任紀念論文集 刊行委員會, 1993.   |
| 576.119246<br>J46s    | 生理活性物質과 微生物 / 全洪基 編著. -- 부산 : 부산대학교출판부, 1992.                         |
| 576.15<br>An1h        | 環境微生物學 / 안승구... [등저]. -- 서울 : 신광문화사, 1993.                            |
| 581.1<br>Y55s         | 수목생리학 / 이경준 저. -- 서울 : 서울대학교출판부, 1993.                                |
| 581.4<br>Im1s         | 植物形態學 / 林雄圭... [등저]. -- 서울 : 五星出版社, 1993.                             |
| 591<br>B644aKy        | 내 밥도 걷는 스승 / 암현 분 지음 ; 이필원 옮김. -- 서울 : 정신세계사, 1992.                   |
| 595.774<br>Y64c       | 초파리의 進化 = Evolution in drosophila / 李澤俊. -- 서울 : 中央大學校 出版部, 1993.     |
| R<br>598.2951<br>Y98h | (원색도감)한국의 새 / 윤무부 著. -- 서울 : 교학사, 1992.                               |

## 600 技術科學(應用科學)

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Dae<br>G01<br>G361mKy       | 기계문화의 밤답사 / [Siegfried Giedion 저] ; 이건호 옮김. -- 서울 : 유림문화사, 1992. |
| 602<br>H996h                | 하이테크 담갔 / 玄源福 著. -- 서울 : 동아출판사, 1993.                            |
| 604.2<br>J569g              | 機械製圖 / 趙宣彝 ; 李建雨 共著. -- 서울 : 文運堂, 1993.                          |
| 604.266028<br>G533h         | 化工設計製圖 / 高完錫 ; 劉一增 ; 李鍾集 共著. -- 서울 : 普文堂, 1993.                  |
| 607.2<br>H193g<br>1991      | (1991年度)技術用役導入年報 / 韓國技術用役協會. -- 서울 : 韓國技術用役協會, 1992.             |
| 608<br>Y63h                 | 現代產業·技術의 理解 / 李相赫 編著. -- 서울 : 大學教科書株式會社, 1992.                   |
| R<br>609.2<br>G588g<br>1992 | 技術人名簿, 1992 / 工業振興廳. -- 서울 : 工業振興廳, 1992.                        |
| 610<br>Y58s                 | 서양의학의 두 얼굴 / 이종찬 편저. -- 서울 : 한음, 1992.                           |
| 610.26<br>Y55e              | 의학발달에 따른 법과 윤리 / 이경희 저. -- 대전 : 한남대학교 출판부, 1991.                 |
| R<br>610.3<br>Eu47g<br>v.5  | 症狀別 臨床檢查 : 選擇과 解釋 / 醫學教育研修院 編. -- 서울 : 서울大學校 出版部, 1991.          |
| 610.6<br>J463b              | (現代)病院經營分析과 診斷 : 診斷事例中心 / 鄭基善 著. -- 서울 : 文輝圖書, 1992.             |
| 610.6<br>J463c2             | (現代)病院시스템管理論 / 鄭基善 著. -- 修正版. -- 서울 : 文輝圖書, 1992.                |
| 610.65<br>Se67b             | 서울大學校病院史 / 서울大學校病院. -- 서울 : 서울大學校病院, 1993.                       |

|                          |  |                    |   |
|--------------------------|--|--------------------|---|
| 610.7307<br>Y54g         | 간호학 연구방법론 입문 / 이은옥...[등 저]. -- 서울 : 서울대학교출판부, 1993.                      | 614.7<br>C454h     | 環境衛生實驗 / 최한영...[등 저]. -- 서울 : 신광문화사, 1993.  |
| 610.7368<br>G418s        | 신경계 간호학 : 간호진단적용 / 김금순...[등 저]. -- 서울 : 서울대학교출판부, 1992.                  | 615.135<br>D717g   | 家庭東醫大全 / 동의과학원 집필 : 安德均 해설. -- 서울 : 여강출판사, 1993.  |
| 612<br>B1481             | 인간생명과학 / 박재간 지음. -- 서울 : 서울대학교출판부, 1993.                                 | 615.135<br>W1849h  | Wang, Yuan-fu.<br>新大成醫方 / 王元福. -- 臺北 : 國立中央圖書館, 民國80[1991]                                |
| G12<br>M831bKy           | 바디워칭 : 신비로운 인체의 모든 것 / Desmond Morris 지음 ; 이규범 옮김. -- 서울 : 범양사출판부, 1993. | 615.13502<br>G419s | 新古典 사랑방 : 醫生金오苦樂記 2 : 자연인이 읽는 신고전 혁명이야기 <1991~1992年 칼럼 모음집> / 금오 김홍경. -- 서울 : 神農百草, 1993. |
| 612.044<br>G418u         | 운동생리학 / 김광희...[등 저]. -- 서울 : 배근문화사, 1992.                                | 615.1352<br>C3622c | Ch'ang, Feng-hsiang.<br>中醫四診大法 / 常鳳翔 著. -- 臺北 : 植根雜誌, 民國79[1990]                          |
| 612.76<br>W734bKg        | 운동생체역학 / D.A. Winter 저 ; 강곤 역. -- 서울 : 건국대학교출판부, 1992.                   | 615.35<br>I.96c    | Iu, Feng-chou, 1937-<br>基礎醇素學 / 呂錦洲, 林仁混 著. -- 臺北 : 聯經出版, 民國80[1991]                      |
| 612.82<br>B148h<br>v.1-2 | 한국인의 두뇌개밥 / 박만상 지음. 1-2. -- 서울 : 지식산업사, 1993.                            | 615.845<br>Y58j3   | 電氣治療學 / 李載學 編著. -- 改正 第3版. -- 서울 : 大學書林, 1992.  |
| 612.82<br>Sh63Kh         | 당신은 우뇌형 인간인가? 좌뇌형 인간인가? / 品川嘉也 지음 ; 황정희 옮김. -- 서울 : 呂苑社, 1992.           | 615.882<br>T788Ky  | 古典養生氣功 / 蹤武 : 李茂 [공] 편 ; 이동현 해설 · 번역. -- 서울 : 소나무, 1992.                                  |
| 612.822<br>G564aKy       | 과학적 발견의 해부 : 엔돌핀 발견의 드라마 / 제프 풀드버그 지음 ; 이공주 옮김. -- 서울 : 범양사, 1991.       | 615.9<br>C456d     | 독성학 / 최석영 著. -- 을산 : 을산대학교 출판부, 1992.   |
| 613<br>H41g              | (허정 박사의) 건강상식 164가지 : 우리가 잘못 알고 있는 건강상식들 / 허정. -- 서울 : 한음, 1993.         | 615.9<br>C533d     | 毒物學 = Toxicology / 高錫太...[등 저]. -- 서울 : 正文社, 1993.  |
| 613<br>Y91s              | 실천건강관리 / 유억운 지음. -- 서울 : 건국대학교 출판부, 1993.                                | 616<br>C454g       | 기초간호과학 : 병태생리적 접근 / 최명애 ; 김금순 저. -- 서울 : 서울대학교출판부, 1993.                                  |
| 613.94<br>H193g<br>1993  | 家族保健事業評價大會報告書 / 韓國保健社會研究院, 1993年度. -- 서울 : 韓國保健社會研究院, 1993.              | 616<br>Si61g       | 家庭醫學 / 申東鶴 編. -- 대구 : 啓明大學校 出版部, 1991.  |
| 614.02<br>Y55h           | (의학기자가 간추린) 現代病 다이제스트 / 이기수 급. -- 서울 : 國民日報社, 1992.                      | 616.075<br>Y63t    | 臨床病理解析法 / 李三悅 著. -- 서울 : 延世大學校 出版部, 1991.   |
| 614.31<br>Y93s           | 食品衛生學 / 劉永均...[等] 編著. -- 서울 : 大學書林, 1993.                                | 616.8<br>Sa14mKJ   | 아내를 모자로 착각한 남자 / 윤리버 색스 지음 ; 조석현 옮김. -- 서울 : 살림터, 1993.                                   |

- 616.8522  
Y63d 대인공포증의 치료 / 李時炯 저음. -- 서울 : 칠현전, 1992.
- 616.855  
N5798Ka 음성검사법 / 일본음성언어의학회 편 ; 한희영 역. -- 서울 : 진수출판사, 1992.
- 616.89  
J46m 마음의 세계 : 마음의 생체학 : 심리생리학 = Psychophysiology / 全敬灝 저. -- 서울 : 中央適性出版社, 1991.
- 617.6009  
Y56s 西域齒科醫藥傳來史 / 李漢水 著. -- 서울 : 延世大學校 出版部, 1993.
- 618.928982  
P189aK1 자폐증 : 부모와 전문가를 위한 지침서 / 바리아 J. 펠러즈니 저음 ; 이화여자대학교 언어청각임상센터 옮김. -- 서울 : 이화여자대학교 ★판부, 1992.
- 620.0045  
N1469yKy (암기쉬운)精密工學 : 장립도률 높이는 설계와 가공의原理 / 中澤弘 著 ; 李和樹 譯. -- 서울 : 韓國經濟新聞社, 1993.
- 620.1  
G414j 材料力學 / 金富東 著. -- 서울 : 서울產業大學, 1992.
- 620.1  
J255e 應用力學 / 張東一 ; 金鍾烈 著. -- 서울 : 文佑社, 1993.
- 620.106  
H11y 流體力學 / 河在賢... [等]著. -- 서울 : 普文堂, 1993.
- 620.11  
Y91g 광물소재 활용소재 이용확대에 관한 연구 = A Study on the utilization of minerals and materials / [유호신 연구책임] ; 한국자원연구소 연구기관. -- [과천] : 과학기술처, 1992.
- 620.1126  
S161s 수압파쇄에 의한 지압측정 및 균열제어기술 개발 연구 = Stress measurement and fracture control by hydraulic fracturing / [申信淳 研究責任] ; 한국자원연구소 연구기관. -- [과천] : 과학기술처, 1992.
- 620.11297  
C456g 高密度 針狀 微粒 鐵 粉末 製造 研究 = A Study on the preparation of high density acicular iron powder / [최상근 연구책임] ; 한국자원연구소 연구기관. -- [과천] : 科學技術處, 1992.
- 620.14  
G533y 烷 菓 及 產業原料 鑄物 活用 研究 = Feasibility study of ceramics and industrial minerals / [고원식 연구책임] ; 韓國資源研究所 研究機關. -- [과천] : 科學技術處, 1992.
- Dae  
620.144  
Sa49c  
1993 삼성코닝20년사 / 三星코닝二十年史 編纂委員會 編. -- 서울 : 삼성코닝, 1993.
- R  
620.16  
T154Kd 금속재료의 사전 / [出中良平... 等編] ; [대광서림] 편집부 역편. -- 서울 : 대광서림, 1993.
- 620.198  
J257a  $\text{Al}_2\text{O}_3$  화산 기술 개발 연구 = Investigation on coloration of corundum / [장영남 연구책임] ; 韓國資源研究所 研究機關. -- [과천] : 科學技術處, 1992.
- 620.8  
Y58h 環境工學設計 / 李眞龍 ; 孫鍾烈 ;禹完基 共著. -- 서울 : 大學書林, 1993.
- 620.86  
C454g 機械安全工學 / 崔正永... [等]著. -- 서울 : 신광문화사, 1993.
- R  
621.0212  
H193n  
1992 통계자료 : 냉동·공조·공기기기, 1992 / 한국냉동공조공업협회. -- 서울 : 한국냉동공조공업협회, 1992.
- 621.197  
G421j 저항 콘덴서의 사용법 / 김재현 편저. -- 서울 : 새운, 1993.
- 621.308  
T614y  
1991(20) 外國의 電波管理法令 및 電波監視制度 事例研究 / 徐輔賢... [等著]. -- 서울 : 通信開發研究院, 1991.
- 621.308  
T614y  
1992(1) 電氣通信需要分析을 위한 計量模型構築 / 李明豪 ; 金龍奎 ; 金範錫 [共著]. 2. -- 서울 : 通信開發研究院, 1992.
- 621.308  
T614y  
1992(17) 流通部門의 情報化 / 姜仁秀 ; 黃寅世 [共著]. 2. -- 서울 : 通信開發研究院, 1992.
- 621.312424  
Y52j 저가전지용 아연전극 소재의 특성연구 = Characterization of Zinc electrode materials for secondary batteries / [이철경 연구책임] ; 한국자원연구소 연구기관. -- [과천] : 과학기술처, 1992.
- 621.3192  
J464g 基礎實驗 / 鄭載龍 ; 柳會英 ; 尹吉重 共著. -- 서울 : 光文閣, 1993.

- 621.37  
Im2g 工業計測技術／林承元著. -- 서울 : 世和, 1993.
- 621.38  
R613e3Kb 전자통신공학／Dennis Roddy ; John Coolen 공저 ; 배명진...[등]역. -- 서울 : 홍릉과학출판사, 1992.
- 621.380413  
Y51d 디지털통신이론／이병수 편저. -- 서울 : 동광, 1993.
- 621.381  
J568m (電氣電子)物性工學／吉井守；李圭喆；李鍾浩 [共著]. -- 釜山 : 釜山大學校 出版部, 1992.
- 621.381  
Su35Kg 기계기술자의 입학로로닉스 100가지 기술／[杉田稔]著；[技電研究社]編輯部譯. -- 서울 : 技電研究社, 1993.
- 621.38153  
G155s 센서활용기술연구 = Research on application of sensor technology／[강태원 연구책임] ; 한국자원연구소 연구기관. -- [과천] : 과학기술처, 1992.
- 621.38153  
Y8h 회로이론수험서 : 기술문제 및 모범답안 / 용홍택 저. -- 서울 : 京文社, 1993.
- 621.38153  
Y91j 電子回路／樺會英...[등 편저]. -- 서울 : 普文堂, 1993.
- 621.3817  
It6vKg VLSI의 薄膜技術／伊藤隆司；石川 元共著；[機電研究社]編輯部譯. -- 서울 : 機電研究社, 1993.
- 621.38173  
G419d 디지털 논리회로／김한웅；윤태원共著. -- 서울 : 진영사, 1992.
- 621.38173  
G421d Digital논리회로설계／김종립；장영상；김주원 편저. -- 서울 : 정훈, 1993.
- 621.38173  
Y67d (이론과 실제)디지털 논리 회로／李龍國著. -- 서울 : 기술연구사, 1993.
- 621.3916  
G421p (내손으로 직접)PC를 조립하자／김종민著. -- 서울 : 연암출판사, 1993.
- 621.395  
R532Kh 디지털 공학 기초 실험／M. Bird ; R. Schmidt 공저 ; 황희웅；배명진 공역. -- 서울 : 홍릉과학출판사, 1992.
- 621.3987  
Y63m 멀티미디어의 세계／한국전자통신연구소 [기술정보센터 정보조사실 기술정보편찬보급팀 편]. -- 대전 : 한국전자통신연구소, 1993.
- 621.436  
Eu61d (자동차 교과서)디젤엔진의 구조／全國自動車整備専門學校協會 著；은정표；신창선 [공]편역. -- 서울 : 東信出版社, 1992.
- R  
621.481  
W49s 1990- 세계원자력발전소 현황／한국전력공사 원자력발전처, 1990- -- 서울 : 한국전력공사 원자력발전처 원자력기술부, 1991- .
- 621.5  
G421g 공압기술／金章錫；申興烈共著. -- 서울 : 성안당, 1993.
- Dae  
G21.78  
H193s 視覺裝置 = Image processing system for factory automation／한국과학기술진흥회 [편]. -- 서울 : 효성, 1992.
- R  
621.8014  
G369gd (圖解)機械用語辭典／機械用語編纂會. -- 서울 : 일진사, 1993.
- 621.806  
D13h 1992 大韓機械學會45年史／大韓機械學會. -- 서울 : 大韓機械學會, 1992.
- 621.824  
Y67h 防振 Spring 基礎設計／李陽圭 著. -- 서울 : 유동방진출판부, 1993.
- R  
621.9  
H193g 1991- 工作機械統計要覽 = Machine tool statistics handbook／韓國工作機械工業協會. 1991- . -- 서울 : 韓國工作機械工業協會, 1991- .
- 621.9  
Ig1kKc 기하공차시스템 핸드북／五十嵐正人著；崔夏植譯. -- 서울 : 성안당, 1993.
- 621.9023  
An1c CNC프로그램／安基順著. -- 서울 : 濟和, 1993.
- 622.08  
G427g 金雄秀教授 停年退任紀念論文集／江原大學校工科大學資源工學科同門會 訳. -- 춘천 : 江原大學校工科大學資源工學科同門會, 1993.
- 622.1  
J46e 應用地球化學 = Applied geochemistry／全孝澤...[등 저]. -- 서울 : 서울大學校出版部, 1993.

|                     |  |                           |   |
|---------------------|--|---------------------------|---|
| 622.29<br>G421j     | 중국의 해저자원 평가 연구(1) = Assessment of submarine resources in China(1) / [김종수 연구책임] ; 한국자원연구소 연구기관. -- [과천] : 과학기술처, 1992.  | 627<br>C457hd             | 現代水理學 / 崔榮博 ; 尹泰勳 ; 李殷泰 [共著]. -- 서울 : 歐美書館, 1993.   |
| 622.3462<br>J256s   | 深海底 망간團塊 處理技術 基礎調查 研究 = Preliminary study on precessing of deep-sea manganese nodules / [정현성 연구책임] ; 韓國資源研究所 研究責任. -- [과천] : 科學技術處, 1992.                                  | 627.24<br>Y42h<br>v.1-3   | 海岸構造物의 波力吸收骨  위한 新素材 開發 研究 = A Study on the development of new coastal structures for wave absorption / 韓國科學技術院 附設 海洋研究所 研究 : 廉器大 責任研究. 1-3. -- 과천 : 科學技術處, 1989-1991.        |
| 622.3462<br>Y63x    | X線粉末카메라를 利用한 망간團塊의 矿物學的研究 = Application of X-ray powder camera to the mineralogical study of deep-sea manganese nodule / [이성록 연구책임] ; 韓國資源研究所 研究機關. -- [과천] : 科學技術處, 1992. | 627.58<br>Y42i            | 2次元 파랑-흐름 複合水槽 建設 및 運用 = Construction and engineering application of a two-dimensional wave-current flume / 廉器大 責任研究 : 韓國科學技術院 海洋研究所. -- 서울 : 韓國科學技術院 海洋研究所, 1990.            |
| 622.790951<br>J568g | 國內 選礦場 現況 調查研究 = A Study on the current practice of domestic mineral processing plants / [吉明承 研究責任] ; 韓國資源研究所 研究機關. -- [과천] : 科學技術處, 1992.                                 | 627.704<br>C454h          | 海洋調查船 支援基地 建設 및 運營計劃 研究 = A Study on the construction of support base & the operation of research vessels / 崔俊和...[等]研究. -- [서울] : 韓國科學技術院 海洋研究所, 1990.                       |
| 623.8<br>G421g      | 基本 船舶計算 / 金辰安 著. -- 부산 : 釜山大學校 出版部, 1992.  | Dae와비<br>G27.81<br>G2921  | 臨河多目的港 工事誌 / 建設部 : 韓國水資源公社. -- 대전 : 韓國水資源公社, 1992.  |
| 624.0285<br>C79cKy  | (建設技術者용 위한) 컴퓨터용용 / [R. J. Cope ; P. Sawko ; R. G. Tickell 공저] ; 李丙海 譯. -- 서울 : 歐美書館, 1993.  | 627.9<br>Y53g<br>v.1      | 國家綜合海洋觀測網 構築 技術 開發 = National program for integrated coastal monitoring network / 韓國海洋研究所 研究 : 이동영 責任研究. 1. -- 과천 : 科學技術處, 1991.  |
| 624.1513<br>Su99Kj  | 岩盤力學과 計測解析 / [스즈끼 고 저] ; 지오데크 譯. -- 서울 : 昌宇出版, 1993.   | 627.98<br>G425y           | 沿近海域의 效率的 開發方向 研究 : 인공섬 및 인공구조물 개발사업을 중심으로 = A Study on the efficient development of coastal waters / 金成貴. -- [서울] : 韓國海洋研究所, 1991.   |
| 624.1513<br>T598t   | 土質 및 基礎 : 試驗研究 / 土木 技術 研究會 編. -- 서울 : 일진사, 1993.   | 628.1<br>D13s             | 上水道·下水道 工事施工法 / 大韓專門建設協會 上下水道工事業協議會. -- 서울 : 大韓專門建設協會 上下水道工事業協議會, 1993.   |
| 624.1834<br>Se61c2  | 鐵筋콘크리트工學 / 徐英甲 ; 安主玉 共著. -- 改正版. -- 서울 : 歐美書館, 1993.   | 628.161<br>II757b<br>1992 | 放射能 同位元素을 利用한 堆積物과 汚染物質의 堆積力學研究(IAEA/RCA/RAS/8/065 韓國研究), 第1次年度 = Marine contaminant and sediment transport-radioisotopic approach / 韓國海洋研究所 ; 흥기훈 책임연구. -- 과천 : 科學技術處, 1992. |
| 624.4<br>J256p      | PC box girder 設計와 施工 實例 : I.I.M工法, G.M.S.S工法, precast segmental工法 / 張來燮. -- 서울 : 建設圖書, 1993.   | 628.161<br>J46w           | 遠隔 水質 모니터링 시스템 開發研究 = A Study on the development of the remote water quality monitoring system / 全鏡景...[等]研究. -- [서울] : 韓國海洋研究所, 1991.  |
| 625.7<br>M66d       | 道路工學 / 閔 垣 著. -- 서울 : 歐美書館, 1993.  |                           |   |
| 625.84<br>G292j     | 除雪劑 使用으로 因한 콘크리트 侵害調査 / 建設部 國立建設試驗所. -- 서울 : 建設部 國立建設試驗所, 1993.  |                           |   |

|                         |   |                            |   |
|-------------------------|---|----------------------------|---|
| 628.161<br>Y55p         | 八空湖 水質調查 및 評價 = Investigation and evaluation of water quality for Lake Phaldang / 李吉成. -- 서울 : 서울大學校 土木工學科 水工學研究室, 1993.  | 629.8045<br>T122g          | 공업재어기술 / 太聖吉 ; 金原會 ; 南大淳 共著. -- 서울 : 성안당, 1993.                                   |
| 628.168<br>Y63y<br>1990 | 沿岸環境 保全技術 開發研究, 3次年度 = A Study on the coastal water pollution and monitoring, third year / 韓國海洋研究所 研究 ; 이수형 책임연구. -- 과천 : 科學技術處, 1990.                            | 629.83<br>D731m6Kh         | (최신)재어시스템 / 박홍배 ; 이균경 공역. -- 서울 : 半島出版社, 1993.                                    |
| 628.2<br>Y56h           | 下水道工學演習 / 李亨基 譯. -- 서울 : 기술경영사, 1992.   | 629.895<br>An1p            | PLC 응용 기술 핸드북 / 安在鳳 編. -- 安養 : 技術, 1993.  |
| 628.445<br>Y51p         | 廢棄物燒却爐 計劃과 設計 / 李鳳熙 譯. -- 서울 : 世和, 1993.  | 631.3<br>J462no            | 농작업기계의 분석과 설계 / 정창주... [등 저]. -- 서울 : 서울대학교 출판부, 1992.                            |
| 628.4458<br>B148p       | 폐 압류비금캔의 재활용 방안 연구 = Recycling of used aluminum can / [박형규 연구책임] ; 한국자원연구소 연구기관. -- [과천] : 과학기술처, 1992.   | 631.4<br>S162t             | 토양생태계와 토양자원 / 신영오 지음. -- 서울 : 한림저널사, 1992.  |
| 628.5<br>Im1h           | 환경의 요점과 계산 / 林警澤 ; 崔琴算 ; 全基一 編著. -- 부산 : 東亞大學校 出版部, 1990.   | 631.4<br>Y52t              | 山林環境土壤學 / 李天龍 著. -- 서울 : 普成文化社, 1992.   |
| 628.532<br>Se67d<br>v.3 | 突然變異原性을 指標로 한 大氣浮遊粉塵의 評價 = The Evaluation of airborne particulates with mutagenic activity as a carcinogenic indicator / 서울특별시 보건환경연구원 연구기관. -- 서울 : 과학기술처, 1992. | 631.585<br>B148s           | 水耕栽培의 理論과 實際 / 朴權瑀 ; 金永植 共著. -- 서울 : 高麗大學校 出版部, 1992.                             |
| 628.92<br>R993b         | 防災理論과 實務 / 邊宇淵 編著. -- 서울 : 일진사, 1993.   | R<br>632.58<br>H196h       | (原色圖鑑)한국의 논잠초 = Paddy weeds in Korea / 한농 技術部·普及部 編. -- 서울 : 한농 홍보실, 1993.        |
| 629.0450952<br>C3623c   | 中國航海科技史 / 章巽 主編 ; 鄭一鈞, 范涌 副主編. -- 北京 : 海洋出版社, 1991.   | 634.952<br>J463m           | 木材切削學 / 鄭希錫. -- 서울 : 서울大學校 出版部, 1992.   |
| 629.25<br>H996g         | 가솔린 엔진 / 현영창. -- 서울 : 침문당, 1992.  | 635.91<br>G425b            | 분재총론 / 김세원 저. -- 서울 : 전원문화사, 1993.  |
| 629.283<br>0w4c<br>v.4  | (가족과 함께 찾는)숨어 있는 명산 / 김홍수 著. -- 서울 : 청림출판, 1990.  | R<br>G36<br>N731c<br>1991- | (韓國)畜產年鑑 / 農水畜產新聞, 1991-. -- 서울 : 農水畜產新聞 附設 思潮社, 1991-.                           |
| 629.8<br>C421ja         | 自動制御系統 / 千熙英 ; 洪奉植 ; 朴椿培 共著. -- 서울 : 清文閣, 1993.   | 636.0887<br>H193g          | (사랑스런)개와 고양이를 위하여 / [한국동물 보호협회] 편집부 역음. -- 서울 : 한국동물 보호협회, 1993.                  |
| 629.8<br>G995j          | 自動制御의 基礎 / 楊純道 編著. -- 서울 : 機電研究社, 1993.   | 636.12<br>Eo51g            | 경주마의 운동생리 / 엄영호 ; 김병선 편저. -- 서울 : 한국마사회, 1993.                                    |
|                         |   | 639.3<br>T159c             | T'ao, Ssu-yen.<br>(Chung-kuo yu wen hua)<br>中國魚文化 / 胡思炎 著. -- 北京 : 中國華僑出版社, 1990. |

|                            |   |                                   |  |
|----------------------------|---|-----------------------------------|--|
| 640.73<br>Se61s            | 소비자주권론 / 서정희 著. -- 울산 : 울산대학교 출판부, 1993.  | 668.9<br>J569g                    | 고분자가공 / 조원재 ; 하창식 편저. -- 부산 : 부산대학교 출판부, 1991.   |
| 641.1<br>G155y<br>1992     | 現代營養教育 : 理論과 實際指導 / 姜志勇 ; 全世烈 ; 金貞均 共著. -- 修正版. -- 서울 : 地球文化社, 1992.  | 669.1<br>J959<br>1991(11)         | 펌프설계의 기본과 방법 / [오시마 시로 저] ; 류재원 [역]. -- 서울 : 중소기업진흥공단, 1992.   |
| 641.1<br>H1758g            | 건강과 영양 / 흥순명... [등저]. -- 울산 : 울산대학교 출판부, 1991.  | 669.1<br>J959<br>1993(5)          | 중소기업의 경영관리전산화 / 정영현. -- 서울 : 중소기업진흥공단, 1993.   |
| 641.1<br>So58h             | 현대인의 식생활과 건강 / 송병준 ; 맹원재 지음. -- 서울 : 건국대학교 출판부, 1992.   | 669.1<br>J959<br>1993(6)          | 디지털 제어기술 / 지입구. -- 서울 : 중소기업진흥공단, 1993.  |
| 641.50951<br>Se61h<br>1993 | 한국조리 = Fundamentals of Korean cooking / 서봉순 ... [등저]. -- 補正版. -- 서울 : 지구문화사, 1993.                                      | 669.95<br>G422g                   | 金屬組織學 / 金文一 著. -- 서울 : 普文堂, 1993.  |
| 646.7<br>Y56a              | 아름다운 여자 : 이희재 차밍스풀 / 이희재. -- 서울 : 자유시대사, 1993.  | Dae<br>671.065<br>P753s<br>1993   | 迎日灣에서 光陽灣까지 : 浦項製鐵二十五年史 / 포항제철 사사 편찬위원회. -- 포항 : 포항종합재질주식회사, 1993.   |
| 649<br>I.578Kj             | 유배인의 가정교육 / 미리암 레비 지음 ; 장정옥 옮김. -- 서울 : 교문사, 1992.  | Dae<br>671.065<br>P753sS<br>1993  | 迎日灣에서 光陽灣까지 : 浦項製鐵二十五年史 / 포항제철 사사 편찬위원회. -- 포항 : 포항종합재질주식회사, 1993.   |
| 660.0724<br>Y63h           | 化學 및 化工實驗 / 이승열 ; 유용호 ; 박노준 공편. -- 서울 : 東和技術, 1993.   | R<br>671.33<br>Sa58h              | 韓國鍛造工業總覽 / 商工部 製鐵課 ; 韓國鍛造工業協同組合 ; 韓國塑性加工學會 [공편]. -- 서울 : 商工部 製鐵課, 1993.  |
| 660.28<br>Y53h             | 化學工場設計 / 李東日... [등편]. -- 서울 : 清文閣, 1993.  | 671.7<br>Y55s                     | SEM/EDS에 의한 표면분석 기초연구 = The Study on the surface analysis of materials using SEM/EDS / [이경애 연구책임] ; 한국자원연구소 연구기관. -- [과천] : 과학기술처, 1992. |
| 660.284<br>G533d           | 單位操作 / 高完錫... [等] 著. -- 서울 : 普文堂, 1993.   | 677.028<br>C456s                  | 織維測定法 / 崔錫哲 ; 李亮廉 ; 千泰一 共著. -- 서울 : 修學社, 1992.   |
| 660.284<br>Im1d            | 單位操作概論 = Introduction to unit operation / 任宏 著. -- 서울 : 信成出版社, 1993.  | Dae<br>677.4743<br>D7175p<br>1993 | 東洋폴리에스터二十年史 : 1973~1993 / 동양폴리에스터주식회사. -- 서울 : 동양폴리에스터주식회사, 1993.  |
| 660.294515<br>U5d          | 내기분진 분석기술 연구 = A Study on the analysis of aerosol in the atmosphere / [우영주 연구책임] ; 한국자원연구소 연구기관. -- [과천] : 科學技術處, 1992. | 681.411<br>G154a                  | 眼鏡材料學 / 姜賢植 著. -- 대구 : 培英出版社, 1993.  |
| 660.62<br>Se61g            | 工業微生物學 / 徐正壘 著. -- 서울 : 蟻雲出版社, 1993.  | 681.7665<br>G416g                 | 가스設備一般 / 金東禹 ; 羅京燦 共著. -- 서울 : 世進社, 1992.  |
| 666<br>N1464sKy            | 세라믹스의 엔과학 / 中村哲朗 著 ; 이형직 ; 이형복 ; 이홍립 공역. -- 서울 : 半島出版社, 1993.   |                                   |  |

681.7676  
R149h 創箸品質 要 規格調查研究 報告書 / 朴相珍...  
[等] 研究. -- 서울 : 山林廳, 1991.

R  
686.03  
Jn7s 印刷大事典 = Dictionary of printing technology / 印刷文化出版社 編輯部. -- 서울 :  
印刷文化出版社, 1992.

