

제 94 호



1990. 4. 14

도서관 소식

LIBRARY NEWSLETTER



자연과학편

서울대학교도서관
SEOUL NATIONAL UNIVERSITY LIBRARY

목 차

• 도서관 운영 • 이용에 대한 간담회 개최	1
• 학술정보 전산화 계획 확정	1
• 한국 古雜誌 창간호 전시	4
• 故 孫晉泰교수 도서기증	4
• 신입생 도서관 이용안내 실시	5
• 국립대학 도서관 • 정보학 학술세미나 참석	5
• 규장각 도서 위원회 개최	5
• 도서관에 「KETEL」 설치	6
• 국외자료 이용 안내	6
• 도서기증	7
• 도서관 방문	8
• 인사발령	8

신착도서목록(자연과학편)

• 동 양 서	11
• 서 양 서	27

도서관 운영·이용에 대한 간담회 개최

장서확충·대학원 수료생 자료대출·전문사서제 도입등 논의

도서관에서는 지난 3.28(수) 학생과의 대화를 가진데 이어, 4.2(월) 교수와의 간담회를 회의실에서 가졌다.

학생간담회에는 학부생, 대학원생 11명과 관장, 실무담당 사서들이 참석하였고, 교수간담회에는 각대학 교수 9명, 관장, 분관장, 각과장이 참석하였다.

이들 간담회에서는 도서관 발전 10개년 계획안이 설명되었고 이어 도서관 이용상의 문제점과 해결책에 관한 여러 가지 고무적인 의견이 논의되었는데 그중 주요내용을 보면,

첫째, 장서확충을 위하여 동창회를 통한 도서기증 운동을 전개하고, 은퇴교수를 대상으로 개인소장자료의 기증을 유

도하며,

둘째, 학문연구를 수준높게 지원하기 위해서는 전문사서제의 도입이 필요하다.

셋째, 석사 및 박사과정 수료생의 자료대출 등 도서관 이용의 불편을 해소할 수 있는 방안을 강구하고,

넷째, 1945년 이전 수집자료의 귀중여부를 재조사 분류하여 관리를 철저히 해야한다는 등이었다.

이외에도 여러가지 사안이 표출되었는데 도서관에서는 이를 적극 반영하여 학문연구를 위한 중추기관이 되는데 모자람이 없도록 개선해 나갈 방침이다.

학술정보전산화 계획 확정

도서관에서는 '89년9월 학술정보전산화 계획에 착수하여 지난 2월 이 계획을 확정하였는데 그 주요내용은 다음과 같다.

1. 계획의 목표

학술정보 전산화 계획은 -

- 연구활동에 필요한 학술정보를 빠

르고 쉽게 접근할 수 있는 환경을 조성하여 도서관의 연구지원 기능을 강화하고

- 도서관업무 자동화를 이룩하여 사무능률을 증진하며
- 궁극적으로 대학도서관 학술정보센터를 지향하는 것을 목표로 한다.

2. 기본방침

도서관 전산화 사업은 아래와 같은 추진원칙을 기본방침으로 한다.

1) 사무자동화

사무자동화를 이룩하여 사무능률을 향상시킨다.

2) 연구지원 기능의 강화

데이터베이스를 구축하고, 해외 및 국내 데이터베이스를 도입하여 연구자가 연구활동에 필요로하는 학술정보를 신속하게 제공하여, 연구지원 기능을 강화한다.

3) 국내 대학도서관 전산화 지원

서울대학교에서 개발한 시스템을 국내대학이 공동으로 사용할 수 있도록 표준화 작업을 시행하고 또한 대학 표준 패키지를 제작하여 보급한다.

4) 대학도서관 학술정보센터의 지향.

3. 계획의 대상기간

1단계(1990-1992) : 기본시스템 구축 및 대학도서관 전산망 기반조성

2단계(1993-1996) : 시스템 활용 고도화 및 전국도서관망 확장

3단계(1997-2001) : 고수준 도서관망 구현 및 학술정보센터 독립

4. 소프트웨어 개발

소프트웨어는 개발 우선순위에 의하여 단위시스템을 다음과 같이 연차적으로 개발하는 통합시스템을 구축한다.

목 록 시 스템	1990
검 색 시 스템	1990
대 출 시 스템	1990-1991
수 서 시 스템	1991
연속간행물관리	1991
장서관리시스템	1992
S D I 시 스템	1992-1993

5. 대학학술정보센터 추진

1) 대학 학술정보센터 추진 목적

- 대학의 연구활동에 필요한 학술정보를 신속하고 적은 비용으로 접근할 수 있는 환경을 조성하여 연구를 활성화 시키고

- 모든 대학도서관 학술정보의 전산화를 수행하고 전국적인 대학도서관망을 구축하는 것을 목적으로 하며
- 장기적으로는 학술정보센터가 모든대학이 참여할 수 있게 독립적으로 운영될 수 있도록 한다.

2) 사업수행 내용

가. 국내 대학도서관 공동 데이터베이스 구축

국내 대학도서관 소장자료에 대한 공동 데이터베이스를 구축하여 공동 활용한다.

나. 협동목록

동일한 자료를 각각의 대학에서 목록작성하는 것을 지양하고 어느 한 대학에서 목록작성한 자료를 활용하여 협동목록을 함으로써 예산과 인력을 절감한다.

다. 해외 데이터베이스 공동사용
해외에서 개발되어 있는 학술 정보 데이터베이스는 약 2,000여종에 이르고 있으며,

이를 도입하는데는 막대한 비용이 소요되므로 이중 약 200여종을 도입하여, 공동사용함으로써 국가 예산을 절감한다.

라. 국내 대학도서관 전산화 지원
도서관 직원의 전산화 교육, 전산화 계획수립, 데이터베이스 구축 및 패키지를 제작보급하여 지원한다.

3) 전국 대학도서관망의 구축

국가 기간전산망 기본계획의 일환인 교육연구 전산망과 유기적관계를 갖도록 대학도서관 전산망을 구축하며, 구성원칙은 다음과 같다.

- 대학도서관 전산망 본부를 서울대학교에 둔다.
- 10개 국립종합대학을 지역센터로 하여 지역 대학 도서관망을 구성한다.
- 지역센터도서관을 중심으로 수도권권, 중부권, 영남권, 호남권의 4개 광역도서관망을 구성한다.
- 교육연구전산망을 사용한다.

한국 古雜誌 창간호 전시

도서관에서는 지난 2.26(월)부터 도서관 4층 로비에 한국 고잡지 창간호를 선정, 해제를 부쳐 전시하고 있다.

이번에 전시된 잡지는 「자선부인회잡지」(1908. 8. 5 창간), 「우리의 가뎡」(1913. 12. 15), 「朝鮮佛敎界」(1916. 4. 5), 「靑年」(1917. 9. 10), 「新文界」(1913. 4. 5), 「綠星」('19. 11. 5), 「新文世界」('13. 2. 18), 「朝鮮佛敎月報」('13. 11. 20), 「經學院雜誌」('13. 12. 5), 「工友」('20. 10. 20), 「廢墟」('20. 7. 25), 「學生界」('20. 7. 1), 「現代」('20. 1. 31), 「佛敎振興會月報」('15. 3. 15), 「如是」('28. 3. 1), 「怪奇」('29. 5. 20), 「三千里」('29. 6. 12), 「生の聲」('28. 3. 1), 「搖籃」('37. 1. 1), 「新興」('29. 7. 15), 「朝光」('35. 11. 1), 「海外文學」('27. 1. 17), 「文藝映畫」('28. 3), 「東方評論」('32. 4. 1) 등 24종이다.

도서관에서는 매월 새로운 잡지를 전시할 계획으로 총122종을 선정하여 해제를 준비하고 있다.

故 孫晉泰교수 도서기증

南滄文庫로 命名

도서관에서는 지난 '89.3.29 전 사학과 교수인 故 손진태선생이 평생 모은 귀중한 국사관계 자료 2,210책을 유족으로부터 기증 받았다.

손교수는 早稻田大에서 고대사를 전공하고 본대학 문리대에서 國史를 강의하였으며, 사범대학장(1949.2-'49.9)과 문리대학장('50.5-'50.10)을 역임하였다.

주요저서로는 朝鮮民族說話의 研究, 韓國民族史概論, 國史大要, 民俗學論攷 등이 있으며 新民族主義史學의 창도자로서 李仁榮교수와 활동하였다.

도서관에서는 국사를 연구하는데 기본이 되는 귀중한 자료를 기증하신 故 손교수 유가족의 뜻을 높이 기리기 위하여 이 도서를 南滄文庫로 命名하여 후학들의 학문연구에 기여하고자 영구 보존하기로 하였다.

신입생 도서관 이용안내 실시

신입생의 효과적인 도서관 이용을 위한 이용안내가 '90.3.5~3.17 기간중 실시되었다.

대출자 등록, 목록검색, 도서대출 절차 및 열람실 이용방법 등에 대해 개별안내와 소집단안내(M/F 열람실)를 병행 실시하였는데 그 내용은 다음과 같다.

가. 총 이용자 수 : 1,044명

소집단 안내 : 157명

개 별 안 내 : 887명

나. 문의 내용별 이용자 수(개별안내)

내 용	인 원 수
자료 이용	240
목록 이용	106
등록 절차	118
참고실이용	37
열람실이용	170
대출 절차	114
기 타	102
계	887

국립대학 도서관·정보학 학술세미나 참석

제14차 국립대학 도서관·정보학 학술세미나가 '90.2.15(목)-2.16(금) 이틀간 전남대학교도서관에서 개최되었다.

이번 세미나에서는 「도서관 업무규정의 필요성」-김용안, 「도서관자료의 제반 규정」-김주희, 「자료 등록업무에 관한 규정」-임채관 등의 주제발표와 토론이 있었으며, 당관에서는 강경숙, 김순학, 윤문자씨가 참석하였다.

규장각 도서 위원회 개최

규장각 도서 위원회 회의가 지난 3월6일(화) 위원장인 선우중호 도서관장을 비롯하여, 위원 성백인, 신용하, 안병희, 차주환, 최승희, 한영우, 한우근교수 및 이태진 규장각실장이 참석한 가운데 도서관 회의실에서 개최되었다.

이번 회의에서는 규장각 신축건물로의 자료 이관 대상 선정 및 관리 운영에 관한 논의가 있었다.

도서관에 「KETEL」 설치

한국경제신문사의 전자신문인 「KE-TEL컬러뉴스플래시」와 「KETEL」 전용 단말기가 본 도서관 4층로비에 지난 3월 22일 동사의 기증으로 설치되었다.

「KETEL컬러뉴스플래시」는 일반뉴스를 비롯 금융, 산업, 기업, 물가 등 각종 경제정보를 온라인리얼타임으로 서비스 하게 된다.

한편, 「KETEL」전용 단말기로는 한국 경제신문의 기사, 증권정보, 각종경제정보, 레저, 여행, 각종 문화행사, 기상, 전자사서함 등의 정보를 도서관 개방시간 내에는 누구나 이용할 수 있다.

국외자료 이용안내

본 도서관에서는 교수 및 학생들이 학술연구에 필요한 국내 비소장 외국자료를 이용할 수 있도록 대출 및 복사대행 업무를 시행하여 오고 있다.

그러나 수차례의 홍보에도 불구하고, 이를 모르는 이용자가 많이 있는 것 같아 지난 3월19일 각 대학, 학과, 연구소에 안내공문과 홍보를 위한 공고문을 발송하였다.

본 도서관 비소장 외국 자료를 이용하고자하는 분은 서지실(구내전화 5312)로 문의하면 된다.

토막소식

奎章閣 제 12집 발행('89. 12. 28)

내 용 목 차

《論 文》

- | | | |
|-----------------------------------|-----------|----|
| 1873年(高宗 10) 日省錄의 一部 燒失과 改修 | 崔 承 熙 ... | 1 |
| 奎章字藪考 - 奎章閣所藏 活字 字譜考, 其二 - | 尹 炳 泰 ... | 19 |
| 16세기 郎官權의 成長과 朋黨政治 | 崔 異 敦 ... | 31 |

《附 錄》

- | | | |
|--------------------|-----------|----|
| 西序書目籤錄 解題 | 南 權 熙 ... | 56 |
| 西序書目籤錄(縮小影印) | | 69 |

도 서 기 증

(단 체)

- 서울대학교총장실('90.2.22, 3.20)
獨立運動史大事典 1, 2. 李康勳編. 도서출판 東亞, 1990. 등 177책
- 사우디아라비아대사관('90.3.12)
The Art of Arabian Costume, Heather Colyer Ross. 1985. 등 12책
- 미국문화원도서관('90.3.20)
A Worthy Tradition, Harry Kalven. 1988. 등 10책
- 서울대학교 CBA(Compus Berea Academy) ('90.3.21)

- 생명의 말씀이, 김기동 저. 도서출판 베리아, 1988. 등 154책
- 서울대학교기독교인연합('90.3.7, 3.22)
크리스찬 카운슬링, 게리콜린스 지음, 피현희, 이해련 옮김. 두란노서원, 1990 등 255책

(개 인)

- 김영룡(서울 서초구 반포3동)
Lyrik aus der DDR, Birgit H. Lermen. 1987. 등 19책 기증

(교수기증)

기증자	저 자	서 명	출판사	발행년	기증일
김 채 운 (사회대교수)	善山金氏良襄公派 宗派宗親會	宗親會報(2책)		1989	'90. 3. 7
최 종 고 (법대교수)	C.그레고리著 崔鍾庫 譯編	착한사마리아人法:法 과倫理		1990	3. 17
신 익 성 (인문대교수)	日本地域學會	地域學研究 v.13- v.19 (7책)	日本地域學會	1983- 1989	3. 22
최 대 권 (법대교수)	崔 大 權	統一의 法的問題	法文社	1990	3. 23

도서관 방문

- | | |
|--|---|
| <p>'90. 2. 24 Utlas 社 Vice President,
Asian Operations. Natsuko
Y. Furuya 외 1명 - 전산
관계 협의차-</p> <p>2. 27 Academic Book Center.
President. Daniel P.
Halloran - 외국도서 직접
구입 방법 협의-</p> <p>2. 28 일본학술정보센터(NACISIS)
酒井</p> | <p>3. 8 서울대학교 동창회 회장 최주호</p> <p>3. 20 미국문화원 도서관 김광호 관
장 외 3명 - 도서관 업무 참
조차-</p> <p>4. 10 IMFO ACCESS AND DI-
STRIBUTION Library &
Information Services
Lee Pit Teong - CD-NET
설치 협의차-</p> |
|--|---|

인 사 발 령

소 속	직 급	성 명	발 령 사 항	발령일자
의과대학 규장각도서관리실 "	사서관	지 경 희	임·조교, 수서과 전산실 근무	'90. 3. 16
	사서서기보시보	신 무 균	공로연수 파견근무	3. 20
	기능직	권 재 철	사서서기보	"
열람과 "	사서서기	이 민 선	의원면직	"
	사서관	송 준 용	수서과 전산실 겸무	3. 26
한국교원대학교 수서과	사서관	구 주 서	수서과 전산실 겸무	4. 1
	사서	김 종 은	임·사서관, 의과대학 근무	"
정리과	사서보	민 승 관	임·사서	4. 9
열람과	사서서기	박 재 혁	임·사서보	"
참고서지과	"	황 말 레	임·사서보	"
열람과	사서서기보	임 해 천	임·사서서기	"
	"	장 준 수	임·사서서기	"

新着圖書目錄

(自然科學篇)

東洋書

000 總類	11
500 純粹科學	16
600 技術科學(應用科學)	19

西洋書

000 Generalities	27
500 Pure sciences	30
600 Technology	42

000 總 類

- 004.01
G429j2 電算學概論 / 金榮澤 ; 李京煥 共著. -- 개정판
-- 서울 : 喜重堂, 1988.
346 p. : 삽도 ; 23 cm.
- 621.3916
H929d 004.2
디지털 논리와 컴퓨터 설계 / 黃熙隆 編著. --
서울 : 東逸出版社, 1989.
700 p. : 삽도 ; 25 cm.
- 005
J466j 情報利用 活性化를 위한 情報公開制度의
1989(1) 改善方向 / 金哲洙. -- 서울 : 情報文化協議
會, 1989.
122 p. ; 27 cm. -- (政策資料 - 情報文化協議會
; 89-01)
- 005
J466j 社會教育에 있어서의 情報教育強化에 관한 研究
1989(2) / 吳軫錫 ; 白英均. -- 서울 : 情報文化協議
會, 1989.
iv, 81 p. : 삽도 ; 27 cm. -- (政策資料 -
情報文化協議會 ; 89-02)
- 005.1
P926Kh 소프트웨어 공학 / Roger S. Pressman 원저 ;
황종선 ; 백두권 공편역. -- 서울 : 敎學社,
1989.
xii, 448 p. : 삽도 ; 26 cm.
- 005.1
Y17s 소프트웨어 工學의 現狀과 動向 / 梁海述 著. --
서울 : 하이테크 情報 出版部, 1989.
328 p. : 삽도 ; 24 cm. -- (電算學叢書)
- 005.133
G429p 프로그래밍 언어론 / 金榮澤 著. -- 全訂版. --
1988 서울 : 喜重堂, 1988.
459 p. : 삽도 ; 24 cm.
- 005.133
R391pKg 파스칼 / James L. Richards 원저 ; 金榮澤 ...
等譯. -- 서울 : 喜重堂, 1989.
11, 580 p. : 삽도 ; 26 cm.

원서명 : PASCAL
- 621.39
G429j 005.262
1988 電子計算機 概論 및 프로그래밍 : 포트란 IV와
포트란 77을 중심으로 / 金榮澤 ... [編著]. --
改訂版 -- 서울 : 喜重堂, 1988.
431 p. : 삽도 ; 26 cm.
- 005.262
G421j 電算學概論 : BASIC.FORTRAN 프로그램 / 金壯亨
; 崔然成 共著. -- 서울 : 文運堂, 1989.
xi, 494 p. : 삽도 ; 26 cm.
- 005.44
Se65m MS-DOS 구조분석 : version 3.x / 성현경 ;
현병호 편저. -- 서울 : 집문당, 1989.
257 p. : 삽도 ; 26 cm.

관계 : IBM PC/XT/AT 프로그래머를 위한
- R
013.37
H193n 論文抄錄集 / 韓國學術振興財團 編. -- 서울 :
1989 韓國學術振興財團,
821 p. ; 26 cm.