690.0952  
C4209c Ch'eng, Chien-chun, 1957-  
中國古代建築與周易哲學 / 程建軍 著. -- 長春  
: 吉林教育出版社, 1991.

690.22  
Y57g 建設安全工學 / 李利衡 ; 吳在應 ; 孫基詳 共著.  
-- 서울 : 技文堂, 1993.

693.852  
D65n 耐震工學 / 都德鉉 ; 高在晚 編著. -- 서울 :  
호성, 1992.

## 000 GENERALITIES

001.5  
Or3i  
v.24

Telecommunications equipment : changing markets and trade structures. -- Paris : Organisation for Economic Co-operation and Development : Washington, D.C. : OECD Publication and Information Centre [distributor], 1991.

001.5  
Or3i  
v.25

Information technology standards : the economic dimension. -- Paris : Organisation for Economic Co-operation and Development, 1991.

001.5  
Or3i  
v.26

Software engineering : the policy challenge. -- Paris : Organisation for Economic Co-operation and Development, 1991.

001.5  
Or3i  
v.27

Telecommunications type approval : policies and procedures for market access. -- Paris : Organisation for Economic Co-operation and Development : [Washington, D.C. : OECD Publications and Information Centre, Distributor], 1992.

001.5  
Or3i  
v.28

Convergence between communications technologies : case studies from North America and Western Europe. -- Paris : Organisation for Economic Co-operation and Development : [Washington, D.C. : OECD Publications and Information Centre, distributor], 1992.

001.5  
Or3i  
v.29

Telecommunications and broadcasting : convergence or collision? -- Paris : Organisation for Economic Co-operation and Development, c1992.

001.5  
Or3i  
v.30

Information networks and new technologies : opportunities and policy implications for the 1990s. -- Paris : Organisation for Economic Co-operation and Development, c1992.

001.5  
Or3i  
v.31

Usage indicators : a new foundation for information technology policies. -- Paris : Organisation for Economic Co-operation and Development : [Washington, D.C. : OECD Publications and Information Centre, distributor], c1993.

001.5  
Or3i  
v.32

Economic and trade issues in the computerised database market. -- Paris : Organisation for Economic Co-operation and Development, c1993.

001.642  
L497  
v.442

Mathematical foundations of programming semantics : 5th international conference, Tulane University, New Orleans, Louisiana, USA, March 29-April 1, 1989 : proceedings / M. Main ... [et al.], eds. -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1990.

001.642  
L497  
v.452

Mathematical foundations of computer science, 1990 : Banska Bystrica, Czechoslovakia, August 27-31, 1990 : proceedings / B. Rovan, ed. -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1990.

001.642  
L497  
v.479

Schmidt, Helmut, 1962-  
Meta-level control for deductive database systems / Helmut Schmidt. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.

001.642  
L497  
v.493-494

International Joint Conference on Theory and Practice of Software Development (4th : 1991 : Brighton, England)  
Tapsoft '91 : proceedings of the International Joint Conference on Theory and Practice of Software Development, Brighton, UK, April 8-12, 1991 / S. Abramsky, T.S.E. Maibaum, (eds.). -- Berlin : New York : Springer-Verlag, 1991-

001.642  
L497  
v.495

Symposium on Mathematical Fundamentals of Database and Knowledge Base Systems (3rd : 1991 : Rostock, Germany)  
MFDRS 91 : 3rd Symposium on Mathematical Fundamentals of Database and Knowledge Base Systems, Rostock, Germany, May 6-9, 1991 : proceedings / B. Thalheim, J. Demetrovics, H.-D. Gerhardt (eds.). -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.

001.642  
L497  
v.520

Mathematical foundations of computer science, 1991 : 16th international symposium, Kazimierz Dolny, Poland, September 9-13, 1991 : proceedings / A. Tarlecki (ed.). -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, 1991.

001.642  
L497  
v.521

International Conference on Information Processing and Management of Uncertainty in Knowledge-Based Systems (3rd : 1990 : Paris, France)  
Uncertainty in knowledge bases : 3rd International Conference on Information Processing and Management of Uncertainty in Knowledge-Based Systems, IPMU '90, Paris, France, July 2-6, : proceedings / B. Bouchon-Meunier, R.R. Yager, L.A. Zadeh, (eds.). -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.

西洋書：000 GENERALITIES

- |   |  |
|---|--|
| <p>001.642<br/>L497<br/>v.526      TACS'91 (1991 : Sendai-han, Japan)<br/>Theoretical aspects of computer software : International Conference, TACS'91, Sendai, Japan, September 24-27, 1991 : proceedings / T. Ito, A.R. Meyer, (eds.). -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1991.</p> <p>001.642<br/>L497<br/>v.538      A Unified approach to interior point algorithms for linear complementarity problems / M. Kojima ... [et al.]. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.</p> <p>001.642<br/>L497<br/>v.544      Methods of programming : selected papers on the CIP-project / W. Broy, M. Wirsing (eds.). -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1991.</p> <p>001.642<br/>L497<br/>v.548      European Conference ECSQAU (1991 : Marseille, France)<br/>Symbolic and quantitative approaches to uncertainty : European Conference ECSQAU, Marseille, France, October 15-17, 1991 : proceedings / R. Kruse, P. Siegel, (eds.). -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1991.</p> <p>001.642<br/>L497<br/>v.551-552    VDM '91 (1991 : Noordwijkerhout, Netherlands)<br/>VDM '91 : formal software development methods : 4th international symposium of VDM Europe, Noordwijkerhout, The Netherlands, October 21-25, 1991 : proceedings / S. Prehn, W.J. Toetenel (eds.). -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1991.</p> <p>001.642<br/>L497<br/>v.558      Hooman, J. (Jozef), 1855-<br/>Specification and compositional verification of real-time systems / J. Hooman. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.</p> <p>001.642<br/>L497<br/>v.561      Ding, C. (Cunsheng), 1962-<br/>The stability theory of stream ciphers / C. Ding, G. Xiao, W. Shan. -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1991.</p> <p>001.642<br/>L497<br/>v.564      Herman, I. (Ivan)<br/>The use of projective geometry in computer graphics / I. Herman. -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1992.</p> <p>001.642<br/>L497<br/>v.572      IWWERT '90 (1990 : Tuebingen, Germany)<br/>Word equations and related topics : 1st international workshop, IWWERT '90, Tuebingen, Germany, October 1-3, 1990 : proceedings / K.U. Schulz (ed.). -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1992.</p> | <p>001.642<br/>L497<br/>v.598      Mathematical foundations of programming semantics : 7th international conference, Pittsburgh, PA, USA, March 25-28, 1991 : proceedings / S. Brookes ... [et al.], (eds.). -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1992.</p> <p>001.642<br/>L497<br/>v.601      ISTCS '92 (1992 : Haifa, Israel)<br/>Theory of computing and systems : ISTCS '92, Israel symposium, Haifa, Israel, May 27-28, 1992 : proceedings / D. Dolev, Z. Galil, M. Rodeh, (eds.). -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1992.</p> <p>001.642<br/>L497<br/>v.625      Vogler, W. (Walter), 1955-<br/>Modular construction and partial order semantics of Petri nets / W. Vogler. -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1992.</p> <p>001.642<br/>L497<br/>v.629      Mathematical foundations of computer science 1992 : 17th international symposium, Prague, Czechoslovakia, August 24-28, 1992 : proceedings / I.M. Havel, V. Koubek, eds. -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1992.</p> <p>001.642<br/>L497<br/>v.639      International Conference CIS--From Space to Territory: Theories and Methods of Spatio-Temporal Reasoning (1992 : Pisa, Italy)<br/>Theories and methods of spatio-temporal reasoning in geographic space / International Conference CIS--From Space to Territory: Theories and Methods of Spatio-Temporal Reasoning, Pisa, Italy, September 1992, proceedings : A.U. Frank, I. Campari, U. Formentini (eds.). -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1992.</p> <p>001.642<br/>L497<br/>v.643      Habel, A. (Ansgret).<br/>Hyperedge replacement : grammars and languages / A. Habel. -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1992.</p> <p>001.642<br/>L497<br/>v.644      Combinatorial pattern matching : third annual symposium, Tucson, Arizona, USA, April 29-May 1, 1992 : proceedings / A. Apostolico ... [et al.]. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1992.</p> <p>001.642<br/>L497<br/>v.649      International Workshop on Meta-Programming in Logic (3rd : 1992 : Uppsala, Sweden)<br/>Meta-programming in logic : Third International Workshop, META-92, Uppsala, Sweden, June 10-12, 1992 : proceedings / A. Pettorossi, ed. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1992.</p> |
|---|--|

西洋書：000 GENERALITIES

|                           |  |                          |  |
|---------------------------|--|--------------------------|--|
| 001.642<br>I.497<br>v.651 | Koymans, R. (Ron), 1959-<br>Specifying message passing and time-critical systems with temporal logic / R. Koymans. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1992.  | 001.642<br>L497<br>v.673 | AAECC-9 (1991 : New Orleans, La.)<br>Applied algebra, algebraic algorithms, and error-correcting codes : 10th International Symposium, AAECC-10, San Juan de Puerto Rico, Puerto Rico, May 10-14, 1993 : proceedings / Gerard Cohen, Teo Mora, Oscar Moreno (eds.) -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1993.  |
| 001.642<br>I.497<br>v.655 | Workshop on Specification of Abstract Data Types (8th : 1991 : Dourdan, France)<br>Recent trends in data type specification : 8th Workshop on Specification of Abstract Data Types, joint with the 3rd COMPASS Workshop, Dourdan, France, August 26-30, 1991 : selected papers / M. Bidoit, C. Choppy, eds. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1992. | 003<br>F9391             | Froyland, Jan.<br>Introduction to chaos and coherence / Jan Froyland. -- Bristol : Philadelphia : Institute of Physics Publishing, 1992.   |
| 001.642<br>I.497<br>v.657 | Graph-theoretic concepts in computer science : 18th International Workshop, WG '92, Wiesbaden-Naurod, Germany, June 18-20, 1992 : proceedings / E.W. Mayr, ed. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, 1993.   | 003<br>G464g             | Glasserman, Paul.<br>Gradient estimation via perturbation analysis / by Paul Glasserman ; foreword [sic] by Yu-Chi Ho. -- Boston : Kluwer Academic Publishers, c1991.  |
| 001.642<br>L497<br>v.658  | EUROCRYPT '92 (1992 : Balatonfured, Hungary)<br>Advances in cryptology--EUROCRYPT '92 : Workshop on the Theory and Application of Cryptographic Techniques, Balatonfured, Hungary, May 24-28, 1992 : proceedings / R.A. Rueppel, ed. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, 1993.   | 003.52<br>P288f2         | Pavel, Monique.<br>Fundamentals of pattern recognition / Monique Pavel. -- 2nd ed., rev. and expanded. -- New York : M. Dekker, c1993.   |
| 001.642<br>I.497<br>v.662 | Nitzberg, M. (Mark), 1961-<br>Filtering, segmentation, and depth / M. Nitzberg, D. Mumford, T. Shiota. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1993.  | 003.54<br>M524a          | Applications of finite fields / by Alfred J. Menezes, editor ; Ian F. Blake ... [et al.]. -- Boston : Kluwer Academic Publishers, c1993.   |
| 001.642<br>I.497<br>v.665 | Symposium on Theoretical Aspects of Computer Science (10th : 1993 : Wuerzburg, Germany)<br>STACS 93 : 10th Annual Symposium on Theoretical Aspects of Computer Science, Wuerzburg, Germany, February 25-27, 1993 : proceedings / P. Enjalbert, A. Finkel, K. W. Wagner (eds.). -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1993.                              | 003.54<br>T786a          | Tsfasman, M. A. (Michael A.), 1954-<br>Algebraic-geometric codes / by M.A. Tsfasman and S.G. Vladut. -- Dordrecht : Boston : Kluwer Academic Publishers, c1991.  |
| 001.642<br>I.497<br>v.666 | REX Workshop (1992 : Beekbergen, Netherlands)<br>Semantics : foundations and applications : REX Workshop, Beekbergen, the Netherlands, June 1-4, 1992 : proceedings / J.W. de Bakker, W.P. de Roever, G. Rozemberg, eds. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1993.  | 003.7<br>H777a           | Hoppensteadt, F. C.<br>Analysis and simulation of chaotic systems / Frank C. Hoppensteadt. -- New York : Springer-Verlag, [1993]   |
| 001.642<br>I.497<br>v.670 | FME '93 : industrial-strength formal methods : First International Symposium on Formal Methods Europe, Odense, Denmark, April 19-23, 1993 : proceedings / J.C.P. Woodcock, P.G. Larsen (eds.) -- Berlin : Springer-Verlag, 1993.   | 003.75<br>L149v          | Lakshmikantham, V.<br>Vector Lyapunov functions and stability analysis of nonlinear systems / by V. Lakshmikantham, V.M. Matrosov, and S. Sivasundaram. -- Dordrecht : Boston : Kluwer Academic Publishers, c1991.   |
| 001.642<br>I.497<br>v.670 |  | 004<br>Su16c<br>v.1-2    | International Conference on Information (1991 : Singapore)<br>.Computer, communication, and networking systems : an integrated perspective : proceedings of the International Conference on Information Engineering--ICIE'91, Singapore, 2-5 December 1991 / edited by K.R. Subramanian, E.S. Seumahu. -- Amsterdam : New York : Elsevier ; New York : Distributors for the U.S., Elsevier Science Pub. Co., 1992. |

西洋書：000 GENERALITIES

---

- |  |   |
|--|---|
| <p>R<br/>004.03<br/>En19v3 Encyclopedia of computer science / editors, Anthony Ralston, Edwin D. Reilly ; Caryl Ann Dahlin, managing editor. -- 3rd ed. -- New York : Van Nostrand Reinhold, c1993.</p> <p>004.0953<br/>M969a Advances in computer technology and application in Japan / T.K.S. Murthy, C.A. Brebbia (eds.). -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.</p> <p>004.16<br/>H719m Holland, Robin.<br/>Microcomputer fault-finding and design / Robin Holland. -- London : Macmillan, 1991.</p> <p>004.16<br/>N548cF Nicoud, J. D.<br/>[Circuits numeriques pour interfaces microprocesseur. English]<br/>Microprocessor interface design : digital circuits and concepts / J. D. Nicoud. -- London : Chapman &amp; Hall, 1991.</p> <p>004.22<br/>G265o Gebotys, Catherine H.<br/>Optimal VLSI architectural synthesis : area, performance, and testability / Catherine H. Gebotys and Mohamed I. Elmasry. -- Boston : Kluwer Academic Publishers, c1992.</p> <p>004.33<br/>V26f Foundations of real-time computing : formal specifications and methods / edited by Andre M. van Tilborg, Gary M. Koob. -- Boston : Kluwer Academic Publishers, c1991.</p> <p>004.33<br/>V26fs Foundations of real-time computing : scheduling and resource management / edited by Andre M. van Tilborg, Gary M. Koob. -- Boston : Kluwer Academic Publishers, c1991.</p> <p>004.35<br/>G776p Workshop on Parallel Algorithms and Transputers for Optimization (1990 : University of Siegen)<br/>Parallel computing and mathematical optimization : proceedings of the Workshop on Parallel Algorithms and Transputers for Optimization, held at the University of Siegen, FRG, November 9, 1990 / Manfred Grauer, Dieter N. Pressmar (Eds.). -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.</p> <p>004.35<br/>J741p European Workshops on Parallel Computing (1992 : Barcelona, Spain)<br/>Parallel computing : from theory to sound practice : proceedings of EWPC '92, the European Workshops on Parallel Computing, 23-24 March 1992, Barcelona, Spain / edited by Wouter Joosen and Elie Milgrom. -- Amsterdam : Washington, DC : IOS Press, 1992.</p> | <p>004.35<br/>K965p Kurfess, Franz.<br/>Parallelism in logic : its potential for performance and program development / Franz Kurfess. -- Braunschweig : Vieweg, c1991.</p> <p>004.35<br/>M563p Conference on Parallel Computing: Achievements, Problems, and Prospects (1990 : Capri, Italy)<br/>Parallel computing : problems, methods, and applications : selection of papers presented at the Conference on Parallel Computing: Achievements, Problems, and Prospects, Capri, Italy, 3-7 June, 1990 / edited by Paul Messina, Almerico Murli. -- Amsterdam : New York : Elsevier : New York, N.Y., U.S.A. : Distributors for the U.S. and Canada, Elsevier Science Pub. Co., 1992.</p> <p>004.35<br/>M917a Arrays, functional languages, and parallel systems / edited by Lenore M.R. Mullin ... [et al.]. -- Boston : Kluwer Academic Publishers, c1991.</p> <p>004.35<br/>W669p Willett, Peter, 1953-<br/>Parallel database processing : text retrieval and cluster analysis using the DAP / Peter Willett and Edie M. Rasmussen. -- London : Pitman, 1990.</p> <p>005.13<br/>St83s Streicher, Thomas, 1958-<br/>Semantics of type theory : correctness, completeness, and independence results / Thomas Streicher. -- Boston : Birkhaeuser, 1991.</p> <p>MFF<br/>005.131<br/>0t8t v.1-2 Otth, Daniel.<br/>Types and consistency in combinatory algebras / Daniel Otth. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.</p> <p>MFF<br/>005.131<br/>0t8t v.1-2 Otth, Daniel.<br/>Types and consistency in combinatory algebras / Daniel Otth. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.</p> <p>005.2<br/>K849s Software for parallel computation / edited by Janusz S. Kowalik, Lucio Grandinetti. -- New York : Springer-Verlag, 1993.</p> <p>005.43<br/>A198c AIX : IBM's Unix strategy. -- 1st ed. -- Charleston, S.C., U.S.A. : Computer Technology Research Corp., 1991.</p> |
|--|---|

|                                |   |                                |  |
|--------------------------------|---|--------------------------------|--|
| 005.43<br>C145d                | Cameron, Debra.<br>Directions in PC software : applications and operating systems / Debra Cameron, Brian Lindgren. -- 1st ed. -- Charleston, S.C. : Computer Technology Research Corp., 1991.   | MFF<br>005.82<br>L14o<br>v.1-2 | Lai, Xuejia.<br>On the design and security of block ciphers / Xuejia Lai. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.  |
| 005.43<br>F976r                | Real-time UNIX systems : design and application guide / by authors Borko Furht ... [et al.]. -- Boston : Kluwer Academic Publishers, c1991.   | 006.3<br>A153r                 | Readings in planning / edited by James Allen, James Hendler, Austin Tate. -- San Mateo, Calif. : Morgan Kaufmann Publishers, c1990.  |
| 005.74<br>B32c                 | Batini, Carlo.<br>Conceptual database design : an entity-relationship approach / Carlo Batini, Stefano Ceri, Shamkant B. Navathe. -- Redwood City, Calif. : Benjamin/Cummings Pub. Co., c1992.  | 006.3<br>B631e                 | Bock, Peter, 1941-<br>The emergence of artificial cognition : an introduction to collective learning / Peter Bock. -- Singapore : [River Edge], N.J. : World Scientific, 1993.   |
| 005.74<br>In8c<br>1991         | International Workshop on New Database Technology (1991 : Daejeon, Korea)<br>Proceedings of NEWDB '91 / hosts: Center for Artificial Intelligence Research (CAIR), IBM Korea ; edited by Kyu-Young Whang, Chung-Tae Kim, Jin-Ho Kim ; sponsors: Korea Information Science Society ... [et al.] ; In cooperation with: IEEE Computer Society. -- Seoul : Center for Artificial Intelligence Research (CAIR) : IBM Korea, 1991. | 006.3<br>G435e                 | Ginsberg, Matthew I., 1955-<br>Essentials of artificial intelligence / Matt Ginsberg. -- San Mateo, CA : Morgan Kaufmann Publishers, c1993.  |
| 005.75<br>D639o                | On object-oriented database systems / Klaus R. Dittrich, Umeshwar Dayal, Alejandro P. Buchmann, eds. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.   | 006.3<br>H127s                 | Haken, H.<br>Synergetic computers and cognition : a top-down approach to neural nets / Hermann Haken. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.   |
| 005.754<br>M459h               | Hypertext : state of the art / edited by Ray McAleese, Catherine Green. -- Oxford, England : Intellect ; Norwood, N.J. : Ablex Pub. Corp., 1990.  | 006.3<br>K144a                 | Karayiannis, N. B. (Nicolaos B.), 1960-<br>Artificial neural networks : learning algorithms, performance evaluation, and applications / N.B. Karayiannis, A.N. Venetsanopoulos. -- Boston : Kluwer Academic, c1993.  |
| 005.7565<br>R831i              | Rudd, Anthony S., 1945-<br>Implementing practical database manager applications / Anthony S. Rudd. -- New York : E. Horwood, 1991.  | 006.3<br>I.497<br>v.446        | Pluemer, Lutz.<br>Termination proofs for logic programs / Lutz Pluemer. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1990.   |
| 005.8<br>J135c                 | Computer security reference book / edited by K.M. Jackson and J. Hruska ; US associate editor, Donn B. Parker. -- Linacre House : Butterworth Heinemann, 1992.  | 006.3<br>I.497<br>v.459        | International Scientific Symposium Natural Language and Logic (1989 : Hamburg, Germany)<br>Natural language and logic : International Scientific Symposium, Hamburg, FRG, May 9-11, 1989 / R. Studer, ed. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1990.   |
| MFF<br>005.82<br>L14o<br>v.1-2 | Lai, Xuejia.<br>On the design and security of block ciphers / Xuejia Lai. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.   | 006.3<br>L497<br>v.476         | Advanced School in Artificial Intelligence (2nd : 1990 : Guarda, Guarda, Portugal)<br>Natural language processing : EAIA '90, 2nd Advanced School in Artificial Intelligence, Guarda, Portugal, October 8-12, 1990 : proceedings / M. Filgueiras ... [et al.], eds. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991. |

- 006.3  
I.497  
v.515 Truth maintenance systems : ECAI-90 workshop, Stockholm, Sweden, August 6, 1990 : proceedings / J.P. Martins, M. Reinfrank, (eds.). -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1991.
- 006.3  
I.497  
v.517 Noekel, K. (Klaus) Temporally distributed symptoms in technical diagnosis / K. Noekel. -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1991.
- 006.3  
I.497  
v.546 Text understanding in LILOG : integrating computational linguistics and artificial intelligence : final report on the IBM Germany LILOG-project / O. Herzog, C.-R. Rollinger (eds.). -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1991.
- 006.3  
I.497  
v.549 Congress of the Italian Association for Artificial Intelligence, AIIA (2nd : 1991 : Palermo, Italy) Trends in artificial intelligence : 2nd Congress of the Italian Association for Artificial Intelligence, AIIA, Palermo, Italy, October 29-31, 1991 : proceedings / E. Ardizzone, S. Gaglio, F. Sorbello (eds.) -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1991.
- 006.3  
I.51h Lee, Bang W. Hardware annealing in analog VLSI neurocomputing / by Bang W. Lee and Bing J. Sheu. -- Boston : Kluwer Academic Publishers, c1991.
- 006.309  
C867a Crevier, Daniel, 1947- AI : the tumultuous history of the search for artificial intelligence / Daniel Crevier. -- New York, N.Y. : Basic Books, c1993.
- 006.31  
B665a Applications of learning & planning methods / editor, Nikolaos G. Bourbakis. -- Singapore ; Teaneck, N.J. : World Scientific, 1991.
- 006.31  
C444f v.1 Foundations of knowledge acquisition / edited by Susan Chipman, Alan L. Meyrowitz. -- Boston : Kluwer Academic Publishers, c1993.
- 006.31  
K751g Knoblock, Craig A., 1962- Generating abstraction hierarchies : an automated approach to reducing search in planning / by Craig A. Knoblock. -- Boston : Kluwer Academic Publishers, c1993.
- 006.31  
Sh25r Readings in machine learning / edited by Jude W. Shavlik and Thomas G. Dietterich. -- San Mateo, Calif. : Morgan Kaufmann Publishers, c1990.
- 006.33  
In8n 1991 International Symposium on Methodologies for Intelligent Systems (6th : 1991 : Charlotte, N.C.) Methodologies for intelligent systems : 6th International Symposium, ISMIS '91, Charlotte, N.C., USA, October 16-19, 1991 : proceedings / Z.W. Ras, M. Zemankova, eds. -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1991.
- 006.35  
L528a Lehman, Jill Fain. Adaptive parsing : self-extending natural language interfaces / by Jill Fain Lehman. -- Boston : Kluwer Academic, c1992.
- 006.35  
M821n Morgan, David P., 1961- Neural networks and speech processing / by David P. Morgan, Christopher L. Scofield ; foreword by Leon N. Cooper. -- Boston : Kluwer Academic Publishers, c1991.
- 006.35  
P218n Natural language generation in artificial intelligence and computational linguistics / editors, Cecile L. Paris, William R. Swartout, William C. Mann. -- Boston : Kluwer Academic, c1991.
- 006.454  
I.13s NATO Advanced Study Institute on Speech Recognition and Understanding: Recent Advances, Trends, and Applications (1990 : Cetraro, Italy) Speech recognition and understanding : recent advances, trends, and applications / edited by Pietro Laface, Renato De Mori. -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1992.
- 006.6  
C16g 1991 Graphics Interface '91 (1991 : Calgary, Alberta) Graphics Interface '91, Calgary, Alberta, 3-7 June 1991 : proceedings = Graphics Interface '91, Calgary, Alberta, 3-7 juin 1991 : compte rendu. -- Toronto, Ont., Canada : Canadian Information Processing Society, c1991.
- 006.6  
P34g Peddie, Jon. Graphical user interfaces and graphic standards / Jon Peddie. -- 1st ed. -- New York : McGraw-Hill, c1992.
- R  
011.02  
G941a10S 1985/90 Guide to reference books. Supplement to the tenth edition / edited by Robert Balay ; special editorial advisor, Eugene P. Sheehy. -- Chicago : American Library Association, 1992.

西洋書：000 GENERALITIES

|                                  |  |                            |   |
|----------------------------------|--|----------------------------|---|
| R<br>016.0252<br>N635c           | Nisonger, Thomas E.<br>Collection evaluation in academic libraries : a literature guide and annotated bibliography / Thomas E. Nisonger. -- Englewood, Colo. : Libraries Unlimited, 1992.  | R<br>016.833<br>H558k      | Hillich, Reinhard.<br>Die Kriminal[l]iteratur der DDR, 1949-1990 : Bibliografie / zusammengestellt von Reinhard Hillich und Wolfgang Mittmann. -- Berlin : Akademie Verlag, c1991.  |
| R<br>016.15<br>M571p             | Probst, Paul, 1943-<br>Bibliographie Ernst Meumann : mit einer Einleitung zur Biographie / Paul Probst. -- Herzberg : Verlag Traugott Bautz, 1991.   | 020<br>M76w                | Will the chain break? : differential pricing as part of a new pricing structure for research literature and its consequences for the future of scholarly communication : proceedings of an IFLA Workshop, Stockholm, 23 August 1990 : Section on Acquisition and Exchange, Section on Serial Publications, UAP Office, LIBER / edited by Ulrich Montag. -- Muenchen : London : K.G. Saur, 1992. |
| R<br>016.33094<br>Or3r<br>1992   | Register of development research projects in selected European countries = Repertoire des projets de recherche en matière de développement dans certains pays européens / International Development Information Network. -- Paris : Organisation for Economic Co-operation and Development, c1992.   | 020.23<br>Z63m             | Multicultural librarianship : an international handbook / edited for the International Federation of Library Associations and Institutions, Section on Library Services to Multicultural Populations by Marie F. Zielinska with Francis T. Kirkwood. -- Muenchen : London : K. G. Saur, 1992.   |
| R<br>016.33096<br>Or3r<br>1992   | Register of development research projects in Africa = Repertoire des projets de recherche en matière de développement en Afrique / International Development Information Network. -- Paris : Organisation for Economic Co-operation and Development, c1992.  | 020.8<br>F825<br>v.25      | Technical services in libraries : systems and applications / edited by Thomas W. Leonhardt. -- Greenwich, Conn. : JAI Press, c1992.   |
| R<br>016.33098<br>Or3r<br>1992   | Register of development research projects in Latin America = Repertoire des projets de recherche en matière de développement en Amérique Latine = Registro de proyectos de investigación sobre desarrollo en América Latina / International Development Information Network. -- Paris : Organisation for Economic Co-operation and Development, c1992. | 020.8<br>F825<br>v.26(A-B) | Collection management : a new treatise / edited by Charles R. Osburn, Ross Atkinson. -- Greenwich, Conn. : JAI Press, c1991.  |
| R<br>016.34943<br>Op5d<br>Bd.1-3 | Oppitz, Ulrich-Dieter.<br>Deutsche Rechtsbücher des Mittelalters / von Ulrich-Dieter Oppitz. -- Koeln : Boehlau, 1990-   | 020.8<br>F825<br>v.27      | The Role of the American academic library in international programs / edited by Bruce D. Bonta, James G. Neal. -- Greenwich, Conn. : JAI Press, c1992.  |
| R<br>016.3701<br>F922h           | Heiland, Helmut.<br>Bibliographie Friedrich Froebel : Primaer- und Sekundärliteratur 1820-1990 / Helmut Heiland. -- Hildesheim : New York : G. Olms, c1990.  | 021.64<br>M147h            | Handbook of library cooperation / edited by Alan F. MacDougall and Ray Prytherch. -- Aldershot, Hants, England : Brookfield, Vt., USA : Gower, c1991.   |
| R<br>016.8225<br>Sh92a           | Shuman, R. Baird (Robert Baird), 1929-<br>American drama, 1918-1960 : an annotated bibliography / R. Baird Shuman. -- Pasadena, Calif. : Salem Press, c1992.   | 021.7<br>Sch131            | Schaeffer, Mark.<br>Library displays handbook / Mark Schaeffer. -- New York : H.W. Wilson, 1991.  |
|                                  |  | 023.2<br>Sw35p2            | Position descriptions in special libraries / edited by Del Sweeney, Karin Zilla. -- 2nd ed. -- Washington, D.C. : Special Libraries Association, 1992.  |

西洋書：000 GENERALITIES

|                          |   |                    |  |
|--------------------------|---|--------------------|--|
| 025<br>Sm62m             | Managing the preservation of serial literature : an international symposium : Conference held at the Library of Congress, Washington, D.C., May 22-24, 1989 : sponsored by the International Federation of Library Associations and Institutions and the Library of Congress / edited by Merrily A. Smith. -- Muenchen : London : K.G. Saur, 1992.                  | 025.82<br>W459n    | Wellheiser, Johanna G.<br>Nonchemical treatment processes for disinfestation of insects and fungi in library collections / by Johanna G. Wellheiser. -- Muenchen : New York : K.G. Saur, 1992. |
| R<br>025.0025<br>Un3d    | United Nations.<br>Directory of applications software of the United Nations system / compiled by the Advisory Committee for the Co-ordination of Information Systems (ACCIS). -- New York : United Nations, 1990.   | 027.7<br>V317m     | Van House, Nancy A.<br>Measuring academic library performance : a practical approach / Nancy A. Van House, Beth T. Weil, Charles R. McClure. -- Chicago : American Library Assoc., 1990.       |
| R<br>025.0025<br>Un3di   | United Nations.<br>Directory of selected collections of United Nations system publications / compiled by the Advisory Committee for the Co-ordination of Information Systems (ACCIS). -- New York : United Nations : Available from Pub. Division, Sales Section, United Nations, 1991.   | 032<br>W399n       | Webster's II new Riverside desk reference. -- Home and office ed. -- Boston : Houghton Mifflin, c1992.   |
| 025.02<br>I.616n<br>1992 | Library and Information Technology Association (U.S.). National Conference (3rd : 1992 : Denver)<br>Information technology : it's for everyone! : Proceedings of the LITA Third National Conference, Library and Information Technology Association, Denver September 13-16, 1992 / edited by Thomas W. Leonhardt. -- Chicago : American Library Association, 1992. | 070.43<br>Iz1p2    | Izard, Ralph S.<br>Public affairs reporting : the citizen's news / Ralph Izard, Marilyn S. Greenwald. -- 2nd ed. -- Dubuque, IA : Wm C. Brown, c1991.  |
| 025.1<br>H6531           | Library management in the information technology environment-- : issues, policies, and practice for administrators / Brice G. Hobrock, editor. -- New York : Haworth Press, c1992.  | 070.5<br>W918s     | Symposium of law publishers / Thomas A. Woxland, editor. -- New York : Haworth Press, c1991.   |
| 025.21<br>J415c          | Collection management in academic libraries / edited by Clare Jenkins and Mary Morley. -- Aldershot, Hants, England ; Brookfield, Vt., USA : Gower, c1991.  | 070.50973<br>C628t | Clurman, Richard M.<br>To the end of Time : the seduction and conquest of a media empire / Richard M. Clurman. -- New York : Simon & Schuster, c1992.  |
| 025.21<br>L515b          | Budgets for acquisitions : strategies for serials, monographs, and electronic formats / Sul H. Lee, editor. -- New York : Haworth Press, c1991.   | 070.50973<br>Sn24p | Sneed, Don.<br>The publisher-public official : real or imagined conflict of interest? / Don Sneed and Daniel Riffe. -- New York : Praeger, 1991.   |
| 025.52<br>K159s          | Reference and information services : a reader for the nineties / compiled by Bill Katz. -- Metuchen, N.J. : Scarecrow Press, 1991.  | 070.92<br>St71Yc   | Cottrell, Robert C., 1950-<br>Izzy : a biography of I.F. Stone / Robert C. Cottrell. -- New Brunswick, N.J. : Rutgers University Press, c1992 (1993 printing)                                  |
|                          |   | 078.73<br>Ar67p    | Aronson, James.<br>The press and the cold war / by James Aronson. -- New and expanded ed. -- New York : Monthly Review Press, c1990.   |

## 500 PURE SCIENCES

- 500  
C921s v.4 Symmetries in science IV : biological and biophysical systems / edited by Bruno Gruber and John H. Yopp. -- New York : Plenum Press, c1990.
- 501  
Am88mhEa Amsterdamski, Stefan.  
[Miedzy historią a metodą. English]  
Between history and method : disputes about the rationality of science / Stefan Amsterdamski ; translated by Olga Amsterdamska and Gene M. Moore. -- Dordrecht : Boston : Kluwer Academic Publishers, c1992.
- 501  
C818b Bridging the gap : philosophy, mathematics, and physics : lectures on the foundations of science / edited by Giovanna Corsi, Maria Luisa Dalla Chiara, Gian Carlo Chirardi. -- Dordrecht : Boston : Kluwer Academic, 1992.
- R  
502.8  
Se69e Elsevier's dictionary of microscopes and microtechnique : in English, French and German / compiled by Robert Serre. -- Amsterdam : Elsevier, 1993.
- R  
503  
C349e Chakalov, G. (Goch)  
Elsevier's dictionary of science and technology. Russian-English / compiled by G. Chakalov. -- Amsterdam : New York : Elsevier, 1993.
- 509  
U14s The Scientific enterprise / edited by Edna Ullmann-Margalit. -- Dordrecht : Boston : Kluwer Academic Publishers, c1992.
- 510.7  
F895r Freudenthal, Hans, 1905-  
Revisiting mathematics education : China lectures / Hans Freudenthal. -- Dordrecht : Boston : Kluwer Academic Publishers, c1991.
- 510.72  
R311 v.240 Dorkar, Vivek S.  
Topics in controlled Markov chains / V.S. Dorkar. -- Harlow, Essex, England : Longman Scientific & Technical : New York : Wiley, 1991.
- 510.72  
R311 v.251 Mao, Xuerong.  
Stability of stochastic differential equations with respect to semimartingales / X. Mao. -- Harlow, Essex, England : Longman Scientific & Technical : New York : Wiley, 1991.
- 510.72  
R311 v.259 Oberguggenberger, Michael, 1953-  
Multiplication of distributions and applications to partial differential equations / M. Oberguggenberger. -- Essex, England : Longman Scientific & Technical ; New York, NY : Copublished in the U.S. with J. Wiley, 1992.
- 510.72  
R311 v.264 Drabek, P. (Pavel), 1953-  
Solvability and bifurcations of nonlinear equations / P. Drabek. -- Essex, England : Longman Scientific & Technical : New York, NY : Wiley, 1992.
- 510.72  
R311 v.268 Stochastic partial differential equations and applications / G. Da Prato and L. Tubaro (editors). -- Harlow, Essex, England : Longman Scientific & Technical : New York : Wiley, 1992.
- 510.72  
R311 v.275 Garroni, M. G. (Maria Giovanna)  
Green functions for second order parabolic integro-differential problems / M.G. Garroni and J.L. Menaldi. -- Burnt Mill, Harlow, Essex, England : Longman Scientific & Technical : New York, NY : J. Wiley, 1992.
- 510.72  
R311 v.276 Kalinowski, Marek Wojciech.  
Riemann waves and their applications / Marek Wojciech Kalinowski. -- New York : Longman Scientific and Technical, 1992.
- 510.72  
R311 v.277 Abramovich, Y. A. (Yuri A.)  
Banach C(K)-modules and operators preserving disjointness / Y.A. Abramovich, E.L. Aronson, and A.K. Kitover. -- Harlow, Essex, England : Longman : New York : Wiley, 1992.
- 510.8  
Am35m v.470 Nakano, Daniel K. (Daniel Ken), 1964-  
Projective modules over Lie algebras of Cartan type / Daniel K. Nakano. -- Providence, R.I. : American Mathematical Society, 1992.
- 510.8  
Am35m v.471 Mihalik, Michael L., 1951-  
Semistability of amalgamated products and HNN-extensions / Michael L. Mihalik, Steven T. Tschantz. -- Providence, RI : American Mathematical Society, 1992.
- 510.8  
Am35m v.472 Semmes, Stephen, 1962-  
A generalization of Riemann mappings and geometric structures on a space of domains in  $C^n$  / Stephen Semmes. -- Providence, RI : American Mathematical Society, 1992.

|                               |  |                         |  |
|-------------------------------|--|-------------------------|--|
| 510.8<br>Am35m<br>v.473       | Anderson, Ian, 1952-<br>The inverse problem of the calculus of variations for ordinary differential equations / Ian Anderson, Gerard Thompson. -- Providence, R.I. : American Mathematical Society, c1992. | 510.8<br>L497<br>v.1521 | Busenberg, Stavros N.<br>Mathematical modelling of industrial processes : lectures given at the 3rd Session of the Centro Internazionale Matematico Estivo (C.I.M.E.) held in Bari, Italy, Sept. 24-29, 1990 / S. Busenberg, B. Forte, H. K. Kuiken ; editors, V. Capasso, A. Fasano. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1992. |
| 510.8<br>Am35m<br>v.474       | Gonzalez-Acuna, Francisco, 1942-<br>Imbeddings of three-manifold groups / Francisco Gonzalez-Acuna, Wilbur C. Whitten. -- Providence, R.I. : American Mathematical Society, c1992.                         | 510.8<br>I497<br>v.1529 | Neerven, Jan van, 1964-<br>The adjoint of a semigroup of linear operators / Jan van Neerven. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1992.  |
| 510.8<br>Am35m<br>v.475       | Taira, Kazuaki.<br>On the existence of Feller semigroups with boundary conditions / Kazuaki Taira. -- Providence, R.I. : American Mathematical Society, c1992.   | 510.8<br>L497<br>v.1540 | Functional analysis and related topics, 1991 : proceedings of the International conference in memory of Professor Kosaku Yosida, held at RIMS, Kyoto University, Japan, July 29-Aug. 2, 1991 / H. Komatsu (ed.). -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1993.  |
| 510.8<br>Am35m<br>v.476       | Hales, Thomas Callister.<br>The subregular germ of orbital intervals / Thomas C. Hales. -- Providence, R.I. : American Mathematical Society, c1992.  | 510.8<br>M42<br>v.185   | Nonlinear equations in the applied sciences / edited by W.F. Ames, C. Rogers. -- Boston : Academic Press, c1992.   |
| 510.8<br>Am35m<br>v.477       | The Continued fractions found in the unorganized portions of Ramanujan's notebooks / G.E. Andrews ... [et al.]. -- Providence, R.I. : American Mathematical Society, c1992.                                | 510.8<br>M42<br>v.187   | Pecaric, J. E.<br>Convex functions, partial orderings, and statistical applications / Josip E. Pecaric, Frank Proschan, Y.L. Tong. -- Boston : Academic Press, c1992.  |
| 510.8<br>G755<br>v.41<br>1990 | Apostol, Tom M.<br>Modular functions and Dirichlet series in number theory / Tom M. Apostol. -- 2nd ed. -- New York : Springer-Verlag, c1990.  | 510.8<br>M42<br>v.188   | Chukwu, Ethelbert N.<br>Stability and time-optimal control of hereditary systems / E.N. Chukwu. -- Boston : Academic Press, c1992.   |
| 510.8<br>G755<br>v.122        | Remmert, Reinhold.<br>[Funktionentheorie. 1. English]<br>Theory of complex functions / Reinhold Remmert ; translated by Robert B. Burckel. -- New York : Springer-Verlag, c1991.                           | 510.8<br>St37<br>v.183  | Teoriia Galua, kol'tsa, algebraicheskie gruppy i ikh prilozheniya. English Galois theory, rings, algebraic groups, and their applications : collection of papers / [translation edited by Simeon Ivanov]. -- Providence, R.I. : American Mathematical Society, c1992.  |
| 510.8<br>L497<br>v.1470       | Functional analysis : proceedings of the seminar at the University of Texas at Austin, 1987-89 / E. Odell, H. Rosenthal (eds.). -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.                             | 510.8<br>St37<br>v.190  | Vsesoiuznaya shkola po teorii funktsii (1987) : Amberg, Armenian S.S.R.)<br>[Teoriia funktsii. English]<br>Theory of functions : materials of the All-Union School on the Theory of Functions, Amberg, October 1987 : collection of papers / edited by S.M. Nikol'skii. -- Providence, R.I. : American Mathematical Society, c1992.  |
| 510.8<br>L497<br>v.1491       | Higher algebraic K-theory : an overview / E. Lluis-Puebla ... [et al.]. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1992.   | 511.3<br>J453h          | High-level Petri nets : theory and application / K. Jensen, G. Rozenberg (eds.). -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.  |
| 510.8<br>L497<br>v.1516       | Lorentz, Rudolph A.<br>Multivariate Birkhoff interpolation / Rudolph A. Lorentz. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1992.  |                         |  |

西洋書：500 PURE SCIENCES

|                        |  |                        |   |
|------------------------|--|------------------------|---|
| 511.3<br>P777m         | Mathematical problem solving and new information technologies : research in contexts of practice / edited by Joao Pedro Ponte ... [et al.]. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1992.                         | 512.72<br>In8a<br>1988 | International Conference on Fibonacci Numbers and Their Applications (3rd : 1988 : Pisa, Italy) Applications of Fibonacci numbers : proceedings of 'The Third International Conference on Fibonacci Numbers and Their Applications', Pisa, Italy, July 25-29, 1988 / edited by G.E. Bergum, A.N. Philippou, and A.F. Horadam. -- Dordrecht : Boston : Kluwer Academic Publishers, c1990.  |
| 511.5<br>H128s         | Sets, graphs and numbers : a birthday salute to Vera T. Sos and Andras Hajnal / ed. by G. Halasz ... [et al.]. -- Amsterdam : North-Holland, 1992.   | 514<br>B223t           | Bandt, Christoph.<br>Topology, measures, and fractals / edited by Christoph Bandt, Juergen Flachsmeyer, Hermann Haase. -- Berlin : Akademie, 1992.  |
| 511.5<br>H991s         | Hwang, Frank K.<br>The Steiner tree problem / Frank K. Hwang, Dana S. Richards, Pawel Winter. -- Amsterdam : New York : North-Holland, c1992.  | 514.224<br>J341oFb     | Jean, Yves, 1948-<br>[Orbitales moleculaires. English]<br>An introduction to molecular orbitals / by Yves Jean and Francois Volatron ; translated and edited by Jeremy Burdett. -- New York : Oxford University Press, 1993.  |
| 512.2<br>A174a         | Arboreal group theory : proceedings of a workshop held September 13-16, 1988 / Roger C. Alperin, editor. -- New York : Springer-Verlag, 1991.  | 514.24<br>R8451        | Brylinski, J.-L.. (Jean-Luc)<br>Loop spaces, characteristic classes, and geometric quantization / Jean-Luc Brylinski. -- Boston, Mass. : Birkhauser, 1992.  |
| 512.4<br>C562tl        | Golan, Jonathan S.<br>The theory of semirings with applications in mathematics and theoretical computer science / J.S. Golan. -- Harlow, Essex, England : Longman Scientific & Technical ; New York : Wiley, 1991. | 514.24<br>D378s        | Shape optimization and free boundaries / edited by Michel C. Delfour and Gert Sabidussi, technical editor. -- Dordrecht : Boston : Kluwer Academic Publishers, c1992.   |
| 512.5<br>On113         | O'Nan, Michael.<br>Linear algebra / Michael O'Nan, Herbert Enderton. -- 3rd ed. -- San Diego : Harcourt Brace Jovanovich, c1990.   | 514.74<br>R189g        | The Geometry of Hamiltonian systems : proceedings of a workshop held June 5-16, 1989 / Tudor Ratiu, editor. -- New York : Springer-Verlag, c1991.   |
| 512.52<br>B629m2       | Blyth, T. S. (Thomas Scott)<br>Module theory : an approach to linear algebra / T.S. Blyth. -- 2nd ed. -- Oxford [England] : Clarendon Press ; New York : Oxford University Press, 1990.                            | 515<br>C142g           | International Workshop on Generalized Concavity, Fractional Programming, and Economic Applications (1988 : University of Pisa)<br>Generalized convexity and fractional programming with economic applications : proceedings of the International Workshop on Generalized Concavity, Fractional Programming, and Economic Applications held at the University of Pisa, Italy, May 30-June 1, 1988 / A. Cambini ... [et al.] (eds.). -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1990. |
| 512.55<br>T511n        | New developments in Lie theory and their applications / Juan Tirao, Nolan Wallach, editors. -- Boston : Birkhaeuser, c1992.  | 515.223<br>D962g       | Buser, Peter, 1946-<br>Geometry and spectra of compact Riemann surfaces / Peter Buser. -- Boston : Birkhaeuser, 1992.   |
| 512.7<br>I.256n<br>v.2 | Teoriia chisel 2. English<br>Number theory II : algebraic number theory / A.N. Parshin, I.R. Shafarevich (eds.). -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1992.  |                        |   |

西洋書：500 PURE SCIENCES

- |   |   |
|---|---|
| <p>515.243<br/>Eu53iEb<br/>v.1-2</p> <p>Euler, Leonhard, 1707-1783.<br/>[Introductio in analysin infinitorum.<br/>English]<br/>Introduction to analysis of the infinite /<br/>Euler ; translated by John D. Blanton. -- New<br/>York : Springer-Verlag, c1988-c1990.</p>  | <p>515.353<br/>R146m</p> <p>Ramm, A. G. (Alexander G.)<br/>Multidimensional inverse scattering<br/>problems / A.G. Ramm. -- Harlow, Essex,<br/>England : Longman Scientific &amp; Technical ;<br/>New York : Wiley, 1992.</p>   |
| <p>515.35<br/>G65gE</p> <p>Gorbachuk, V. I. (Valentina Ivanovna)<br/>[Granichnye zadachi dlia differential'no-<br/>operatornykh uravnenii. English]<br/>Boundary value problems for operator<br/>differential equations / by V.I. Gorbachuk<br/>and M.L. Gorbachuk. -- Dordrecht, the<br/>Netherlands : Boston : Kluwer Academic<br/>Publishers, c1991.</p>   | <p>515.45<br/>D986mF</p> <p>Dzhuraev, A. (Abdukhamed), 1932-<br/>[Metod singuliarnykh integral'nykh<br/>uravnenii. English]<br/>Methods of singular integral equations / A.<br/>Dzhuraev. -- Harlow, Essex, England : Longman<br/>Scientific and Technical ; New York, NY : J.<br/>Wiley, 1992.</p>                                     |
| <p>515.35<br/>W14m</p> <p>Walas, Stanley M.<br/>Modeling with differential equations in<br/>chemical engineering / Stanley M. Walas. --<br/>Boston : Butterworth-Heinemann, c1991.</p>  | <p>515.63<br/>Y84v2</p> <p>Young, Eutiquio C.<br/>Vector and tensor analysis / Eutiquio C.<br/>Young. -- 2nd ed., rev. and expanded. -- New<br/>York : Marcel Dekker, 1992.</p>   |
| <p>515.352<br/>Am13gEm</p> <p>Amann, H. (Herbert), 1938-<br/>[Gewoehnliche Differentialgleichungen.<br/>English]<br/>Ordinary differential equations : an<br/>introduction to nonlinear analysis / Herbert<br/>Amann ; translated from the German by Gerhard<br/>Metzen. -- Berlin : New York : de Gruyter,<br/>1990.</p>   | <p>515.64<br/>D452v</p> <p>Variational methods : proceedings of a<br/>conference, Paris, June 1988 / edited by<br/>Henri Berestycki, Jean-Michel Coron, Ivar<br/>Ekeland. -- Boston : Birkhaeuser, 1990.</p>  |
| <p>515.353<br/>B472e</p> <p>Bick, T. A. (Theodore A.). 1930-<br/>Elementary boundary value problems / T.A.<br/>Bick. -- New York : M. Dekker, c1993.</p>  | <p>515.72<br/>Op2b<br/>v.59</p> <p>Workshop on Operator Theory and Complex<br/>Analysis (1991 : Sapporo-shi, Japan)<br/>Operator theory and complex analysis /<br/>Workshop on Operator theory and Complex<br/>Analysis, Sapporo (Japan), June 1991 : edited<br/>by T. Ando, I. Gohberg. -- Basel : Boston :<br/>Birkhaeuser, 1992.</p> |
| <p>515.353<br/>G498m</p> <p>Multidimensional hyperbolic problems and<br/>computations / James Glimm, Andrew J.<br/>Majda, editors. -- New York : Springer-<br/>Verlag, c1991.</p>   | <p>515.723<br/>Ob2tE</p> <p>Oberhettinger, Fritz.<br/>[Tabellen zur Fourier Transformation.<br/>English]<br/>Tables of Fourier transforms and Fourier<br/>transforms of distributions / Fritz Oberhettinger.<br/>-- Berlin : New York : Springer-<br/>Verlag, c1990.</p>  |
| <p>515.353<br/>K14a</p> <p>NATO Advanced Workshop on Asymptotic-Induced<br/>Numerical Methods for Partial Differential<br/>Equations, Critical Parameters, and<br/>Domain Decomposition (1992 : Beaune,<br/>Cte-d'Or, France)<br/>Asymptotic and numerical methods for<br/>partial differential equations with critical<br/>parameters / edited by Hans G. Kaper and Marc<br/>Garbey ; technical editor, Gail W. Pieper. --<br/>Dordrecht : Boston : Kluwer Academic, 1993.</p> | <p>515.724<br/>H671a2<br/>v.1-</p> <p>Hoermander, Lars.<br/>The analysis of linear partial differential<br/>operators / Lars Hoermander. -- Rev. ed. --<br/>Berlin : New York : Springer-Verlag, 1990-</p>  |
| <p>515.353<br/>K521n</p> <p>Nonlinear evolution equations that change<br/>type / Barbara Lee Keyfitz, Michael<br/>Shearer, editors. -- New York : Springer-<br/>Verlag, c1990.</p>  | <p>515.7248<br/>Ak77n</p> <p>Aksoy, Asuman G. (Asuman Gueven)<br/>Nonstandard methods in fixed point theory /<br/>Asuman G. Aksoy, Mohamed A. Khamsi. -- New<br/>York : Springer-Verlag, c1990.</p>   |

- 515.9  
W892p Workshops in pure mathematics (11th : 1991 :  
1991(2) Mokpo National University, Korea)  
Contributions to complex analysis and  
complex geometry : proceedings of Workshops  
in Pure Mathematics, Mokpo National University (1991), volume II, part II / edited by  
Changho Keem and Yougsue [i.e. Yongsun] Shim.  
-- Seoul : Pure Mathematics Research  
Association ; Korean Academic Council, 1991.
- 516.352  
F884h Freitag, E. (Eberhard)  
Hilbert modular forms / Eberhard Freitag.  
-- Berlin : New York : Springer-Verlag,  
c1990.
- 516.36  
D339s Seminaire sud-rhodanien de geometrie (6th :  
1989 : Berkeley, Calif.)  
Symplectic geometry, groupoids, and  
integrable systems / Seminaire sud-rhodanien  
de geometrie à Berkeley (1989) ; P. Dazord,  
A. Weinstein, editors. -- New York :  
Springer-Verlag, c1991.
- 516.36028566  
C749g Colloque de geometrie symplectique et  
physique mathematique (1990 : Aix-en-  
Provence, France)  
Symplectic geometry and mathematical  
physics : actes du colloque en l'honneur de  
Jean-Marie Souriau / edited by P. Donato ...  
[et al.]. -- Boston : Birkhaeuser, 1991.
- 519.02462  
W165p Walpole, Ronald E.  
Probability and statistics for engineers  
and scientists / Ronald E. Walpole, Raymond  
H. Myers. -- 5th ed. -- New York : Macmillan  
: Toronto : Maxwell Macmillan Canada : New  
York : Maxwell Macmillan International,  
c1993.
- 519.2  
G314t Topics in stochastic systems : modelling,  
estimation, and adaptive control / I.  
Gerencser, P.E. Caines (eds.). -- Berlin :  
New York : Springer-Verlag, c1991.
- 519.2071  
K14c Chance encounters : probability in education  
/ edited by Ramesh Kapadia and Manfred  
Borovcnik. -- Dordrecht : Boston : Kluwer  
Academic Publishers, c1991.
- 519.3  
H191n v.1- Handbook of game theory with economic  
applications / edited by Robert J. Aumann  
and Sergiu Hart. -- Amsterdam : New York :  
North-Holland : New York, N.Y., USA :  
Distributors for the U.S. and Canada,  
Elsevier Science Pub. Co., 1992-
- 519.3  
H481b Heuer, Gerald A., 1930-  
Balanced Silverman games on general  
discrete sets / Gerald A. Heuer, Ulrike  
Leopold-Wildburger. -- Berlin : New York :  
Springer-Verlag, c1991.
- 519.3  
Su16o Subrahmanyam, M. D. (M. Dala), 1949-  
Optimal control with a worst-case perfor-  
mance criterion and applications / M.D.  
Subrahmanyam. -- Berlin : New York :  
Springer-Verlag, c1990.
- 519.4  
R896n5 Burden, Richard L.  
Numerical analysis / Richard L. Burden, J.  
Douglas Faires. -- 5th ed. -- Boston : PWS-  
Kent Pub. Co., c1993.
- 519.4  
M347n3 Maron, Melvin J.  
Numerical analysis : a practical approach /  
Melvin J. Maron, Robert J. Lopez. -- 3rd ed.  
-- Belmont, Calif. : Wadsworth Pub. Co.,  
c1991.
- 519.5  
L494as Le Cam, Lucien M. (Lucien Marie), 1924-  
Asymptotics in statistics : some basic  
concepts / Lucien Le Cam, Grace Lo Yang. --  
New York : Springer-Verlag, c1990.
- 519.5  
I.497 v.62 Akkerboom, Johan C.  
Testing problems with linear or angular  
inequality constraints / Johan C. Akkerboom.  
-- New York : Springer-Verlag, c1990.
- 519.5  
I.497 v.64 Gabler, Siegfried.  
Minimax solutions in sampling from finite  
populations / Siegfried Gabler. -- Berlin :  
Springer-Verlag, 1990.
- 519.5  
I.497 v.65 Janssen, Arnold.  
Non-standard rank tests / Arnold Janssen,  
David M. Mason. -- Berlin : Springer-Verlag,  
1990.
- 519.5  
I.497 v.67 Tanner, Martin Abba, 1957-  
Tools for statistical inference : observed  
data and data augmentation methods / Martin  
A. Tanner. -- New York : Springer-Verlag,  
c1991.