관계 : '88年度 學術研究助成費支援課題
- R
015.51
H123c 學術總覽 / 大韓民國 學術院. 41-42. -- 서울 :
v.41-42 學術院, 1989.
2 책 ; 27 cm.

내용 : 41, 生物學篇, 5(1983-1987). - 42,
教育學篇(1976-1987)
- R
016
G155h (本館所藏)學術論文索引 / 江陵大學 圖書館.
v.4 第4輯 : 1986-1987. -- 江陵 : 江陵大學圖書
館, 1989.
614 p. ; 27 cm.
- R
016.05
In4h (仁荷大學校 所藏)學術雜誌綜合目錄 = Union
1989 catalogue of serials / 仁荷大學校 中央圖
書館. 1989. -- 인천 : 仁荷大學校 中央圖書
館, 1989.
v, 298 p. ; 26 cm.
- R
016.07
G419c 韓國出版關係 文獻目錄 / 김희락 엮음. -- 서울
1989 : 한국출판연구소, 1989.
82 p. ; 26 cm. -- (出版研究資料 ; 1)
- R
016.08951
Ss71bf (Wen yüan ko ssu ku chüan shu shou lu wen
hsien tsung wu lu)
文淵閣四庫全書收錄文獻總目錄. -- 서울 :
驪江出版社, 1989.
22, 4, 322 p. : facsim. ; 26 cm.

- R
016.08951
Ss71mf (Ssu ku chuan shu wen chi pien wu fen lei so
v.1-5 yin)
四庫全書文集篇目分類索引 / 中華文化復興運動
推行委員會 . 四庫全書索引編纂小組 主編. --
[서울] : 여강출판사, [1989].
5 v. ; 27 cm. -- (四庫全書索引叢刊 ; 2)

Facsim. of: 臺北 : 商務印書館, 民國78[198
9].
Contents: 1. 學術文之部 (上) -- 2.
學術文之部 (中) -- 3. 學術文之部 (下) -- 4.
雜文之部 -- 5. 傳記文之部
- R
016.1
C419m 哲學. 宗教關係文獻目錄 : 1978-1987 (10年間).
1978/87 -- 서울 : 教保文庫, 1989.
389 p. ; 27 cm. -- (分野別 文獻目錄 ; 10)
- R
016.3
Sa19m 社會. 勞動關係文獻目錄 : 1978-1987 (10年間).
1978/87 -- 서울 : 教保文庫, 1989.
521 p. ; 27 cm. -- (分野別 文獻目錄 ; 6)
- R
016.32
D13g 共產圈資料目錄 / 大韓貿易振興公社. -- 서울 :
1989 大韓貿易振興公社, 1989.
144 p. ; 26 cm. -- (貿公資料 ; 89-106)
- R
016.32
J466m 政治. 行政關係文獻目錄 : 1978-1987 (10年間).
1978/87 -- 서울 : 教保文庫, 1989.
685 p. ; 27 cm. -- (分野別 文獻目錄 ; 1)
- R
016.33
G9985g 經濟. 經營關係文獻目錄 : 1978-1987 (10年間).
1978/87 1. -- 서울 : 教保文庫, 1989.
v.1 728 p. ; 27 cm. -- (分野別 文獻目錄 ; 3)
- R
016.33
G9985g 經濟. 經營關係文獻目錄 : 1978-1987 (10年間).
1978/87 2. -- 서울 : 教保文庫, 1989.
v.2 806 p. ; 27 cm. -- (分野別 文獻目錄 ; 4)
- R
016.34
B45m 法律關係文獻目錄 : 1978-1987 (10年間). --
1978/87 서울 : 教保文庫, 1989.
312 p. ; 27 cm. -- (分野別 文獻目錄 ; 2)
- R
016.37
G999m 教育關係文獻目錄 : 1978-1987 (10年間). --
1978/87 서울 : 教保文庫, 1989.
643 p. ; 27 cm. -- (分野別 文獻目錄 ; 7)
- R
016.5
H193h 한국과학기술원 학위논문초록집 = Abstracts of
1987 dissertations, 1987 / Korea Advanced
Institute of Science and Technology. --
Seoul : KAIST, 1987.
v, 339 p. ; 26 cm.
- R
016.5
Su74m 純粹科學關係 文獻目錄 : 1978-1987 (10年間).
1978/87 -- 서울 : 教保文庫, 1989.
450 p. ; 27 cm. -- (分野別 文獻目錄 ; 12)
- R
016.581
J466j 藝樵 鄭英昊 教授業績目錄 / 藝樵紀念會 編著.
-- 서울 : 藝樵紀念會, 1989.
85 p. ; 22 cm.
- R
016.6
G588m 工學. 技術關係文獻目錄 : 1978-1987 (10年間).
1978/87 -- 서울 : 教保文庫, 1989.
1296 p. ; 27 cm. -- (分野別 文獻目錄 ; 14)
- R
016.61
Eu47m 醫學. 藥學關係文獻目錄 : 1978-1987 (10年間).
1978/87 -- 서울 : 教保文庫, 1989.
1193 p. ; 27 cm. -- (分野別 文獻目錄 ; 13)
- R
016.63
Sa57m 產業. 農水產關係 文獻目錄 : 1978-1987
1978/87 (10年間). -- 서울 : 教保文庫, 1989.
1147 p. ; 27 cm. -- (分野別 文獻目錄 ; 5)
- R
016.7
M925m 文化. 藝術關係文獻目錄 : 1978-1987 (10年間).
1978/87 -- 서울 : 教保文庫, 1989.
654 p. ; 27 cm. -- (分野別 文獻目錄 ; 8)
- R
016.708953
K999 (Shūzō shiryō mokuroku)
v.5 (九州歷史資料館)收藏資料目錄 / 九州歷史資料館
編纂. -- 太宰府 : 九州歷史資料館, 平成元
年[1989].
98 p. : plates ; 27 cm.

Contents: 5.
- R
016.8
M925m 文學. 語學關係文獻目錄 : 1978-1987 (10年間).
1978/87 -- 서울 : 教保文庫, 1989.
983 p. ; 27 cm. -- (分野別 文獻目錄 ; 9)
- R
016.9
Y41m 歷史. 地理關係文獻目錄 : 1978-1987 (10年間).
1978/87 -- 서울 : 教保文庫, 1989.
203 p. ; 27 cm. -- (分野別 文獻目錄 ; 11)

國內書, 東洋書 : 000 總 類

- R
016.951
Ih8h 韓國學 및 東洋學 關係 書誌總覽 / 梨花女子大
1989 學校 韓國文化研究院. -- 서울 : 梨花女子大
學校 韓國文化研究院, 1989.
vii, 185 p. ; 26 cm.
- R
016.958
Un2n (Nihon ni okeru Chūō Asia kankei kenkyū
1879/1987 bunken mokuroku)
日本における 中央アジア關係 研究文獻目錄 :
1879年-1987年3月 / 유네스코東아시아文化
研究센터-編集. -- 東京 : 유네스코東아
시아文化 研究센터-, 1989.
xix, 717 p. ; 26 cm.
- R
016.958
Un2nX (Nihon ni okeru Chūō Asia kankei kenkyū
1879/1987 bunken mokuroku)
日本における 中央アジア 關係 研究文獻 目錄 :
1879年-1987年3月 / 유네스코東아시아文化
研究센터-編集. -- 東京 : 유네스코東아
시아文化 研究센터-, 1989.
xvii, 259 p. ; 26 cm.
Contents: 索引 * 正誤.
- R
017.96
H193s 종합서지 : 인구.보건.사회 = Bibliography on
1989 population, health and social affairs /
한국인구보건연구원. 2. -- 서울 : 한국인구
보건연구원, 1989.
148 p. ; 27 cm.
- 020.8
H996j 전자도서관 / Kenneth E. Dowlin 저 ; 최석두
v.10 역. -- 서울 : 구미무역, 1989.
xvi, 247 p. : 삽도 ; 23 cm. -- (현대정보관
리학총서 ; 10)
원서명 : The Electronic library
- 027.751
G9982d 慶北大學校 圖書館 發展計劃에 관한 研究 /
1989 孫正彪...[등 연구]. -- 대구 : 慶北大學校,
1989.
112 p. ; 26 cm.
- 070.172
Se61b2 比較新聞學 / 徐正宇 ; 彭元順 ; 韓炳九 共著.
-- 改訂版. -- 서울 : 法文社, 1986.
453 p. ; 23 cm. -- (新聞放送學叢書)
- 070.4
Eo58j 言論仲裁事例集 / 言論仲裁委員會 編. 第6輯. --
v.6 서울 : 言論仲裁委員會, 1988.
139 p. : 삽도 ; 29 cm.
言論仲裁 叢刊 27호 부록
- 070.4
Eo58j 年次報告書 / 言論仲裁委員會. 1988. -- 서울 :
1988 言論仲裁委員會, 1989.
191 p. ; 26 cm.
言論仲裁事例集이 1988년부터 年次報告書로
改題됨
- 081
H123i 070.44932
v.201 정치언론 / 이효성. -- 서울 : 이론과 실천,
1989.
337 p. ; 23 cm. -- (학술총서 ; 201)
- 070.5
C471h 070.5
v.4 도서유통체계 및 관리 개선연구 / 전원재 ...
[등저]. -- 서울 : 한국출판연구소, 1989.
143 p. : 삽도 ; 27 cm. -- (출판연구총서 ; 4)
- 081
B625j 081
v.4 원소란 무엇인가 : 핵화학이 열어주는 세계 /
요시자와 야스카즈 지음 ; 박택규 옮김. --
서울 : 電波科學社, 1986.
271 p. ; 18 cm. -- (Blue backs : 韓國語版 ;
4)
- 081
B625j 081
v.5 4차원의 세계 : 초공간에서 상대성이론까지 /
쥘즈키 다꾸지 지음 ; 김명수 옮김. -- 서울 :
電波科學社, 1989.
262 p. ; 18 cm. -- (Blue backs : 韓國語版 ;
5)
- 081
B625j 081
v.6 우주란 무엇인가 : 달과 이웃 행성을 뚫어 본
우주상 / 미야모토 쇼타로 지음 ; 이은성
옮김. -- 서울 : 電波科學社, 1989.
280 p. ; 18 cm. -- (Blue backs : 韓國語版 ;
6)
- 081
B625j 081
v.8 새로운 생물학 : 생명의 수수께끼는 어디까지
풀렸는가 / 노다 하루히코 ; 히다카 도시다카
; 마루야마 고사쿠 지음 ; 은 실 옮김. --
서울 : 電波科學社, 1989.
256 p. ; 18 cm. -- (Blue backs : 韓國語版 ;
8)
- 081
B625j 081
v.11 생명의 물리학 : 생물물리학입문 / 이마호리
가즈도모 지음 ; 심삼칠 옮김. -- 서울 :
電波科學社, 1987.
253 p. ; 18 cm. -- (Blue backs : 韓國語版 ;
11)

081
B625j
v.41 과학적 트레이닝 : 파워 업의 이론과 방법 /
미야시다 미즈마사 지음 ; 윤남식 옮김. --
서울 : 電波科學社, 1984.
234 p. ; 18 cm. -- (Blue backs : 韓國語版 ;
41)

081
D13b
v.18 조형미술의 형식 / 힐데브란트 지음 ; 조창섭
옮김. -- 서울 : 민음社, 1989.
207 p. : 삽도 ; 23 cm. -- (대우 학술총서.
번역 ; 18)

원저자명 : Hildebrand, Adolf von
원서명 : Das Problem der Form in der
bildenden Kunst

081
D13b
v.19 힐버트 : 數學과 삶 / 콘스탄스 리드 지음 ;
이일해 옮김. -- 서울 : 민음社, 1989.
367 p. : 삽도 ; 23 cm. -- (대우 학술총서.
번역 ; 19)

원저자명 : Reid, Constance

081
D13b
v.21 商文明 / 張光直 지음 ; 尹乃鉉 옮김. -- 서울 :
民音社, 1989.
518 p. : 삽도 ; 23 cm. -- (대우 학술총서 :
번역 ; 21)

081
D13i
v.37 朝鮮時代 地方行政史 / 李樹健. -- 서울 :
民音社, 1989.
381 p. : 삽도 ; 23 cm. -- (대우 학술총서 :
인문사회과학 ; 37)

081
D13j
v.63 수학기초론 / 김상문. -- 서울 : 민음社, 1989.
188 p. ; 23 cm. -- (대우 학술총서 : 자연과학
; 63)

081
D13m
v.12 韓國 現代文學 批評史 / 金允植 著. -- 서울 :
서울大學校 出版部, 1988.
311 p. ; 19 cm. -- (대학교양총서 ; 12)

081
D7175s
v.5 남사당패 연구 / 沈雨晟. -- 서울 : 東文選,
1989.
317 p. : 삽도 ; 23 cm. -- (東文選 文藝新書 ;
5)

081
G999j
v.3 (哲學入門)오늘을 위한 철학 / 손봉호 著. --
서울 : 志學社, 1986.
254 p. ; 24 cm. -- (교양총서 ; 3)

081
G999j
v.6 (教育入門)현대인을 위한 교육 / 차경수 著. --
서울 : 志學社, 1985.
259 p. ; 24 cm. -- (교양총서 ; 6)

081
H123i
v.201 정치언론 / 이효성. -- 서울 : 이론과 실천,
1989.
337 p. ; 23 cm. -- (학술총서 ; 201)

081
H193b
v.7 여성과 생산양식 / 아네트 쿤 ... [등저] ;
강선미 옮김. -- 서울 : 한겨레, 1988.
327 p. ; 23 cm. -- (한겨레 비평총서 ; 7)

원저자명 : Kuhn, Annette
원서명 : Feminism and materialism

081
H193d
v.55 農業施設物의 換氣 / Mylo A. Hellickson ; John
N. Walker ; 최홍립 역. -- 서울 : 大光文化
社, 1989.
410 p. : 삽도 ; 26 cm. -- (韓國學術振興財團
翻譯叢書 ; 55)

원서명 : Ventilation of agricultural
structures

081
H193d
v.64 新時代의 磁性材料 / 未踏加工技術協會 編 ;
金營三 譯. -- 서울 : 大光文化社, 1989.
366 p. : 삽도 ; 26 cm. -- (韓國學術振興財團
翻譯叢書 ; 64)

081
H193d
v.65 (毛澤東 이후의)中國 外交政策 / Robert G.
Sutter 지음 ; 金永文 옮김. -- 서울 :
大光文化社, 1989.
289 p. ; 23 cm. -- (韓國學術振興財團 翻譯叢書
; 65)

원서명 : Chinese foreign policy : development
after Mao

081
H193d
v.66 東南部 中國의 宗族組織 / 모리스 프리드만 著 ;
金光億 譯. -- 서울 : 大光文化社, 1989.
214 p. : 삽도 ; 23 cm. -- (韓國學術振興財團
翻譯叢書 ; 66)

원저자명 : Freedman, Maurice
원서명 : Lineage organization in Southeastern
China

- 081
H193d
v.67
脂質과 膜生化學 / Dennis E. Vance ; Jean E. Vance 共著 ; 채쾌 ; 박화진 共譯. -- 서울 : 대한고과서주식회사, 1989.
509 p. ; 삽도 ; 27 cm. -- (韓國學術振興財團 翻譯叢書 ; 67)

원저자명 : Vance, Dennis E.
원저자명 : Vance, Jean E.
원서명 : Biochemistry of lipids and membranes
- 081
H193d
v.68
(纖維科學과 技術) 吸收性 / Pronoy K. Chatterjee 編著 ; 柳孝仙 譯. -- 서울 : 大光文化社, 1989.
380 p. ; 삽도 ; 27 cm. -- (韓國學術振興財團 翻譯叢書 ; 68)

원저자명 : Chatterjee, Pronoy K.
원서명 : Absorbency
- 081
H193h
v.15
先進各國의 勞組運動과 勞使關係 / 朴德濟 ; 趙允鉉 ; 李源德 共著. -- 서울 : 韓國經濟新聞社, 1989.
235 p. ; 23 cm. -- (韓經新書 ; 15)
- 081
I19s
v.10
미국의 군사교리 / 지 트로피멘코 지음 ; 강성철 옮김. -- 서울 : 일송정, 1989.
217 p. ; 23 cm. -- (일송정 새책 ; 10)

원서명 : The U.S. military doctrine.
- 081
In6
v.8
詩와 리듬 / 서우석 著. -- 서울 : 文學과 知性社, 1988.
191 p. ; 19 cm. -- (인문.예술총서 ; 8)
- 081
M665g
v.32
韓國現代詩의 意識現象學的 研究 / 崔東鎬 著. -- 서울 : 高麗大學校 民族文化研究所, 1989.
v, 285 p. ; 23 cm. -- (民族文化研究叢書 ; 32)
- 081
M671
v.26
리얼리즘의 歷史와 理論 / 스테판 코울 著 ; 여근동 編譯. -- 개정판. -- 서울 : 미래사, 1986.
387 p. ; 23 cm. -- (미래신서 ; 26)

원저자명 : Kohl, Stephan
원서명 : Realismus : theorie und Geschichte

- 081
M929m
v.25
1984년 / 조지 오웰 ; 金炳翼 譯. -- 서울 : 文藝出版社, 1989.
311 p. ; 18 cm. -- (文藝教養選書 ; 25)

원저자명 : Orwell, George
원서명 : 1984
- 081
M929m
v.37
팡세 / 파스칼 ; 河東勳 譯. -- 改譯版. -- 서울 : 文藝出版社, 1988.
402 p. ; 20 cm. -- (文藝教養選書 ; 37)

원저자명 : Pascal, Blaise
원서명 : Pensees
- 081
N11n
v.112
未來의 選擇 / 鄭範謨 著. -- 서울 : 나남, 1989.
288 p. ; 23 cm. -- (나남 新書 ; 112)
- 081
N686n
v.34
이 땅에 살기 위하여 : 오늘을 사는 젊은이에게 보내는 31편의 에세이 / 박석률...[등저]. -- 서울 : 녹두, 1989.
307 p. ; 23 cm. -- (녹두 신서 ; 34)
- 081
P965p
v.19
科學과 社會의 現代史 / 中山茂 지음 ; 이필렬 ; 조홍섭 공역. -- 서울 : 풀빛, 1982.
212 p. ; 23 cm. -- (풀빛 ; 19)
- 081
Sa16d
v.3
사회주의 이행논쟁 : 스위지/베텔하임의 논쟁 / 朴星奎 編譯. -- 서울 : 들녘, 1989.
241 p. ; 23 cm. -- (새로운 사회를 여는책 ; 3)
- 081
Se39s
v.31-32
세계문학사 / 정판룡...[등저]. 상, 하. -- 서울 : 세계, 1989.
2 책 ; 23 cm. -- (세계 총서 ; 31-32)

내용 : 상, 고대-18C. - 하, 19C-현대
- 081
Si67s
v.5
페레스트로이카란 무엇인가? / [신평론 편집부편]. -- 서울 : 신평론, 1989.
365 p. ; 23 cm. -- (신평론 정치사총서 ; 5) (오늘의 사회주의 ; 1)

- 081
T122a
v.9
현대사회주의 정치경제학 : 베레스트로이카의 이론적기초 / 엘 이 아발킨 지음 ; 배순근 옮김. -- 서울 : 태암, 1989.
504 p. ; 23 cm. -- (태암 총서 ; 9)
원저자명 : Абалкина, Л. И.
원서명 : Политическая экономика социализма
- 081
T122a
v.10
현대제국주의와 동아시아 신흥공업국가 : 한.미.일 국제분업구조를 중심으로 / 전창환 엮음. -- 서울 : 태암, 1989.
300 p. ; 23 cm. -- (태암 총서 ; 10)
- 081
Y55h
龜岩 李敬洙 博士 華甲紀念論叢 / 龜岩 李敬洙 博士 華甲紀念論叢 刊行委員會. -- 光州 : 湖南文化社, 1989.
555 p. : 삽도 ; 27 cm.
- 082
B15
v.27
理性和 現實 / 柳承國 ... [等著]. -- 서울 : 博英社, 1983.
342 p. ; 18 cm. -- (博英文庫 ; 27)
- 082
D13
v.43
宗敎學 入門 / 프레드릭 스트렝 著 ; 鄭鎮弘 譯. -- 서울 : 大韓基督教書會, 1985.
274 p. ; 19 cm. -- (現代新書 ; 43)
원저자명 : Streng, Frederick J.
원서명 : Understanding religious man
- 082
Ih8
v.25-26
예술심리학 / 루돌프 아른하임 著 ; 金在恩 譯. 상, 하 -- 서울 : 梨花女子大學校 出版部, 1988-89.
2 책 ; 21 cm. -- (이화문고 ; 25-26)
원저자명 : Arnheim, Rudolf
원서명 : Toward a psychology of art
- 082
K816
v.905
Nishijima, Takeo.
(Shin-shukyo no kamigami)
新宗教の 神神 : 小さな王國の 現在 / 西島 建男. -- 東京 : 講談社, 1988.
210 p. ; 18 cm. -- (講談社 現代新書 ; 905)
- 082
Si64m
v.49
工藝文化 / 柳宗悅 著 ; 閔丙山 譯. -- 서울 : 新丘文化社, 1988.
302 p. ; 18 cm. -- (新丘文庫 ; 49)

- 082
T151q
v.3
프랑스 낭만주의 / 필리프 방 피겜 著 ; 정언풍 譯. -- 서울 : 探求堂, 1985
188 p. ; 18 cm. -- (탐구 끄세즈 문고 ; 3)
원저자명 : Tieghem, Philippe Van
원서명 : Le Romantisme francais
- 082
T151q
v.8
로베스피에르 / 마르끄 불라조 著 ; 鄭聖珍 譯. -- 서울 : 探求堂, 1988
227 p. ; 19 cm. -- (탐구 끄세즈 문고 ; 8)
원저자명 : Bouloisean, Marc
원서명 : Robespierre
- 500 純粹科學
- 501
C174tKg
새로운 科學과 文明의 轉換 / F. 카프라 지음 ; 李成範 ; 具閔瑞 公역. -- 서울 : 범양사출판부, 1989.
446 p. ; 23 cm.
원저자명 : Capra, Fritjof
원서명 : The Turning point
- 501
L174i2Jy
Lambert, Karel.
(Kagaku no tetsugaku)
科學의 哲學 / K. 란바르트, G. G. 프리턴 ; 吉田 謙二 譯. -- 京都 : 晃洋, 1985.
vii, 203 p. ; 22 cm.
Translation of: An Introduction to the philosophy of science. -- 2nd ed., 1979.
- 508
H193y
1982/84
연구결과 요약집, 1982-84 / 한국과학재단. -- 대전 : 한국과학재단, 1988.
719 p. ; 27 cm.
- 508
H996j
v.58
아인슈타인 / J. 번스틴 著 ; 張會翼 譯. 1. -- 서울 : 現代科學新書, 1988.
161 p. ; 17 cm. -- (現代科學新書 ; 58)
원저자명 : Bernstein, Jeremy
원서명 : Einstein

- 508
H996j
v.117
생활속의 化學 : 인류의 꿈을 찾아서 / W. 리스너 ; G. 뵈크너 共著 ; 朴澤奎 譯. -- 서울 : 現代科學新書, 1989. 263 p. ; 18 cm. -- (현대과학신서 ; 117)
- 509
G429y
v.2
역사속의 과학 / 金永植 編. 2: 근대사회와 과학. -- 서울 : 창작과 비평사, 1989. 399 p. ; 23 cm. -- (창비신서 ; 92)
- 509.5
G429d
東洋의 科學과 思想 : 韓國科學의 可能性을 찾아서 / 金容雲 ; 金容局 共著. -- 서울 : 一志社, 1984. 545 p. ; 23 cm.
- 510
K998s
v.699-702
(Sūri Kaishaku Kenkyū-sho kōkyūroku)
數理解析研究所講究錄. -- [京都] : 京都大學數理解析研究所, 1989. 4 v. : ill. ; 26 cm.
Contents: 699. 先端技術における 數理科學的諸問題の 解明 -- 700. 表現論とその 物理的應用 -- 701. Nonstandard analysis の 研究 -- 702. Integrable models in quantum field theory and statistical mechanics.
- 081
D13b
v.19
힐버트 : 數學과 삶 / 콘스탄스 리드 지음 ; 이일해 옮김. -- 서울 : 민음사, 1989. 367 p. : 삽도 ; 23 cm. -- (대우 학술총서. 번역 ; 19)
원저자명 : Reid, Constance
- 511.32
G429j
集合論과 數學 : 현대 수학의 철학적 배경 / 金容雲 ; 金容局 共著. -- 서울 : 祐成文化社, 1989. 492 p. : 삽도 ; 23 cm.
- 511.8
Y9h
數值解析 / 劉東善 著. -- 서울 : 淸文閣, 1989. v, 245 p. : 삽도 ; 24 cm.
- 515.35
Su36j
微分 方程式 . 函數論 / 數學教材編纂會 編. -- 서울 : 螢雪出版社, 1988. 132 p. ; 23 cm.
- 519.5
B147t
1989
統計學 / 朴斗一 著. -- 서울 : 教學研究社, 1989. 239 p. : 삽도 ; 23 cm.
- 519.5
C453t2
統計學 : 理論과 應用 / 崔大植. -- 增補版. -- 서울 : 法文社, 1989. 547 p. : 삽도 ; 24 cm. -- (經濟學講義叢書)
- 519.5
G429ga
(最新)工業統計學 / 金永輝 ; 李永海 共著. -- 서울 : 淸文閣, 1989. x, 508 p. : 삽도 ; 24 cm.
- 519.5
G429h
(心理/教育)現代統計學 / 金濠塚 著. -- 서울 : 博英社, 1989. x, 576 p. : 삽도 ; 26 cm.
- 333.00951
Y58d
526.9
大韓帝國 地籍 및 測量史 / 李鎮昊 著. -- 서울 : 土地, 1989. 300 p. : 삽도 ; 26 cm + 漢城府地圖 1장.
- R
529.3
H193y
1990
역서, 1990 / 천문우주과학연구소. -- 서울 : 천문우주과학연구소, 1989. 116 p. : 삽도 ; 26 cm.
- 530.13
J569t
統計物理學 / 趙淳卓 著. -- 서울 : 教學研究社, 1984. 655 p. : 삽도 ; 23 cm. -- (大學物理學選書)
- 530.141
U5j
電磁氣學 / 禹亨嘯 著. -- 서울 : 淸文閣, 1989. x, 349 p. : 삽도 ; 23 cm.
- 531
K652m2Kg
一般力學 / Charles Kittel ... [등저] ; 金鍾五 譯. -- 再版. -- 서울 : 教學研究社, 1989. 494 p. : 삽도 ; 25 cm. -- (버어클리 물리학 강좌 ; 1)
원서명 : Mechanics. -- 2. ed.
- 535.4
Y63p
1989
波動光學 / 李相洙 著. -- 서울 : 教學研究社, 1989. ix, 254 p. : 삽도 ; 23 cm. -- (大學物理學選書)

303.4
R448eKg 536.73
엔트로피 : 새로운 세계관 / 제레미 리프킨 지음 ; 김건 ; 김명자 공역. -- 서울 : 정음사, 1989.
320 p. ; 23 cm.
원저자명 : Rifkin, Jeremy : a new world view
원서명 : Entropy

538.3
G939nKj NMR 분광학 / H. Guenther 저 ; 조정혁 역. -- 서울 : 자유아카데미, 1989.
x, 504 p. : 삽도 ; 26 cm.
원서명 : NMR spectroscopy

539.721
P281nKg 核物理學의 理論 / E. B. Paul ; 강영호 ... [등역]. -- 서울 : 螢雪出版社, 1986.
362 p. : 삽도 ; 23 cm.
원서명 : Nuclear and particle physics

540.1
H758i 一般化學 / 洪壯厚 ; 崔扶丕 ; 崔相元 共著. -- 서울 : 文運堂, 1989.
ix, 327 p. : 삽도 ; 25 cm.

541.28
G347y2 (標準)量子化學 / 池鍾基. -- 증보판. -- 서울 : 螢雪出版社, 1989.
382 p. : 삽도 ; 23 cm.

541.377
H193b 반도체 미세형상용 레지스트의 개발 / 한국과학기술원 연구. 2. -- 과천 : 과학기술처, 1989.
v.2
82 p. : 삽도 ; 26 cm.

542
G429h (最新)一般化學實驗 / 金永基 ; 崔相元 ; 河東秀 共著. -- 서울 : 文運堂, 1989.
140 p. : 삽도 ; 26 cm.

543
C453b 分析化學 / 崔圭源 著. -- 全訂版 -- 서울 : 博英社, 1987.
1987
xiv, 792 p. : 삽도 ; 24 cm.

543
Y55b 分析化學 : 理論篇 / 李吉相 著. -- 서울 : 東明社, 1989.
1989
v, 225 p. : 삽도 ; 24 cm.

543.001
B147b 分析化學 : 定性 . 定量 / 朴斗元 ; 朴永圭 共著. -- 서울 : 螢雪出版社, 1989.
509 p. : 삽도 ; 23 cm.

543.001
Y56b 分析化學 / 李興洛 著. -- 서울 : 螢雪出版社, 1989.
727 p. : 삽도 ; 26 cm.

538.3
G939nKj 543.085
NMR 분광학 / H. Guenther 저 ; 조정혁 역. -- 서울 : 자유아카데미, 1989.
x, 504 p. : 삽도 ; 26 cm.
원서명 : NMR spectroscopy

547
C453y 有機化學實驗 / 崔奎碩 ; 鄭宅相 ; 金用茂 共著. -- 서울 : 文運堂, 1989.
vii, 236 p. : 삽도 ; 26 cm.

547.001
Y4y (現代)有機化學 / 呂壽東 ... [등저]. -- 서울 : 螢雪出版社, 1989.
466 p. : 삽도 ; 23 cm.

547.84
G421g 高分子化學 / 金在汶 編著. -- 改訂版. -- 서울 : 東明社, 1989.
1989
viii, 533 p. : 삽도 ; 27 cm.

551.46
H193hg (1989年度 秋季)學術大會 : 講演論文集 / 韓國海洋工學會. -- 부산 : 韓國海洋工學會, 1989.
1989
179 p. : 삽도 ; 27 cm.

日時 : 1989年 11月 25日
場所 : 韓國海洋大學

333.9162
G9395h 551.483
河川維持用水의 需給에 관한 研究 / 國土開發研究院. -- 서울 : 國土開發研究院, 1988.
1988
111 p. : 삽도 ; 26 cm. -- (國土研 ; 88-2)

574
B419i 一般生物學 / 金熏洙 ; 洪淳佑 共著. -- 全訂版. -- 서울 : 博英社, 1988.
1988
xvi, 505 p. : 삽도 ; 26 cm.

574.01
G419h 現代生物學 / 金翰華 ... [등저]. -- 서울 : 法文社, 1989.
360 p. : 삽도 ; 26 cm.

- 574.01
T3641Kg 細胞라는 大宇宙 : 한 生物學者의 觀察記錄 / L. 토마스 著 ; 姜萬植 譯. -- 서울 : 汎洋社, 1981.
235 p. ; 19 cm.
원저자명 : Thomas, Lewis
원서명 : The Lives of a cell
- 574.87
Y58s 細胞學 / 李載斗 ... [等著]. -- 改訂三版. -- 서울 : 敎文社, 1989.
1989 297 p. : 삽도 ; 22 cm. -- (大學叢書 : 生物學講座)
- 081
H193d 脂質과 膜生化學 / Dennis E. Vance ; Jean E. Vance 共著 ; 채쾌 ; 박화진 共譯. -- 서울 : 대한교과서주식회사, 1989.
v.67 509 p. : 삽도 ; 27 cm. -- (韓國學術振興財團 翻譯叢書 ; 67)
원저자명 : Vance, Dennis E.
원저자명 : Vance, Jean E.
원서명 : Biochemistry of lipids and membranes
- 574.88
F882b2Kh 分子生物學要說 / David Freifelder [저] ; 河斗鳳 ; 金漢都 ; 鄭鎮河 共譯. -- 서울 : 祐成文化社, 1989.
354 p. : 삽도 ; 25 cm.
원서명 : Essentials of molecular biology (Molecular biology의 개정판임)
- 574.92
G994j 赤潮生物의 CYST에 關한研究 / 國立水産振興院 編. -- 서울 : 科學技術處, 1989.
xvii, 63 p. : 삽도 ; 26 cm.
- 575
At811Ky 지구위의 생물 : 생명의 역사 / David Attenborough 著 ; 李成範 譯. -- 서울 : 汎洋社, 1982.
436 p. : 색채도판 ; 26 cm.
원서명 : Life on earth
- 575
D259Y1Ks 종의 기원 : 해설판 / 찰스 다윈 ; 리차드 리키 해설 ; 소현수 옮김. -- 서울 : 종로서적, 1987.
304 p. : 삽도 ; 23 cm.
원저자명 : Darwin, Charles, 1809-1882
원저자명 : Leakey, Richard E.
원서명 : The Illustrated origin of species

- 575.1
Y143iKs 遺傳子工學과 biotechnology / 야마구치 히코유키 [저] ; 世文社 편집부 역. -- 서울 : 世文社, 1989.
188 p. : 삽도 ; 23 cm.
斐武 감수
원저자명 : 山口, 彦之
원서명 : 遺傳子工學とバイオテクノロジー
- 576
H193s (심포지움) 새로운 산업미생물과 신물질 탐색 = Screening of industrial microorganisms and novel biological products / 한국산업미생물학회 ; 한국증권협회. -- [서울 : 한국산업미생물학회], 1989.
237 p. : 삽도 ; 26 cm.
일시 : 1989년 10월 27일 (금) 10:00
장소 : 연세대학교 백주년기념관
- 577
W291Kw 생명-그 기원은 무엇인가? : 진화인가, 창조인가? / 워치 타워 성서 책자 협회 역. -- 서울 : 워치 타워 성서 책자 협회, 1988.
255 p. : 색채사진 ; 23 cm.
원저자명 : Watchtower Bible and Tract Society of New York
- 581.13342
F838pKg 光合成 / Christine H. Foyer ; 權寧命 譯. -- 서울 : 아카데미서적, 1989.
226 p. : 삽도 ; 25 cm.
원저자명 : Foyer, Christine H.
원서명 : Photosynthesis
- 581.5222
H193s 석탄화력발전소 가동이 주변지역의 육상식물에 미치는 영향 조사 연구 / 한국전력공사기술연구원. -- 서울 : 한국전력공사기술연구원, 1989.
637 p. : 삽도 ; 26 cm.
- 600 技術科學(應用科學)
- 607
G994t 607 특정연구개발사업의 성과 : '82 - '89 / 과학기술처. -- 과천 : 과학기술처, 1989.
1982/89 204 p. : 삽도 ; 26 cm.

國內書, 東洋書 : 600 技術科學(應用科學)

- 607
G994t
1989
특정연구개발사업의 효율적 관리를 위한 데이터베이스 개발에 관한 연구 : 2차 / 한국과학기술연구원 과학기술정책연구평가센터 ; 한국과학기술연구원 시스템공학센터. -- 2차. -- 서울 : 과학기술처, 1989. 217 p. : 삽도 ; 26 cm.
- 607.2
G421y
연구개발과 시장구조 및 생산성 / 金迪教 ; 趙炳澤. -- 서울 : 韓國開發研究院, 1989. 106 p. : 삽도 ; 24 cm. -- (研究報告 - 韓國開發研究院 ; 89-02)
- 607.251
H193c
1988
出捐研究機關의 機能 및 役割定立에 關한 研究 / 韓國科學技術院 科學技術政策研究 評價센터 연구. -- 서울 : 韓國科學技術院 科學技術政策研究 評價센터, 1988. 182 p. : 삽도 ; 26 cm. -- (研究報告 - 韓國科學技術院 科學技術政策研究 評價센터 ; 88-17)
- 607.251
H193g
1989
技術革新促進을 위한 政策體系에 關한 研究 / 韓國產業技術振興協會 연구. -- 서울 : 韓國科學技術研究院 科學技術政策研究 評價센터, 1989. 322 p. : 삽도 ; 26 cm. -- (研究報告 - 韓國科學技術研究院 科學技術政策研究 評價센터 ; 89-12)
- 608
N578k
1989
(Nihon kokusai-shō)
(第5回)日本國際賞, 1989年 = (fifth)Japan prize, 1989. -- 東京 : 國際科學技術財團, 平成元年[1989]. 163 p. : ill. ; 26 cm.
- 608
T296jj
1989
周知.慣用技術集 : 接着 / 特許廳. -- 서울 : 特許廳, 1989. iv, 187 p. : 삽도 ; 27 cm.
- 610.8
G429c
v.1
春海醫論 / 金永韶. -- 釜山 : 春海病院, 1989. 320 p. : 삽도 ; 26 cm. -- (道生集 ; 第1輯)
- 612.001
H757y
營養生理學 / 洪鉉順 著. -- 서울 : 進明文化社, 1989. 331 p. : 삽도 ; 23 cm.
- 614.1513
Im1d
다짐 誘發應力을 考慮한 補強土 設計方法에 關한 研究 / 任哲雄. -- 서울 : 慶熙大學校, 1988. 70 p. : 삽도 ; 26 cm.