- 519.5  
I.497  
v.68 Taniguchi, Masanobu.  
Higher order asymptotic theory for time series analysis / Masanobu Taniguchi. -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1991.
- 519.5  
I.497  
v.69 Nagelkerke, Nico J. D.  
Maximum likelihood estimation of functional relationships / Nico J.D. Nagelkerke. -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1992.
- 519.5  
I.497  
v.70 Iida, Koji.  
Studies on the optimal search plan / Koji Iida. -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1992.
- 519.537  
B432e2 Bendat, Julius S.  
Engineering applications of correlation and spectral analysis / Julius S. Bendat, Allan G. Piersol. -- 2nd ed., rev. and expanded. -- New York : J. Wiley, 1993.
- 519.544  
R762n Nonparametric functional estimation and related topics / edited by George Roussas. -- Dordrecht ; Boston : Kluwer Academic Publishers, c1991.
- 519.55  
H262e2 Harvey, A. C. (Andrew C.)  
The econometric analysis of time series / A.C. Harvey. -- 1st MIT Press ed., 2nd ed. -- Cambridge, Mass. : MIT Press, 1990.
- 519.7  
Ad85n Advances in optimization and parallel computing : honorary volume on the occasion of J.B. Rosen's 70th birthday / edited by Panos M. Pardalos. -- Amsterdam : New York : North-Holland, 1992.
- 519.7  
I.58m International Conference on Multiobjective Problems of Mathematical Programming (1988 : JAta, Ukraine)  
Multiobjective problems of mathematical programming : proceedings of the International Conference on Multiobjective Problems of Mathematical Programming, held in Yalta, USSR, October 26-November 2, 1988 / A. Lewandowski, V. Volkovich (eds.). -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.
- 519.77  
R159iX Integer programming and related areas : a classified bibliography, 1984-1987 compiled at the Institut fuer Oekonometrie und Operations Research, University of Bonn / R. Von Randow (ed.). -- Berlin : New York : Springer-Verlag, 1990.
- 520.8  
In8c  
v.127 International Astronomical Union. Colloquium (127th : 1990 : Virginia Beach, Va.)  
Proceedings of the 127th Colloquium of the International Astronomical Union, Reference systems : held in Virginia Beach, VA, USA, 14-20 October 1990 / edited by James A. Hughes, Clayton A. Smith, George H. Kaplan. -- Washington, DC : U.S. Naval Observatory, 1991.
- 522.078  
Sch39aE Schlosser, W. (Wolfhard)  
[Astronomische Musterversuche. English]  
Challenges of astronomy : hands-on experiments for the sky and laboratory / W. Schlosser, T. Schmidt-Kaler, E.F. Milone. -- New York : Springer-Verlag, c1991.
- 523.74  
T364s NATO Advanced Research Workshop on the Theory of Sunspots (1991 : Cambridge, England)  
Sunspots : theory and observations / edited by John H. Thomas and Nigel O. Weiss. -- Dordrecht ; Boston : Kluwer Academic Publishers, c1992.
- 523.887  
Eu74  
1990 European Workshop on White Dwarfs (7th : 1990 : Toulouse, France)  
White dwarfs / edited by Gerard Vauclair and Edward Sion. -- Dordrecht ; Boston : Kluwer Academic, c1991.
- 526.90285  
D646m Dixon, Timothy J., 1958-  
Microcomputers in property : a surveyor's guide to Lotus 1-2-3 and dBASE IV / Timothy J. Dixon, Stephen E. Hargitay, and Owen A. Bevan. -- London ; New York : E.&F.N. Spon, 1991.
- 530  
Ec73  
1990 Ecole d'ete de physique theorique (Les Houches, Haute-Savoie, France) (53rd : 1990)  
Fundamental systems in quantum optics = systemes fondamentaux en optique quantique / edite par J. Dalibard, J.-M. Raimond et J. Zinn-Justin. -- Amsterdam : London : North-Holland, 1992.
- 530  
F529p2 Fishbane, Paul M.  
Physics for scientists and engineers / Paul M. Fishbane, Stephen Gasiorowicz, Stephen T. Thornton. -- Extended version. -- Englewood Cliffs, N.J. : Prentice Hall, c1993.
- R  
530  
J231v James, A. M. (Arthur M.), 1923-  
VNR index of chemical and physical data / Arthur James & Mary Lord. -- New York : Van Nostrand Reinhold, c1992.

- |   |  |
|---|--|
| <p>530<br/>N664w<br/>1971/80</p> <p>Nobel lectures in physics, 1971-1980 : including presentation speeches and laureates' biographies / editor, Stig Lindqvist. -- Singapore ; New Jersey : World Scientific, 1992.</p>   | <p>530.08<br/>L497<br/>v.361</p> <p>Physical and nonstandard gauges : proceedings of a workshop organized at the Institute for Theoretical Physics of the Technical University, Vienna, Austria, September 19-23, 1989 / P. Gaigg, W. Kummer, M. Schweda, eds. -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1990.</p>  |
| <p>530.076<br/>V539p</p> <p>Vekstein, G. E.<br/>Physics of continuous media : a collection of problems with solutions for physics students / G.E. Vekstein. -- Bristol ; Philadelphia : Adam Hilger, 1991.</p>  | <p>530.08<br/>L497<br/>v.364</p> <p>Kuo, T. T. S. (Thomas Tzu Szu), 1932-<br/>Folded-diagram theory of the effective interaction in nuclei, atoms, and molecules / Thomas T.S. Kuo, Eivind Osnes. -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1990.</p>   |
| <p>530.078<br/>St29p</p> <p>Physics experiments using PCs : a guide for instructors and students / H.M. Staudenmaier, ed. -- Berlin ; New York : Springer, c1992.</p>   | <p>530.08<br/>L497<br/>v.367</p> <p>Progress of seismology of the sun and stars : proceedings of the Oji international seminar held at Hakone, Japan, 11-14 December 1989 / Y. Osaki, H. Shibahashi, eds. -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1990.</p>   |
| <p>530.08<br/>L497<br/>v.353</p> <p>Interdisciplinary Workshop on Nonlinear Coherent Structures in Physics, Mechanics, and Biological Systems (6th : 1989 : Montpellier, France)<br/>Nonlinear coherent structures : proceedings of the 6th Interdisciplinary Workshop on Nonlinear Coherent Structures in Physics, Mechanics, and Biological Systems, held at Montpellier, France, June 21-23, 1989 / M. Barthes, J. Leon, eds. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1990.</p> | <p>530.08<br/>L497<br/>v.371</p> <p>International Conference on Numerical Methods in Fluid Dynamics (12th : 1990 : University of Oxford)<br/>Twelfth International Conference on Numerical Methods in Fluid Dynamics : proceedings of the conference held at the University of Oxford, England on 9-13 July 1990 / K.W. Morton (ed.). -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1990.</p> |
| <p>530.08<br/>L497<br/>v.356</p> <p>Accuracy of element abundances from stellar atmospheres : proceedings of two sessions allocated at the IAU General Assembly in Baltimore, USA, August 1988 / R. Wehrse (ed.). -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1990.</p>  | <p>530.08<br/>L497<br/>v.372</p> <p>Dobran, F.<br/>Theory of structured multiphase mixtures / Flavio Dobran. -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1991.</p>  |
| <p>530.08<br/>L497<br/>v.357</p> <p>Whither turbulence? : turbulence at the crossroads : proceedings of a workshop held at Cornell University, Ithaca, NY, March 22-24, 1989 / J.L. Lumley (ed.). -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1990.</p>  | <p>530.08<br/>L497<br/>v.374</p> <p>Ting, L. (Lu), 1925-<br/>Viscous vortical flows / L. Ting, R. Klein. -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1991.</p>  |
| <p>530.08<br/>L497<br/>v.358</p> <p>Kovalevsky, Jean.<br/>Astrometrie moderne / J. Kovalevsky. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, 1990.</p>  | <p>530.08<br/>L497<br/>v.376</p> <p>Workshop on High-Energy Ion-Atom Collision Processes (4th : 1990 : Debrecen, Hungary)<br/>High-energy ion-atom collisions : proceedings of the 4th Workshop on High-Energy Ion-Atom Collision Processes, held in Debrecen, Hungary, 17-19 September 1990 / D. Berenyi, G. Hock (eds.). -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1991.</p>            |
| <p>530.08<br/>L497<br/>v.359</p> <p>Problems involving change of type : proceedings of a conference, held at the University of Stuttgart, FRG, October 11-14, 1988 / K. Kirchgaessner, (ed.). -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1990.</p>  | <p>530.08<br/>L497<br/>v.377</p> <p>Variability of active galaxies : proceedings of a workshop of the Sonderforschungsbereich 328, held at Heidelberg, Germany, 3-5 September 1990 / W.J. Duschl, S.J. Wagner, M. Camenzind, eds. -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1991.</p>   |
| <p>530.08<br/>L497<br/>v.360</p> <p>Gravitational lensing : proceedings of a workshop held in Toulouse, France, September 13-15, 1989 / Y. Mellier, B. Fort, G. Soucail (eds.) -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1990.</p>   |  |

- 530.08  
I.497      Autumn School of Physics (12th : 1990 :  
v.383      Lisbon, Portugal)  
The physical universe : the interface  
between cosmology, astrophysics and particle  
physics / J. D. Barrow ... [et al.]. --  
Berlin : Springer-Verlag, 1991.
- 530.08  
I.497      Nonlinear coherent structures in physics and  
v.393      biology : proceedings of the 7th Interdisci-  
plinary Workshop, held at Dijon, France,  
4-6 June, 1991 / M. Remoissenet, M.  
Peyrard, eds. -- Berlin : New York :  
Springer-Verlag, c1991.
- 530.08  
I.497      Next Free-Lagrange Conference (1990 : Moran,  
v.395      Wyo.)  
Advances in the Free-Lagrange method :  
including contributions on adaptive gridding  
and the smooth particle hydrodynamics method  
: proceedings of the Next Free-Lagrange  
Conference held at Jackson Lake Lodge, Moran,  
Wyoming, USA, 3-7 June 1990 / H.E. Trease,  
M.J. Fritts, W.P. Crowley, eds. -- Berlin :  
New York : Springer-Verlag, c1991.
- 530.08  
T624      Unoccupied electronic states : fundamentals  
v.69      for XANES, EELS, IPS, and BIS / edited by  
J.C. Fuggle and J.E. Inglesfield ; with  
contributions by P.T. Andrews ... [et al.].  
-- Berlin : New York : Springer-Verlag,  
c1992.
- 530.08  
T624      The Monte Carlo method in condensed matter  
v.71      physics / edited by K. Binder ; with  
contributions by A. Baumgaertner ... [et  
al.]. -- Berlin : New York : Springer-  
Verlag, c1992.
- 530.092  
Op5h      Holloway, Rachel L.  
In the matter of J. Robert Oppenheimer :  
politics, rhetoric, and self-defense / Rachel  
L. Holloway. -- Westport, Conn. : Praeger,  
1993.
- 530.1  
Sch76f      Schroeder, M. R. (Manfred Robert), 1926-  
Fractals, chaos, power laws : minutes from  
an infinite paradise / Manfred Schroeder. --  
New York : W.H. Freeman, c1991.
- 530.12  
G914r      Gross, Franz.  
Relativistic quantum mechanics and field  
theory / Franz Gross. -- New York, N.Y. :  
Wiley, 1993.
- 530.12  
H671q      Hoekzema, Dick J.  
The quantum labyrinth / by Dick J.  
Hoekzema. -- Dordrecht : Boston : Kluwer  
Academic, c1993.
- 530.124  
B368m      Microlocal analysis and nonlinear waves /  
Michael Beals, Richard B. Melrose, Jeffrey  
Rauch, editors. -- New York : Springer-  
Verlag, c1991.
- 530.124  
W415s      Weder, Ricardo.  
Spectral and scattering theory for wave  
propagation in perturbed stratified media /  
Ricardo Weder. -- New York : Springer-Verlag,  
c1991.
- 530.14  
Ab320      Optical solitons : proceedings of the  
workshop on Chimgan-Tashkent, Uzbek SSR,  
USSR, May 22-27, 1989 / editor, F. Kh.  
Abdullaev. -- Singapore : World Scientific,  
1991.
- 530.14  
O19s      Solitons in physics, mathematics, and  
nonlinear optics / Peter J. Olver, David H.  
Sattinger, editors. -- New York : Springer-  
Verlag, c1990.
- 530.14  
T215o      Optical solitons-- : theory and experiment /  
edited by J.R. Taylor. -- Cambridge  
[England] : New York : Cambridge University  
Press, 1992.
- 530.143  
Z66q2      Zinn-Justin, Jean.  
Quantum field theory and critical phenomena  
/ J. Zinn-Justin. -- 2nd ed. -- New York :  
Oxford University Press, 1993.
- 530.1435  
M742Ee      Monastyrskii, Mikhail Il'ich.  
Topology of gauge fields and condensed  
matter / Michael Monastyrsky ; translated  
from the Russian by Oleg Efimov. -- New York  
: Plenum Press, 1993.
- 530.15  
C834      Thirring, Walter E., 1927-  
v.1      Classical dynamical systems / Walter  
Thirring ; translated by Evans M. Harrell. --  
2nd ed. -- Wien : New York : Springer-Verlag,  
c1992.

|                         |  |                                 |  |
|-------------------------|--|---------------------------------|--|
| 530.15<br>M45k<br>1991  | Max Born Symposium (1st : 1991 : Wojnowice Castle)<br>Quantum groups and related topics : proceedings of the First Max Born Symposium / edited by R. Cielerak, J. Lukierski, and Z. Popowicz. -- Dordrecht : Boston : Kluwer Academic, c1992.  | MFF<br>530.41<br>B639k<br>v.1-2 | Bomholt, Fin Ove.<br>Die Kopplung elektromagnetischer Wellen durch Offnungen : Berechnung mit der MMP-Methode / Fin Ove Bomholt. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.   |
| 530.15<br>W734w<br>1991 | Winter School on Mathematical Physics (2nd : 1991 : Sorak Mountain Resort, Korea)<br>Physics in (2+1)-dimension : proceedings of Second Winter School on Mathematical Physics, 22-26 February, 1991, Sorak Mountain Resort, Korea / edited by Y. M. Cho. -- Singapore : World Scientific, c1992. | MFF<br>530.41<br>B639k<br>v.1-2 | Bomholt, Fin Ove.<br>Die Kopplung elektromagnetischer Wellen durch Offnungen : Berechnung mit der MMP-Methode / Fin Ove Bomholt. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.   |
| 530.1515353<br>D732d    | Dorfman, Irene.<br>Dirac structures and integrability of nonlinear evolution equations / Irene Dorfman. -- Chichester, England : New York : Wiley & Sons, c1993.   | 530.41<br>D287p                 | Scottish Universities' Summer School in Physics (38th : 1991 : St. Andrews, Scotland)<br>Physics of nanostructures : proceedings of the Thirty-eighth Scottish Universities Summer School in Physics, St. Andrews, July-August 1991 / edited by J.H. Davies, A.R. Long. -- Edinburgh : The School : Bristol : New York : Institute of Physics Pub., c1992. |
| 530.155352<br>I.578p    | Painleve transcedents : their asymptotics and physical applications / edited by Decio Levi and Pavel Winternitz. -- New York : Plenum Press, c1992.  | 530.41<br>G882q                 | Quantum mechanical cluster calculations in solid state studies / ed. by R. W. Grimes, C. R. A. Catlow, A. I. Shluger. -- Singapore : World Scientific, 1992.   |
| MFF<br>530.4<br>K979c   | Kwetkus, Bernhard Andreas.<br>Contact electrification of solids / Bernhard Andreas Kwetku. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.   | 530.41<br>K153s                 | SiGe Based technologies : proceedings ... / ed. by E. Kasper, Y. Shiraki, T. P. Pearsall. -- Amsterdam : London : North-Holland, 1993.   |
| MFF<br>530.4<br>K979c   | Kwetkus, Bernhard Andreas.<br>Contact electrification of solids / Bernhard Andreas Kwetku. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.   | 530.41<br>K848r                 | Recent advances in magnetism of transition metal compounds : Festschrift in honour of professor K Motizuki / ed. by A. Kotani, N. Suzuki. -- Singapore : World Scientific, 1993.   |
| 530.4<br>Sp83<br>v.92   | Jisei butsurigaku to sono oyo. English.<br>Physics and engineering applications of magnetism / Y. Ishikawa, N. Miura, eds. ; with contributions by K. Adachi ... [et al.]. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.  | 530.41<br>I.967s                | Iueth, H. (Hans)<br>Surfaces and interfaces of solids / Hans Iueth. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1992.   |
| 530.4<br>Sp83<br>v.98   | Gubanov, V. A. (Vladimir Aleksandrovich)<br>Magnetism and the electronic structure of crystals / V.A. Gubanov, A.I. Liechtenstein, A.V. Postnikov. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1992.  | 530.41<br>Sch86s                | Schumacher, Dieter.<br>Surface scattering experiments with conduction electrons / Dieter Schumacher. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1993.  |
| 530.4<br>St24t          | Stancil, Daniel D.<br>Theory of magnetostatic waves / Daniel D. Stancil. -- New York : Springer, 1993.   | 530.416<br>K119q                | Quantum tunnelling in condensed media / [edited by] Yu. Kagan, A.J. Leggett. -- Amsterdam : New York : North-Holland, 1992.  |

西洋書：500 PURE SCIENCES

- |   |   |
|---|---|
| <p>530.42<br/>C816n</p> <p>NATO Advanced Research Workshop on Defects, Singularities, and Patterns in Nematic Liquid Crystals: Mathematical and Physical Aspects (1990 : Orsay, France) Nematics : mathematical and physical aspects / edited by Jean-Michel Coron, Jean-Michel Ghidaglia, and Frédéric Helein. -- Dordrecht : Boston : Kluwer Academic, c1991.</p> | <p>531.14<br/>W66t2</p> <p>Will, Clifford M., 1946- Theory and experiment in gravitational physics / Clifford M. Will. -- Rev. ed. -- Cambridge [England] ; New York : Cambridge University Press, 1993.</p>  |
| <p>530.42<br/>F212b</p> <p>Fan, Liang-Shih.<br/>Bubble wake dynamics in liquids and liquid-solid suspensions / Liang-Shih Fan and Katsumi Tsuchiya. -- Boston, Mass. : Butterworth-Heinemann, c1990.</p>  | <p>532.050228<br/>Sh45m</p> <p>NATO Advanced Research Workshop on Movable Bed Physical Models (1987 : Delft, Netherlands) Movable bed physical models / edited by Hsieh Wen Shen. -- Dordrecht : Boston : Kluwer Academic Publishers, c1990.</p>  |
| <p>530.425<br/>C429t</p> <p>Transport processes in bubbles, drops, and particles / edited by R.P. Chhabra, D. De Kee. -- New York : Hemisphere Pub. Corp., c1992.</p>   | <p>532.517<br/>L544w</p> <p>Lemos, C. M. (Carlos M.), 1962- Wave breaking : a numerical study / C.M. Lemos. -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1992.</p>  |
| <p>530.4275<br/>C4205p</p> <p>Phase transformation kinetics in thin films : symposium held April 29-May 1, 1991, Anaheim, California, U.S.A. / editors, M. Chen ... [et al.]. -- Pittsburgh, Pa. : Materials Research Society, 1992.</p>  | <p>533.2<br/>K969n</p> <p>Kuz'min, A. G. (Aleksandr Grigor'evich) [Neklassicheskie uravneniya smeshannogo tipa i ikh prilozheniya k gazodinamike. English.] Non-classical equations of mixed type and their applications in gas dynamics / A.G. Kuz'min. -- Basel ; Boston : Birkhäuser, 1992.</p>          |
| <p>530.429<br/>G611f</p> <p>Ferroelectric liquid crystals : principles, properties, and applications / J.W. Goodby ... [et al.]. -- Philadelphia : Gordon and Breach Science Publishers, c1991.</p>   | <p>534.2<br/>B749a<br/>v.1-</p> <p>Brekhovskikh, L. M. (Leontij Maksimovich) Acoustics of layered media : plane and quasi-plane waves / L.M. Brekhovskikh, O.A. Godin. -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1990.</p>   |
| <p>530.44<br/>In8p<br/>1990</p> <p>Applications of plasma source mass spectrometry / ed. by Grenville Holland, Andrew N. Eaton. -- Cambridge : Royal Society of Chemistry, 1991.</p>  | <p>534.22<br/>Au51e2<br/>v.1-2</p> <p>Auld, B. A. (Bertram Alexander), 1922- Acoustic fields and waves in solids / B.A. Auld. -- 2nd ed. -- Malabar, Fla. : R.E. Krieger, 1990.</p>   |
| <p>530.44<br/>I.538p</p> <p>Lelevkin, V. M.<br/>Physics of non-equilibrium plasmas / V.M. Lelevkin, D.K. Otorbaev, D.C. Schram. -- Amsterdam : North-Holland, 1992.</p>   | <p>534.23<br/>B669h</p> <p>High-resolution methods in underwater acoustics / M. Bouvet, G. Bienvenu, eds. -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1991.</p>  |
| <p>530.81<br/>C66cEt</p> <p>Cohen-Tannoudji, Gilles.<br/>[Constantes universelles. English]<br/>Universal constants in physics / Gilles Cohen-Tannoudji ; [translated by Patricia Thickstun in collaboration with The Language Service]. -- English language ed. -- New York : McGraw-Hill, c1993.</p>  | <p>535<br/>An25kE</p> <p>Andreev, A. V. (Anatolii Vasil'evich) [Kooperativnye iavleniya v optike. English]<br/>Cooperative effects in optics : superradiance and phase transitions / A.V. Andreev, Yu. A. Il'inskii, and V.I. Emel'yanov. -- Bristol ; Philadelphia : Institute of Physics Pub., c1993.</p> |
| <p>531<br/>F844m</p> <p>Mechanics, analysis and geometry : 200 years after Lagrange / edited by Mauro Francaviglia. -- Amsterdam : New York : North-Holland : New York, N.Y., U.S.A. : Sole distributors for the U.S.A. and Canada, Elsevier Science Pub. Co., 1991.</p>  | <p>535<br/>B584o</p> <p>Blaker, J. Warren.<br/>Optics--an introduction for students of engineering / J. Warren Blaker, William M. Rosenblum. -- New York : Macmillan Pub. Co. ; Toronto : Maxwell Macmillan Canada : New York : Maxwell Macmillan International, c1993.</p>                                 |

|                        |   |                          |  |
|------------------------|---|--------------------------|--|
| 535.08<br>Sp83<br>v.67 | X-ray microscopy III : proceedings of the third International conference, London, September 3-7, 1990 / A.G. Michette, G.R. Morrison, C.J. Buckley (eds.). -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1992.   | 537.622<br>Sh18s         | Shank, C. V. (Charles V.) Spectroscopy of nonequilibrium electrons and phonons / C.V. Shank, B.P. Zakharchenya. -- Amsterdam : New York : North-Holland, c1992.                    |
| 535.2<br>Ag81c         | Contemporary nonlinear optics / edited by Govind P. Agrawal and Robert W. Boyd. -- Boston : Academic Press, c1992.  | 537.622<br>W61ls<br>v.34 | Hydrogen in semiconductors / editors, Jacques I. Pankove, Noble M. Johnson. -- Boston : Academic Press, 1991.  |
| 535.2<br>Sa28iEs       | Sakai, Junichi, 1936-<br>[Iso kyoyaku kogaku. English]<br>Phase conjugate optics / by Jun-Ichi Sakai ; [translated by Irwin Schwartz in collaboration with Accurapid Translation Services, Inc., and the Language Service, Inc.]. -- New York : McGraw-Hill, c1992.                                     | 537.622<br>W66ls<br>v.36 | The spectroscopy of semiconductors / editors, David G. Seiler, Christopher L. Littler. -- Boston : Academic Press, 1992.   |
| 536.56<br>P75m         | Pobell, Frank, 1937-<br>Matter and methods at low temperatures / Frank Pobell. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1992.   | 537.622<br>W66ls<br>v.37 | The Mechanical properties of semiconductors / volume editors, Katherine T. Faber, Kevin J. Malloy. -- New York : Academic Press, 1992.   |
| 536.7<br>M258t         | Mackey, Michael C., 1942-<br>Time's arrow : the origins of thermodynamic behavior / Michael C. Mackey. -- New York : Springer-Verlag, c1992.  | 537.623<br>J563p<br>v.1- | Jin, Seong-ho.<br>Processing and properties of high-Tc superconductors / ed. by Sung-ho Jin. -- Singapore : World Scientific, 1993-  |
| 536.71<br>Y9k          | Yu, Byeong-chan.<br>Kinetic theory and irreversible thermodynamics / Byung Chan Yu. -- New York : J. Wiley, c1992.  | 537.623<br>P836e         | Portis, Alan M., 1926-<br>Electrodynamics of high-temperature superconductors / Alan M. Portis. -- Singapore : River Edge, N.J. : World Scientific, c1993.                         |
| 537.2448<br>Se78n      | Ferroelectric ceramics : tutorial reviews, theory, processing, and applications / edited by N. Setter, E.L. Colla. -- Basel : Boston : Birkhaeuser, 1993.   | 538<br>T538m             | Megagauss fields and pulsed power systems / ed. by V. M. Titov and G. A. Shvetsov. -- New York : Nova Science Pub., 1990.  |
| 537.5<br>Ak84iEt       | Akulik, V. M. (Vladimir M.), 1953-<br>[Intensivnye resonansnye vzaimodeistviia v kvantovoi elektronike. English]<br>Intense resonant interactions in quantum electronics / V.M. Akulin, N.V. Karlov ; translated by O.N. Tselyikova and V.S. Potapchouk. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1992. | 538.3<br>H392f           | Hennel, Jacek W.<br>Fundamentals of nuclear magnetic resonance / Jacek W. Hennel and Jacek Klinowski. -- 1st ed. -- Harlow, Essex, England : Longman Scientific & Technical, 1993. |
| 537.622<br>B971p       | Physics of low-dimensional semiconductor structures / edited by Paul Butcher, Norman H. March, and Mario P. Tosi. -- New York : Plenum Press, c1992.  | 538.3<br>N883<br>v.24    | High pressure NMR / guest-editor, J. Jonas ; with contributions by J.W. Akitt ... [et al.]. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.   |
| 537.622<br>P352e       | Encounter with chaos : self-organized hierarchical complexity in semiconductor experiments / J. Peinke ... [et al.]. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1992.   | 538.3<br>N883<br>v.25    | NMR at very high field / guest-editor, J.B. Robert ; with contributions by E.W. Bastiaan ... [et al.]. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.                              |
|                        |   | 539.2<br>H137s           | Spatial dispersion in solids and plasmas / editor, P. Halevi. -- Amsterdam : New York : North-Holland, c1992.  |

- 539.6  
Eu74d European School of Physics (1st : 1991 :  
1991 Avila, Spain)  
Dynamical processes in molecular physics :  
First EPS Southern European School of  
Physics, Avila, Spain, 1-14 September 1991 /  
editor G. Delgado-Barrio. -- Bristol, England  
; Philadelphia : Institute of Physics Pub.,  
c1993.
- 539.7  
M289s Makhankov, V. G.  
The Skyrme model : fundamentals, methods,  
applications / V.G. Makhankov, Y.P. Rybakov,  
V.I. Sanyuk. -- Berlin ; New York : Springer-  
Verlag, c1993.
- 539.709  
M6999h Mladenovic, Milorad, 1920-  
1896/1931 History of early nuclear physics (1896-  
1931) / Milorad Mladenovic. -- Singapore ;  
River Edge, N.J. : World Scientific, 1992.
- 539.72  
K131m Kane, G. L.  
Modern elementary particle physics : the  
fundamental particles and forces? / Gordon  
Kane -- Updated paperback ed. -- Reading,  
Mass. : Addison-Wesley Pub., c1993.
- 539.72  
L498g Lederman, Leon M.  
The God particle : if the universe is the  
answer, what is the question? / Leon Lederman  
with Dick Teresi. -- Boston : Houghton  
Mifflin, 1993.
- 539.72  
I.644e Lindley, David.  
The end of physics : the myth of a unified  
theory / David Lindley. -- New York :  
BasicBooks, 1993.
- 539.72  
N135n Nagl, A. (Anton), 1935-  
Nuclear pion photoproduction / A. Nagl, V.  
Devanathan, H. Überall. -- Berlin ; New York  
: Springer-Verlag, c1991.
- 539.721  
H363r Heilbronner, Edgar.  
Reflections on symmetry : in chemistry ...  
and elsewhere / Edgar Heilbronner, Jack D.  
Dunitz ; ill. by Ruth Pfalzberger. -- Basel :  
VHCA, 1992.
- 539.7216  
Ef63q Efimov, G. V. (Garii Vladimirovich)  
The quark confinement model of hadrons /  
G.V. Efimov and M.A. Ivanov. -- Bristol  
[England] ; Philadelphia : Institute of  
Physics Pub., c1992.
- 539.73  
Ed96i Edwards, D. A. (Donald A.), 1927-  
An introduction to the physics of high  
energy accelerators / D.A. Edwards, M.J.  
Syphers. -- New York : Wiley, c1993.
- 539.733  
Or1p v.1-2 Physics and experiments with linear colliders  
: Saariselkä, Finland, 9-14 September 1991  
/ editors, R. Orava, P. Eerola, M.  
Nordberg. -- Singapore ; River Edge, N.J. :  
World Scientific, 1992.
- 539.750285  
I.257c Computational nuclear physics 2 : nuclear  
reactions / [edited by] K. Langanke, J.A.  
Maruhn, S. Koonin. -- New York : Springer,  
1993.
- 539.754  
M141a McDaniel, Earl Wadsworth, 1926-  
Atomic collisions : heavy particle  
projectiles / Earl W. McDaniel, J.B.A.  
Mitchell, M. Eugene Rudd. -- New York : John  
Wiley & Sons, 1993.
- 539.754  
Y69t2 Yndurain, F. J.  
The theory of quark and gluon interactions  
/ F.J. Yndurain. -- Second completely revised  
and enlarged edition. -- Berlin ; New York :  
Springer, c1993.
- 539.764  
T191b Taubes, Gary.  
Bad science : the short life and very weird  
times of cold fusion / Gary Taubes. -- New  
York : Random House, 1993.
- 539.77  
W892n Work management to reduce occupational doses  
= Gestion du travail pour reduire la  
radioexposition professionnelle : proce-  
dings of an NEA Workshop, Paris 4-6  
February 1992. -- Paris : Nuclear Energy  
Agency, Organisation for Economic Co-  
operation and Development, c1993.
- R  
540  
P228m2 McGraw-Hill encyclopedia of chemistry / Sybil  
P. Parker, editor in chief. -- 2nd ed. --  
New York : McGraw-Hill, c1993.
- 540  
T481c5 Timberlake, Karen.  
Chemistry : an introduction to general,  
organic, and biological chemistry / Karen C.  
Timberlake. -- 5th ed. -- New York, N.Y. :  
HarperCollins Publishers, c1992.
- 540.72  
C76d Graham, Richard C.  
Data analysis for the chemical sciences : a  
guide to statistical techniques / Richard C.  
Graham. -- New York : VCH, c1993.