학위논문(박사) - 慶熙大學校 大學院 : 土木工學科, 1988
- 614.3
Y93s
(新編)食品衛生學 / 劉太鍾 ; 李鍾泰 ; 曹碩錦 共著. -- 서울 : 文運堂, 1988. 325 p. : 삽도 ; 25 cm.
- 614.5993
D13
1989
AIDS 예방교육 및 홍보 보고서 / 대한보건협회. -- 서울 : 대한보건협회, 1989. 97 p. : 삽도 ; 26 cm.

제27회 보건학 세미나
일시 : 1989년 7월 12일(수) 오후 1시 30분
장소 : 세종문화회관 대회의실
- 614.7
Se61s
新環境衛生學 / 徐富甲 ; 徐光錫 ; 朴鍾雄 [共著]. -- 서울 : 大學書林, 1989. 375 p. : 삽도 ; 27 cm.
- 615.19
N11m
1988
無機藥品製造學 / 羅雲龍 ... [等著]. -- 서울 : 東明社, 1988. v, 396 p. : 삽도 ; 27 cm.

洪文和 監修
- R
615.704
J56b
副作用大事典 : 臨床에서의 處置와 對策 / 池達顯 ; 高昌舜 ; 龍群鎭 [公저]. -- 서울 : 한국메디칼인덱스사, 1989. 1728 p. ; 23 cm.

겉표지서명 : New encyclopedia of adverse reactions to drugs
- 616.97
G155c
靑山文藝 : 康석榮教授 古稀紀念 文集 / 康석榮. -- 서울 : 서울大學校病院 알레르기內科 同門會, 1989. 532 p. : 사진 ; 23 cm.
- 617.3
D13d
1989
大韓整形外科學會 三十年史 / 學會史編纂委員會 엮음. -- 서울 : 大韓整形外科學會, 1989. 411 p. ; 27 cm.

國內書, 東洋書 : 600 技術科學(應用科學)

- 617.41205
Se67i 인공심장개발에 관한 연구 = A Study on the development of artificial heart system / 서울대학교 의과대학. -- 과천 : 과학기술처, 1989.
38 p. : 삽도 ; 27 cm.
- 620.00151
B146g 工業數學 / 白南柱...[등저]. -- 서울 : 文運堂, 1989.
viii, 465 p. : 삽도 ; 25 cm.
- 519.5 620.005195
G429ga (最新)工業統計學 / 金永輝 ; 李永海 共著. -- 서울 : 淸文閣, 1989.
x, 508 p. : 삽도 ; 24 cm.
- 620.1
Y67j 材料學 / 李榮培 編著. -- 서울 : 文運堂, 1989.
x, 294 p. : 삽도 ; 24 cm.
- 620.106
K133k (Kanro duct no ryūtai teikō)
(技術資料)管路·ダクト의 流體抵抗 / 管路·
ダクト의 流體抵抗出版 分科會 編. -- 東京 :
日本機械學會, 昭和55[1980].
VI, 269 p. : ill. ; 30 cm.
- 620.11
G425g (最新)機械材料學 / 金水泳 ; 金楨圭 共著. -- 改訂[版]. -- 서울 : 文運堂, 1989.
332 p. : 삽도 ; 25 cm.
- 081 620.11278
H193d 新時代의 磁性材料 / 未踏加工技術協會 編 ;
金營三 譯. -- 서울 : 大光文化社, 1989.
v.64 366 p. : 삽도 ; 26 cm. -- (韓國學術振興財團
翻譯叢書 ; 64)
- 620.112973
H193c 초전도 에너지 저장을 위한 고온초전도 자석
1989 개발의 기초 연구 / 한국표준연구소 ;
한국전기연구소 연구. -- 과천 : 과학기술처,
1989.
95 p. : 삽도 ; 26 cm.
- 691.3 620.136
Iz8c (Chūsei-ka)
中性化 / 和泉 意登志, 喜多 達夫, 前田 照信
著. -- 東京 : 技報堂出版, 1986.
112 p. : ill. ; 22 cm. -- (콘크리
트構造物의 耐久性シリーズ)
- 620.136
C749b (Concrete kōzō no genkai jōtai sekkei-hō
v.48 shian)
콘크리트構造物의 限界狀態 設計法試案 /
土木學會 콘크리트委員會 編集. -- 東京 :
土木學會, 昭和56[1981].
136 p. : ill. ; 26 cm. -- (콘크리
트·라이브러리- ; 第48號)
- 620.136
Oz1c Ozaka, Yoshio.
(Concrete no hinshitsu kanri nyūmon)
콘크리트의 品質管理 入門 / 尾坂 芳夫 著.
-- 東京 : 彰國社, 昭和56[1981].
viii, 315 p. : ill. ; 22 cm.
- 621.1
Se61j 蒸氣工學 / 徐正閔 ; 吳壽詰 ; 崔國光 共著. --
서울 : 淸文閣, 1989.
ix, 444 p. : 삽도 ; 24 cm.
- 621.319
J465j (過年度實技問題解説)電氣設備設計 / 鄭他官 著.
1989 -- 서울 : 淸文閣, 1989.
825 p. : 삽도 ; 26 cm.
- 621.319
Y51j 電力電送工學 / 李鳳容 著. -- 서울 : 文運堂,
1989.
viii, 351 p. : 삽도 ; 25 cm.
- 621.354
H193d 도전성고분자 전기재료의 개발 연구 / 한국전
1989 기연구소 연구. 3. -- 과천 : 과학기술처,
1989
80 p. : 삽도 ; 26 cm.
- 621.3692
H193j 전력용 광계측 시스템 개발연구 : 광CT,PT개발
1989 연구 / 한국전기연구소 연구. 3. -- 과천 :
과학기술처, 1989.
176 p. : 삽도 ; 26 cm.
- 621.38
H193je 情報技術 動向과 研究開發 推進方向 / 韓國電
子通信研究所 編. -- 서울 : 韓國電子通信研
究所, 1989.
369 p. : 삽도 ; 27 cm.
- 621.38043
H193d 디지털 신호처리기의 구조 및 응용 / 한국음향
1989 학회 ; The IEEE Korea Section. -- 서울 :
한국음향학회, 1989
101 p. : 삽도 ; 26 cm.
- 제1회 디지털 신호처리 워크샵

- 621.38132
B148d 디지털 회로 및 시스템 = Digital circuits and systems / 朴圭泰 著. -- 서울 : 文運堂, 1989.
538 p. : 삽도 ; 25 cm.
- 621.3815
H193g (最終研究報告書) 국산 전자 부품의故障率과故障要因에 관한研究 / 韓國機械研究所 附設企業技術支援센터. -- 과천 : 과학기술처, 1989.
238 p. : 삽도 ; 26 cm.
- 541.377
H193b v.2 반도체 미세형상용 레지스트의 개발 / 한국과학기술원 연구. 2. -- 과천 : 과학기술처, 1989.
82 p. : 삽도 ; 26 cm.
- 621.3817
G935mKj 마이크로 전자技術과 社會 : 改善이나 改惡이나 / Guenter Friedrichs ; Adam Schaff 共編 ; 尹東潤 監修 ; 鄭仁孝 譯. -- 서울 : 정보시대, 1985.
351 p. ; 23 cm.
관제 : 로마클럽 제8보고서
원서명 : Microelectronics and society
- 621.39
G429j 1988 전자計算機 概論 및 프로그래밍 : 포트란 IV와 포트란 77을 중심으로 / 金榮澤 ... [編著]. -- 改訂版 -- 서울 : 흥릉과학출판사, 1988.
431 p. : 삽도 ; 26 cm.
- 621.3916
H992d 디지털 논리와 컴퓨터 설계 / 黃熙隆 編著. -- 서울 : 東逸出版社, 1989.
700 p. : 삽도 ; 25 cm.
- 621.399
H193d (最終研究報告書) 대어휘 연속음성 인식을 위한 음소인식 기술 개발 / 한국전자통신연구소 연구. -- 과천 : 과학기술처, 1989
135 p. : 삽도 ; 26 cm.
- 621.8
G429g (新編) 機械製圖 / 金永玩 ... [等著]. -- 서울 : 濟文閣, 1989.
493 p. : 삽도 ; 27 cm.
- 621.815
B148s 新機械設計學 / 朴載春 ... [等著]. -- 서울 : 濟文閣, 1989.
xi, 825 p. : 삽도 ; 26 cm.

- 621.815
G419s 시스템設計 : 決定, 最適化, 信賴性 理論과 그 應用 / 金鎭龍. -- 서울 : 文運堂, 1989.
ix, 389 p. : 삽도 ; 25 cm.
- R
621.9
H193g 1989/90 工作機械統計要覽, 1989-90 / 韓國工作機械工業協會. -- 서울 : 韓國工作工業協會, 1989.
663 p. : 삽도 ; 22 cm.
- 621.902
Y55g (最新) 工作機械 / 李起高 ... [等著]. -- 서울 : 文運堂, 1989.
ix, 446 p. : 삽도 ; 25 cm.
- R
622.1
D13h 1978/88 해외광산조사결과보고서, 1978-1988 / 대한광업진흥공사 해외자원부. -- 서울 : 대한광업진흥공사 해외자원부, 1989.
487 p. : 삽도 ; 26 cm.
- 623.81
Z78kKh 船舶設計 : 商船設計 : 上下合本 / 黃宗屹 ; 任尚進 編著. -- 서울 : 文運堂, 1989.
877 p. : 삽도 ; 26 cm.
원저자명 : 造船テキスト研究會
원서명 : 商船設計の基礎
- R
624.028
G9395g 1989 국산 건설기계 제 원표 / 국립건설시험소. -- 서울 : 국립건설시험소, 1989.
314 p. : 삽도 ; 21 cm.
- 690.2
G995g 624.1 建築構造力學 / 權五賢 ... [等著]. -- 서울 : 文運堂, 1989.
10, 318 p. : 삽도 ; 25 cm.
- 624.15
F9553c2 (Chika renzoku-kabe kōhō no riron to jissai) 地下連續壁工法の理論と實際 / 藤井清光 ... [等著]. -- 改訂版. -- 東京 : 山海堂, 昭和57[1982].
12, 343 p. : ill. ; 22 cm.
- 624.15
K829r 1981 (RCD kōhō gijutsu shishin) RCD 工法 技術指針(案) : 昭和56年7月 / 國土開發 技術研究 センター 編集. -- 東京 : 山海堂, 昭和59[1984].
viii, 54 p. : ill. ; 22 cm.
"「RCD 콘크리트設計 施工指針(案)」を一部の補充改訂を行うとともに「RCD工法技術指針(案)」と改稱したものである!"

- 624.1513
J562g 고화안정저리에 의한 지반개량 공법 연구 / 진병훈 ; 박태순. -- 서울 : 대한주택공사, 1989.
x, 103 p. : 삽도 ; 27 cm. -- (연구 : 단지토목분야 지반개량 - 대한주택공사 ; 89-35)
- 624.157
K123j (Jinkō-shima shikō gijutsu)
人工島 施工技術 / 海洋工事 技術委員會 編集.
-- 東京 : 日本 海洋開發 建設協會, 昭和59[1984].
xiv, 571 p. : ill. ; 22 cm.

At head of title: 内外의 人工島 施工事例 等を 解説.
- 624.16
J462j 地盤特性에 따른 擁壁構造物의 最適設計方案 研究 / 鄭鐵浩 ; 柳赫鍾. -- 서울 : 大韓住宅公社, 1989.
xii, 93 p. : 삽도 ; 27 cm. -- (연구 : 단지토목분야 옹벽구조물 - 大韓住宅公社 ; 89-34)
- 625.1
C421g 1989 高速鐵道建設 : 教育資料 / 鐵道建設廠. -- 서울 : 鐵道建設廠, 1989.
582 p. : 삽도 ; 27 cm.
- 大
627.12
G957gh v.1-2 錦江河口 水理現象 調查報告書 / 韓國海洋科學 技術株式會社. 1-2. -- 郡山 : 郡山港建設事務所, 1989.
2 책 : 삽도 ; 30 cm.

내용 : 1, 資料綜合檢討. - 2, 漂砂數值 模型實驗
- 大
627.12
G957gh v.4 錦江河口 水理現象 調查報告書 / 韓國海洋科學 技術株式會社. 4. -- 郡山 : 郡山港建設事務所, 1989.
xii, 119 p. : 삽도 ; 30 cm.

내용 : 4, 綜合分析
- 大
627.12
G957gs 錦江河口 水理現象 調查研究 : 浮遊砂의 數值實驗 / 安守漢 ... [等著]. -- 郡山 : 郡山港建設事務所, 1989.
122 p. : 삽도 ; 30 cm.
- 627.8
G292n 洛東江 河口 工事誌 / 建設部 ; 韓國水資源 公社. -- 大田 : 韓國水資源公社, 1988.
1593 p. : 삽도 ; 27 cm.
- 627.8
H193d (研究報告書) 댐 設計基準에 대한 比較檢討 = A Comparative study on criteria of dam design / 韓國建設技術研究院. -- 서울 : 韓國建設 技術研究院, 1988.
732 p. : 삽도 ; 27 cm.
- 627.81
G292ha 陝川多目的 工事誌 / 建設部 ; 韓國水資源公 社. -- 서울 : 韓國水資源公社, 1989.
1761 p. : 삽도 ; 27 cm.
- 614.7
Se61s 628
新環境衛生學 / 徐富甲 ; 徐光錫 ; 朴鍾雄 [共著]. -- 서울 : 大學書林, 1989.
375 p. : 삽도 ; 27 cm.
- 628.1
G292s 1989 上水道 / 建設部 상.하수도국 편. 1989. -- 서울 : 建設部, 1989.
343 p. : 삽도 ; 26 cm.
- 628.168
K734pKy 美國의 環境汚染防止 政策 : 汚染, 價格, 政策을 中心으로 / Allen V. Kneese ; Charles L. Schultze 共著 ; 尹龍熙 譯. -- 서울 : 大旺社, 1986.
177 p. ; 23 cm.

원서명 : Pollution, price, and public policy
- 628.16807
H193h 環境교육의 과제와 실천 = Task and implemen- tation of environmental education / 한국교육개발원 ; 주한 독일문화원. -- 서울 : 한국교육개발원, 1989.
250 p. : 삽도 ; 25 cm.

한.독 환경교육 학술회의 = Seminar on environmental education of Korea and Germany
- R
628.1685
H193j v.20 全國環境放射能調查 = Environmental radioac- tivity survey data in Korea / 한국에너지 연구소 부설 원자력안전센터. v.20. -- 서울 : 한국에너지연구소 부설 원자력안전센터, 1988.
xv, 85 p. : 삽도 ; 27 cm. -- (KAERI/NSC-380/89)
- 628.2
H193h 1989 下水道 / 建設部 [상.하수도국] 편. 1989. -- 서울 : 建設部, 1989.
v, 287 p. : 삽도 ; 26 cm.

- 628.39
H193t 고형화된 중금속 슬러지의 해수에 의한 용출특성 / 한국과학기술원 토목공학과 편. -- [서울] : 한국환경과학연구협의회, 1989.
1989 61 p. : 삽도 ; 26 cm.
- 629.1322
G421h 航空學의 理論과 適用 / 金鎮遠 編. -- 서울 : 東明社, 1988.
1988 vi, 254 p. : 삽도 ; 22 cm.
- 629.1341
H193h 항공기 종합 설계기술 개발 = The Development of airplane design synthesis / 한국기계연구소 편. -- 과천 : 과학기술서, 1989.
563 p. : 삽도 ; 26 cm.
관계 : 항공기술 고도화사업
- 629.134353
H193g 가스 터빈 엔진 시스템 설계 기술개발 = Development of design technology for gas turbine engine / 한국기계연구소 편. -- 과천 : 과학기술서, 1989.
174 p. : 삽도 ; 26 cm.
관계 : 항공기술 고도화사업
- 629.253
Uo9j (Jidōsha-yō kika-ki no chishiki to tokusei) 自動車用 氣化器의 知識と 特性 / 魚住 順藏 ... [等著]. -- 東京 : 山海堂, 昭和61[1986].
223 p. : ill. ; 22 cm. -- (自動車工学 시리즈)
- 629.283
B148o 오너 드라이버 백과 : 운전면허에서 응급수리 까지. 전국레저드라이브코스 / 박래호 감수. -- 최신판. -- 서울 : 學園社, 1989.
399 p. : 사진, 지도 ; 23 cm.
- 629.283
H193h 현대인의 自動車百科 / 韓國自動車問題研究會 編. -- 서울 : 瑞明, 1983.
143 p. : 삽도 ; 20 cm.
- 629.8
El1cKg 시스템 制御工學 / M. E. El-Hawary [저] ; 金道鉉 ; 黃春植 ; 崔富貴 共譯. -- 서울 : 文運堂, 1989.
x, 530 p. : 삽도 ; 26 cm.
원저자명 : El-Hawary, M. E.
원서명 : Control system engineering
- 631.587
B148t Bag, Gi-seung.
(Tōnan Minami Asia ni okeru tōsaku ...) 東南・南アジアにおける 稻作 灌溉事業の 比較研究 : 農民參加の 實態と 改善方向についでの 解明を 中心に / 朴 基丞. -- [S.l. : s.n.], 1988.
632 p. : ill. ; 30 cm.
- 634.9
Im5 山林資源調査報告書 : 慶尙北道(大邱直轄市包) 基本計劃區 / 林業研究院. -- 서울 : 林業研究院, 1989.
v.40 465 p. : 삽도 ; 26 cm. -- (林業研究院 研究資料 : 40)
- 634.9
Im5 山林資源調査報告書 : 南部營林署 基本計劃區 / 林業研究院. -- 서울 : 林業研究院, 1989.
v.41 163 p. : 삽도 ; 26 cm. -- (林業研究院 研究資料 ; 第41號)
- 634.98
Sa58p 荒廢地復舊史 / 山林廳. -- 서울 : 山林廳, 1989.
855 p. : 삽도 ; 27 cm.
- R
635.03
Y98h 韓國園藝植物圖鑑 = Hortus koreana / 尹平燮. -- 서울 : 지식산업사, 1989.
1123 p. : 삽도 ; 32 cm.
- 639.3
H193s 新品種 魚類 開發에 關한 研究 / 韓國科學技術院 海洋研究所 研究. 2. -- 과천 : 科學技術處, 1989.
1989 135 p. : 삽도 ; 26 cm.
- 641.01
G419g 金熒洙 博士回甲記念論文集 / 延世大學校 食生活學科同窓會. -- 서울 : 延世大學校 食生活學科 同窓會, 1984.
396 p. : 삽도 ; 26 cm.
- 612.001
H757y 641.1 營養生理學 / 洪鉉順 著. -- 서울 : 進明文化社, 1989.
331 p. : 삽도 ; 23 cm.
- 641.1
H193y 韓國營養資料集 / 韓國營養學會 編. -- 서울 : 新光出版社, 1989.
382 p. : 삽도 ; 26 cm.

國內書, 東洋書 : 600 技術科學(應用科學)

- 660.28425
H193g 고순도 p-Xylene분리에 관한 연구 / 한국화학
연구소 연구. -- 과천 : 과학기술처, 1989.
76 p. : 삽도 ; 26 cm.
- 661.808
H193e 의료용 CT-NMR필름의 제조기술 개발에 관한연구
/ 한국화학연구소 연구. -- 과천 : 과학기술
처, 1989.
95 p. : 삽도 ; 26 cm.
- 664.02
Y59s 食品加工貯藏學 / 李萬正 著. -- 서울 : 東明社,
1989.
x, 215 p. : 삽도 ; 23 cm.
- 664.722
H193i 日本의 小麥制度 / 韓國製粉工業協會. -- 서울 :
韓國製粉工業協會, 1989.
69 p. : 삽도 ; 22 cm.
- 668.422
H193p Polyetherimide개발에 관한 연구 / 한국화학연
구소 연구. 2. -- 과천 : 과학기술처, 1989.
v.2 140 p. : 삽도 ; 26 cm.
- 668.4234
H193e Ethylene ionomer의 개발에 관한연구 /
한국화학연구소 연구. 3. -- 과천 :
과학기술처, 1989.
1989 120 p. : 삽도 ; 26 cm.
- 668.495
H193t 태양광 조절용 필름 개발 / 한국과학기술원
연구. 1. -- 과천 : 과학기술처, 1989.
1989 181 p. : 삽도 ; 26 cm.
- 669.1
J959 현장작업개선의 사례 / 劉在權. -- 서울 :
1989(3) 中小企業振興公團, 1989.
148 p. : 삽도 ; 22 cm. -- (中小企業現場技術 ;
89-3號)
- 669.1
J959 금속열처리 기초 / 姜聲皓. -- 서울 : 中小企
1989(6) 業振興公團, 1989.
129 p. : 삽도 ; 22 cm. -- (中小企業現場技術 ;
89-6號)
- 669.142
H193b 비자성강의 개발 연구 / 한국전기연구소 연구.
1989 3. -- 과천 : 과학기술처, 1989
120 p. : 삽도 ; 26 cm.
- 672.32
H193g 고배향성 규소강판의 자구미세화 연구 /
한국과학기술연구원 편. -- 서울 : 과학기술
처, 1989.
110 p. : 삽도 ; 27 cm.
- 081
H193d 677.001
v.68 (纖維科學과 技術)吸收性 / Pronoy K. Chatter-
jee 編著 ; 柳孝仙 譯. -- 서울 : 大光文化
社, 1989.
380 p. : 삽도 ; 27 cm. -- (韓國學術振興財團
翻譯叢書 ; 68)

원저자명 : Chatterjee, Pronoy K.
원서명 : Absorbency
- 720
Y55g 690.01
1989 建築計劃 / 李光魯...[等著]. -- 서울 : 文運堂,
1989.
x, 704 p. : 삽도 ; 27 cm.
- 690.2
G995g 建築構造力學 / 權五賢...[等著]. -- 서울 :
文運堂, 1989.
10, 318 p. : 삽도 ; 25 cm.
- 690.2
H991g 構造解析學 / 黃忠烈 著. -- 서울 : 普成文化社,
1989.
456 p. : 삽도 ; 27 cm.
- 大
690.52
L964g 럭키금성 트윈타워 건설지 / 희성산업주식회사 ;
럭키개발주식회사 [공편]. -- 서울 :
럭키금성, 1988.
397, 17 p. : 삽도 ; 31 cm.
- 081
H193d 690.892
v.55 農業施設物の 換氣 / Mylo A. Hellickson ; John
N. Walker ; 최홍림 역. -- 서울 : 大光文化
社, 1989.
410 p. : 삽도 ; 26 cm. -- (韓國學術振興財團
翻譯叢書 ; 55)

원서명 : Ventilation of agricultural
structures
- 691.3
Iz8c (Chūsei-ka)
中性化 / 和泉 意登志, 喜多 達夫, 前田 照信
著. -- 東京 : 技報堂出版, 1986.
112 p. : ill. ; 22 cm. -- (コンクリ-
ト構造物の 耐久性シリーズ)

- 692.3
D13g
1989
구조형식 다양화를 위한 조적조공법의 설계기준연구 / 대한주택공사. -- 서울 : 대한주택공사, 1989.
170 p. : 삽도 ; 27 cm. -- (연구 - 대한주택공사 ; 89-23)
- 696.3
D13g
공동주택 에너지 사용진단 및 결함사항 개선연구 : 건물구조체 및 바닥방배관설비를 중심으로 / 大韓住宅公社. -- 서울 : 大韓住宅公社, 1989.
i, 97 p. : 삽도 ; 27 cm. -- (연구 - 大韓住宅公社 ; 89-39)
- 081
H193d
v.55
697.92
農業施設物の換氣 / Mylo A. Hellickson ; John N. Walker ; 최홍림 역. -- 서울 : 大光文化社, 1989.
410 p. : 삽도 ; 26 cm. -- (韓國學術振興財團翻譯叢書 ; 55)
원서명 : Ventilation of agricultural structures

000 GENERALITIES

- 001.434
Sh22s Shapiro, Samuel S.
Statistical modeling techniques / Samuel S. Shapiro, Alan J. Gross. -- New York : Dekker, c1981.
xii, 367 p. ; 24 cm. -- (Statistics, textbooks and monographs ; v. 38)
- 001.539
B572p Blahut, Richard E.
Principles and practice of information theory / Richard E. Blahut. -- Reading : Addison-Wessley, c1987.
xiv, 458 p. ; 25 cm.
- 620.0044
Eu74 003
1987 European Workshop on Fault Diagnostics, Reliability, and Related Knowledge-Based Approaches (2nd : 1987: University of Manchester Institute of Science and Technology)
Fault detection & reliability : knowledge based & other approaches : proceedings / M. G. Singh ... [et al.]. -- Oxford : Pergamon, 1987.
ix, 324 p. : ill. ; 24 cm. -- (International series on systems and control ; v. 9)
- 510.8
M42 003
v.135r Casti, John L.
Linear dynamical systems / John L. Casti. -- Boston : Academic, c1987.
xv, 351 p. ; 24 cm. -- (Mathematics in science and engineering ; v. 135)

Rev. ed. of: Dynamical systems and their applications. 1977.
- 003
C254n Nature, cognition and system I : current systems-scientific research on natural and cognitive systems / ed. by Marc E. Carvallo ; foreword by George J. Klir. -- Dordrecht : Kluwer, c1988.
xxxvii, 364 p. ; 25 cm. -- (Theory and decision library, Ser. D. System theory, knowledge engineering and problem solving)

Outgrowth of an integral part of the 3rd International Conference on Systems Research, Informatics, and Cybernetics, held in Baden Baden, West Germany, Aug. 19-24, 1986.
- 003
D3551 DeCarlo, Raymond A.
Linear systems : a state variable approach with numerical implementation / Raymond A. DeCarlo. -- Englewood Cliffs : Prentice Hall, 1988.
xv, 495 p. : ill. ; 24 cm.
- 003
D863m Dudewicz, Edward J.
Modern design and analysis of discrete-event computer simulations / Edward J. Dudewicz, Zaven A. Karian. -- Washington : IEEE Computer Society, c1985.
ix, 475 p. : ill. ; 28 cm.
- 003
In8n IMACS Symposium on Artificial Intelligence, Expert Systems, and Languages in Modelling and Simulation (1st : 1987 : Barcelona, Spain)
Artificial intelligence, expert systems and languages in modelling and simulation : proceedings / ed. by Casimir A. Kulikowski, Rafael M. Huber, Gabriel A. Ferrate. -- Amsterdam : North-Holland, 1988.
xiii, 374 p. : ill. ; 27 cm.

IMACS: International Association for Mathematics and Computers in Simulation.
- 003
L76c Chaos and complexity / editors, R. Livi ... [et al.]. -- Singapore : World Scientific, c1988.
xxii, 427 p. : ill. ; 22 cm.
- 003
M67c Mira, Christian.
Chaotic dynamics : from the one-dimensional endomorphism to the two-dimensional diffeomorphism / Christian Mira. -- Singapore : World Scientific, c1987.
xix, 449 p. : ill. ; 23 cm.
- 003.0724
Os4s Simulation and optimization of large systems / ed. by Andrzej J. Osiadacz. -- Oxford : Clarendon, 1988.
xiii, 337 p. : ill. ; 24 cm. -- (The Institute of Mathematics and its Applications conference series. New series ; 13)

Based on the proceedings of a conference organized by the Institute of Mathematics and its Applications on simulation and optimization of large systems, held at the University of Reading, in September 1986.

西洋書：000 Generalities

- 004
B791c2 Brookshear, J. Glenn.
Computer science : an overview / J. Glenn Brookshear. -- 2nd ed. -- Menlo Park : Benjamin, c1988.
viii, 493 p. : ill. ; 23. cm. -- (The Benjamin/Cummings series in structured programming)
- 004.11
B223d Banerjee, Utpal.
Dependence analysis for supercomputing / by Utpal Banerjee. -- Boston : Kluwer Academic, 1988.
x, 155 p. ; 25 cm. -- (The Kluwer international series in engineering and computer science) (Parallel processing and fifth generation computing)
- R
004.69
In8n Interactive video : introduction and handbook / introduction by Claire Bayard-White ; handbook compiled by Signe Hoffos. -- London : National Interactive Video Centre, c1988.
158 p. : ill. ; 30 cm.
- 005.1
F564c Fitting, Melvin Chris.
Computability theory, semantics, and logic programming / Melvin Fitting. -- New York : Oxford Univ. Press, 1987.
xi, 198 p. ; 24 cm. -- (Oxford logic guides ; 13)
- 005.1
L777f2 Lloyd, John Wylie.
Foundations of logic programming / J. W. Lloyd. -- 2., extended ed. -- Berlin : Springer, 1987.
xii, 212 p. : ill. ; 25 cm. -- (Symbolic computation. Artificial intelligence)
- 005.1
M855e Moszkowski, B. C.
Executing temporal logic programs / B. C. Moszkowski. -- Cambridge : Cambridge Univ. Press, c1986.
125 p. ; 23 cm.
- 005.131
G139t Temporal logics and their applications / ed. by Antony Galton. -- London : Academic, 1987.
xii, 244 p. ; 24 cm.
- 005.131
In8
1984 International Workshop on Natural Language Understanding and Logic Programming (1st : 1984 : Rennes)
Natural language understanding and logic programming : proceedings / ed. by Veronica Dahl, Patrick Saint-Dizier. -- Amsterdam : North-Holland, 1986.
xi, 243 p. : ill. ; 23 cm.
- 005.131
In8
1987 International Workshop on Natural Language Understanding and Logic Programming (2nd : 1987 : Vancouver)
Natural language understanding and logic programming, II : proceedings / ed. by Veronica Dahl, Patrick Saint-Dizier. -- Amsterdam : North-Holland, 1988.
viii, 345 p. : ill. ; 23 cm.
- 005.131
K913t Kroeger, Fred.
Temporal logic of programs / Fred Kroeger. -- Berlin : Springer, 1987.
viii, 148 p. ; 25 cm. -- (EATCS monographs on theoretical computer science ; v. 8)
- 005.133
C859s Crawley, J. Winston.
Structured programming using PASCAL / J. Winston Crawley, William G. McArthur. -- Englewood Cliffs : Prentice-Hall, c1988.
xxiv, 888 p. : ill. ; 24 cm.
- 005.133
R632t Rogers, Jean B.
A Turbo prolog primer / Jean B. Rogers. -- Massachusetts : Addison-Wesley, c1987.
xii, 212 p. ; 24 cm.
- 005.26
L492a Le Bert, Joseph J.
Advanced interactive COBOL for micros : a practical approach / Joseph J. Le Bert, James B. Massoni. -- Englewood Cliffs : Prentice-Hall, c1988.
xvii, 283 p. : ill. ; 28 cm.
- 005.8
B292d Baskerville, Richard.
Designing information systems security / Richard Baskerville. -- Chichester : Wiley, 1988.
xvi, 247 p. : ill. ; 24 cm. -- (John Wiley information systems series)

西洋書：000 Generalities

- | | |
|--|---|
| <p>006.3
Ar16i Arbib, Michael A.
In search of the person : philosophical explorations in cognitive science / Michael A. Arbib. -- Amherst : The Univ. of Massachusetts Press, 1985.
xii, 156 p. ; 23 cm.</p> <p>006.3
B882c Bundy, Alan.
The Computer modelling of mathematical reasoning / Alan Bundy. -- London : Academic, 1983.
xv, 403 ; 23 cm.</p> <p>006.3
H875d Distributed artificial intelligence / ed. by Michael N. Huhns. -- London : Pitman, 1988.
ix, 390 p. : ill. ; 25 cm. -- (Research notes in artificial intelligence)</p> <p>006.3
M617ac Miller, Richard K.
Artificial intelligence applications in the computer/electronics industry / Richard K. Miller, Terri C. Walker. -- Madison : SEAI Technical, c1988.
194 p. : ill. ; 28 cm.</p> <p>006.3
M617ae Miller, Richard K.
Artificial intelligence applications in engineering / Richard K. Miller, Terri C. Walker. -- Madison : SEAI Technical, c1988.
369 p. : ill. ; 28 cm.</p> <p>006.3
M617ar Miller, Richard K.
Artificial intelligence applications in research and development / Richard K. Miller, Terri C. Walker. -- Madison : SEAI Technical, c1988.
213 p. ; 28 cm.</p> <p>006.3
M617as Miller, Richard K.
Artificial intelligence applications in sensors and instrumentation / Richard K. Miller, Terri C. Walker. -- Madison : SEAI Technical, c1988.
197 p. : ill. ; 28 cm.</p> | <p>006.3
R311p Politakis, Peter G.
v.6 Empirical analysis for expert systems / Peter G. Politakis. -- Boston : Pitman, 1985.
187 p. ; 25 cm. -- (Research notes in artificial intelligence ; 6)

Revision of thesis (Ph. D.)--Rutgers University.</p> <p>006.37
Ad95j Advances in computer vision and image processing : a research annual / ed., Thomas S. Huang. -- Greenwich : JAI, 1984.
v.1 x, 344 p. : ill. ; 24 cm.

Contents: v. 1. Image reconstruction from incomplete observations.</p> <p>R
016.5113
M887o [Omega]:bibliography of mathematical logic / ed. by Gert H. Mueller, in collaboration with Wolfgang Lenski. -- Berlin : Springer, 1987.
v.5 li, 791 p. ; 28 cm. -- (Perspectives in mathematical logic)

Contents: v. 5. Set theory / ed., Andreas R. Blass.</p> <p>R
016.94028
C771s Sources in European political history / Chris Cook, Geoff Pugh. -- London : Macmillan, c1989.
v.1-2 2 v. ; 24 cm.

Contents: v. 1. The European left -- v. 2. Diplomacy and international affairs.</p> <p>020.621
In8a International Federation of Library Associations and Institutions.
1988 IFLA annual, 1988 / International Federation of Library Associations and Institutions. -- Muenchen : Saur, 1989.
213 p. ; 24 cm.

Proceedings of the 54th General Conference, Sydney, 1988.</p> <p>R
027.042
F814b2 Foster, Janet.
British archives : a guide to archive resources in the United Kingdom / Janet Foster, Julia Sheppard. -- 2. ed. -- New York : Stockton, 1989.
lviii, 834 p. ; 24 cm.</p> |
|--|---|

西洋書：000 Generalities, 500 Pure sciences

- 004
B791c2 028.5
Brookshear, J. Glenn.
Computer science : an overview / J. Glenn
Brookshear. -- 2nd ed. -- Menlo Park :
Benjamin, c1988.
viii, 493 p. : ill. ; 23. cm. -- (The
Benjamin/Cummings series in structured
programming)
- 070.43
H115w2 Hachten, William A.
The World news prism : changing media,
clashing ideologies / William A. Hachten ;
with the collaboration of Harva Hachten. --
2. ed. -- Ames : Iowa State Univ. Press,
1987.
xviii, 162 p. ; 22 cm.
- 072
B16o One hundred years of journalism : social
aspects of the press / ed. by Cyril
Bainbridge. -- Basingstoke : Macmillan,
1984.
xvii, 166 p. ; 23 cm.
- 079.73
G578k Killing the messenger : 100 years of media
criticism / ed. by Tom Goldstein. -- New
York : Columbia Univ. Press, c1989.
xii, 272 p. ; 24 cm.

500 PURE SCIENCES

- 500.2
B279w Barrow, John D.
The World within the world / John D.
Barrow. -- Oxford : Clarendon, 1988.
xiv, 398 p. ; 24 cm.
- 500.5
M154s Space science and applications : progress and
potential / ed., John H. McElroy ... [et
al.]. -- New York : IEEE, 1986.
xii, 260 p. : ill. ; 29 cm.
- Published under the sponsorship of the IEEE
Aerospace and Electronic Systems Society.