西洋書：500 PURE SCIENCES

- |  |   |
|--|---|
| <p>540.8<br/>I.497<br/>v.54</p> <p>Cyvin, Sven J. (Sven Josef), 1931-<br/>Theory of coronoid hydrocarbons / S.J. Cyvin, J. Brunvoll, B.N. Cyvin. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.</p>                                | <p>541.35<br/>H755p</p> <p>Photochemical processes in organized molecular systems : proceedings of the memorial conference for the late Professor Shigeo Tazuke, Yokohama, Japan, September 22-24, 1990 / editor-in-chief, Kenichi Honda ... [et al.]. -- Amsterdam : New York : North-Holland : New York, N.Y., U.S.A. : Sole distributors for the U.S.A. and Canada, Elsevier Science Pub. Co., 1991.</p> |
| <p>540.8<br/>I.497<br/>v.56</p> <p>Heidrich, D. (Dietmar), 1938-<br/>Properties of chemically interesting potential energy surfaces / D. Heidrich, W. Kliesch, W. Quapp. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.</p>        | <p>R</p> <p>541.360212<br/>B239t2<br/>pt.1-2</p> <p>Barin, Ihsan.<br/>Thermochemical data of pure substances / Ihsan Barin : in collaboration with Fried Sauert, Ernst Schultze-Rhonhof, Wang Shu Sheng. -- 2nd ed. -- Weinheim, Federal Republic of Germany : New York : VCH, 1983.</p>  |
| <p>540.8<br/>T624<br/>v.160</p> <p>Transition metal coordination chemistry / editor, W. A. Herrmann ; with contributions by D. Astruc, J. Okuda, Ch. Zybill. -- Berlin : Springer-Verlag, 1991.</p>                                | <p>541.361<br/>Ar44p</p> <p>Patterns and dynamics in reactive media / Rutherford Aris, Donald G. Aronson, Harry L. Swinney, editors. -- New York : Springer-Verlag, c1991.</p>  |
| <p>540.8<br/>T624<br/>v.161</p> <p>Macrocycles / editor, E. Weber and F. Voegtle ; with contributions by A.K. Burrell ... [et al.]. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1992.</p>   | <p>541.372<br/>J252c</p> <p>Jandik, Petr.<br/>Capillary electrophoresis of small molecules and ions / Petr Jandik and Guenther Bonn. -- New York, N.Y. : VCH, c1993.</p>  |
| <p>540.8<br/>T624<br/>v.165</p> <p>Supramolecular chemistry I : directed synthesis and molecular recognition / editor, E. Weber ; with contributions by J. Caneill ... [et al.]. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, 1993.</p> | <p>541.3724<br/>G383k</p> <p>Gileadi, Eliezer.<br/>Electrode kinetics for chemists, chemical engineers, and materials scientists / Eliezer Gileadi. -- New York : VCH, c1993.</p>   |
| <p>541.0421<br/>W83s</p> <p>Wold, Aaron, 1927-<br/>Solid state chemistry : synthesis, structure, and properties of selected oxides and sulfides / Aaron Wold and Kirby Dwight. -- New York : Chapman &amp; Hall, 1993.</p>         | <p>541.3724<br/>M764m</p> <p>NATO Advanced Study Institute on Microelectrodes: Theory and Applications (1990 : Alvor, Portugal)<br/>Microelectrodes : theory and applications / edited by M. Irene Montenegro, M. Arlete Queiros, and John L. Daschbach. -- Dordrecht ; Boston : Kluwer Academic, 1991.</p>   |
| <p>541.226<br/>H9871</p> <p>Intermolecular forces : an introduction to modern methods and results / P.L. Huyssens, W.A.P. Luck, T. Zeegers-Huyssens, (eds.) -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.</p>                     | <p>541.384<br/>Sa82r</p> <p>Reaction dynamics : recent advances / edited by N. Sathyamurthy. -- Berlin : New York : Springer-Verlag ; New Delhi : Narosa Pub. House, c1991.</p>   |
| <p>541.342<br/>In8<br/>v.41</p> <p>Alkaline earth metal perchlorates / volume editors, Chee-Yan Chan, Ivan N. Lepeshkov, Ken H. Khoo ; contributors, Chee-Yan Chan ... [et al.]. -- Oxford : New York : Pergamon, 1992.</p>        | <p>542.1<br/>Sa871</p> <p>Saunders, G. Thomas, 1924-<br/>Laboratory fume hoods : a users manual / G. Thomas Saunders. -- New York : Wiley, c1993.</p>   |
| <p>541.3453<br/>St65n</p> <p>Stoehr, Joachim.<br/>NEXAFS spectroscopy / Joachim Stoehr. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, 1992.</p>  | <p>543.087<br/>G765m</p> <p>NATO Advanced Study Institute on Methodological Approach to Multinuclear NMR in Liquids and Solids, Chemical Applications (1988 : Maratea, Italy)<br/>Multinuclear magnetic resonance in liquids and solids, chemical applications / edited by Pierre Granger and Robin K. Harris. -- Dordrecht ; Boston : Kluwer Academic Publishers, c1990.</p>                               |

- 543.087  
Sa56m2 Sanders, Jeremy K. M.  
Modern NMR spectroscopy : a guide for chemists / Jeremy K.M. Sanders and Brian K. Hunter. -- 2nd ed. -- New York : Oxford University Press, [1993]
- 543.0877  
B625m Magnetic resonance microscopy : methods and application in materials science agriculture and biomedicine / edited by Bernhard Bluemich, Winfried Kuhn. -- Weinheim, Ger. ; New York, NY, USA : VCH, c1992.
- 543.0894  
P274h HPLC detection : newer methods / Gabor Patonay (editor). -- New York : VCH, c1992.
- 543.0894  
Y451 Liquid chromatography/mass spectrometry : techniques and applications / Alfred L. Yerger ... [et al.]. -- New York : Plenum Press, c1990.
- 546  
H87514 Huheey, James E.  
Inorganic chemistry : principles of structure and reactivity / James E. Huheey, Ellen A. Keiter and Richard L. Keiter. -- 4th ed. -- Hinsdale, IL: HarperCollins College Publishers, 1993.
- 546.37  
T731c CdTe and related Cd rich alloys / ed. by R. Triboulet, W. R. Wilcox, O. Oda. -- Amsterdam : London : North-Holland, 1993.
- 546.393  
K823c Calcium inhibition : a new mode for  $\text{Ca}^{2+}$  regulation / edited by Kazuhiro Kohama. -- Boca Raton, Fla. : CRC Press, c1993.
- 546.681  
D497b Buckminsterfullerenes / W. Edward Billups & Marco A. Ciufolini, editors. -- New York : VCH, c1993.
- 546.681  
K928f The Fullerenes / edited by Harold W. Kroto, John E. Fischer, David E. Cox. -- Oxford ; New York : Pergamon, 1993.
- 547  
B327o Baum, Stuart J.  
Introduction to organic and biological chemistry / Stuart J. Baum, John W. Hill. -- New York : Macmillan : Toronto : Maxwell Macmillan Canada, c1993.
- 547.1395  
Iz8z Izumi, Yusuke, 1935-  
Zeolite, clay, and heteropoly acid in organic reactions / by Yusuke Izumi, Kazuo Urabe, and Makoto Onaka. -- Tokyo : Kodansha ; Weinheim ; New York : VCH, 1992.
- 547.2  
H138b Halgas, Jan.  
Biocatalysts in organic synthesis / Jan Halgas. -- Amsterdam : New York : Elsevier, 1992.
- 547.2  
H65h Ho, Tse-Lok.  
Heterolytic fragmentation of organic molecules / Tse-Lok Ho. -- New York : Wiley, c1993.
- 547.58  
G38h2 Gilchrist, T. L. (Thomas Lonsdale)  
Heterocyclic chemistry / T.L. Gilchrist. -- 2nd ed. -- Harlow, Essex, England : Longman Scientific & Technical ; New York : Wiley, 1992.
- 547.60455  
M285p Malkin, Jacob.  
Photophysical and photochemical properties of aromatic compounds / Jacob Malkin. -- Boca Raton : CRC, c1992.
- MFF  
547.63604423  
C115s Caduff, Pieder.  
v.1-3 Stereochemische Untersuchungen der von Pseudomonas Oleovorans katalysierten Bildung von Aldehyden aus Olefinen / Pieder Caduff. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.
- MFF  
547.63604423  
C115s Caduff, Pieder.  
v.1-3 Stereochemische Untersuchungen der von Pseudomonas Oleovorans katalysierten Bildung von Aldehyden aus Olefinen / Pieder Caduff. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.
- 547.7  
D567aEd Dietrich, Bernard.  
[Aspects de la chimie des composés macrocycliques. English]  
Macrocyclic chemistry : aspects of organic and inorganic supramolecular chemistry / B. Dietrich, P. Viout, J.-M. (Lehn, Jean-Marie) Lehn ; tr. by William E. Douglas. -- New York : VCH, 1993.
- 547.7  
H367m Helliwell, John R.  
Macromolecular crystallography with synchrotron radiation / John R. Helliwell. -- Cambridge [England] : New York, NY, USA : Cambridge University Press, 1992.

- 547.7  
W43p Weinberger, Robert.  
Practical capillary electrophoresis /  
Robert Weinberger. -- San Diego, CA :  
Academic Press ; Boston : Harcourt, Brace,  
Jovanovich, c1993.
- 547.750442  
L565p Lesk, Arthur M.  
Protein architecture : a practical approach / A.M. Lesk. -- Oxford [England] ; New York : IRI Press, c1991.
- 547.77  
H184c Hammond, Eugene W.  
Chromatography for the analysis of lipids /  
Eugene W. Hammond. -- Boca Raton : CRC Press,  
1993.
- 547.84  
Ad95 Biopolymers I / editors, N. A. Peppas and R.  
S. Langer ; with contributions by S.  
Amselem ... [et al.]. -- Berlin : New York  
: Springer-Verlag, c1993.
- R  
548.0212  
In8r3 International tables for crystallography. --  
v.A- 3rd, rev. ed. -- Dordrecht ; Boston :  
Published for the International Union of  
Crystallography by Kluwer Academic  
Publishers, 1992-
- 549.131  
P931s The Stability of minerals / edited by  
Geoffrey D. Price and Nancy L. Ross. -- 1st  
ed. -- London ; New York : Chapman & Hall,  
1992.
- 550  
I.497 Mosbrugger, Volker, 1953-  
v.28 The tree habit in land plants : a functional  
comparison of trunk constructions with a  
brief introduction into the biomechanics of  
trees / Volker Mosbrugger. -- Berlin : New  
York : Springer-Verlag, c1990.
- 550  
I.497  
v.31 Koch, Karl-Rudolf.  
Bayesian inference with geodetic applica-  
tions / Karl-Rudolf Koch. -- Berlin : New  
York : Springer-Verlag, c1990.
- 550  
I.497  
v.34 Stein, Ruediger.  
Accumulation of organic carbon in marine  
sediments : results from the Deep Sea  
Drilling Project/Ocean Drilling Program  
(DSDP/ODP) / Ruediger Stein. -- Berlin : New  
York : Springer-Verlag, c1991.
- 550  
I.497  
v.37 Fluvial hydraulics of mountain regions / A.  
Armanini, G. Di Silvio (eds.). -- Berlin :  
New York : Springer-Verlag, c1991.
- 550  
L497 Thermal analysis in the geosciences / [edited  
v.38 by] Werner Smykatz-Kloss, Slade St. J.  
Warne. -- Berlin : New York : Springer-  
Verlag, 1991.
- 550.072  
D489g Deutsch, Clayton V.  
GSLIB : geostatistical software library and  
user's guide / Clayton V. Deutsch, Andre G.  
Journel. -- New York : Oxford University  
Press, 1992.
- 550.153014  
K162g Kaufman, Alexander A., 1931-  
pt.A- Geophysical field theory and method /  
Alexander A. Kaufman. -- San Diego : Academic  
Press, c1992-
- 551  
W583e2 White, I. D.  
Environmental systems : an introductory  
text / I.D. White, D.N. Mottershead, S.J.  
Harrison. -- 2nd ed. -- London : New York :  
Chapman & Hall, 1992.
- 551.0151  
V829o E Vistelius, Andrei Borisovich.  
[Osnovy matematicheskoi geologii. English]  
Principles of mathematical geology / by  
A.R. Vistelius. -- Dordrecht ; Boston :  
Kluwer Academic Publishers, c1992.
- 551.078  
H174e8 Hamblin, W. Kenneth (William Kenneth), 1928-  
Exercises in physical geology / W. Kenneth  
Hamblin, James D. Howard. -- 8th ed. -- New  
York : Macmillan Pub. Co., c1992.
- 551.13  
Sa13g NATO Advanced Research Workshop on Glacial  
Isostasy, Sea-level, and Mantle Rheology  
(1990 : Erice, Italy)  
Glacial isostasy, sea-level, and mantle  
rheology / edited by R. Sabadini, K. Lambeck,  
and E. Boschi. -- Dordrecht ; Boston : Kluwer  
Academic Publishers, c1991.
- 551.22  
K755i Induced seismicity / ed. by Peter Knoll. --  
Rotterdam : Balkema, 1992.
- 551.303  
M145s Sedimentation, tectonics, and eustasy : sea-  
level changes at active margins / edited by  
David I.M. Macdonald. -- Oxford [England] ;  
Boston : Blackwell Scientific Publications,  
1991.
- R  
551.3103  
K848e Elsevier's dictionary of glaciology in four  
languages : English (with definitions),  
Russian (with definitions), French, and  
German / compiled by V.M. Kotlyakov and  
N.A. Smolyarova. -- Amsterdam ; New York :  
Elsevier, 1990.

西洋書：500 PURE SCIENCES

|                                |  |  |
|--------------------------------|--|--|
| MFF<br>551.4<br>B64e<br>v.1-2  | Bondietti, Gianluca Cristiano.<br>Einfluss ausgewählter Liganden auf die Auflösungskinetik von Lepidokrokit ( $\gamma$ -FeOOH) / Gianluca Cristiano Bondietti. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992. | 551.48<br>B561w<br>Black, Peter E.<br>Watershed Hydrology / Peter E. Black. -- Englewood Cliffs, N.J. : Prentice Hall, c1991.  |
| MFF<br>551.4<br>B64e<br>v.1-2  | Bondietti, Gianluca Cristiano.<br>Einfluss ausgewählter Liganden auf die Auflösungskinetik von Lepidokrokit ( $\gamma$ -FeOOH) / Gianluca Cristiano Bondietti. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992. | R<br>551.48<br>M28h<br>Maidment, David R.<br>Handbook of hydrology / David R. Maidment, editor in chief. -- New York : McGraw-Hill, 1992.  |
| MFF<br>551.4<br>D414f<br>v.1-2 | Deng, Yiwei.<br>Formation and dissolution of aquatic iron(III)(hydr)oxides - Implications for redox cycling of iron in natural waters / Yiwei Deng. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.            | 551.48015118<br>R918c<br>v.1-2<br>Computational methods in water resources IX / editors, T.F. Russell ... [et al.]. -- Southampton ; Boston : Computational Mechanics Publications ; London ; New York : Elsevier, c1992.  |
| MFF<br>551.4<br>D414f<br>v.1-2 | Deng, Yiwei.<br>Formation and dissolution of aquatic Iron(III)(hydr)oxides - Implications for redox cycling of iron in natural waters / Yiwei Deng. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.            | 551.480223<br>R467t<br>Terrain analysis and distributed modelling in hydrology / edited by K.J. Beven and I.D. Moore. -- Chichester, England ; New York : Wiley & Sons, c1992.   |
| MFF<br>551.4<br>K955a<br>v.1-2 | Kuhn, Annette.<br>Arsen im eutrophen See : Eine Studie der saisonalen Redoxprozesse / Annette Kuhn. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.  | R<br>551.4803<br>D996e<br>Elsevier's dictionary of hydrological and hydrogeological environment : Russian-English and English-Russian / compiled by Roald G. Dzhamalov, Igor S. Zektser, Roman A. Kanivetsky ; edited by Igor S. Zektser and Roald G. Dzhamalov. -- Amsterdam : New York : Elsevier, 1992. |
| MFF<br>551.4<br>K955a<br>v.1-2 | Kuhn, Annette.<br>Arsen im eutrophen See : Eine Studie der saisonalen Redoxprozesse / Annette Kuhn. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.  | 551.49<br>B38f<br>Flow and contaminant transport in fractured rock / edited by Jacob Bear, Chin-Fu Tsang, Ghislain de Marsily. -- San Diego : Academic Press, 1993.  |
| 551.41<br>B872g                | Bull, William B., 1930-<br>Geomorphic responses to climatic change / William B. Bull. -- New York : Oxford University Press, 1991.   | 551.49<br>Z64n<br>Zijl, Wouter.<br>Natural groundwater flow / authors, Wouter Zijl and Marek Nawalany. -- Boca Raton : Lewis Publishers, 1993.   |
| 551.46<br>I497s<br>v.39        | Oceanography of a large-scale estuarine system : the St. Lawrence / Mohammed I. El-Sabh, Norman Silverberg (eds.) -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1990.   | 551.5<br>C217n<br>Nonlinear phenomena in atmospheric and oceanic sciences / George F. Carnevale, Raymond T. Pierrehumbert, editors. -- New York : Springer-Verlag, c1992.  |
| 551.4601<br>Ei87s              | Eisma, D., Dr.<br>Suspended matter in the aquatic environment / Doeke Eisma. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1992.  | 551.514<br>H872a<br>Huffman, Robert E., 1931-<br>Atmospheric ultraviolet remote sensing / Robert E. Huffman. -- Boston : Academic Press, c1992.  |
|                                |  | 551.6<br>M367kE<br>Martyn, Danuta.<br>[Klimaty kuli ziemskiej. English]<br>Climates of the world / Danuta Martyn. -- Amsterdam : New York : Elsevier, 1991.  |

|                                 |   |                                |  |
|---------------------------------|---|--------------------------------|--|
| 551.63<br>H668b                 | Hodgson, Michael.<br>The basic essentials of weather forecasting / by Michael Hodgson ; illustrations by Devin Wick. -- Merrillville, Ind. : ICS Books, c1992.                      | 553.21<br>V619h                | Verweij, J. M.<br>Hydrocarbon migration systems analysis / J.M. Verweij. -- Amsterdam : New York : Elsevier, 1993.   |
| 551.6913<br>H279d               | Hastenrath, S.<br>Climate dynamics of the tropics / by Stefan Hastenrath. -- Dordrecht : Boston : Kluwer Academic Publishers, 1991.   | R<br>553.7021<br>V284w<br>1990 | Van der Leeden, Frits.<br>The water encyclopedia / Frits van der Leeden, Fred L. Troise, David Keith Todd. -- 2nd ed. -- Chelsea, Mich. : Lewis Publishers, c1990.   |
| 551.715<br>K755p                | Proterozoic evolution and environments / Andrew H. Knoll and John H. Ostrom, editors. -- New Haven, Connecticut : Kline Geology Laboratory, Yale University, 1990.                  | 555.2<br>M575c                 | China : stratigraphy, paleogeography and tectonics / Arthur A. Meyerhoff ... [et al.]. -- Dordrecht : Boston : Kluwer Academic Publishers, c1991.  |
| 551.8<br>D492<br>v.23           | Continental lower crust / edited by D.M. Fountain, R. Arculus, and R.W. Kay. -- Amsterdam : New York : Elsevier, 1992.  | 568.19<br>C226d                | Dinosaur systematics : approaches and perspectives / edited by Kenneth Carpenter and Philip J. Currie. -- Cambridge : New York : Cambridge University Press, 1980.   |
| 大<br>551.87<br>M132tc           | Thrust tectonics / edited by K.R. McClay. -- 1st ed. -- London : New York : Chapman & Hall, 1992.   | 574<br>Ad95<br>v.289           | American Institute of Nutrition--Federation of American Societies for Experimental Biology Symposium on Nutritional and Toxicological Consequences of Food Processing (1990 : Washington, D.C.)<br>Nutritional and toxicological consequences of food processing / edited by Mendel Friedman. -- New York : Plenum Press, c1991. |
| MFF<br>552<br>SI47b             | Simmen, Andre.<br>Beitraege zur Kristallchemie mikroporoeser Alumino- und Gallophosphate / Andre Simmen. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.                | 574<br>Ad95<br>v.324           | Prostate cancer and bone metastasis / edited by James P. Karr and Hidetoshi Yamanaka. -- New York : Plenum Press, c1992.   |
| MFF<br>552<br>SI47b             | Simmen, Andre.<br>Beitraege zur Kristallchemie mikroporoeser Alumino- und Gallophosphate / Andre Simmen. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.                | 574<br>Ad95<br>v.325           | Recovery from brain damage : reflections and directions / edited by F.D. Rose and D.A. Johnson. -- New York : Plenum Press, c1992.   |
| MFF<br>552.23<br>Am61u<br>v.1-2 | Ammann, Markus.<br>Ultrafeine Teilchen in vulkanischen Emissionen / Markus Ammann. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.                                      | 574<br>Ad95<br>v.326           | The Use of resealed erythrocytes as carriers and bioreactors / edited by Mauro Magnani and John R. Deloach. -- New York : Plenum Press, c1992.   |
| MFF<br>552.23<br>Am61u<br>v.1-2 | Ammann, Markus.<br>Ultrafeine Teilchen in vulkanischen Emissionen / Markus Ammann. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.                                      | 574.01<br>I.497<br>v.85        | Tuljapurkar, Shripad, 1951-<br>Population dynamics in variable environments / Shripad Tuljapurkar. -- New York : Springer-Verlag, c1990.   |
| 552.5<br>Sw54s                  | Shelf sand and sandstone bodies : geometry, facies, and sequence stratigraphy / edited by D.J.P. Swift ... [et al.]. -- Oxford ; Boston : Blackwell Scientific Publications, c1991. | 574.01<br>I.497<br>v.88        | Acanthaster and the coral reef : proceedings of a workshop held at the Australian Institute of Marine Science, Townsville, Aug. 6-7, 1988 / R.H. Bradbury (Ed.). -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1990.  |

- 574.01  
I.497  
v.91      Wiegel, Frederick W., 1938-  
          Physical principles in chemoreception /  
          Frederick W. Wiegel. -- Berlin : New York :  
          Springer-Verlag, c1991.
- 574.012  
H497m     NATO Advanced Study Institute on Molecular  
          Techniques in Taxonomy (1990 : Norwich,  
          England)  
          Molecular techniques in taxonomy / edited  
          by Godfrey M. Hewitt, Andrew W.B. Johnston,  
          and J. Peter W. Young. -- Berlin : New York :  
          Springer-Verlag, c1991.
- 574.015118  
Sm49dEa    Smitalova, Kristina.  
          [Dynamické modely biologických společens-  
          tiv. English]  
          A mathematical treatment of dynamical  
          models in biological science / Kristina  
          Smitalova, Stefan Sujan ; translation editor,  
          B. Sleeman. -- New York : Ellis Horwood,  
          1991.
- 574.028  
S115r      Radioisotopes in biology : a practical  
          approach / edited by R.J. Slater. -- Oxford  
          ; New York : Oxford University Press,  
          c1990.
- 574.133  
P453ce     Pettigrew, Graham W. (Graham Walter), 1948-  
          Cytochromes C : evolutionary, structural,  
          and physicochemical aspects / Graham W.  
          Pettigrew, Geoffrey R. Moore. -- Berlin : New  
          York : Springer-Verlag, c1990.
- 574.19  
M566  
v.216      Recombinant DNA, pt. G / ed. by Ray Wu. --  
          San Diego : New York : Academic Press,  
          1992.
- 574.19  
M566  
v.219      Reconstitution of intracellular transport /  
          ed. by James E. Rothman. -- San Diego : New  
          York : Academic Press, 1992.
- 574.19  
R829m      Membrane organization and phospholipid  
          interaction of cytochrome P-450 / ed. by  
          Klaus Ruckpaul and Horst Rein. -- Berlin :  
          Akademie, 1991.
- 574.191  
K143m     Mechanics of swelling : from clays to living  
          cells and tissues / edited by Theodoros K.  
          Karalis. -- Berlin : New York : Springer-  
          Verlag, c1992.
- 574.191  
Sp83  
v.5       Biophysics of the cell surface / R. Glaser,  
          D. Gingell (eds.), -- Berlin : New York :  
          Springer-Verlag, c1990.
- 574.19127  
Al54c  
v.3       Charge and field effects in biosystems--3 /  
          edited by Milton J. Allen ... [et al.]. --  
          Boston : Birkhaeuser, 1992.
- 574.1915  
In8e  
1992      International Congress on Photobiology (11th  
          : 1992 : Kyoto, Japan)  
          Frontiers of photobiology : proceedings of  
          the 11th International Congress on Photobiology,  
          Kyoto, Japan, 7-12 September 1992 /  
          editors, Akihiro Shima ... [et al.]. --  
          Amsterdam : New York : Excerpta Medica,  
          1993.
- MFF  
574.192  
B248u  
v.1-2     Barlach-Boelle, Sabine.  
          Untersuchungen zum Mechanismus der  
          Interferon- -Wirkung / Sabine Barlach-Boelle.  
          -- Hannover : Universitaet Hannover, 1992.
- MFF  
574.192  
B248u  
v.1-2     Barlach-Boelle, Sabine.  
          Untersuchungen zum Mechanismus der  
          Interferon- -Wirkung / Sabine Barlach-Boelle.  
          -- Hannover : Universitaet Hannover, 1992.
- MFF  
574.192  
H165e  
v.1-2     Halsen, Gabriele.  
          Einfluss von Serumbestandteilen auf die  
          Vermehrung Interleukin-2-abhaengiger humaner  
          T-Lymphoblasten / Gabriele Halsen. --  
          Hannover : Universitaet Hannover, 1992.
- MFF  
574.192  
H165e  
v.1-2     Halsen, Gabriele.  
          Einfluss von Serumbestandteilen auf die  
          Vermehrung Interleukin-2-abhaengiger humaner  
          T-Lymphoblasten / Gabriele Halsen. --  
          Hannover : Universitaet Hannover, 1992.
- MFF  
574.192  
K263s  
v.1-2     Keidel, Siegfried.  
          Synthese, biologische Wirksamkeit und  
          Untersuchungen zum Wirkungsmechanismus von  
          Retinoiden / Siegfried Keidel. -- Hannover :  
          Universitaet Hannover, 1992.
- MFF  
574.192  
K263s  
v.1-2     Keidel, Siegfried.  
          Synthese, biologische Wirksamkeit und  
          Untersuchungen zum Wirkungsmechanismus von  
          Retinoiden / Siegfried Keidel. -- Hannover :  
          Universitaet Hannover, 1992.
- MFF  
574.192  
P721e  
v.1-2     Ploetz, Frank.  
          Entwicklung und Einsatz optischer pH-  
          Sensoren in der Biotechnologie / Frank  
          Ploetz. -- Hannover : Universitaet Hannover,  
          1992.