- 121.6
M342d 501
Markovic, Mihailo.
Dialectical theory of meaning / Mihailo
Markovic. -- Dordrecht : Reidel, c1984.
xxviii, 399 p. ; 23 cm. -- (Boston studies
in the philosophy of science ; v. 81)
- New edition based on the work originally
published by Nolit, Belgrade, under the
title: Dijalekticka teorija znacjenja.
- 501
B814w Brown, Robert Hanbury.
The Wisdom of science : its relevance to
culture and religion / Hanbury Brown. --
Cambridge : Cambridge Univ. Press, c1986.
viii, 194 p. : ill. ; 25 cm.
- 501
In8
1983s International Congress of Logic, Methodology,
and Philosophy of Science (7th : 1983 :
Salzburg, Austria)
Foundations of logic and linguistics :
problems and their solutions / ed. by Georg
Dorn, P. Weingartner. -- New York : Plenum,
1985.
xi, 715 p. ; 26 cm.
- A Selection of contributed papers from the
Seventh International Congress of Logic,
Methodology, and Philosophy of Science, held
July 11-16, 1983, in Salzburg, Austria.
- 501
In8r
1986 International Conference on the History and
Philosophy of Science (6th : 1986 :
Ghent, Belgium and Brussels, Belgium)
Theory and experiment : recent insights and
new perspectives on their relation / ed. by
Diderik Batens, Jean Paul Van Bendegem. --
Dordrecht : Reidel, c1988.
xii, 283 p. ; 23 cm. -- (Synthese library ;
v. 195)
- Sponsored by the International Union of the
History and Philosophy of Science, held in
Ghent and Brussels, Aug. 25-30, 1986.
- 501
L897p Losee, John.
Philosophy of science and historical
enquiry / John Losee. -- Oxford : Clarendon,
1987.
viii, 153 p. ; 22 cm.
- 501
M4661 Medawar, Peter.
The Limits of science / Peter Medawar. --
Oxford : Oxford Univ. Press, 1984.
xiii, 108 p. ; 20 cm.

西洋書 : 500 Pure sciences

- 501
N711r Relativism and realism in science / ed. by Robert Nola. -- Dordrecht : Kluwer, 1988. ix, 299 p. ; 23 cm. -- (Australasian studies in history and philosophy of science ; v. 6)
- 501
T326c Thagard, Paul. Computational philosophy of science / Paul Thagard. -- Cambridge : MIT, c1988. xiv, 240 p. ; 23 cm.
- 501
V291s Van Fraassen, Bastiaan C. The Scientific image / Bas C. Van Fraassen. -- Oxford : Oxford Univ. Press, c1989. xi, 235 p. ; 22 cm. -- (Clarendon library of logic and philosophy)
- 509.24
N484s International Colloquium Newton's Scientific and Philosophical Legacy (1987 : Catholic University of Nijmegen) Newton's scientific and philosophical legacy : proceedings / ed. by P. B. Scheurer, G. Debrock. -- Dordrecht : Kluwer, 1988. ix, 382 p. : ill. ; 25 cm. -- (Archives internationales d'histoire des idées = International archives of the history of ideas ; 123)
- 510.7
F895d Freudenthal, Hans. Didactical phenomenology of mathematical structures / Hans Freudenthal. -- Dordrecht : Reidel, c1983. x, 595 p. : ill. ; 24 cm. -- (Mathematics education library)
- 510.8
Am35m
v.405 Brooks, Jeffrey Noel. Blaschke's rolling theorem in R / J. N. Brooks, J. B. Strantzen. -- Providence : American Mathematical Society, 1989. vi, 101 p. ; 26 cm. -- (Memoirs of the American Mathematical Society ; no. 405)
- 510.8
Am35m
v.406 Torunczyk, H. Fibrations and bundles with Hilbert cube manifold fibers / H. Torunczyk, J. West. -- Providence : American Mathematical Society, 1989. iv, 75 p. ; 26 cm. -- (Memoirs of the American Mathematical Society ; no. 406)
- 510.8
Am35m
v.407 Du Cloux, Fokko. Représentations de longueur finie des groupes de Lie résolubles / Fokko du Cloux. -- Providence : American Mathematical Society, 1989. iv, 78 p. ; 26 cm. -- (Memoirs of the American Mathematical Society ; no. 407)
- 510.8
Am35m
v.408 Reiten, Idun. Two-dimensional tame and maximal orders of finite representation type / Idun Reiten, Michel Van den Bergh. -- Providence : American Mathematical Society, 1989. viii, 72 p. ; 26 cm. -- (Memoirs of the American Mathematical Society ; no. 408)
- 510.8
Am35m
v.409 Arveson, William. Continuous analogues of Fock space / William Arveson. -- Providence : American Mathematical Society, 1989. iv, 66 p. ; 26 cm. -- (Memoirs of the American Mathematical Society ; no. 409)
- 510.8
Am35m
v.410 Robinson, Paul Lee. The Metaplectic representation, Mp structures and geometric quantization / P. L. Robinson, J. H. Rawnsley. -- Providence : American Mathematical Society, 1989. iv, 92 p. ; 26 cm. -- (Memoirs of the American Mathematical Society ; no. 410)
- 510.8
Am35m
v.411 Brin, Matthew G. 3-manifolds which are and 1-movable / Matthew G. Brin, T. L. Thickstun. -- Providence : American Mathematical Society, 1989. vii, 73 p. ; 26 cm. -- (Memoirs of the American Mathematical Society ; no. 411)
- 510.8
Am35m
v.412 Levasseur, Thierry. Rings of differential operators on classical rings of invariants / T. Levasseur, J. T. Stafford. -- Providence : American Mathematical Society, 1989. iv, 117 p. ; 26 cm. -- (Memoirs of the American Mathematical Society ; no. 412)
- 510.8
Am35m
v.413 Brenti, Francesco. Unimodal, log-concave and Polya frequency sequences in combinatorics / Francesco Brenti. -- Providence : American Mathematical Society, 1989. viii, 106 p. ; 26 cm. -- (Memoirs of the American Mathematical Society ; no. 413)

- 510.8
Am35m
v.414 Vonessen, Nikolaus.
Actions of linearly reductive groups on affine PI-algebras / Nikolaus Vonessen. -- Providence : American Mathematical Society, 1989.
iv, 106 p. ; 26 cm. -- (Memoirs of the American Mathematical Society ; no. 414)
- 510.8
Am35m
v.415 Neeman, Amnon.
Ueda theory : theorems and problems / Amnon Neeman. -- Providence : American Mathematical Society, 1989.
v, 123 p. ; 26 cm. -- (Memoirs of the American Mathematical Society ; no. 415)
- 510.8
L497
v.1372 Séminaire de probabilités XXIII / eds., J. Azema, P. A. Meyer, M. Yor. -- Berlin : Springer, 1989.
iv, 582 p. ; 25 cm. -- (Lecture notes in mathematics ; 1372)
- 510.8
L497
v.1376 Geometric aspects of functional analysis : Israel seminar (GAFA), 1987-88 / eds., J. Lindenstrauss, V. D. Milman. -- Berlin : Springer, 1989.
vi, 288 p. ; 25 cm. -- (Lecture notes in mathematics ; 1376)
- 510.8
L497
v.1377 Pierce, John F.
Singularity theory, rod theory, and symmetry-breaking loads / John F. Pierce. -- Berlin : Springer, 1989.
177 p. ; 25 cm. -- (Lecture notes in mathematics ; 1377)
- 510.8
L497
v.1378 Rumely, Robert S.
Capacity theory on algebraic curves / Robert S. Rumely. -- Berlin : Springer, 1989.
437 p. ; 25 cm. -- (Lecture notes in mathematics ; 1378)
- 510.8
L497
v.1379 Probability measures on groups IX / ed., H. Heyer. -- Berlin : Springer, 1989.
viii, 437 p. ; 25 cm. -- (Lecture notes in mathematics ; 1379)
- Proceedings of a conference held in Oberwolfach, FRG, Jan. 17-23, 1988.
- 510.8
L497
v.1380 Number theory / eds., H. P. Schlickewei, E. Wirsing. -- Berlin : Springer, 1989.
iv, 266 p. ; 25 cm. -- (Lecture notes in mathematics ; 1380)
- Proceedings of the Journées Arithmétiques held in Ulm, FRG, Sept. 14-18, 1987.
- 510.8
L497
v.1381 Stroemberg, Jan-Olov.
Weighted hardy spaces / Jan-Olov Stroemberg, Alberto Torchinsky. -- Berlin : Springer, 1989.
iv, 193 p. ; 25 cm. -- (Lecture notes in mathematics ; 1381)
- 510.8
L497
v.1382 Reiter, Hans.
Metaplectic groups and Segal algebras / Hans Reiter. -- Berlin : Springer, 1989.
126 p. ; 25 cm. -- (Lecture notes in mathematics ; 1382)
- 510.8
L497
v.1384 Harmonic analysis and partial differential equations / ed., J. Garcia-Cuerva. -- Berlin : Springer, 1989.
vi, 213 p. ; 25 cm. -- (Lecture notes in mathematics ; 1384)
- Proceedings of the international conference held in El Escorial, Spain, June 9-13, 1987.
- 510.8
L497
v.1386 Numerical methods for ordinary differential equations : proceedings of the workshop held in L'Aquila (Italy), Sept. 16-18, 1987 / eds., A. Bellen, C. W. Gear, E. Russo. -- Berlin : Springer, 1989.
v, 136 p. ; 25 cm. -- (Lecture notes in mathematics ; 1386)
- 510.8
L497
v.1387 Petkovic, Miodrag.
Iterative methods for simultaneous inclusion of polynomial zeros / Miodrag Petkovic. -- Berlin : Springer, 1989.
vii, 263 p. ; 25 cm. -- (Lecture notes in mathematics ; 1387)
- 510.8
L497
v.1388 Mathematical logic and applications : proceedings / eds., J. Shinoda, T. A. Slaman, T. Tugue. -- Berlin : Springer, 1989.
222 p. ; 25 cm. -- (Lecture notes in mathematics ; 1388)

西洋書 : 500 Pure sciences

- 510.8
L497
v.1389 Algebraic curves and projective geometry :
proceedings of the conference held in
Trento, Italy, March 21-25, 1988 / eds., E.
Ballico, C. Ciliberto. -- Berlin :
Springer, 1989.
288 p. ; 25 cm. -- (Lecture notes in
mathematics ; 1389)
- 510.8
L497
v.1390 Stochastic partial differential equations and
applications : proceedings of a conference
held in Trento, Italy, Feb. 1-6, 1988 /
eds., G. Da Prato, L. Tubaro. -- Berlin :
Springer, 1989.
vi, 258 p. ; 25 cm. -- (Lecture notes in
mathematics ; 1390)
- Contents: II.
- 510.8
L497
v.1392 Silhol, Robert.
Real algebraic surfaces / Robert Silhol. --
Berlin : Springer, 1989.
x, 215 p. ; 25 cm. -- (Lecture notes in
mathematics ; 1392)
- 510.8
L497
v.1393 Séminaire de théorie du potentiel Paris, no.
9. / eds., N. Bouleau ... [et al.]. --
Berlin : Springer, 1989.
265 p. ; 25 cm. -- (Lecture notes in
mathematics ; 1393)
- 510.8
L497
v.1394 Nonlinear semigroups, partial differential
equations and attractors / eds., T. L.
Gill, W. W. Zachary. -- Berlin : Springer,
1989.
ix, 233 p. ; 25 cm. -- (Lecture notes in
mathematics ; 1394)
- Proceedings of a second symposium held in
Washington, D. C., Aug. 3-7, 1987.
- 510.8
L497
v.1395 Number theory, Madras 1987 / ed., K. Alladi.
-- Berlin : Springer, 1989.
234 p. ; 25 cm. -- (Lecture notes in
mathematics ; 1395)
- Proceedings of the International Ramanujan
Centenary Conference held at Anna Univ.,
Madras, India, Dec. 21, 1987.
- 510.8
M42
v.135r Casti, John L.
Linear dynamical systems / John L. Casti.
-- Boston : Academic, c1987.
xv, 351 p. ; 24 cm. -- (Mathematics in
science and engineering ; v. 135)
- Rev. ed. of: Dynamical systems and their
applications. 1977.
- 511.2
G111s Gabby, Dov M.
Semantical investigations in Heyting's
intuitionistic logic / Dov M. Gabby. --
Dordrecht : Reidel, c1981.
x, 287 p. ; 23 cm. -- (Synthese library ;
v. 148)
- 511.3
B644c2 Boolos, George.
Computability and logic / George Boolos,
Richard Jeffrey. -- 2. ed. -- Cambridge :
Cambridge Univ. Press, 1988.
x, 285 p. : ill. ; 23 cm.
- 511.3
B695c Boyer, Robert S.
A Computational logic handbook / Robert S.
Boyer, J Strother Moore. -- London :
Academic, c1988.
xvi, 408 p. ; 24 cm.
- 511.3
F564p Fitting, Melvin Chris.
Proof methods for modal and intuitionistic
logics / Melvin Fitting. -- Dordrecht :
Reidel, 1983.
viii, 555 p. : ill. ; 23 cm. -- (Synthese
library ; v. 169)
- 511.3
H1812 Hamilton, Alan G.
Logic for mathematicians / A. G. Hamilton.
-- Rev. ed. -- Cambridge : Cambridge Univ.
Press, c1988.
viii, 228 p. ; 23 cm.
- 511.3
H321p Hayashi, Susumu.
PX, a computational logic / Susumu Hayashi,
Hiroshi Nakano. -- Cambridge : MIT, c1988.
ix, 200 p. ; 24 cm. -- (MIT Press series in
the foundations of computing)
- 511.3
J656n Johnstone, P. T.
Notes on logic and set theory / P. T.
Johnstone. -- Cambridge : Cambridge Univ.
Press, 1988.
x, 110 p. ; 22 cm.

- 511.3
M379tEg Maslov, Sergei IUr'evich.
Theory of deductive systems and its applications / S. Yu. Maslov ; tr. by Michael Gelfond, Vladimir Lifschitz. -- Cambridge : MIT, c1987.
x, 151 p. ; 24 cm. -- (MIT Press series in the foundations of computing)

Translations of: Теория дедуктивных систем и ее приложения.
- 511.3
R472c2 Computer science and multiple-valued logic : theory and applications / ed. by David C. Rine. -- Rev. ed. -- Amsterdam : North-Holland, 1984.
xxxiv, 641 p. : ill. ; 23 cm.
- 511.3
Se48t To H. B. Curry : essays on combinatory logic, lambda calculus and formalism / ed. by J. P. Seldin, J. R. Hindley. -- London : Academic, 1980.
xxv, 606 p. : ill. ; 24 cm.
- 511.3
Sm39n Non-standard logics for automated reasoning / ed. by Philippe Smets ... [et al.]. -- London : Academic, 1988.
x, 334 p. : ill. ; 24 cm.
- 511.3
W829t Wojcicki, Ryszard.
Theory of logical calculi : basic theory of consequence operations / Ryszard Wojcicki. -- Dordrecht : Kluwer Academic, 1988.
xviii, 473 p. : ill. ; 23 cm. -- (Synthese library ; v. 199)
- 511.8
B289m Model-theoretic logics / ed. by J. Barwise, S. Feferman ; with contributions by J. Baldwin ... [et al.]. -- New York : Springer, 1985.
xviii, 893 p. ; 25 cm. -- (Perspectives in mathematical logic)
- 512.2
Sn12t Snaith, Victor Percy.
Topological methods in Galois representation theory / Victor P. Snaith. -- New York : Wiley, 1989.
xiii, 299 p. ; 24 cm. -- (Canadian Mathematical Society series of monographs and advanced texts.)
- 512.55
L171i Lambek, J.
Introduction to higher order categorical logic / J. Lambek, P. J. Scott. -- Cambridge : Cambridge Univ. Press, c1986.
ix, 293 p. ; 23 cm. -- (Cambridge studies in advanced mathematics ; 7)
- 512.72
E159p Ellison, William John.
Prime numbers / William and Fern Ellison. -- New York : Wiley, 1985.
xii, 416 p. ; 24 cm.

Les Nombres premiers was originally published in French by Herman in 1975.
- 515.7
M581m International Conference on Methods of Functional Analysis in Approximation Theory (1985 : Indian Institute of Technology, Bombay)
Methods of functional analysis in approximation theory : proceedings / ed. by C. A. Micchelli, D. V. Pai, B. V. Limaye. -- Basel : Birkhaeuser, 1986.
410 p. : ill. ; 24 cm. -- (International series of numerical mathematics ; v. 76)
- 515.94
F238q Farnum, Nicholas R.
Quantitative forecasting methods / Nicholas R. Farnum, LaVerne W. Stanton. -- Boston : PWS-Kent, c1988.
xvi, 573 p. : ill. ; 24 cm.
- 530.1
W734
1986 516
Winter School of Theoretical Physics (22nd : 1986 : Karpacz, Poland)
Fields and geometry : proceedings / ed. by Arkadiusz Jadczyk. -- Singapore : World Scientific, c1986.
ix, 675 p. ; 23 cm.
- 621.3
L553p 519.2
Leon-Garcia, Alberto.
Probability and random processes for electrical engineering / Alberto Leon-Garcia. -- Reading : Addison-Wesley, 1989.
xiv, 583 p. : ill. ; 24 cm. -- (Addison-Wesley series in electrical engineering)
- 519.2
C8851 Lognormal distributions : theory and applications / ed. by Edwin L. Crow, Kunio Shimizu. -- New York : Dekker, c1988.
xiv, 387 p. : ill. ; 24 cm. -- (Statistics, textbooks and monographs ; vol. 88)

- 519.4
H879n Hultquist, Paul F.
Numerical methods for engineers and computer scientists / Paul F. Hultquist. -- Menlo Park : Cummings, 1988.
xiii, 326 p. : ill. ; 25 cm.
- 519.5
K18m Kay, Steven M.
Modern spectral estimation : theory and application / Steven M. Kay. -- Englewood Cliffs : Prentice-Hall, 1988.
xv, 543 p. : ill. ; 24 cm.

Diskette in pocket.
- 519.54
D499c Devroye, Luc.
A Course in density estimation / Luc Devroye. -- Boston : Birkhaeuser, 1987.
183 p. : ill. ; 24 cm. -- (Progress in probability and statistics ; v. 14)
- 519.82
B691q Queueing theory and its applications : liber amicorum for J. W. Cohen / ed. by O. J. Boxma, R. Syski. -- Amsterdam : North-Holland, 1988.
xxii, 446 p. : ill. ; 25 cm. -- (CWI monograph ; 7)
- ★
520
Au27gEd2 The Cambridge atlas of astronomy / ed. by Jean Audouze, Guy Israel. -- 2. ed. -- Cambridge : Cambridge Univ. Press, c1988.
431 p. : ill. ; 36 cm.