- |   |   |
|---|---|
| <p><b>MFF</b><br/>574.192<br/>P721e v.1-2 Ploetz, Frank.<br/>Entwicklung und Einsatz optischer pH-Sensoren in der Biotechnologie / Frank Ploetz. -- Hannover : Universitaet Hannover, 1992.</p> <p><b>MFF</b><br/>574.192<br/>Se69b v.1-2 Serth, Juergen.<br/>Biochemische und physikochemische Untersuchungen zur Wechselwirkung des H-ras Onkogen Produkts p21 mit dem GTPase aktivierenden Protein (GAP) und niedermolekularen Effektoren / Juergen Serth. -- Hannover : Universitaet Hannover, 1991.</p> <p><b>MFF</b><br/>574.192<br/>Se69b v.1-2 Serth, Juergen.<br/>Biochemische und physikochemische Untersuchungen zur Wechselwirkung des H-ras Onkogen Produkts p21 mit dem GTPase aktivierenden Protein (GAP) und niedermolekularen Effektoren / Juergen Serth. -- Hannover : Universitaet Hannover, 1991.</p> <p><b>MFF</b><br/>574.192<br/>W95u v.1-2 Wu, Xiaoan.<br/>Ueberproduktion eines rekombinanten Proteins mit multiplasmidhaltigen Escherichia coli in einem Air-Schlaufenreaktor - Optimierung der Prozessbuehrung / Xiaoan Wu. -- Hannover : Universitaet Hannover, 1992.</p> <p><b>MFF</b><br/>574.192<br/>W95u v.1-2 Wu, Xiaoan.<br/>Ueberproduktion eines rekombinanten Proteins mit multiplasmidhaltigen Escherichia coli in einem Air-Schlaufenreaktor - Optimierung der Prozessbuehrung / Xiaoan Wu. -- Hannover : Universitaet Hannover, 1992.</p> <p><b>574.19214</b><br/><b>K146b</b> The Bioinorganic chemistry of copper / edited by Kenneth D. Karlin and Zoltan Tyeklar. -- New York : Chapman and Hall, 1993.</p> <p><b>574.19214</b><br/><b>S122 v.29</b> Biological properties of metal alkyl derivatives / ed. by Helmut Sigel and Astrid Sigel. -- New York : Dekker, 1993.</p> <p><b>574.19245</b><br/><b>Jy2g</b> G proteins / edited by Ravi Iyengar, Lutz Birnbaumer. -- San Diego : Academic Press, c1990.</p> <p><b>574.19245</b><br/><b>Si35m</b> Sillince, John, 1946-<br/>Molecular databases for protein sequences and structure studies : an introduction / John A.A. Sillince, Maria Sillince. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.</p> | <p><b>MFF</b><br/>574.19285<br/>Oz3s v.1-2 Ozawa, Satoshi.<br/>A Study on optical gas sensors based on ionophores / Satoshi Ozawa. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.</p> <p><b>MFF</b><br/>574.19285<br/>Oz3s v.1-2 Ozawa, Satoshi.<br/>A Study on optical gas sensors based on ionophores / Satoshi Ozawa. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.</p> <p><b>MFF</b><br/>574.19285<br/>Sch26i v.1-2 Scheller, Ute.<br/>Ionenchromatographie zur Ueberwachung biotechnologischer Prozesse / Ute Scheller. -- Hannover : Universitaet Hannover, 1991.</p> <p><b>MFF</b><br/>574.19285<br/>Sch26i v.1-2 Scheller, Ute.<br/>Ionenchromatographie zur Ueberwachung biotechnologischer Prozesse / Ute Scheller. -- Hannover : Universitaet Hannover, 1991.</p> <p><b>574.22</b><br/><b>H538h</b> Heat shock and development / L. Hightower, L. Nover, eds. -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1991.</p> <p><b>574.3</b><br/><b>C936 v.27</b> Current topics in developmental biology / ed. by Roger A. Pedersen. -- New York ; London : Academic Press, 1992.</p> <p><b>574.52</b><br/><b>R971g</b> Global biogeochemical cycles / ed. by Samuel S. Butcher ... [et al.]. -- London : Academic Press, 1992.</p> <p><b>MFF</b><br/>574.5222<br/>H117b v.1-2 Haderlein, Stefan Bernhard.<br/>Die Bedeutung mineralischer Oberflaechen fuer die Mobilitaet von substituierten Nitrophenolen und Nitrobenzolen in Boeden und Grundwasser / Stefan Bernhard Haderlein. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.</p> <p><b>MFF</b><br/>574.5222<br/>H117b v.1-2 Haderlein, Stefan Bernhard.<br/>Die Bedeutung mineralischer Oberflaechen fuer die Mobilitaet von substituierten Nitrophenolen und Nitrobenzolen in Boeden und Grundwasser / Stefan Bernhard Haderlein. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.</p> <p><b>574.524</b><br/><b>Sch85b</b> Biodiversity and ecosystem function / Ernst-Detlef Schulze, Harold A. Mooney (eds.) -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1993.</p> |
|---|---|

西洋書：500 PURE SCIENCES

- |   |   |
|---|---|
| <p>574.526322<br/>Ob6t Toolik Lake : ecology of an aquatic ecosystem in arctic Alaska / edited by W.J. O'Brien. -- Dordrecht : Boston : Kluwer Academic Publishers, c1992.</p> <p>574.52636<br/>F189p Primary productivity and biogeochemical cycles in the sea / edited by Paul G. Falkowski and Avril D. Woodhead ; technical editor, Katherine Vivirito. -- New York : Plenum Press, c1992.</p> <p>574.53<br/>D346d DeAngelis, D. L. (Donald Lee), 1944- Dynamics of nutrient cycling and food webs / D.L. DeAngelis. -- 1st ed. -- London : New York : Chapman &amp; Hall, 1992.</p> <p>574.87<br/>R548c Chemistry of the living cell / edited by E. Edward Bittar. -- Greenwich, Conn. : JAI Press, c1992.</p> <p>574.87<br/>R548m Membranology and subcellular organelles / edited by E. Edward Bittar. -- Greenwich, Conn. : JAI Press, c1992.</p> <p>574.87<br/>B548s Structural biology / edited by E. Edward Bittar. -- Greenwich, Conn. : JAI Press, c1991.</p> <p>574.87<br/>C936 Channels and noise in epithelial tissues / editors, Sandy I. Helman, Willy Van Driessche. -- New York : London : Academic Press, 1990.</p> <p>574.87<br/>D673m Molecular biology of the cell : final report of the Sonderforschungsbereich molekularbiologie der zelle, 1970-1988 / edited by Walter Doerfler. -- New York : VCH, 1992.</p> <p>574.87<br/>Is34c Control of cell growth and division / ed. by Akira Ishihama and Hiroshi Yoshikawa. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, 1991.</p> <p>574.87<br/>P158j The Living cell in four dimensions : 47th international conference, Gif Sur Yvette, France, 1990 / editor, Guy Pailletin ; co-editors, N. Crozet ... [et al.]. -- New York : American Institute of Physics, c1991.</p> | <p><b>MFF</b><br/>574.8732<br/>T346i v.1-2 Thielking, Vera.<br/>Indentifizierung und Charakterisierung der DNA-bindenden Region um Aminosaeure 185 der Restriktionsendonuklease EcoRV durch gezielte Mutagenese / Vera Thielking. -- Hannover : Universitaet Hannover, 1992.</p> <p><b>MFF</b><br/>574.8732<br/>T346i v.1-2 Thielking, Vera.<br/>Indentifizierung und Charakterisierung der DNA-bindenden Region um Aminosaeure 185 der Restriktionsendonuklease EcoRV durch gezielte Mutagenese / Vera Thielking. -- Hannover : Universitaet Hannover, 1992.</p> <p>574.873223<br/>I342t Transcription factors : a practical approach / edited by David S. Latchman. -- Oxford : New York : IRL Press at Oxford University Press, c1993.</p> <p>574.87328<br/>C769a 1989 v.1-3 Conversation in Biomolecular Stereodynamics (6th : 1989 : State University of New York at Albany)<br/>Structure &amp; methods : proceedings of the Sixth Conversation in the Discipline Biomolecular Stereodynamics held at the State University of New York at Albany, June 6-10, 1989 / edited by R.H. Sarma &amp; M.H. Sarma. -- Schenectady, NY : Adenine Press, c1990.</p> <p>574.87328<br/>K998m K318d Molecular structure and life : molecular recognition of nucleic acids / edited by Yoshimasa Kyogoku and Yoshifumi Nishimura. -- Boca Raton, Fla. : CRC Press, c1993.</p> <p>574.873282<br/>Rates, Andrew D.<br/>DNA topology / Andrew D. Bates, Anthony Maxwell. -- New York : IRL Press at Oxford University Press, c1993.</p> <p>574.875<br/>Ag97b Agutter, Paul S., 1946- Between nucleus and cytoplasm / Paul S. Agutter. -- 1st ed. -- London : New York : Chapman and Hall, 1991 (Cambridge [England] : University Press)</p> <p>574.875<br/>B548e Agutter, Paul S., 1946- Between nucleus and cytoplasm / Paul S. Agutter. -- 1st ed. -- London : New York : Chapman and Hall, 1991 (Cambridge [England] : University Press)</p> <p>574.875<br/>M582c Crystallization of membrane proteins / editor, Hartmut Michel. -- Boca Raton : CRC Press, 1991.</p> |
|---|---|

西洋書：500 PURE SCIENCES

|                                   |   |  |
|-----------------------------------|---|--|
| 574.875<br>St321                  | Intracellular trafficking of proteins / edited by Clifford J. Steer, John A. Hanover. -- Cambridge [England] : New York : Cambridge University Press, 1991.       | 575.150151<br>L74mEv Liuch, Iu. I. (IUrii Il'ich) [Matematicheskie struktury v populatsionnoi genetike. English] Mathematical structures in population genetics / Yuri I. Lyubich ; translated by D. Vulis and A. Karpov ; edited by E. Akin. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1992. |
| 574.875<br>T851m                  | Molecular and cell biology of membrane proteins : glycolipid anchors of cell-surface proteins / editor, A.J. Turner. -- New York : Ellis Horwood, 1990.           | 576<br>C936<br>v.153 The third component of complement : chemistry and biology / edited by J. D. Lambris. -- Berlin : Springer-Verlag, 1990.   |
| 574.876<br>H218p                  | Protein phosphorylation : a practical approach / edited by D. Grahame Hardie. -- Oxford : New York : Oxford University Press, c1993.                              | 576<br>C936<br>v.155 T-Cell paradigms in parasitic and bacterial infections / edited by S. H. E. Kaufmann. -- Berlin : Springer-Verlag, 1990.  |
| 574.876<br>M335h                  | Heat shock / Bruno Maresca, Susan L. Indquist, eds. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.  | 576<br>C936<br>v.158 Viral expression vectors / edited by N. Muzyczka. -- Berlin : Springer-Verlag, 1992.  |
| 574.8761<br>M933c                 | Muramatsu, Takashi, 1941- Cell surface and differentiation / Takashi Muramatsu. -- London ; New York : Chapman and Hall, c1990.                                   | 576<br>C936<br>v.166 Mechanisms in B-cell neoplasia, 1990 : workshop at the National Cancer Institute, National Institutes of Health, Bethesda, MD, USA, March 28-30, 1990 / organized and edited by M. Potter and F. Melchers. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1990.               |
| MFF<br>574.8762<br>K819k<br>v.1-2 | Koenig, Mechthild. Kontrolle von Wirkungen des Cytokins Tumor-Nekrose-Faktor auf zellulaerer Ebene / Mechthild Koenig. -- Hannover : Universitaet Hannover, 1991. | 576<br>C936<br>v.172 Transmissible spongiform encephalopathies : scrapie, BSE, and related human disorders / edited by B.W. Chesebro. -- Berlin : New York : Springer, 1991.   |
| MFF<br>574.8762<br>K819k<br>v.1-2 | Koenig, Mechthild. Kontrolle von Wirkungen des Cytokins Tumor-Nekrose-Faktor auf zellulaerer Ebene / Mechthild Koenig. -- Hannover : Universitaet Hannover, 1991. | 576<br>C936<br>v.178 Membrane defenses against attack by complement and perforins / ed. by C. J. Parker. -- Berlin : Springer-Verlag, 1992.  |
| 575.001<br>So12p                  | Sober, Elliott. Philosophy of biology / Elliott Sober. -- Boulder, CO : Westview Press, 1993.   | 576<br>C936<br>v.181 Macrophage biology and activation / ed. by S. W. Russell, S. Gordon. -- Berlin : Springer-Verlag, 1992.   |
| 575.1<br>Sa73f                    | The Founders of evolutionary genetics : a centenary reappraisal / edited by Sahotra Sarkar. -- Dordrecht ; Boston : Kluwer Academic Publishers, c1992.            | MFF<br>576<br>Sch26k<br>v.1-2 Schelp, Christian. Klonierung und Expression des Nichtstrukturproteins p120 des Virus der Europaeischen Schweinpest / Christian Schelp. -- Hannover : Universitaet Hannover, 1992.   |
| 575.15011<br>N1381                | Nagylaki, Thomas, 1944- Introduction to theoretical population genetics / Thomas Nagylaki. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1992.                         | MFF<br>576<br>Sch26k<br>v.1-2 Schelp, Christian. Klonierung und Expression des Nichtstrukturproteins p120 des Virus der Europaeischen Schweinpest / Christian Schelp. -- Hannover : Universitaet Hannover, 1992.   |

西洋書：500 PURE SCIENCES

581.1  
P137mn Physical methods in plant sciences / ed. by  
v.11 H. F. Linskens and J. F. Jackson. -- Berlin  
: Springer-Verlag, 1990.

581.1  
P137mn Plant toxin analysis / edited by H. F.  
v.13 Linskens, J. F. Jackson ; contributors, J.  
T. Arnason. -- Berlin : New York :  
Springer-Verlag, 1992.

581.1  
P137mn Seed analysis / edited by H. -F. Linskens and  
v.14 J. F. Jackson ; contributors, I. A.  
Amberger ... [et al.]. -- Berlin :  
Springer-Verlag, 1992.

581.133  
A178a Antioxidants in higher plants / editor, Ruth  
G. Alscher, John L. Hess. -- Boca Raton, FL  
: CRC Press, 1993.

R  
581.13342  
H141p Photosynthesis and production in a changing  
environment : a field and laboratory manual  
/ edited by D.O. Hall ... [et al.]. --  
London : New York : Chapman & Hall, 1993.

581.5222  
R817c CO and biosphere / edited by J. Rozema  
... [et al.]. -- Dordrecht : Boston :  
Kluwer Academic, c1993.

581.87  
M182t NATO Advanced Research Workshop on the  
Translational apparatus of Photosynthetic  
Organelles (1990 : Grenoble, France)  
The Translational apparatus of photosynthetic  
organelles / edited by R. Mache, E.  
Stutz, A.R. Subramanian. -- Berlin : New York  
: Springer-Verlag, c1991.

MFF  
581.8733  
C882s Cronshagen, Udo.  
v.1-2 Studien zur Lokalisation und Funktion eines  
frühen lichtinduzierten Proteins in  
Chloroplasten / Udo Cronshagen. -- Hannover :  
Universität Hannover, 1992.

MFF  
581.8733  
C882s Cronshagen, Udo.  
v.1-2 Studien zur Lokalisation und Funktion eines  
frühen lichtinduzierten Proteins in  
Chloroplasten / Udo Cronshagen. -- Hannover :  
Universität Hannover, 1992.

MFF  
583.322041925  
B146v Baenziger, Urs.  
Vergleich pflanzlicher und mikrobieller -  
Galactosidasen und Ermittlung ihrer  
Effizienz in der Freisetzung von Galactose  
aus Guar Galactomannan / Urs Baenziger. --  
Zürich : Eidgenössischen Technischen  
Hochschule, 1992.

MFF  
583.322041925  
B146v Baenziger, Urs.  
Vergleich pflanzlicher und mikrobieller -  
Galactosidasen und Ermittlung ihrer  
Effizienz in der Freisetzung von Galactose  
aus Guar Galactomannan / Urs Danziger. --  
Zürich : Eidgenössischen Technischen  
Hochschule, 1992.

589.204524  
Is1f Isaac, Susan.  
Fungal-plant interactions / Susan Isaac. --  
1st ed. -- London : New York : Chapman &  
Hall, 1992.

R  
589.9  
B215p2 v.1-4 The Prokaryotes : a handbook on the biology  
of bacteria : ecophysiology, isolation,  
identification, applications / edited by  
Albert Balows ... [et al.]. -- 2nd ed. --  
New York : Springer-Verlag, c1992.

589.9013342  
M582r Reaction centers of photosynthetic bacteria :  
Feldafing-II-Meeting / M.-E. Michel-Deyerle  
(editor). -- Berlin : New York : Springer-  
Verlag, c1990.

589.9019246  
J236b Bacteriocins, microcins and lantibiotics /  
edited by Richard James, Claude Lazdunski,  
Franc Pattus. -- Berlin : New York :  
Springer-Verlag, c1992.

MFF  
589.950488  
K848t Kotik, Michael.  
v.1-2 A: Temperaturabhängige Konformationsänderungen in der Lactatdehydrogenase aus Bacillus Stearothermophilus ; B: Einfluss von zwei Doppelmutationen auf die Stabilität, Flexibilität und Quartärstruktur / Michael Kotik. -- Zürich : Eidgenössischen Technischen Hochschule, 1992.

MFF  
589.950488  
K848t Kotik, Michael.  
v.1-2 A: Temperaturabhängige Konformationsänderungen in der Lactatdehydrogenase aus Bacillus Stearothermophilus ; B: Einfluss von zwei Doppelmutationen auf die Stabilität, Flexibilität und Quartärstruktur / Michael Kotik. -- Zürich : Eidgenössischen Technischen Hochschule, 1992.

MFF  
581.188  
B635s Bohlen und Halbach, Friedrich von.  
v.1-2 Signal transduction induced by neural cell adhesion molecules in different cell types from mouse central and peripheral nervous system / Friedrich von Bohlen und Halbach. -- Zürich : Eidgenössischen Technischen Hochschule, 1992.

西洋書：500 PURE SCIENCES, 600 TECHNOLOGY

- |   |   |
|---|---|
| <p><b>MFF</b><br/>591.188<br/>B635s v.1-2</p> <p>Bohlen und Halbach, Friedrich von.<br/>Signal transduction induced by neural cell adhesion molecules in different cell types from mouse central and peripheral nervous system / Friedrich von Bohlen und Halbach. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.</p> <p>592.012<br/>V756s</p> <p>Structure and function of invertebrate oxygen carriers / Serge N. Vinogradov, Oscar H. Kapp, editors. -- New York : Springer-Verlag, c1991.</p> <p>594.3087<br/>J676f</p> <p>Jokinen, Eileen H.<br/>Freshwater snails : (mollusca: gastropoda) of New York State / by Eileen H. Jokinen. -- Albany, N.Y. : University of the State of New York, State Education Dept., New York State Museum, Biological Survey, 1992.</p> <p><b>MFF</b><br/>595.77<br/>Im4c v.1-2</p> <p>Imhof, Markus Oswald.<br/>Cloning of a Chironomus Tentans Gene Encoding a Protein Belonging to the Steroid and Thyroid Receptor Superfamily / Markus Oswald Imhof -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.</p> <p><b>MFF</b><br/>595.77<br/>Im4c v.1-2</p> <p>Imhof, Markus Oswald.<br/>Cloning of a Chironomus Tentans Gene Encoding a Protein Belonging to the Steroid and Thyroid Receptor Superfamily / Markus Oswald Imhof -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.</p> <p><b>大</b><br/>598.29730222<br/>P442f v.1-2</p> <p>Peterson, Roger Tory, 1908-<br/>The field guide art of Roger Tory Peterson. -- Boston : Houghton Mifflin, 1992.</p> <p><b>R</b><br/>599<br/>M459gE v.1-5</p> <p>Grzimeks Enzyklopaedie Saeugetiere. English<br/>Grzimek's encyclopedia of mammals. -- New York : McGraw-Hill, 1990.</p> <p>599.0133<br/>M148m</p> <p>McDowell, L. R., 1941-<br/>Minerals in animal and human nutrition / Lee Russell McDowell. -- San Diego : Academic Press, c1992.</p> <p>599.018<br/>I1878r</p> <p>Receptor-effector coupling : a practical approach / edited by E.C. Hulme. -- Oxford [England] : New York : IRL Press at Oxford University Press, c1990.</p> <p>599.01823<br/>I.239c</p> <p>Computational models of visual processing / edited by Michael S. Landy and J. Anthony Movshon. -- Cambridge, Mass. : MIT Press, c1991.</p> | <p>599.0188<br/>I1878r</p> <p>Receptor biochemistry : a practical approach / edited by E.C. Hulme. -- Oxford : New York : IRL Press at Oxford University Press, c1990.</p> <p>599.01915<br/>Eu74f 1988</p> <p>European Society for Radiation Biology. Meeting (21st : 1988 : Tel Aviv, Israel) Frontiers in radiation biology : proceedings of the 21st Annual Meeting of the European Society for Radiation Biology, Tel Aviv, October 1988 / edited by Emanuel Riklis. -- Rehovot, Israel : Nalaban Publishers ; Weinheim, Federal Republic of Germany : VCH Verlagsgesellschaft ; New York, NY, USA : VCH Publishers, c1990.</p> <p>599.029<br/>K672m</p> <p>NATO Advanced Research Workshop on MHC Evolution (1991 : Key Biscayne, Fla.) Molecular evolution of the major histocompatibility complex / edited by Jan Klein and Dagmar Klein. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.</p> |
|---|---|

**600 TECHNOLOGY**

- |  |  |
|--|--|
| <p>600<br/>Or3h</p> <p>Science, technology, and innovation policies : Hungary. -- Paris : Organisation for Economic Co-operation and Development : Centre for Co-operation with European Economies in Transition ; [Washington, D.C. : OECD Publications and Information Centre, distributor], 1993.</p> | <p>600<br/>Or3rc</p> <p>Reviews of national science and technology policy : Czech and Slovak Federal Republic. -- Paris : Organisation for Economic Co-operation and Development, c1992.</p> |
| <p>600<br/>Or3ri</p> <p>Reviews of national science and technology policy. Italy. -- Paris : Organisation for Economic Co-operation and Development : [Washington, D.C. : OECD Publications and Information Centre, distributor], 1992.</p>  | <p>601<br/>R311 v.11</p> <p>Technology and politics / editor, Frederick Ferre. -- Greenwich, Conn. : JAI Press, 1991.</p>  |
| <p>601<br/>R311 v.12</p> <p>Technology and the environment / editor, Frederick Ferre. -- Greenwich, Conn. : JAI Press, 1992.</p>   |  |

西洋書：600 TECHNOLOGY

- |  |   |
|--|---|
| <p>610.724<br/>R189c Cross-over experiments : design, analysis, and application / edited by David A. Ratkowsky, Marc A. Evans, J. Richard Alldredge. -- New York : Marcel Dekker, c1993.</p> <p>612.<br/>P964p NATO Advanced Research Workshop on Psychobiology of Stress (1988 : Sorrento, Italy)<br/>Psychobiology of stress / edited by Stefan Puglisi-Allegra and Alberto Oliverio. -- Dordrecht ; Boston : Kluwer Academic Publishers, c1990.</p> <p>612.32<br/>H72a International Conference on Advances in the Innervation of the Gastrointestinal Tract (1992 : Munich, Germany)<br/>Advances in the innervation of the gastrointestinal tract : proceedings of the International Conference on Advances in the Innervation of the Gastrointestinal Tract, Munich, 26-28 May 1992 / organized by G.E. Holle ; editor, Gertrud E. Holle ; co-editor, Jackie D. Wood. -- Amsterdam : London : Excerpta Medica, 1992.</p> <p>612.39<br/>F914a Appetite and nutrition / edited by Mark I. Friedman, Michael G. Tordoff, Morley R. Kare. -- New York : M. Dekker, c1991.</p> <p>大<br/>612.397<br/>R777u British Nutrition Foundation.<br/>Unsaturated fatty acids : nutritional and physiological significance : the report of the British Nutrition Foundation's task force. -- London : New York : Chapman &amp; Hall, 1992.</p> <p>612.398<br/>C763p International Workshop on Protein Glycosylation (1990 : Braunschweig, Germany)<br/>Protein glycosylation : cellular, biotechnological and analytical aspects / edited by H.S. Conradt. -- Weinheim, Federal Republic of Germany ; New York, NY, USA : VCH, c1991.</p> <p>612.398<br/>St36h Hormones in lipoprotein metabolism / A. Steinmetz, J. Schneider, H. Kaffarnik, eds. -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1993.</p> <p>612.67<br/>Em32f Free radicals and aging / edited by Ingrid Emerit, Britton Chance. -- Basel ; Boston : Birkhaeuser Verlag, c1992.</p> | <p>612.75<br/>In8e 1992 International Conference on Calcium Regulating Hormones and Bone Metabolism (11th : 1992 : Florence, Italy)<br/>Calcium regulating hormones and bone metabolism : basic and clinical aspects : proceedings of the 11th International Conference on Calcium Regulating Hormones, Florence, 24-29 April, 1992 / editors, David V. Cohn, Carlo Gennari, Armen H. Tashjian, Jr. ; co-editors, Maria L. Brandi, Pierre D. Delmas, Stephen M. Krane. -- Amsterdam : New York : Excerpta Medica, c1992.</p> <p>613.071<br/>G563h Gold, Robert S.<br/>The health education ethics book / Robert S. Gold and Jerrold S. Greenberg. -- Dubuque, Iowa : Wm. C. Brown Publishers, c1992.</p> <p>613.2<br/>W151n Nutrition and the consumer / edited by Ann F. Walker and Brian A. Rolls. -- London ; New York : Elsevier ; New York : Sole distributor in the USA and Canada, Elsevier Science Pub. Co., 1992.</p> <p>613.2024796<br/>W67f Foods, nutrition, and sports performance : an international scientific consensus, held 4-6 February, 1991 and organized by Mars, Incorporated with International Olympic Committee patronage / edited by Clyde Williams and John T. Devlin. -- 1st ed. -- London ; New York : E &amp; F N SPON, 1992.</p> <p>613.28<br/>P945c Prosky, Leon.<br/>Controlling dietary fiber in food products / Leon Prosky, Jonathan W. DeVries. -- New York : Van Nostrand Reinhold, c1992.</p> <p>614.558<br/>P886c Candida albicans : cellular and molecular biology / R. Prasad (ed.). -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.</p> <p>615<br/>In8p International congress of new drug development : final circular, August 18(Sun.)-24(Sat.), 1991, Seoul, Korea / organized by the Pharmaceutical Society of Korea in Commemoration of the Society's 40th Anniversary. -- Seoul, Korea : Pharmaceutical Society of Korea, 1991.</p> <p>MFF<br/>G15.19<br/>M887e v.1-2 Mueller, Ingrid Andrea.<br/>Entwicklung und Anwendung spezieller Methoden zur biochemischen Charakterisierung viraler und nicht-viraler Thymidinkinasen / Ingrid Andrea Mueller. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.</p> |
|--|---|

- MFF  
615.19  
M887e  
v.1-2 Mueller, Ingrid Andrea.  
Entwicklung und Anwendung spezieller Methoden zur biochemischen Charakterisierung viraler und nicht-viraler Thymidinkinasen / Ingrid Andrea Mueller. -- Zuerich : Eidgenössischen Technischen Hochschule, 1992.
- 615.19  
Sh261 Lipoproteins as carriers of pharmacological agents / edited by J. Michael Shaw. -- New York : Dekker, c1991.
- 615.58  
T971t Targeted therapeutic systems / edited by Praveen Tyle, Bhanu P. Ram. -- New York : Dekker, c1990.
- 615.7  
R544m2 Medicinal chemistry : the role of organic chemistry in drug research / edited by C.R. Ganellin, S.M. Roberts. -- 2. ed. -- London : Academic Press, 1993.
- 616.071  
D912c Calcium, oxygen radicals, and cellular damage / edited by C.J. Duncan. -- Cambridge [England] ; New York : Cambridge University Press, 1991.
- 616.07548  
In8 1991 International Conference on Biomagnetism (8th : 1991 : Münster in Westfalen (Germany)) Biomagnetism : clinical aspects : proceedings of the 8th International Conference on Biomagnetism, Münster, 19-24 August, 1991 / editors, Manfried Hoke ... [et al.]. -- Amsterdam : New York : Excerpta Medica, 1992.
- 616.079  
P414t Theoretical and experimental insights into immunology / edited by Alan S. Perelson, Gerard Weisbuch. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1992.
- 616.132  
R137c Cellular and molecular biology of the renin-angiotensin system / edited by Mohan K. Raizada, M. Jan Phillips, Colin Summers. -- Boca Raton, Fla. : CRC, 1993.
- 616.396  
F9554v Vitamin C and the scurvy-prone ODS rat / edited by T. Fujita and M. Fukase and T. Konishi. -- Amsterdam : New York : Elsevier : New York, NY, USA : Sole distributors for the USA and Canada, Elsevier Science Pub. Co., 1990.
- 616.462  
C441e 1991 China-Japan Symposium on Diabetes Mellitus (3rd : 1991 : Shanghai, China) Recent progress of diabetes mellitus in East Asia : proceedings of the Third Japan-China Symposium on Diabetes Mellitus, Shanghai, China, 11-12 October 1991 / editors, Goro Mimura, Chi Zhisheng. -- Amsterdam : New York : Excerpta Medica : New York, N.Y., USA : Sole distributors for the USA and Canada, Elsevier Science Pub. Co., 1992.
- 616.8  
K848n Neurodevelopment, aging, and cognition / Ivica Kostovic ... [et al.], editors. -- Boston : Birkhäuser, c1992.
- 616.97  
D39m NATO Advanced Research Workshop on Molecular Biology and Autoimmune Disease (1989 : Athens, Greece) The molecular biology of autoimmune disease / edited by Andrew G. Demaine, J-Paul Banga, Alan M. McGregor. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1990.
- 616.9792  
F119s Facts about HIV and how to protect yourself. -- Stockholm : Socialstyrelsen, 1990.
- 616.99436  
G421c Comparative features of liver cancer between Korea and Japan : epidemiology, pathology and etiology / ed. by Chung Yong Kim, Takao Shigematsu. -- Seoul, Korea : Seoul National University, 1992.
- 616.99449  
In8s 1992 International Congress on Senology (Breast Diseases) (7th : 1992 : Island of Rhodes, Greece) Senology : proceedings of the 7th International Congress on Senology (Breast Diseases), Island of Rhodes, Greece, 3-7 May 1992 / editors, Lydia Ioannidou-Mouzaka, Niki J. Agnantis, Irene Karydas. -- Amsterdam : New York : Excerpta Medica, 1992.
- 617.7061  
M697o Ophthalmic drug delivery systems / edited by Ashim K. Mitra. -- New York : Dekker, c1993.
- 617.71  
W433b Symposium on Ocular Microcirculation (1991 : Lake Louise, Alta.) Biology of the ocular microcirculation : proceedings of the Symposium on Ocular Microcirculation, Lake Louise, Alberta, Canada, 19-21 September 1991 / editors, Robert N. Weinreb, William L. Joyner, Larry A. Wheeler. -- Amsterdam : New York : Excerpta Medica, 1992.