Translation of: Le Grand Atlas de l'Astronomie.
- 523.01
K962a NATO Advanced Study Institute on Astrophysical Jets and their Engines (1986 : Erice, Sicily)
Astrophysical jets and their engines : proceedings / ed. by Wolfgang Kundt. -- Dordrecht : Reidel, c1987.
viii, 256 p. : ill. ; 24 cm. -- (NATO ASI series. Series C, Mathematical and physical sciences ; vol. 208)
- 523.0197223
Sh22g NATO Advanced Study Institute on Genesis and Propagation of Cosmic Rays (1987 : Erice, Sicily)
Genesis and propagation of cosmic rays / ed. by Maurice M. Shapiro, John P. Wefel. -- Dordrecht : Reidel, c1988.
xiv, 475 p. : ill. ; 24 cm. -- (NATO ASI series. Series C, Mathematical and physical sciences ; vol. 220)
- 523.112
F112c NATO Advanced Research Workshop on Cooling Flows in Clusters and Galaxies (1987 : Cambridge, Cambridgeshire)
Cooling flows in clusters and galaxies : proceedings / ed. by A. C. Fabian. -- Dordrecht : Kluwer, c1988.
xii, 391 p. : ill. ; 24 cm. -- (NATO ASI series. Series C. Mathematical and physical sciences ; vol. 229)
- 523.112
M819p NATO Advanced Study Institute on Physical Processes in Interstellar Clouds (1986 : Irsee, Germany)
Physical processes in interstellar clouds : proceedings / ed. by G. E. Morfill, M. Scholer. -- Dordrecht : Reidel, c1987.
x, 554 p. : ill. ; 24 cm. -- (NATO ASI series. Series C. Mathematical and physical sciences ; vol. 210)
- 523.112
Sa71x Sarazin, Craig L.
X-ray emission from clusters of galaxies / Craig L. Sarazin. -- Cambridge : Cambridge Univ. Press, c1988.
x, 252 p. : ill. ; 23 cm. -- (Cambridge astrophysics series)
- ★
523.1120222
W924c Wray, James D.
The Color atlas of galaxies / James D. Wray. -- Cambridge : Cambridge Univ. Press, c1988.
xi, 189 p. : ill. (all col.) ; 31 cm.
- ★
523.2
T853d Diffuse matter in the solar system : comet Halley and other studies / organized by William McCrea ... ; ed. by G. Turner, C. T. Pillinger. -- London : The Royal Society, 1987.
199 p. : ill. ; 30 cm.

Proceedings of a Royal Society Discussion Meeting held on 21-22 May 1986.
- 523.4
M834p Morrison, David.
The Planetary system / David Morrison, Tobias Owen. -- Massachusetts : Addison-Wesley, c1988.
xv, 519 p. : ill. ; 24 cm.

西洋書 : 500 Pure sciences

- 529.7
J258Eb Janich, Peter.
Protophysics of time : constructive foundation and history of time measurement / Peter Janich ; tr. by Robert Brown. -- Dordrecht : Reidel, c1985.
xxvi, 238 p. : ill. ; 24 cm. -- (Boston studies in the philosophy of science ; v. 30)
- 530.01
Z661Eg Zinov'ev Aleksandr Aleksandrovich.
Logical physics / A. A. Zinov'ev ; tr. from the Russian by O. A. Germogenova ; ed. by Robert S. Cohen. -- Dordrecht : Reidel, c1983.
xvii, 282 p. ; 23 cm. -- (Boston studies in the philosophy of science ; v. 74)

Translation of: Л о г и ч е с к а я
ф и з и к а .
- 530.08
In8
v.97 International School of Physics Enrico Fermi (1985 : Varenna, Italy)
Molecular-dynamics simulation of statistical-mechanical systems = Simulazione di sistemi statisticomeccanici con la dinamica molecolare : proceedings / ed. by G. Ciccotti, W. G. Hoover. -- Amsterdam : North-Holland, 1986.
xvii, 610 p. : ill. ; 25 cm. -- (Proceedings of the International School of Physics Enrico Fermi ; course 97)

At head of title: Italian Physical Society.
- 530.08
L497
v.299 Mathematical modeling in combustion science / editor, J. D. Buckmaster, T. Takeno. -- Berlin : Springer, c1988.
vi, 168 p. : ill. ; 25 cm. -- (Lecture notes in physics ; v. 299)
- 530.08
T624
v.45s Hydrodynamic instabilities and the transition to turbulence / ed. by H. L. Swinney, J. P. Gollub ; with contributions by F. H. Busse ... [et al.]. -- 2. ed. -- Berlin : Springer, c1985.
xiv, 306 p. : ill. ; 24 cm. -- (Topics in applied physics ; v. 45)
- 509.24
N484s 530.0924
International Colloquium Newton's Scientific and Philosophical Legacy (1987 : Catholic University of Nijmegen)
Newton's scientific and philosophical legacy : proceedings / ed. by P. B. Scheurer, G. Debrock. -- Dordrecht : Kluwer, 1988.
ix, 382 p. : ill. ; 25 cm. -- (Archives internationales d'histoire des idées = International archives of the history of ideas ; 123)
- 003
L76c 530.1
Chaos and complexity / editors, R. Livi ... [et al.]. -- Singapore : World Scientific, c1988.
xxii, 427 p. : ill. ; 22 cm.
- 530.1
W734
1986 Winter School of Theoretical Physics (22nd : 1986 : Karpacz, Poland)
Fields and geometry : proceedings / ed. by Arkadiusz Jadczyk. -- Singapore : World Scientific, c1986.
ix, 675 p. ; 23 cm.
- 530.12
F77q Forrest, Peter.
Quantum metaphysics / Peter Forrest. -- New York : Blackwell, 1988.
xvii, 238 p. ; 24 cm.
- 530.12
Sh25p Autumn College on Techniques in Many-Body Problems (1987 : Lahore)
Path integral method, lattice gauge theory and critical phenomena : proceedings / ed., A. Shaukat. -- Singapore : World Scientific, c1989.
vii, 295 p. : ill. ; 23 cm.
- 681.2
C699r 531.11
Rheological measurement / ed. by A. A. Collyer, D. W. Clegg. -- London : Elsevier, 1988.
xiii, 647 p. : ill. ; 24 cm.
- 531.11
T842c Conference on Nonlinear Dynamics (1988 : Bologna, Italy)
Nonlinear dynamics / ed., G. Turchetti. -- Singapore : World Scientific, c1989.
xii, 424 p. : ill. ; 23 cm.

At head of title: Conference on.
- 180
P54b 531.14
v.41(2) O'Brien, D.
Theories of weight in the ancient world : four essays on democritus, Plato and Aristotle a study in the development of ideas / by D. O'Brien. -- Paris : Leiden, 1984.
viii, 463 p. ; 23 cm. -- (Philosophia anatique ; v. 41)

Contents: v. 2. Plato weight and sensation : the two theories of the 'timaeus'.

西洋書 : 500 Pure sciences

- 532.5
Sw64h2 Hydrodynamic instabilities and the transition to turbulence / ed. by H. L. Swinney, J. P. Gollub ; with contributions by F. H. Busse ... [et al.]. -- 2. ed. -- Berlin : Springer, 1985.
xiv, 306 p. : ill. ; 24 cm. -- (Topics in applied physics ; v. 45)
- 537.622
B739w
1987 Third Brazilian School of Semiconductor Physics (3rd : 1987 : Univ. of Campinas, Brazil)
Third Brazilian School of Semiconductor Physics / editors, C. E. T. Goncalves da Silva, L. E. Oliveira, J. R. Leite. -- Singapore : World Scientific, c1987.
xii, 313 p. : ill. ; 22 cm.
- 539.708
Ad95
v.18-19 Advances in nuclear physics / ed. by J. W. Negele, Erich Vogt. -- New York : Plenum, c1989.
2 v. : ill. ; 23 cm.
Contents: v. 18-19.
- 539.721
B785w Workshop on Nuclear Chromodynamics (1985 : Institute for Theoretical Physics, Univ. of California Santa Barbara)
Workshop on Nuclear Chromodynamics : quarks and gluons in particles and nuclei / editors, S. Brodsky, E. Moniz. -- Singapore : World Scientific, c1986.
xi, 520 p. : ill. ; 22 cm.
- 541.224
L521s NATO Advanced Research Workshop on Stochasticity and Intramolecular Redistribution of Energy (1986 : Orsay, France)
Stochasticity and intramolecular redistribution of energy : proceedings / ed. by R. Lefebvre, S. Mukamel. -- Dordrecht : Reidel, c1987.
ix, 298 p. : ill. ; 25 cm. -- (NATO ASI series. Series C, Mathematical and physics sciences ; v. 200)
- 541.2242
K179v Kawaguchi, Shinichi.
Variety in coordination modes of ligands in metal complexes / Shinichi Kawaguchi. -- Berlin : Springer, c1988.
ix, 123 p. : ill. ; 25 cm. -- (Inorganic chemistry concepts ; v. 11)
- 541.345
R733c Ross, Sydney.
Colloidal systems and interfaces / Sydney Ross, Ian Douglas Morrison. -- New York : Wiley, c1988.
xviii, 422 p. : ill. ; 24 cm.
- 541.35
W937in Interfacial photoprocesses : energy conversion and synthesis / ed., Mark S. Wrighton. -- Washington : American Chemical Society, 1980.
x, 315 p. : ill. ; 24 cm. -- (Advances in chemistry series ; 184)
Based on a symposium sponsored by the Division of Colloid and Surface Chemistry at the 176th Meeting of the American Chemical Society, Miami Beach, Florida, September 11-13, 1978.
- 541.36
F446i Fickett, Wildon.
Introduction to detonation theory / Wildon Fickett. -- Berkeley : Univ. of California Press, c1985.
xv, 249 p. : ill. ; 25 cm. -- (Los Alamos series in basic and applied sciences)
- 530.08
L497
v.299 541.3610724
Mathematical modeling in combustion science / editor, J. D. Buckmaster, T. Takeno. -- Berlin : Springer, c1988.
vi, 168 p. : ill. ; 25 cm. -- (Lecture notes in physics ; v. 299)
- 541.37
Si38t NATO Advanced Study Institute on Trends in Interfacial Electrochemistry (1984 : Viana do Castelo, Portugal)
Trends in interfacial electrochemistry : proceedings / ed. by A. Fernando Silva. -- Dordrecht : Reidel, c1986.
viii, 568 p. : ill. ; 25 cm. -- (NATO ASI series. Series C, Mathematical and physical sciences ; v. 179)
Published in cooperation with NATO Scientific Affairs Division.
- 541.395
P11h Hydrogen effects in catalysis : fundamentals and practical applications / ed. by Zoltan Paal, P. G. Menon. -- New York : Dekker, c1988.
xiii, 753 p. : ill. ; 27 cm. -- (Chemical industries ; v. 31)

西洋書 : 500 Pure sciences

- 543.085
N1463i4 Nakamoto, Kazuo.
Infrared and raman spectra of inorganic and coordination compounds / Kazuo Nakamoto. -- 4. ed. -- New York : Wiley, 1986.
xi, 484 p. : ill. ; 24 cm.
- 543.085
R292f Rendell, David.
Fluorescence and phosphorescence spectroscopy : analytical chemistry by open learning / David Rendell ; editor, David Mowthorpe. -- Chichester : Wiley, 1987.
xvi, 419 p. : ill. ; 23 cm. -- (Analytical Chemistry by Open Learning)
- 543.0894
Z62c Chromatographic chiral separations / ed. by Morris Zief, Laura J. Crane. -- New York : Dekker, 1988.
viii, 410 p. : ill. ; 24 cm. -- (Chromatographic science series ; v. 40)
- 546.028
P265p2 Pass, Geoffrey.
Practical inorganic chemistry : preparations, reactions and instrumental methods / Geoffrey Pass, Haydn Sutcliffe. -- 2. ed. -- London : Chapman and Hall, 1985.
xiv, 242 p. : ill. ; 22 cm.
- 547.0014
N539o Nickon, Alex.
Organic chemistry, the name game : modern coined terms and their origins / Alex Nickon, Ernest F. Silversmith ; ill. by Leanne M. Lickon. -- New York : Pergamon, c1987.
xii, 347 p. : ill. ; 26 cm.
- 547.05
C88co Crompton, Thomas Roy.
Comprehensive organometallic analysis / T. R. Crompton. -- New York : Plenum, c1987.
xxv, 883 p. : ill. ; 26 cm.
- 547.05
W364e Experimental organometallic chemistry : a practicum in synthesis and characterization / Andrea L. Wayda, Marcetta Y. Darensbourg. -- Washington : American Chemical Society, 1987.
xii, 299 p. : ill. ; 24 cm. -- (ACS symposium series ; 357)
- 547.054
C179o Organometallic compounds of the lanthanides, actinides and early transition metals / ed. by D. J. Cardin ... [et al.]. -- London : Chapman and Hall, c1985.
xi, 400 p. : ill. ; 28 cm. -- (Chapman and Hall chemistry sourcebooks)
- 547.05632
K772o Organometallic compounds of ruthenium and osmium / ed. by G. R. Knox. -- London : Chapman and Hall, c1985.
xi, 283 p. : ill. ; 28 cm. -- (Chapman and Hall chemistry sourcebooks)
- 547.0567
M212o Organometallic compounds of aluminum, gallium, indium, and thallium / ed. by A. McKillop, J. D. Smith, I. J. Worrall. -- London : Chapman and Hall, c1985.
xi, 309 p. : ill. ; 28 cm. -- (Chapman and Hall chemistry sourcebooks)
- 547.05671
Sm61o Organometallic compounds of boron / ed. by K. Smith. -- London : Chapman and Hall, c1985.
xi, 304 p. : ill. ; 28 cm. -- (Chapman and Hall chemistry sourcebooks)
- 547.08
W174o Organometallic compounds of silicon / ed. by D. R. M. Walton ; comp. by R. Lalanandham. -- London : Chapman and Hall, 1985.
xi, 318 p. : ill. ; 28 cm. -- (Chapman and Hall chemistry sourcebooks)
- 547.2
C839p Photochemistry in organic synthesis / ed. by J. D. Coyle, contributors, H. A. J. Carless ... [et al.]. -- London : The Royal Society of Chemistry, c1986.
vii, 333 p. : ill. ; 21 cm. -- (Special publication ; no. 57)
- 547.2
Iu5
1986 IUPAC Symposium on Organic Synthesis (6th : 1986 : Moscow)
Organic synthesis : modern trends:proceedings / ed. by Oleg Chizhov. -- Oxford : Blackwell, c1987.
vii, 327 p. ; 28 cm.

西洋書 : 500 Pure sciences

- 665.53
St14w 547.7
American Chemical Society. Meeting (1986 : Anaheim, Calif.)
Water-soluble polymers for petroleum recovery : proceedings / ed. by G. A. Stahl, D. N. Schulz. -- New York : Plenum, c1988. ix, 355 p. : ill. ; 26 cm.
- National Meeting of the ACS entitled Polymers in Enhanced Oil Recovery and the Recovery of Other Natural Resources, held Sept. 7-12, 1986, in Anaheim, California.
- 547.7
W731p NATO Advanced Study Institute on Photophysical and Photochemical Tools in Polymer Science ; Conformation, Dynamics, Morphology (1985 : San Miniato, Italy)
Photophysical and photochemical tools in polymer science : conformation, dynamics, morphology : proceedings / ed. by Mitchell A. Winnik. -- Dordrecht : Reidel, c1986. xi, 642 p. : ill. ; 25 cm. -- (NATO ASI series. Series C, Mathematical and Physics sciences ; v. 182)
- 547.75
Y145i Yamamoto, Shūichi.
Ion-exchange chromatography of proteins / Shūichi Yamamoto, Kazuhiro Nakanishi, Ryūichi Matsuno. -- New York : Dekker, c1988. vii, 401 p. : ill. ; 24 cm. -- (Chromatographic science ; v. 43)
- 574.19254
Am96h 547.758
Handbook of amylases and related enzymes : their sources, isolation methods, properties and applications / ed. by The Amylase Research Society of Japan. -- Oxford : Pergamon, c1988. xiii, 274 p. : ill. ; 26 cm.
- 547.84
N131m Molecular conformation and dynamics of macromolecules in condensed systems / ed. by Mitsuru Nagasawa, in association with Michio Kurata ... [et al.]. -- Amsterdam : Elsevier, 1988. xii, 369 p. : ill. ; 25 cm. -- (Studies in polymer science ; 2)
- A Collection of contributions based on lectures presented at the 1st Toyota Conference, Inuyama City, Japan, 28 September-1 October 1987.
- 547.84
P769
v.38 ACS Symposium on Applied Bioactive Polymeric Materials (1987 : New Orleans, La.)
Applied bioactive polymeric materials : proceedings / ed. by Charles G. Gebelein, Charles E. Carraher, Van R. Foster. -- New York : Plenum, c1988. x, 334 p. : ill. ; 26 cm. -- (Polymer science and technology ; v. 38)
- 551.3
As98p Aswathanarayana, U.
Principles of nuclear geology / U. Aswathanarayana ; with a foreword by Earl Ingerson. -- Rotterdam : Balkema, 1986. 397 p. : ill. ; 23 cm.
- 551.46
L497s
v.21 Stocker, Thomas.
Topographic waves in channels and lakes on the f-plane / Thomas Stocker, Kolumban Hutter. -- Berlin : Springer, c1987. x, 176 p. : ill. ; 24 cm. -- (Lecture notes on coastal and estuarine studies ; 21)
- 551.49
St81g Strack, Otto D. L.
Groundwater mechanics / Otto D. L. Strack. -- Englewood Cliffs : Prentice Hall, c1989. xix, 732 p. : ill. ; 24 cm.
- Diskette in pocket.
- 551.5
F77q Forrester, Frank H.
1001 questions answered about the weather / by Frank H. Forrester ; drawings by James Macdonald. -- New York : Dover, 1981. 419 p. : ill. ; 21 cm.
- 551.7
B751i Brenner, Robert L.
Integrative stratigraphy : concepts and applications / Robert L. Brenner, Timothy R. McHargue. -- Englewood Cliffs : Prentice Hall, 1988. xii, 419 p. : ill. ; 24 cm.
- 574.01
Ar45p Philosophical issues in Aristotle's biology / ed. by Allan Gotthelf, James G. Lennox. -- Cambridge : Cambridge Univ. Press, c1987. xiii, 462 p. ; 23 cm.

- 574.08
C673
1986
pt.1-2
Cold Spring Harbor Symposia on Quantitative Biology (51th : 1986 : Cold Spring Harbor. New York)
Molecular biology of homo sapiens / Cold Spring Harbor Laboratory. -- New York : Cold Spring Harbor Laboratory, 1986.
2 v. : ill. ; 28 cm.