西洋書：600 TECHNOLOGY

- 617.95  
C49t Tissue-inducing biomaterials : symposium held December 4-6, 1991, Boston, Massachusetts, U.S.A. / editors, Linda G. Cima, Eyal S. Ron. -- Pittsburgh, Pa. : Materials Research Society, c1992.
- 620.0011  
H65p Ho, Yu-Chi, 1934- Perturbation analysis of discrete event dynamic systems / by Yu-Chi Ho and Xi-Ren Cao. -- Boston : Kluwer Academic Publishers, c1991.
- 620.001515  
H292m Haug, Edward J. Methods of engineering mathematics / Edward J. Haug, Kyung Choi. -- Englewood Cliffs, NJ : Prentice Hall, 1993.
- 620.00151535  
Ad95s Advances in boundary element techniques / J.H. Kane ... [et al.] (eds.). -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1992.
- 620.00151535  
D361n DeFigueiredo, T. G. B. (Tania G. B.), 1946- A new boundary element formulation in engineering / T.G.B. DeFigueiredo. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.
- 620.00151535  
K672s Kleiber, Michal. The stochastic finite-element method : basic perturbation technique and computer implementation / Michael Kleiber, Tran Duong Hien. -- Chichester [England] : New York : Wiley, c1992.
- 620.00151535  
K792b IABEM (Organization). Symposium (1991 : Kyoto, Japan) Boundary element methods : fundamentals and applications : proceedings of the IABEM Symposium, Kyoto, Japan, October 14-17, 1991 / S. Kobayashi and N. Nishimura, eds. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1992.
- 620.00151535  
P75m Poceski, A. (Apostol), 1935- Mixed finite element method / A. Poceski. -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1992.
- 620.00285  
E74p European Symposium on Computer Aided Process Engineering-1 : ESCAPE-1, 24-28 May 1992 Elsinore, Denmark / editor, R. Gani. -- Oxford : New York : Pergamon Press, 1992.
- 620.0042  
Am35d Design to reduce technical risk / AT&T. -- New York : McGraw-Hill, c1993.
- 620.0042  
P491a Artificial intelligence in design / edited by D.T. Pham. -- London ; New York : Springer-Verlag, c1991.
- 620.00420285  
D286c Davies, B. L. (Brian L.) Computer-aided drawing and design / B.L. Davies, A.J. Robotham, A. Yarwood. -- London ; New York : Chapman and Hall, University and Professional Division, 1991.
- 620.00452  
N172e Nash, Franklin R. Estimating device reliability : assessment of credibility / by Franklin R. Nash. -- Boston : Kluwer Academic Publishers, c1993.
- 620.10151535  
W93n Nonlinear computational mechanics : state of the art / P. Wriggers, W. Wagner (eds.). -- Berlin ; New York : Springer, c1991.
- 620.105  
P674f Pisidhi Karasudhi. Foundations of solid mechanics / by P. Karasudhi. -- Dordrecht ; Boston : Kluwer Academic Publishers, c1991.
- 620.106  
G56f Fluids engineering : Korea-U.S. progress / edited by Jong Hyun Kim, Jae Min Hyun, Chung-Oh Lee. -- New York : Hemisphere Pub. Corp., c1991.
- 620.106  
K717n Nonlinear waves in real fluids / ed. by A. Kluwick. -- Wien : Springer-Verlag, 1991.
- 620.106  
K969tEl Kutateladze, Samson Semenovich. [Teplomassoobmen i trenie v turbulentnom pogranichnom sloe. English] Heat transfer, mass transfer, and friction in turbulent boundary layers / S.S. Kutateladze, A.I. Leontiev ; translator A.I. Leontiev ; English edition editor, A. E. Bergles. -- New York : Hemisphere Pub. Corp., c1990.
- 620.106  
M941f Murdock, James W. Fundamental fluid mechanics for the practicing engineer / James W. Murdock. -- New York : M. Dekker, c1993.
- 620.106  
R187m Microgravity fluid mechanics : IUTAM symposium, Bremen, 1991 / H.J. Rath, editor. -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1992.

- |   |  |
|---|--|
| <p>620.1064<br/>Eu74et European Computational Fluid Dynamics Conference (1st : 1992 : Brussels, Belgium)<br/>Computational methods in applied sciences : invited lectures and special technological sessions of the First European Computational Fluid Dynamics Conference and the First European Conference on Numerical Methods in Engineering, 7-11 September 1992, Brussels, Belgium / edited by Ch. Hirsch, J. Periaux, E. Onate. -- Amsterdam : New York : Elsevier, 1992.</p> <p>620.11217<br/>I.941h Harmonisation of testing practice for high temperature materials / edited by Malcolm S. Loveday and Thomas B. Gibbons. -- London : New York : Elsevier Applied Science ; New York, NY, USA : Sole distributor in the USA and Canada, Elsevier Science Pub., c1992.</p> <p>620.1123<br/>Is39g Gas pressure effects on materials processing and design : symposium held December 3-5, 1991, Boston, Massachusetts, U.S.A. / editors, Kozo Ishizaki, Edwin Hodge, Michael Concannon. -- Pittsburgh, Pa. : Materials Research Society, c1992.</p> <p>620.11233<br/>Sk69pE Skrzypek, Jacek.<br/>[Plastycznośc i pełzanie. English]<br/>Plasticity and creep : theory, examples, and problems / Jacek J. Skrzypek : English edition editor, Richard B. Hetnarski. -- [S.l.] : Begell House : Boca Raton, Fla. : CRC Press, c1993.</p> <p>620.1126<br/>Oh4f Ohnami, Masateru, 1931-<br/>Fracture and society / Masateru Ohnami. -- Tokyo : Ohmsha ; Amsterdam : Washington : IOS Press, c1992.</p> <p>620.1126<br/>W799n Nonlinear fracture mechanics / ed. by M. P. Wnuk. -- Wien : Springer-Verlag, 1990.</p> <p>620.11272<br/>Ac57a Advanced tomographic imaging methods for the analysis of materials : symposium held November 28-30, 1990, Boston, Massachusetts, U.S.A. / editors, Jerome L. Ackerman, William A. Ellingson. -- Pittsburgh, Pa. : Materials Research Society, c1991.</p> <p>620.11292<br/>Si64f Fundamentals of friction : macroscopic and microscopic processes / edited by I.I. Singer and H.M. Pollock. -- Dordrecht : Boston : Kluwer Academic, c1992.</p> | <p>620.11297<br/>A157m Modern perspectives on thermoelectrics and related materials : symposium held May 1-2, 1991, Anaheim, California, U.S.A. / editors, David D. Allred, Cronin B. Vining, Glen A. Slack. -- Pittsburgh, Pa. : Materials Research Society, c1991.</p> <p>620.11297<br/>B978a Applications of multiple scattering theory to materials science : symposium held December 2-5, 1991, Boston, Massachusetts, U.S.A. / editors, W.H. Butler ... [et al.]. -- Pittsburgh, Pa. : Materials Research Society, c1992.</p> <p>620.135<br/>R275h High performance fiber reinforced cement composites / edited by H.W. Reinhardt and A.E. Naaman. -- London ; New York : E &amp; FN Spon, an imprint of Chapman and Hall, 1992.</p> <p>620.13623<br/>M474c Mehta, P. K. (Povindar K.)<br/>Concrete in the marine environment / P. Kumar Mehta. -- London : New York : Elsevier Applied Science, c1991.</p> <p>620.1376<br/>C228a International Workshop on the Applications of Fracture Mechanics to Reinforced Concrete (1990 : Turin, Italy)<br/>Applications of fracture mechanics to reinforced concrete / edited by Albert Carpinteri. -- London ; New York : Elsevier Applied Science ; New York, NY, USA : Elsevier Science Pub. Co., c1992.</p> <p>620.14495<br/>Uh6o Optical properties of glass / edited by Donald R. Uhlmann, Norbert J. Kreidl. -- Westerville, OH : American Ceramic Society, c1991.</p> <p>620.192<br/>B471p Bicerano, Jozef, 1952-<br/>Prediction of polymer properties / Jozef Bicerano. -- New York : Marcel Dekker, c1993.</p> <p>620.23<br/>C423i Cheremisinoff, Paul N.<br/>Industrial noise control / Paul N. Cheremisinoff. -- Englewood Cliffs, N.J. : PTR Prentice Hall, c1993.</p> <p>620.37<br/>B233h6 Handbook of noise and vibration control / by Antony Barber. -- 6th ed. -- Oxford : Elsevier Advanced Technology, 1992.</p> |
|---|--|

- 620.43  
G996s Gy, Pierre M.  
Sampling of heterogeneous and dynamic material systems : theories of heterogeneity, sampling, and homogenizing / Pierre M. Gy. -- Amsterdam : New York : Elsevier, 1992.
- 620.43  
H365p Heiskanen, K. I.  
Particle classification / K. Heiskanen. -- London : New York : Chapman & Hall, 1993.
- 620.44  
0c5s Surface analysis methods in materials science / D.J. O'Connor, B.A. Sexton, R. St. C. Smart, (eds.). -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1992.
- R  
621.03  
W893e World Energy Council.  
Energy dictionary / World Energy Council. -- Paris : WEC, 1992.
- 621.161  
Un3n NPDES storm water sampling guidance manual / U.S. Environmental Protection Agency, Office of Wastewater Enforcement and Compliance. -- Boca Raton : C.K. Smoley, 1993.
- 621.18  
F851s Steam generator operating experience, update for 1989-1990 / prepared by L. Frank. -- Washington, D.C. : Division of Engineering, Office of Nuclear Reactor Regulation, U.S. Nuclear Regulatory Commission, 1991.
- 621.3  
N143s Superconductivity and ceramic superconductors II / edited by K.M. Nair ... [et al.]. -- Westerville, Ohio : American Ceramic Society, c1991.
- 621.312  
Se52i Seminar on power generation management and structures in east and west : proceedings, Berlin, 26-28 June 1991. -- Paris, France : International Energy Agency, c1991.
- 621.312132  
In8i International Conference on Coal, the Environment and Development: Technologies to Reduce Greenhouse Gas Emissions (1991 : Sydney, N.S.W.)  
International Conference on Coal, the Environment and Development: Technologies to Reduce Greenhouse Gas Emissions : proceedings, Sydney, Australia, 18th-21st November 1991. -- Paris : International Energy Agency, Organisation for Economic Co-operation and Development ; (Washington, D.C. : OECD Publications and Information Centre, distributor), 1992.
- 621.317  
Y57c Yi, Im-su, 1943-  
Computer-aided analysis and design of switch-mode power supplies / Yim-Shu Lee. -- New York : M. Dekker, c1993.
- 621.36  
Ex15c Characterization of optical materials / editor, Gregory J. Exarhos. -- Boston : Butterworth-Heinemann ; Greenwich, CT : Manning, 1992.
- 621.366  
D569r Rare earth doped fiber lasers and amplifiers / edited by Michel J.F. Digonnet. -- New York : Marcel Dekker, c1993.
- 621.366  
K1461Fy Karlov, N. V. (Nikolai Vasil'evich) [Lektsii po kvantovoi elektronike, English]  
Lectures on quantum electronics / N.V. Karlov ; translated from the Russian by Eugene Yankovsky. -- Moscow : Mir Publishers : Boca Raton, Fla. : CRC Press, c1993.
- 621.367  
C173t Time-varying image processing and moving object recognition, 2 : proceedings of the 3rd international workshop, Florence, Italy, May 29-31, 1989 / edited by V. Cappellini. -- Amsterdam : New York : Elsevier, 1990.
- 621.367  
Sch72f3 Schreiber, William F.  
Fundamentals of electronic imaging systems : some aspects of image processing / William F. Schreiber. -- 3rd ed. -- Berlin ; New York : Springer-Verlag, c1993.
- 621.369  
B785o Optical waveguide materials : symposium held December 2-4, 1991, Boston, Massachusetts, U.S.A. / editors, Matthijs M. Broer ... [et al.]. -- Pittsburgh, Pa. : Materials Research Society, c1992.
- 621.3692  
T782o Tsao, Charles.  
Optical fibre waveguide analysis / Charles Tsao. -- Oxford ; New York : Oxford University Press, 1992.
- 621.381  
P282c Chemistry for electronic materials / ed. by Y. Pauleau ... [et al.]. -- Amsterdam : London : North-Holland, 1993.
- 621.381  
St88b Strong, J. A. (John A.), 1941-  
Basic digital electronics / J.A. Strong. -- London : New York : Chapman and Hall, 1991.

- 621.381045  
M563o NATO Advanced Research Workshop on Organic Molecules for Nonlinear Optics and Photonics (1990 : La Rochelle, France) / edited by J. Messier, F. Kajzar, and P. Prasad. -- Dordrecht : Boston : Kluwer Academic Publishers, c1991.
- MFF  
621.3813  
Sch2Gv. 1-2 Schelbert, Peter Gottfried. Signalangepasste Filter in Oberflächenwellentechnik / Peter Gottfried Schelbert. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.
- MFF  
621.3813  
Sch2Gsv. 1-2 Schelbert, Peter Gottfried. Signalangepasste Filter in Oberflächenwellentechnik / Peter Gottfried Schelbert. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.
- 621.3815  
B977a Butler, Kenneth M., 1962-. Assessing fault model and test quality / by Kenneth M. Butler and M. Ray Mercer. -- Boston : Kluwer Academic, c1992.
- 621.3815  
J115a Jabri, M. A. (Marwan A.) An artificial intelligence approach to integrated circuit floorplanning / M.A. Jabri. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.
- 621.3815  
K95h Ku, David C., 1964-. High level synthesis of ASICs under timing and synchronization constraints / by David C. Ku and Giovanni De Micheli. -- Boston : Kluwer Academic Publishers, 1992.
- 621.3815  
I.579n NATO Advanced Study Institute on Novel Silicon Based Technologies (1989 : Boca Raton, Fla.) / edited by R.A. Levy. -- Dordrecht : Boston : Kluwer Academic, c1991.
- 621.3815  
N636s European Materials Research Society. Meeting (1992 : Strasbourg, France) / edited by Yves J. Nissim, Avishay Katz. -- Amsterdam : New York : North-Holland, 1993.
- 621.3815  
R541 Robertini, Alessandro, 1959-. Linear and nonlinear distortion in SC circuits due to nonideal amplifiers and switches / Alessandro Robertini. -- 1. Aufl. -- Konstanz : Hartung-Gorre, 1991.
- 621.3815  
V316h High-level synthesis for real-time digital signal processing : the Cathedral-II silicon compiler / Jan Vanhoof ... [et al.]. -- Dordrecht : Boston : Kluwer Academic Publishers, 1993.
- 621.3815  
Z13c Zahir, Rumi. Controller synthesis for application specific integrated circuits / Rumi Zahir. -- 1. Aufl. -- Konstanz, Germany : Hartung-Gorre, 1991.
- G21.38150285  
D784a Anatomy of a silicon compiler / edited by Robert W. Brodersen. -- Boston : Kluwer Academic Publishers, c1992.
- 621.38152  
Am68m Amorphous silicon technology 1991 : symposium held April 30-May 3, 1991, Anaheim, California, U.S.A. / editors, Arun Madan ... [et al.]. -- Pittsburgh, Pa. : Materials Research Society, c1991.
- 621.38152  
C86s Semiconductor materials analysis and fabrication process control : proceedings of symposium D on diagnostic techniques for semiconductor materials analysis and fabrication process control of the 1992E-MRS Spring conference Strasbourg, France, June 2-5, 1992 / ed. by G. M. Crean, R. Stuck, John A. A. Woollam, .. -- Amsterdam : North-Holland, 1993.
- 621.38152  
F249h Heteroepitaxy of dissimilar materials : symposium held April 29-May 2, 1991, Anaheim, California, U.S.A. / editors, Robin F.C. Farrow ... [et al.]. -- Pittsburgh, Pa. : Materials Research Society, c1991.
- 621.38152  
K953a Atomic layer growth and processing : symposium held April 29 - May 1, Anaheim, California, U.S.A. / editors, T.F. Kuech, P.D. Dapkus, Y. Aoyagi. -- Pittsburgh : Materials Research Society, c1991.
- 621.38152  
P463i Peyghambarian, Nasser, 1954-. Introduction to semiconductor optics / Nasser Peyghambarian, Stephan W. Koch, Andre Mysyrowicz. -- Englewood Cliffs, N.J. : Prentice Hall, 1993.

- 621.38152  
Y69m Yngvesson, Sigfrid, 1936-  
Microwave semiconductor [i.e. semiconductor] devices / by Sigfrid Yngvesson. -- Boston : Kluwer Academic Publishers, c1991.
- 621.3815324  
B151s Baher, H. (Hussein)  
Selective linear-phase switched-capacitor and digital filters / by Hussein Baher. -- Boston : Kluwer Academic, c1993.
- 621.3815324  
K117c Kaelin, August, 1956-  
Contributions to the exact design of switched-capacitor filters with emphasis on modular structures and dynamic range / August Kaelin. -- 1. Aufl. -- Konstanz : Hartung-Gorre, 1991.
- 621.3815324  
N226a Nauta, Bram, 1964-  
Analog CMOS filters for very high frequencies / by Bram Nauta. -- Boston : Kluwer Academic Publishers, c1993.
- 621.381536  
H364s Hein, Soren, 1968-  
Sigma Delta modulators : nonlinear decoding algorithms and stability analysis / Soren Hein, Avideh Zakhor. -- Boston : Kluwer Academic Publishers, c1993.
- 621.381537  
L584d2 Lewin, Douglas.  
Design of logic systems / D. Lewin, D. Protheroe. -- 2nd ed. -- London : New York : Chapman & Hall, University and Professional Division, 1992.
- 621.382  
N153t Third generation wireless information networks / edited by Sanjiv Nanda, David J. Goodman. -- Boston : Kluwer Academic Publishers, c1992.
- 621.3822  
Y86w Young, Randy K., 1963-  
Wavelet theory and its applications / by Randy K. Young. -- Boston : Kluwer Academic Publishers, c1993.
- 621.3824  
M589c Mikavica, Miodrag.  
CAD for linear and planar antenna arrays of various radiating elements : software and user's manual / by Miodrag Mikavica and Aleksandar Nesic. -- Boston : Artech House, c1992.
- 621.38483  
I.737r Radar array processing / S. Haykin, J. Litva, T.J. Shepherd, eds. ; with contributions by S. Haykin ... [et al.]. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1993.
- 621.388  
B443t2 Television engineering handbook : featuring HDTV systems / K. Blair Benson, editor in chief. -- Rev. ed. / rev. by Jerry C. Whitaker. -- New York : McGraw-Hill, c1992.
- 621.388  
In8i International Conference on Television Measurements (4th : 1991 : Montreux, Switzerland)  
Fourth International Conference on Television Measurements, 20-21 June 1991 / organised by the Electronics Division of the Institution of Electrical Engineers ... [et al.], venue, the Casino, Montreux, Switzerland. -- London : The Institution, c1991.
- 621.3895  
H185p Power transducers for sonics and ultrasonics : proceedings of the international workshop held in Toulon, France, June 12 and 13, 1990 / R.F. Hamonic, O.B. Wilson, J.-N. Decarpigny, eds. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.
- 621.3897  
Si58e2 Simpson, Robert S.  
Effective audio-visual : a user's handbook / Robert S. Simpson. -- 2nd ed. -- Oxford : Boston : Focal Press, 1992.
- 621.3916  
Am16c International Workshop on Hardware Accelerators for CAD (1989 : Oxford University)  
CAD accelerators : proceedings of the International Workshop on Hardware Accelerators for CAD, Oxford University, September 20-21, 1989 / edited by Tony Ambler, Prathima Agrawal, Will Moore. -- Amsterdam : New York : North-Holland ; New York, N.Y., U.S.A. : Distributors for the U.S. and Canada, Elsevier Science Pub., 1991.
- 621.392  
M549v VHDL for simulation, synthesis, and formal proofs of hardware / edited by Jean Mermet. -- Dordrecht : Boston : Kluwer Academic, c1992.
- 621.395  
C349n Chakradhar, Srimat T.  
Neural models and algorithms for digital testing / by Srimat T. Chakradhar, Vishwani D. Agrawal, Michael L. Bushnell. -- Boston : Kluwer Academic Publishers, c1991.
- 621.395  
M582s Michael, Christopher.  
Statistical modeling for computer-aided design of MOS VLSI circuits / Christopher Michael, Mohammed Ismail. -- Boston : Kluwer Academic Publishers, c1993.

- |  |  |
|--|--|
| <p>G21.395<br/>R14v VLSI design of neural networks / edited by Ulrich Ramacher and Ulrich Rueckert. -- Boston : Kluwer Academic Publishers, c1991.</p> <p>G21.395<br/>T1395a Analog VLSI neural networks / edited by Yoshiyasu Takefuji. -- Boston : Kluwer Academic Publishers, c1993.</p> <p>G21.39767<br/>B962h High density digital recording / edited by K.H.J. Buschow, Gary J. Long, and Fernande Grandjean. -- Dordrecht : Boston : Kluwer Academic, c1993</p> <p>G21.399<br/>Ac35a Acero, Alejandro.<br/>Acoustical and environmental robustness in automatic speech recognition / by Alejandro Acero ; foreword by Richard M. Stern. -- Boston : Kluwer Academic Publishers, c1993.</p> <p>G21.4022<br/>R397h Bejan, Adrian, 1948-<br/>Heat transfer / Adrian Bejan. -- New York : John Wiley &amp; Sons, Inc., c1993.</p> <p>G21.4023<br/>H963m Major research topics in combustion / M.Y. Ilussaini, A. Kumar, R.G. Voigt, editors. -- New York : Springer-Verlag, c1992.</p> <p>G21.4023<br/>K221a Keating, Eugene L., 1944-<br/>Applied combustion / Eugene L. Keating. -- New York : M. Dekker, c1993.</p> <p>G21.48<br/>N8831 Licensing systems and inspection of nuclear installations, 1991. -- Paris, France : Nuclear Energy Agency, Organisation for Economic Co-operation and Development, 1991.</p> <p>G21.483<br/>D358n Decommissioning of nuclear facilities : an analysis of the variability of decommissioning cost estimates. -- Paris : Nuclear Energy Agency, Organisation for Economic Co-operation and Development : Washington, D.C. : OECD Publications and Information Centre [distributor], 1991.</p> <p>G21.483<br/>Or3o 1990 The OECD/I.OFT project : achievements and significant results, 9th-11th May 1990, Madrid, Spain = projet I.OFT de l'OCDE : realisations et resultats importants, 9-11 mai 1990, Madrid, Espagne. -- Paris : Organisation for Economic Co-operation and Development, 1991.</p> | <p>G21.4831<br/>N8831 1991 In-core instrumentation and reactor core assessment : proceedings of a specialists' meeting, Pittsburg [h], USA, 1-4 October 1991 = Instrumentation et evaluation de l'état du cœur des réacteurs : compte rendu d'une réunion de spécialistes, Pittsburg [h], Etats-Unis, 1-4 Octobre 1991. -- Paris : Nuclear Energy Agency, Organisation for Economic Co-operation and Development : [Washington, D.C. : OECD Publications and Information Centre, distributor], 1992.</p> <p>G21.48335<br/>Sa17n Safety of the nuclear fuel cycle. -- Paris : Nuclear Energy Agency, Organisation for Economic Co-operation and Development ; [Washington, D.C. : Sold by OECD Publications and Information Center], 1993.</p> <p>G21.4835<br/>Ac46n Achieving nuclear safety : improvements in reactor safety design and operation. -- Paris : Nuclear Energy Agency, Organisation for Economic Co-operation and Development, c1993.</p> <p>G21.4835<br/>I.761n OECD Nuclear Energy Agency. Committee on the Safety of Nuclear Installations. Living probabilistic safety assessment for nuclear power plant management : a report by a group of experts of the NEA Committee on the Safety of Nuclear Installations, February 1991 / editor, M.V. Bonaca. -- Paris : Nuclear Energy Agency, Organisation for Economic Co-operation and Development, 1992.</p> <p>G21.4835<br/>P418n The Periodic safety review of nuclear power plants : practices in OECD countries. -- Paris : Nuclear Energy Agency, Organisation for Economic Co-operation and Development, c1992.</p> <p>G21.4835<br/>Se83n Severe accident management : prevention and mitigation / report by an NEA group of experts. -- Paris : Nuclear Energy Agency, Organisation for Economic Co-operation and Development, c1992.</p> <p>G21.4838<br/>G21n Gas generation and release : from radioactive waste repositories = Production et libération de gaz : à partir des dépôts de déchets radioactifs: proceedings of a workshop organised by NEA in co-operation with ANDRA, Aix-en Provence, 23-26 September 1991 = compte rendu d'une réunion de travail organisée par l'AEN en coopération avec l'ANDRA, Aix-en Provence, 23-26 septembre 1991. -- Paris, France : Nuclear Energy Agency, Organisation for Economic Co-operation and Development, c1992.</p> |
|--|--|

|                                   |   |                        |  |
|-----------------------------------|---|------------------------|--|
| 621.4838<br>R118n                 | Radionuclide sorption from the safety evaluation perspective = La sorption des radionuclides du point de vue de l'évaluation de la sûreté: proceedings of an NEA Workshop = compte rendu d'une réunion de travail de l'AEN / organised by the OECD Nuclear Energy Agency in co-operation with the National Cooperative for the Storage of Radioactive Waste, Nagra, Switzerland. -- Paris : Nuclear Energy Agency, Organisation for Economic Co-operation and Development, c1992. | 623.812<br>B644h       | MARIN Workshops on Advanced Vessels, Station Keeping, Propulsor-Hull Interaction, and Nautical Simulators (1992 : Maritiem Research Instituut Nederland) Hydrodynamics : computations, model tests, and reality / proceedings of MARIN Workshops on Advanced Vessels, Station Keeping, Propulsor-Hull Interaction, and Nautical Simulators, held at MARIN, Wageningen, the Netherlands, May, 1992 ; edited by H.J.J. van den Boom. -- Amsterdam : New York : Elsevier, 1992. |
| 621.4838<br>Sy87n                 | Systematic approaches to scenario development : a report of the NEA Working Group on the Identification and Selection of Scenarios for Performance Assessment of Radioactive Waste Disposal. -- Paris : Nuclear Energy Agency, Organisation for Economic Co-operation and development ; [Washington, D.C. : OECD Publications and Information Centre, distributor], 1982.   | 623.84<br>H1758h       | Hull Form Design and Flow Phenomena / edited by S. W. Ilong and H. Kim. -- Incheon, Korea : Inha University, 1992.   |
| 621.484<br>F986u                  | Fusion policy advisory committee (FPAC) : Final report, September 1990. -- Washington, D.C. : United States Department of Energy Fusion Policy Advisory Committee, 1990.  | 623.890285<br>P28m     | NATO Advanced Research Workshop on Mapping and Spatial Modelling for Navigation (1989 : Fano, Denmark : Kommune) Mapping and spatial modelling for navigation / edited by I.F. Pau. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1990.   |
| 621.484<br>K116t                  | Kadomtsev, B. B.<br>Tokamak plasma : a complex physical system / B.B. Kadomtsev ; translation editor, E.W. Laing. -- Bristol : Philadelphia : Institute of Physics Pub., c1992.   | 624.08<br>D492<br>v.69 | Az általaj és az építmény kölcsönhatása. English<br>Soil settlement effects on buildings / editor, E. Dulacska. -- Amsterdam : New York : Elsevier, c1992.   |
| R<br>621.5907204<br>D6281<br>1992 | Directory of low temperature research and development in Europe / by P.C. McDonald. -- 7th ed. -- Bristol [England] : Institute of Physics, 1992.   | 624.15<br>M127e4       | McCarthy, David F.<br>Essentials of soil mechanics and foundations : basic geotechnics / David F. McCarthy. -- 4th ed. -- Englewood Cliffs, N.J. : Regents/Prentice Hall, c1993.   |
| 621.811<br>B285m2                 | Barton, Lyndon O., 1934-<br>Mechanism analysis : simplified graphical and analytical techniques / Lyndon O. Barton. -- 2nd ed., rev. and expanded -- New York : M. Dekker, c1993.   | 624.15101515<br>D451n  | Numerical methods and constitutive modelling in geomechanics / ed. by C. S. Desai, G. Gioda. -- Wien : New York : Springer-Verlag, 1990.   |
| 621.867<br>Sh77s                  | Shook, C. A.<br>Slurry flow : principles and practice / C.A. Shook, M.C. Roco. -- Boston : Butterworth-Heinemann, c1991.  | 624.17<br>K639s        | Kirsch, Uri.<br>Structural optimization : fundamentals and applications / U. Kirsch. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, 1993.   |
| 623.62<br>Ad95o                   | Advanced logistics and road freight transport / report prepared by an OECD Scientific Expert Group. -- Paris : Organisation for Economic Co-operation and Development, c1992.   | 624.17<br>P197s        | Solving large-scale problems in mechanics : the development and application of computational solution methods / edited by Manolis Papadrakakis. -- Chichester, West Sussex, England : New York : Wiley, c1993.   |
|                                   |   | 624.171<br>CG25s2      | Clough, Ray W., 1920-<br>Dynamics of structures / Ray W. Clough, Joseph Penzien. -- 2nd ed. -- New York : McGraw-Hill, c1993.  |

- 624.171  
F213s Fanella, David Anthony.  
Statics for architects and architectural engineers / David A. Fanella, Robert W. Gerstner. -- New York, NY : Van Nostrand Reinhold, c1993.
- 624.171  
K154s Kassimali, Aslam.  
Structural analysis / Aslam Kassimali. -- Boston : PWS-KENT, 1993.
- 624.171  
Sz74v Szulc-Holnicki, Jan.  
Virtual distortion method / J. Holnicki-Szulc. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.
- 624.171  
V443mEm Vasiliev, Valery V.  
[Mekhanika konstruktsii kompozitsionnykh materialov. English]  
Mechanics of composite structures / Valery V. Vasiliev ; translated by Lucia I. Man ; English edition editor, Robert M. Jones. -- Washington, D.C. : Taylor & Francis, 1993.
- 624.1762  
D716e Experimental and numerical methods in earthquake engineering / edited by J. Donea and P.M. Jones. -- Dordrecht : Boston : Kluwer Academic Publishers, 1991.
- 624.1762  
H859c Concrete shear in earthquake / edited by T.C.C. [i.e. T.T.C.] Hsu and S.T. Mai. -- London : New York : Elsevier Applied Science : New York : Sole distributors in the USA and Canada, Elsevier Science Pub. Co., c1992.
- 624.1762  
K897f Krinitzsky, E. L.  
Fundamentals of earthquake-resistant construction / Ellis L. Krinitzsky, James P. Gould, Peter H. Edinger. -- New York : Wiley, c1993.
- 624.1762  
Sk35i Skinner, R. Ivan (Robert Ivan)  
An introduction to seismic isolation / R. Ivan Skinner, William H. Robinson, and Graeme H. McVerry. -- Chichester : New York : Wiley, c1993.
- 624.17762  
V786b Vinson, Jack R., 1929-  
The behavior of shells composed of isotropic and composite materials / Jack R. Vinson. -- Dordrecht : Boston : Kluwer Academic Publishers, 1993.
- 624.17765  
E198p Elzein, A. (Abbas), 1963-  
Plate stability by boundary element method / A. Elzein. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.
- 624.1821  
C832c Cold-formed steel in tall buildings / Council on Tall Buildings and Urban Habitat, Committee S37 : contributors, Rolf Baehre ... [et al.] : editorial group, Wei-Wen Yu, chairman, Rolf Baehre, vice-chairman, Ton Toma, editor. -- New York : McGraw-Hill, c1993.
- 624.1821  
G256d3 Gaylord, Edwin Henry.  
Design of steel structures / Edwin H. Gaylord, Jr., Charles N. Gaylord, James E. Stallmeyer. -- 3rd ed. -- New York : McGraw-Hill, c1992.
- 624.18341  
C735d Durable concrete structures : design guide. -- London : Thomas Telford, c1992.
- 624.184  
B632r Reliability-based design of engineered wood structures / edited by Jozsef Bodig. -- Dordrecht : Boston : Kluwer Academic Publishers, c1992.
- 624.28068  
B764o Bridge management : report / prepared by an OECD scientific expert group. -- Paris : Organisation for Economic Co-operation and Development : [Washington, D.C. : OECD Publications and Information Centre, distributor], 1992.
- 625.8  
D993o Dynamic loading of pavements / report prepared by an OECD Scientific Expert Group. -- Paris : Organisation for Economic Co-operation and Development, c1992.
- 625.8  
J264r Road and airport pavement response monitoring systems : proceedings of the conference sponsored by the U.S. Army Cold Regions Research & Engineering Laboratory, Federal Aviation Administration, West Lebanon, New Hampshire, September 12-16, 1991 / edited by Vincent C. Janoo and Robert A. Eaton. -- New York, N.Y. : American Society of Civil Engineers, c1992.
- 627  
B757s Breusers, H. N. C.  
Scouring / H. N. C. Breusers, A. J. Raudkivi. -- Rotterdam : Balkema, 1991.

- |   |  |
|---|--|
| <p>627<br/>C345h2 Chadwick, A. J. (Andrew John)<br/>Hydraulics in civil and environmental engineering / A.J. Chadwick, J.C. Morfett. -- 2nd ed. -- London : New York : E &amp; FN Spon, c1993.</p> <p>627.12<br/>Y12r Yalin, M. Selim (Mehmet Selim), 1925-<br/>River mechanics / M. Selim Yalin. -- 1st ed. -- Oxford : New York : Pergamon Press, 1992.</p> <p>627.83<br/>G569pE Goldin, A. I. (Aleksandr Lvovich)<br/>[Proyektirovaniye gruntovykh plotin. English]<br/>Design of earth dams / A. L. Goldin &amp; I. N. Rasskazov : translated from Russian and edited by R. B. Zeidler. -- Rotterdam : Balkema, 1992.</p> <p>627.98<br/>In8p<br/>1992<br/>v.1-4 International Offshore and Polar Engineering Conference (2nd : 1992 : San Francisco, Calif.)<br/>The proceedings of the Second (1992) International Offshore and Polar Engineering Conference : presented at the Second (1992) International Offshore and Polar Engineering Conference held at San Francisco, USA, 14-19 June 1992 / organized by International Society of Offshore and Polar Engineers : sponsored by International Society of Offshore and Polar Engineers (ISOPE), Offshore Mechanics and Polar Engineering Council (OMPEC) with cooperating societies and institutions. -- Golden, Colo., U.S.A. : International Society of Offshore and Polar Engineer (ISOPE), 1992.</p> <p>628.0154<br/>T57cE Toelgyessy, Juraj.<br/>[Chemia, biologia a toxikologia vody a ovzdušia. English]<br/>Chemistry and biology of water, air, and soil : environmental aspects / edited by J. Toelgyessy. -- Amsterdam : New York : Elsevier, 1993.</p> <p>628.1<br/>D492<br/>v.44 Applied geophysics in hydrogeological and engineering practice / edited by William E. Kelly, Stanislav Mares : authors, Milos Karous ... [et al.]. -- Amsterdam : New York : Elsevier, 1993.</p> <p>628.1<br/>W851 Wood, W. I.<br/>Introduction to numerical methods for water resources / W.I. Wood. -- Oxford : Clarendon Press : New York : Oxford University Press, 1993.</p> | <p>628.15<br/>Am35p Pressure pipeline design for water and wastewater / prepared by the Committee on Pipeline Planning of the Pipeline Division of the American Society of Civil Engineers. -- New York, N.Y. : The Society, c1992.</p> <p>628.161<br/>H143m Monitoring water in the 1990's : meeting new challenges / Jack R. Hall and G. Douglas Glysson, editors. -- Philadelphia, PA : ASTM, c1991.</p> <p>628.161<br/>J134a Jackson, Gaines Bradford.<br/>Applied water and spentwater chemistry : a laboratory manual / Gaines Bradford Jackson. -- New York : Van Nostrand Reinhold, c1993.</p> <p>628.168<br/>R18p Particulate matter and aquatic contaminants / edited by Salem S. Rao. -- Boca Raton : Lewis Publishers, 1993.</p> <p>628.1683<br/>D852s DuBois, Random.<br/>Soil erosion in a coastal river basin : a case study from the Philippines / by Random DuBois. -- Chicago, Ill., USA : University of Chicago, Committee on Geographical Studies, 1990.</p> <p>628.1683<br/>T814n NATO Advanced Research Workshop on New Developments in Industrial Wastewater Treatment (1989 : Izmir, Turkey)<br/>New developments in industrial wastewater treatment / edited by Aysen Tuerkman and Orhan Uslu. -- Dordrecht : Boston : Kluwer Academic Publishers, c1991.</p> <p>628.21<br/>F381c2 Ferguson, Bruce K.<br/>On-site stormwater management : applications for landscape and engineering / Bruce K. Ferguson, Thomas N. Debo. -- 2nd ed. -- New York : Van Nostrand Reinhold, 1990, c1989.</p> <p>628.4<br/>L563g Groundwater contamination and analysis at hazardous waste sites / edited by Suzanne Lesage, Richard E. Jackson. -- New York : M. Dekker, c1992.</p> <p>MFF<br/>G28.52<br/>P728c<br/>v.1-2 Pluss, Adrian.<br/>Charakterisierung von Rauchgas-Reinigungsruedstaenden aus Kehricht-Verbrennungsanlagen und deren Immobilisierung mit Tonmineralien / Adrian Pluss. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.</p> |
|---|--|

- MFF  
628.52  
P728c v.1-2 Pluss, Adrian.  
Charakterisierung von Rauchgas-Reinigungs-  
rueckstaenden aus Kehricht-Verbrennungsanla-  
gen und deren Immobilisierung mit Tonminera-  
lien / Adrian Pluss. -- Zuerich : Eidgenoessi-  
schen Technischen Hochschule, 1992.
- 628.55 Av71t Technologies for environmental cleanup : soil  
and groundwater : proceedings of the  
Eurocourse held at the Joint Research  
Centre, Ispra, Italy, 21-25 September 1992 /  
edited by A. Avogadro and R.C. Ragaini.  
-- Dordrecht : Boston : Kluwer, 1993.
- 628.55 K848h v.1- Hydrocarbon contaminated soils and groundwa-  
ter : analysis, fate, environmental and  
public health effects, remediation / Paul  
T. Kostecki & Edward J. Calabrese, editors.  
-- Chelsea, Mich. : Lewis Publishers, 1991-
- 629.1323 C321n v.4 Numerical and physical aspects of aerodynamic  
flows IV / edited by Tuncer Cebeci. --  
Berlin : New York : Springer-Verlag, c1990.
- 629.1366 W754a NATO Advanced Study Institute on Automation  
and Systems Issues in Air Traffic Control  
(1990 : Acquafrredda di Maratea, Italy)  
Automation and systems issues in air  
traffic control / edited by John A. Wise, V.  
David Hopkin, Marvin L. Smith. -- Berlin :  
New York : Springer-Verlag, c1991.
- 629.4540973 Ex74u Exploring the Moon and Mars : choices for the  
nation. -- Washington. : Congress of the U.  
S., Office of Technology Assessment : For  
sale by the Supt. of Docs., U.S. Govt.  
Print. Off., 1991.
- 629.47 X8s Space robotics : dynamics and control /  
edited by Yangsheng Xu, Takeo Kanade. --  
Boston : Kluwer Academic Publishers, c1993.
- 629.8 K967mi IFIP WG 7.2 Conference (1989 : Laxenburg,  
Austria)  
Modelling and inverse problems of control  
for distributed parameter systems : proce-  
dings of IFIP (W.G. 7.2), IIASA conference,  
Laxenburg, Austria, July 1989 / A. Kurzhans-  
ki, I. Lasiecka (eds.) -- Berlin : New York :  
Springer-Verlag, c1991.
- 629.8 W892s 1991 629.8 Workshop on Control Mechanics (4th : 1991 :  
University of Southern California)  
Mechanics and control : proceedings of the  
4th Workshop on Control Mechanics, January  
21-23, 1991, University of Southern Califor-  
nia, USA / J.M. Skowronski, H. Flashner, R.S.  
Guttalu, eds. -- Berlin : New York :  
Springer-Verlag, c1992.
- 629.8312 Ad95 v.37 Advances in industrial systems / ed. by C.T.  
Leondes. -- San Diego ; New York : Academic  
Press, 1990.
- 629.8312 Ad95 v.39-40 Advances in robotic systems / ed. by C.T.  
Leondes. -- San Diego ; New York : Academic  
Press, 1991.
- 629.8312 Ad95 v.41-44 Analysis and control system techniques for  
electric power systems / ed. by C.T.  
Leondes. -- San Diego ; New York : Academic  
Press, 1991.
- 629.8312 Ad95 v.45-49 Manufacturing and automation systems :  
techniques and technologies / ed. by C. T.  
Leondes. -- San Diego : New York : Academic  
Press, 1991-92.
- 629.8312 Ad95 v.52 Integrated technology methods and applica-  
tions in aerospace systems design / edited  
by C. T. Leondes. -- San Diego : New York :  
Academic Press, 1992.
- 629.8312 D726r Dorato, Peter.  
Robust control for unstructured perturba-  
tions : an introduction / P. Dorato, I.  
Fortuna, G. Muscato. -- Berlin : New York :  
Springer-Verlag, c1992.
- 629.8312 F18m pt.1 Falb, Peter L.  
Methods of algebraic geometry in control  
theory / Peter Falb. -- Boston : Birkhaeuser,  
1990-
- 629.8312 H675o IFIP WG 7.2 Conference (1990 : Irsee,  
Germany)  
Optimal control of partial differential  
equations : proceedings of the IFIP WG 7.2  
International Conference, Irsee, April 9-12,  
1990 / K.-H. Hoffmann, W. Krabs (eds.). --  
Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.
- 629.8312 J15s 1991 629.8 Algebraic computing in control : proceedings  
of the first European conference, Paris,  
March 13-15, 1991 / G. Jacob, F. Lamnabhi-  
Lagarrigue, (eds.). -- Berlin : New York :  
Springer-Verlag, c1991.

|                    |  |                                  |  |
|--------------------|--|----------------------------------|--|
| 629.8312<br>M474a  | The Autonomous linear quadratic control problem : theory and numerical solution / V.L. Mehrmann (ed.). -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.  | MFF<br>629.892<br>R617a<br>v.1-2 | Bless, Remo.<br>Automatische planung von Operationsfolgen fuer Montageroboter / Remo Bless. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.  |
| 629.8312<br>M978m  | Mustafa, D. (Denis), 1966-<br>Minimum entropy H [ $\infty$ ] control / D. Mustafa, K. Glover. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1990.   | MFF<br>629.892<br>R617a<br>v.1-2 | Bless, Remo.<br>Automatische planung von Operationsfolgen fuer Montageroboter / Remo Bless. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.  |
| 629.8312<br>Se21s  | System modelling and optimization : proceedings of the 14th IFIP-Conference, Leipzig, GDR, July 3-7, 1989 / H.-J. Sebastian, K. Tammer (eds.). -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1990.  | 629.892<br>C169a                 | International Workshop on Nonlinear and Adaptive Control: Issues in Robotics (1990 : Grenoble, France)<br>Advanced robot control : proceedings of the International Workshop on Nonlinear and Adaptive Control, Issues in Robotics, Grenoble, France, Nov. 21-23, 1990 / C. Canudas de Wit (ed.). -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991. |
| 629.8312<br>T264u  | Teo, K. L.<br>A unified computational approach to optimal control problems / K.L. Teo, C.J. Goh, and K.H. Wong. -- Harlow, Essex, England : Longman Scientific and Technical ; New York : Wiley, 1991.   | 629.892<br>F862p                 | Fraser, Anthony R., 1962-<br>Perturbation techniques for flexible manipulators / by Anthony R. Fraser and Ron W. Daniel. -- Boston : Kluwer Academic Publishers, c1991.  |
| 629.8312<br>W892m  | Workshop on Control Mechanics (3rd : 1990 : University of Southern California)<br>Mechanics and control : proceedings of the 3rd Workshop on Control Mechanics, in honor of the 65th birthday of George Leitmann, January 22-24, 1990, University of Southern California / J.M. Skowronski, H. Flashner, R.S. Guttalu, eds. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991. | 629.892<br>H383t                 | NATO Advanced Research Workshop on Traditional and Non-Traditional Robotic Sensors (1989 : Maratea, Italy)<br>Traditional and non-traditional robotic sensors / edited by Thomas C. Henderson. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1990.  |
| 629.8323<br>D742Eb | Brushless servomotors : fundamentals and applications / edited by Yasuhiko Date and Sakan Kinoshita. -- Oxford [England] : Clarendon Press : New York : Oxford University Press, 1990.   | MFF<br>629.892<br>H715a<br>v.1-2 | Holenstein, Alois Albert.<br>Aufdatierung der Position und der Orientierung eines mobilen Roboters / Alois Albert Holenstein. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.  |
| 629.836<br>F629a   | Algorithms and architectures for real-time control : preprints of the IFAC workshop, Seoul, Korea, 31 August-2 September 1992 / edited by P.J. Fleming and W.H. Kwon. -- 1st ed. -- Oxford [England] : New York : Published for the International Federation of Automatic Control by Pergamon Press, 1992.   | MFF<br>629.892<br>H715a<br>v.1-2 | Holenstein, Alois Albert.<br>Aufdatierung der Position und der Orientierung eines mobilen Roboters / Alois Albert Holenstein. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.  |
| 629.836<br>K829f   | Foundations of adaptive control / P.V. Kokotovic (ed.). -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1991.   | 629.892<br>M314g                 | Manko, David J., 1957-<br>A general model of legged locomotion on natural terrain / by David J. Manko ; foreword by William L. Whittaker. -- Boston : Kluwer Academic Publishers, c1992.   |
| 629.836<br>W268a   | Advanced methods in adaptive control for industrial application / K. Warwick, M. Karny, A. Halouskova, eds. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, 1991.  | 629.892637<br>So62a              | Active perception and robot vision / edited by Arun K. Sood, Harry Wechsler. -- Berlin : New York : Springer-Verlag, c1992.  |

西洋書：600 TECHNOLOGY

|                               |  |                          |  |
|-------------------------------|--|--------------------------|--|
| 632.3<br>B454n                | Nutritional disorders of plants : visual and analytical diagnosis / Werner Bergmann. -- Jena ; New York : Gustav Fischer, c1992.   | 660.2<br>Ad95<br>v.46    | Modern biochemical engineering / guest editor, T. Schepel ; with contribution by D. J. Barnes. -- Berlin : Springer-Verlag, 1992.  |
| 632.96<br>M192c               | Critical issues in biological control / edited by Manfred Mackauer, Lester E. Ehler, Jens Roland. -- Andover, Hants [England] : Intercept ; New York, NY : VCH Publishers, 1990.   | 660.2<br>Ad95<br>v.48    | Bioprocess design and control / A. Flechter ; with contributions by R. Aarts ... [et al.]. -- New York : Springer-Verlag, 1993.  |
| 632.96<br>T546b               | Biological control of plant diseases : progress and challenges for the future / edited by E.C. Tjamos, G.C. Papavizas, and R.J. Cook. -- New York : Plenum Press in cooperation with NATO Scientific Affairs Division, c1992.  | 660.2804<br>Iu5b<br>1990 | IUPAC Workshop on Safety in Chemical Production (1st : 1990 : Basel, Switzerland) Safety in chemical production : proceedings of the First IUPAC Workshop on Safety in Chemical Production, Basle, Switzerland, 9-13 September 1990 / edited by J. Whiston. -- Oxford [England] : Boston : Blackwell Scientific Publications ; Boca Raton, Fla. : Distributed in the USA by CRC Press, 1991. |
| 633.15<br>P238c               | Corn yields as affected by row spacing and plant population / W.L. Parks ... [et al.]. -- Knoxville : University of Tennessee Agricultural Experiment Station, 1990.   | 660.2804<br>K679p        | Kletz, Trevor A. Plant design for safety : a user-friendly approach / Trevor Kletz. -- New York : Hemisphere Pub. Corp., c1991.  |
| 633.34<br>H832p               | Howard, Donald. Phosphate and potash fertilization of soybeans produced on loess-derived soils / Donald Howard, Gary Lessman, Bob Hatchcock. -- Knoxville : University of Tennessee Agricultural Experiment Station, 1990.   | 660.2815<br>N224i        | Nauman, E. B. Introductory systems analysis for process engineers / E.B. Nauman. -- Boston : Butterworth-Heinemann, c1990.   |
| R<br>640.73<br>F273c<br>v.1-2 | Consumer product and manufacturer ratings, 1961-90 : a worldwide directory of about 1800 companies rated comparatively ... / compiled by Intrep Data Corp., [David J. Faulds] -- Detroit : Gale Research, c1992.   | 660.283<br>I.375c        | Chemical reactor technology for environmentally safe reactors and products / edited by H.I. de Lasa, G. Dogu, A. Ravella. -- Dordrecht ; Boston : Kluwer Academic, 1992.   |
| 641.1<br>M125c5               | McCance, R. A. (Robert Alexander), 1899- [Composition of foods] McCance and Widdowson's The composition of foods. -- 5th rev. and extended ed. / R. Holland ... [et al.]. -- Cambridge : Royal Society of Chemistry : Ministry of Agriculture, Fisheries and food, 1991 [reprinted 1992] | 660.284<br>D39s          | Synthesis/characterization and novel application of molecular sieve materials : symposium held May 1-3, 1991, Anaheim, California, U.S.A. / editors, Robert L. Bedard ... [et al.]. -- Pittsburgh, Pa. : Materials Research Society, c1991.  |
| R<br>641.1<br>N389e           | Netzer, Corinne T. [Encyclopedia of food values] The Corinne T. Netzer encyclopedia of food values. -- New York : Dell Books, 1992.  | 660.284<br>D447z         | NATO Advanced Study Institute on Zeolite Microporous Solids: Synthesis, Structure, and Reactivity (1991 : Sintra and Estoril, Portugal) Zeolite microporous solids : synthesis, structure, and reactivity / edited by Eric G. Derouane ... [et al.]. -- Dordrecht ; Boston : Kluwer Academic, 1992.  |
| 646.78<br>M664p               | Passages of marriage / Frank Minirth ... [et al.]. -- Nashville : T. Nelson, c1991.  | 660.2842<br>C586p        | Progress in membrane biotechnology / edited by J.C. Gomez-Fernandez, D. Chapman, L. Packer. -- Basel ; Boston : Birkhaeuser Verlag, c1991.   |
| 646.78<br>Sm611               | Smith, Jim, 1936- Learning to live with the one you love / Jim Smith. -- Wheaton, Ill. : Tyndale House Publishers, c1991.  |                          |  |

|                                  |  |                                  |  |
|----------------------------------|--|----------------------------------|--|
| 660.2842<br>In7a                 | Advances in separation processes. -- Rugby, UK : Institution of Chemical Engineers ; New York : Hemisphere Pub., c1990.  | MFF<br>661.0625595<br>In2u v.1-2 | Indolese, Andriano Francesco. Untersuchung der enantioselektiven, Nikkel-katalysierten Grignard-Kreuz-Kupplung / Adriano Francesco Indolese. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.                                   |
| 660.2842<br>T449eEk              | Tikhomolova, K. P. (Ksenia Petrovna) [Elektroosmos. English] Electro-osmosis / K.P. Tikhomolova ; translation editor, T.J. Kemp. -- New York : E. Horwood, 1993.   | 662.6<br>D849pEb                 | Drzymala, Zygmunt. [Podstawy inżynierii procesu zageszczania i prasowania materiałów. English] Industrial briquetting : fundamentals and methods / Zygmunt Drzymala : translated by Tomasz Dylica. -- Amsterdam : London : Elsevier, 1993. |
| 660.2842.3<br>Z19a               | Zarzycki, Roman. Absorption : fundamentals & applications / Roman Zarzycki & Andrzej Chacuk. -- 1st ed. -- Oxford : Pergamon Press, 1993.  | 662.62<br>C631e v.20             | Fundamentals of coal combustion : for clean and efficient use / edited by L. Douglas Smoot. -- Amsterdam : New York : Elsevier, 1993.  |
| 660.2842.98<br>M992h             | Handbook of industrial crystallization / edited by Allan S. Myerson. -- Boston : Butterworth-Heinemann, c1993.   | 664<br>B524o                     | Biotechnology, agriculture and food. -- Paris : Organisation for Economic Co-operation and Development ; Washington, D.C. : OECD Publications and Information Centre [distributor], 1992.  |
| 660.293<br>Og4m                  | Mixed surfactant systems / edited by Keizo Ogino, Masahiko Abe. -- New York : Dekker, 1992.  | 664<br>B531f 1990                | Foods for the '90s / edited by G.G. Birch, G. Campbell-Platt, and M.G. Lindley. -- London : New York : Elsevier Applied Science, c1990.  |
| 660.2945<br>Ad95b                | Advances in measurement and control of colloidal processes / edited by R.A. Williams and N.C. de Jaeger. -- Oxford : New York : Butterworth-Heinemann, 1991.   | R<br>664.003<br>M244e v.1-8      | Encyclopaedia of food science, food technology, and nutrition / edited by R. Macrae, R.K. Robinson, M.J. Sadler. -- London : San Diego : Academic Press, 1993.   |
| 660.6<br>P935m2                  | Primrose, S. B. Molecular biotechnology / S.B. Primrose. -- 2nd ed. -- Oxford : Boston : Blackwell Scientific Publications, 1991.  | 664.1<br>M337h                   | Handbook of sweeteners / edited by S. Marie and J.R. Piggott. -- Glasgow [England] : Blackie : New York : Avi, 1991.   |
| 660.62<br>M491b                  | Biofilms--science and technology / edited by L.F. Melo ... [et al.]. -- Dordrecht : Boston : Kluwer Academic Publishers, c1992.  | 664.752<br>E142c                 | Eliasson, Ann-Charlotte, 1953-. Cereals in breadmaking : a molecular colloidal approach / Ann-Charlotte Eliasson, Kari Larsson. -- New York : M. Dekker, c1993.  |
| 660.650289<br>Sa17o 1992         | Safety considerations for biotechnology, 1992. -- Paris, France : Organisation for Economic Co-operation and Development ; Washington, D.C. : OECD Publications and Information Centre [distributor], c1992. | 665.5<br>B63ae                   | Bobok, Elemer, 1938-. [Aramlastan banyermernöknek. English] Fluid mechanics for petroleum engineers / by Elemer Bobok : [translated by the author]. -- Amsterdam : New York : Elsevier, c1993.   |
| MFF<br>661.0625595<br>In2u v.1-2 | Indolese, Andriano Francesco. Untersuchung der enantioselektiven, Nikkel-katalysierten Grignard-Kreuz-Kupplung / Adriano Francesco Indolese. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.     | 665.5<br>O13c                    | Computational fluid dynamics for the petrochemical process industry / edited by R.V.A. Oliemans. -- Dordrecht : Boston : Kluwer Academic Publishers, c1991.  |

|                                    |   |                        |  |
|------------------------------------|---|------------------------|--|
| 666.89<br>P814c2                   | Popovics, Sandor, 1921-<br>Concrete materials : properties, specifications, and testing / by Sandor Popovics. -- 2nd ed. -- Park Ridge, N.J. : Noyes Publications, c1992.   | 672.32<br>G435h        | Ginzburg, Vladimir B., 1935-<br>High-quality steel rolling : theory and practice / Vladimir B. Ginzburg ; associate editor, Robert Ballas. -- New York : Marcel Dekker, c1993. |
| 666.893<br>C776c                   | Cooke, T. H.<br>Concrete pumping and spraying : a practical guide / T.H. Cooke. -- London : Thomas Telford, 1990.   | 大<br>687.105<br>K839d6 | Designing apparel through the flat pattern / Ernestine Kopp ... [et al.]. -- 6th ed. -- New York : Fairchild Fashion & Merchandising Group, c1992.                             |
| MFF<br>667.00285<br>S115c<br>v.1-3 | Seigenthaler, Marcel.<br>Computersimulation fuer die Entwicklung von Automatisierungssystemen in der Spinnerei / Marcel Siegenthaler. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.   | 690.065<br>M315h       | Mann, Thorbjørn, 1936-<br>Building economics for architects / Thorbjørn Mann. -- New York : Van Nostrand Reinhold, c1992.  |
| MFF<br>667.00285<br>S115c<br>v.1-3 | Seigenthaler, Marcel.<br>Computersimulation fuer die Entwicklung von Automatisierungssystemen in der Spinnerei / Marcel Siegenthaler. -- Zuerich : Eidgenoessischen Technischen Hochschule, 1992.   | 690.54<br>Ac57b        | Ackermann, Kurt.<br>Building for industry / Kurt Ackermann ; edited by Ian Lambot ; with contributions by Otl Aicher ... [et al.]. -- Great Britain : Watermark, 1991.         |
| 668.14<br>K846bp                   | Biosurfactants : production, properties, applications / edited by Naim Kosaric. -- New York : M. Dekker, c1993.   |                        |  |
| 669.22<br>L122b                    | Symposium Brazil Gold '91 (1991 : Belo Horizonte)<br>Brazil Gold '91 : proceedings of the Symposium Brazil Gold '91, Belo Horizonte, MG 13-17 May 1991 / ed. by E. A. Ladeira. -- Rotterdam : Balkema, 1991.  |                        |  |
| 670.285<br>R168m                   | Ranky, Paul G.<br>Manufacturing database management and knowledge based expert systems : a practical and consistent approach centered around powerful methodologies and technologies leading to the creation of wealth by applying Computer Integrated Manufacturing / Paul G. Ranky. -- Guildford : CIMware Limited, 1990. |                        |  |
| 670.42<br>P447i                    | Petrecca, Giovanni.<br>Industrial energy management : principles and applications / by Giovanni Petrecca. -- Boston : Kluwer Academic Publishers, c1993.  |                        |  |
| 671.35<br>D499a                    | DeVries, W. R. (Warren Richard)<br>Analysis of material removal processes / Warren R. DeVries. -- New York : Springer-Verlag, c1992.  |                        |  |

발행 : 서울대학교 중앙도서관

|              |     |
|--------------|-----|
| 발행인 : 관장     | 박효근 |
| 편집인 : 과장     | 김인호 |
| 편집위원 : 정보관리과 | 고영채 |
|              | 고종근 |

## 인 쇄:서 울 상 사

발행일: 1993. 10. 15

우편번호 : 151-742

주 소 : 서울특별시 관악구 신림동 산56-1

전화 : 880-5309, FAX : 871-2972

〈〈비 매 품〉〉