Contents: pt. 1-2.
- 574.19
M566
v.170
Nucleosomes / ed. by Paul M. Wassarman, Roger D. Kornberg. -- San Diego : Academic, c1989.
xxix, 683 p. : ill. ; 24 cm. -- (Methods in enzymology ; vol. 170)

Contents: pt. T. Cellular and subcellular transport : eukaryotic (nonepithelial) cells.
- 574.19
M566
v.173
Biomembranes / ed. by Sidney Fleischer, Becca Fleischer. -- San Diego : Academic, c1989.
xxviii, 842 p. : ill. ; 24 cm. -- (Methods in enzymology ; vol. 173)

Contents: pt. T. Cellular and subcellular transport : eukaryotic (nonepithelial) cells.
- 574.19
M566
v.176
Nuclear magnetic resonance / ed. by Norman J. Oppenheimer, Thomas L. James. -- San Diego : Academic, c1989.
xxiv, 530 p. : ill. ; 24 cm. -- (Methods in enzymology ; vol. 176)

Contents: pt. A. Spectral techniques and dynamics.
- 574.19214
Si22
v.21
Applications of nuclear magnetic resonance to paramagnetic species / ed. by Helmut Sigel ; with the assistance of Astrid Sigel. -- New York : Dekker, c1987.
xxv, 295 p. : ill. ; 24 cm. -- (Metal ions in biological systems ; vol. 21)
- 574.19214
Si22
v.23
Nickel and its role in biology / ed. by Helmut Sigel ; with Astrid Sigel. -- New York : Dekker, c1988.
xxix, 488 p. : ill. ; 24 cm. -- (Metal ions in biological systems ; vol. 23)
- 574.19214
Si22
v.25
Interrelations among metal ions, enzymes, and gene expression / ed. by Helmut Sigel ; with Astrid Sigel. -- New York : Dekker, c1989.
xxxiii, 557 p. : ill. ; 24 cm. -- (Metal ions in biological systems ; vol. 25)
- 574.19245
C391p
Protein targeting : proceedings of the Eighth John Innes Symposium, Norwich 1988 / ed. by K. F. Chater ... [et al.]. -- Cambridge : Company of Biologists, 1989.
253 p. : ill. ; 26 cm. -- (Journal of cell science supplements ; 11)
- 574.19253
B771p
v.1-2
Phosphatidate phosphohydrolase / editor, David N. Brindley. -- Boca Raton : CRC, 1988.
2 v. : ill. ; 27 cm. -- (CRC series in enzyme biology)

Contents: v. 1-2.
- 574.19254
Am96h
Handbook of amylases and related enzymes : their sources, isolation methods, properties and applications / ed. by The Amylase Research Society of Japan. -- Oxford : Pergamon, c1988.
xiii, 274 p. : ill. ; 26 cm.
- 574.19283
In8
1987
International Symposium on Redox Mechanisms and Interfacial Properties of Molecules of Biological Importance (3rd : 1987 : Honolulu, Hawaii)
Redox chemistry and interfacial behavior of biological molecules : proceedings / ed. by Glenn Dryhurst, Katsumi Niki. -- New York : Plenum, c1988.
xi, 659 p. : ill. ; 26 cm.
- 574.19285
C556t
Triplet state ODMR spectroscopy : techniques and applications to biophysical systems / ed. by Richard H. Clarke. -- New York : Wiley, c1982.
x, 566 p. : ill. ; 24 cm.
- 574.5
P771c
Concepts of ecosystem ecology : a comparative view / ed., L. R. Pomeroy, J. J. Alberts. -- New York : Springer, c1988.
xii, 384 p. : ill. ; 25 cm. -- (Ecological studies ; v. 67)

- 574.5222
Sa37b Biogenic sulfur in the environment / editors, Eric S. Saltzman, William J. Cooper. -- Washington : American Chemical Society, c1989. xi, 572 p. : ill. ; 24 cm. -- (ACS symposium series ; 393)

Developed from a symposium sponsored by the Division of Environmental Chemistry at the 194th Meeting of the American Chemical Society, New Orleans, Louisiana, Aug. 30-Sept. 4, 1987.
- 660.6
T384r 574.8732 Recombinant DNA and bacterial fermentation / editor, Jennifer A. Thomson. -- Boca Raton : CRC, c1988. 304 p. : ill. ; 26 cm.
- 574.87322
So69p Sorsa, V. Polytene chromosomes in genetic research / V. Sorsa. -- New York : Ellis Horwood, c1988. 289 p. : ill. ; 24 cm. -- (Ellis Horwood books in gene technology)
- 574.875
B436w
v.2 Water transport in biological membranes / ed., Gheorghe Benga. -- Boca Raton : CRC, c1989. 290 p. : ill. ; 27 cm.

Contents: v. 2. From cells to multicellular barrier systems.
- 574.875
G885n Na⁺ S/H p⁺ s exchange / editor, Sergio Grinstein. -- Boca Raton : CRC, c1988. 359 p. : ill. ; 26 cm.
- 574.88
P62sw International Summer School in Biophysics (1987 : Dubrovnik, Yugoslavia) Supramolecular structure and function / ed., Greta Pifat-Mrzljak. -- Singapore : World Scientific, c1988. viii, 278 p. : ill. ; 23 cm.
- 581.0724
In81
1986 International Congresses on Plant Tissue and Cell Culture (6th : 1986 : Univ. of Minnesota) Plant tissue and cell culture : proceedings / editors, C. E. Green ... [et al.]. -- New York : Liss, c1987. xiv, 509 p. : ill. ; 24 cm. -- (Plant biology ; v. 3)
- 581.19256
D166p
v.1-2 Plant proteolytic enzymes / ed., Michael J. Dalling. -- Boca Raton : CRC, 1986. 2 v. : ill. ; 26 cm.

Contents: v. 1-2.
- 586
Es74k2 Esser, Karl. Kryptogamen : Cyanobakterien Algen Pilze Flechten : Praktikum und Lehrbuch / Karl Esser ; fotos., Dieter Graw ... [et al.], zeichn., Hans-Juergen Rathke. -- 2. Aufl. -- Berlin : Springer, 1986. xxii, 566 p. : ill. ; 24 cm.
- 589.4
B471c
v.9 Kramer, K. Naviculaceae / von K. Kramer & H. Lange-Bertalot. -- Berlin : Cramer, 1985. 230 p. : ill. ; 23 cm. -- (Bibliotheca diatomologica ; Bd. 9)
- 589.4
B471c
v.15 Lange-Bertalot, H. Bacillariaceae Epithemiaceae Surirellaceae / von H. Lange-Bertalot, K. Kramer. -- Berlin : Cramer, 1987. 289 p. : ill. ; 23 cm. -- (Bibliotheca diatomologica ; Bd. 15)
- 589.4
B471c
v.18 Lange-Bertalot, H. Achnanthes : eine Monographie der Gattung / von H. Lange-Bertalot, K. Kramer. -- Berlin : Cramer, 1989. 393 p. : ill. ; 23 cm. -- (Bibliotheca diatomologica ; Bd. 18)
- 589.4
M583c
v.11 Kramer, Kurt. Valve morphology in the genus cymbella C. A. Agardh / by Kurt Kramer. -- Hirschberg : Cramer, 1982. 298 p. : ill. ; 23 cm. -- (Micromorphology of diatom valves ; vol. 11)
- 589.4
Su24f
v.2(1-2) Kramer, Kurt. Bacillariophyceae / K. Kramer, Horst Lange-Bertalot. -- Stuttgart : Fischer, 1988. 2 v. ; 20 cm. -- (Suesswasserflora von Mitteleuropa ; Bd. 2(1-2))

Contents: v. 1. Naviculaceae -- v. 2. Bacillariaceae, Epithemiaceae, Surirellaceae.

589.481
G317f Germain, Henry.
Flore des diatomées : diatomophycees /
Henry Germain ; préface de Pierre Bourrelly.
-- Paris : Boubee, 1981.
444 p. : ill. ; 24 cm.

591.33
S113c Control of embryonic gene expression /
editor, M. A. Q. Siddiqui. -- Boca Raton :
CRC, c1983.
291 p. : ill. ; 26 cm.

595.774
So69c Sorsa, Veikko.
v.1-2 Chromosome maps of drosophila / Veikko
Sorsa. -- Boca Raton : CRC, c1988.
2 v. : ill. ; 26 cm.

Contents: v. 1-2.

599.01852
P451p Plasticity of muscle / editor, Dirk Pette. --
Berlin : de Gruyter, 1980.
xxvi, 625 p. ; 25 cm.

Proceedings of a symposium, held at the
Univ. of Konstanz, Germany, Sept. 23-28,
1979.

600 TECHNOLOGY

610.28
N545m Modeling and analysis in biomedicine / ed. by
C. Nicolini. -- Singapore : World Scientific,
c1984.
viii, 539 p. : ill. ; 23 cm.

610.901
Ed27Et Edelstein, Ludwig.
Ancient medicine : selected papers of
Ludwig Edelstein / ed. by Owsei Temkin, C.
Lilian Temkin ; tr. from the German by C.
Lilian Temkin. -- Baltimore : The Johns
Hopkins Univ. Press, 1987.
xviii, 456 p. ; 23 cm.

614.71026
C771b Cook, Brian J.
Bureaucratic politics and regulatory reform
: the EPA and emissions trading / Brian J.
Cook. -- New York : Greenwood, 1988.
xvi, 165 p. ; 24 cm. -- (Contributions in
political science ; no. 196)

614.83
C839s Synthetic fossil fuel technologies : results
of health and environmental studies :
proceedings / ed. by K. E. Cowser ;
technical ed. Vivian A. Jacobs. -- Boston :
Butterworth, c1984.
x, 580 p. : ill. ; 24 cm.

547.84
P769 615.19
v.38 ACS Symposium on Applied Bioactive Polymeric
Materials (1987 : New Orleans, La.)
Applied bioactive polymeric materials :
proceedings / ed. by Charles G. Gebelein,
Charles E. Carraher, Van R. Foster. -- New
York : Plenum, c1988.
x, 334 p. : ill. ; 26 cm. -- (Polymer
science and technology ; v. 38)

615.191
D349m Deasy, Patrick B.
Microencapsulation and related drug
processes / Patrick B. Deasy. -- New York :
Dekker, c1984.
x, 361 p. : ill. ; 24 cm. -- (Drugs and
pharmaceutical science ; v. 20)

616.042
D287h Human genetic diseases : a practical approach
/ ed. by K.E. Davies. -- Oxford : IRL,
c1986.
xiv, 138 p. ; 23 cm.

616.042
G176c Gardner, R. J. M.
Chromosome abnormalities and genetic
counseling / R. J. M. Gardner, G. R.
Sutherland. -- New York : Oxford Univ. Press,
1989.
ix, 255 p. : ill. ; 24 cm. -- (Oxford
monographs on medical genetics ; no. 17)

616.042
M219m Medical and experimental mammalian genetics :
a perspective / editors, Victor A. McKusick
... [et al.]. -- New York : Liss, 1987.
xi, 346 p. : ill. ; 24 cm. -- (Birth
defects : original article series ; v. 23,
no. 3)

14 papers ... collected to celebrate the
first 27 years of The Bar Harbor Course--
Pref.

616.042
Sa78n International Symposium New Approach to
Genetic Diseases (1986 : Tōkyō, Japan)
New approach to genetic diseases :
proceedings / ed. by Takehiko Sasazuki. --
Tōkyō : Academic, 1987.
vii, 253 p. : ill. ; 24 cm.

西洋書：600 Technology

- 616.39
G139m Galton, David J.
Molecular genetics of common metabolic disease / David J. Galton. -- New York : Wiley, 1985.
x, 140 p. : ill. ; 24 cm. -- (A Wiley medical publication)
- 616.39042
Scr39m6 The Metabolic basis of inherited disease /
v.1-2 ed., Charles R. Scriver ... [et al.]. -- 6.
ed. -- New York : McGraw-Hill, 1989.
2 v. : ill. ; 29 cm.

Contents: v. 1-2.
- 616.89
G113i Gable, Robert K.
Instrument development in the affective domain / Robert K. Gable. -- Boston : Kluwer-Nijhoff, c1986.
xii, 199 p. : tables ; 24 cm. -- (Evaluation in education and human services)
- 616.89
G392c Gilliland, Burl E.
Crisis intervention strategies / Burl E. Gilliland, Richard K. James. -- Pacific Grove : Brooks/Cole, c1988.
xiii, 488 p. ; 25 cm.
- 616.8914
Ey73t Theoretical foundations of behavior therapy /
ed. by Hans J. Eysenck, Irene Martin. -- New York : Plenum, c1987.
xix, 473 p. : ill. ; 26 cm. -- (Perspectives on individual differences)
- 616.9792
Sm64h HIV and other highly pathogenic viruses / ed.
by Roberts A. Smith. -- San Diego : Academic, c1988.
ix, 135 p. ; 24 cm.
- 618.9289
F844h Handbook of assessment in childhood psychopathology : applied issues in differential diagnosis and treatment evaluation / ed. by Cynthia L. Frame, Johnny L. Matson. -- New York : Plenum, c1987.
xviii, 685 p. ; 26 cm. -- (Applied clinical psychology)
- R
620.002
H529s3 Civil engineering calculations reference guide / ed., Tyler G. Hicks, contributor, Max Kurtz. -- New York : McGraw-Hill, 1987.
xii, 291 p. : ill. ; 24 cm. -- (The McGraw-Hill engineering reference guide series)

Rev. ed. of: Standard handbook of engineering calculation. 2nd ed. c1985.
- 006.3
M617ae 620.00285
Miller, Richard K.
Artificial intelligence applications in engineering / Richard K. Miller, Terri C. Walker. -- Madison : SEAI Technical, c1988.
369 p. : ill. ; 28 cm.
- 620.0044
Eu74 European Workshop on Fault Diagnostics,
1987 Reliability, and Related Knowledge-Based Approaches (2nd : 1987, University of Manchester Institute of Science and Technology)
Fault detection & reliability : knowledge based & other approaches : proceedings / M. G. Singh ... [et al.]. -- Oxford : Pergamon, 1987.
ix, 324 p. : ill. ; 24 cm. -- (International series on systems and control ; v. 9)
- 620.106
B387t Transport of suspended solids in open channels / ed. by W. Bechteler. -- Rotterdam : Balkema, 1986.
x, 268 p. : ill. ; 26 cm.

Proceedings of Euromech 192, Munich, Neubiberg, 11-15 June 1985.
- 620.106
Ev29f Evett, Jack B.
Fundamentals of fluid mechanics / Jack B. Evett, Cheng Liu. -- New York : McGraw-Hill, c1987.
xii, 416 p. : ill. ; 25 cm.
- 620.11
As47sa2 Askeland, Donald R.
The Science and engineering of materials / Donald R. Askeland. -- 2. ed. -- Boston : PWS-Kent, c1989.
xvii, 876 p. : ill. ; 24 cm.
- 620.11
G827m European Colloquium 214 Mechanical Behaviour of Composite and Laminates (1986 : Yugoslavia)
Mechanical behaviour of composites and laminates / ed. by W. A. Green, M. Micunovic. -- London : Elsevier, c1987.
ix, 293 p. : ill. ; 25 cm.

- 551.3
As98p 620.11299
Aswathanarayana, U.
Principles of nuclear geology / U. Aswathanarayana ; with a foreword by Earl Ingerson. -- Rotterdam : Balkema, 1986.
397 p. : ill. ; 23 cm.
- 620.14
M83
pt.2(1) Morrell, R.
Handbook of properties of technical & engineering ceramics / R. Morrell. -- London : HMSO, c1987.
ix, 255 p. : ill. ; 25 cm.

Contents: pt. 2. Data reviews, sec. 1. Highalumina ceramics.
- 620.192
Se96h History of polymeric composites / ed. by R. B. Seymour, R. D. Deanin. -- Utrecht : VNU Science, 1987.
vi, 374 p. : ill. ; 24 cm.

Proceeding of the Symposium held during the 192nd ACS National Meeting, Anaheim, California, USA, 10-12 September 1986.
- 621.3
L553p Leon-Garcia, Alberto.
Probability and random processes for electrical engineering / Alberto Leon-Garcia. -- Reading : Addison-Wesley, 1989.
xiv, 583 p. : ill. ; 24 cm. -- (Addison-Wesley series in electrical engineering)
- 621.359
Ap52f Appleby, A. J.
Fuel cell handbook / A. J. Appleby, F. R. Foulkes. -- New York : Van Nostrand Reinhold, c1989.
xxvi, 762 p. : ill. ; 24 cm.
- 621.3692
K14o
v.2 Optical fiber technology, II / ed. by Charles K. Kao. -- New York : IEEE, c1981.
viii, 343 p. : ill. ; 29 cm. -- (IEEE Press selected reprint series)

Prepared under the sponsorship of the IEEE Quantum Electronics and Applications Society.
- 621.38
M47m
v.1 Magnetic recording / eds., C. Denis Mee, Eric D. Daniel. -- New York : McGraw-Hill, 1987.
xiv, 514 p. : ill. ; 24 cm.

Contents: v. 1. Technology.
- 621.38
Sk87p NATO Advanced Study Institute on Performance Limits in Communication Theory and Practice (1986 : Castelvechio Pascoli, Italy)
Performance limits in communication theory and practice : proceedings / ed. by J. K. Skwirzynski. -- Dordrecht : Kluwer Academic, c1988.
ix, 445 p. : ill. ; 25 cm. -- (NATO ASI series. Series E, Applied Science ; v. 142)

Published in cooperation with NATO Scientific Affairs Division.
- 621.380414
H155sEn Halley, Pierre.
Fibre optic systems / Pierre Halley, tr. by John C. C. Nelson. -- Chichester : Wiley, 1987.
xi, 189 p. : ill. ; 23 cm.

Translation of: Les Systèmes à fibres optiques.
- 621.380414
P172f2 Palais, Joseph C.
Fiber optic communications / Joseph C. Palais. -- 2. ed. -- Englewood Cliffs : Prentice Hall, 1988.
xi, 291 p. : ill. ; 24 cm.
- R
621.380414
R794f Fiber optics technical directory, 1986 / ed., William M. Rowe. -- Durham : Instrument Society of America, c1986.
159 p. : ill. ; 28 cm.
- 621.380414
Se42o Seippel, Robert G.
Optoelectronics for technicians and engineering / Robert G. Seippel. -- Englewood Cliffs : Prentice Hall, 1989.
xv, 382 p. : ill. ; 24 cm.
- 621.38043
F217s Fante, Ronald Louis.
Signal analysis and estimation : an introduction / Ronald Louis Fante. -- New York : Wiley, 1988.
xiv, 448 p. : ill. ; 24 cm.
- 621.38043
W421s Statistical signal processing / ed. by Edward J. Wegman, James G. Smith. -- New York : Dekker, c1984.
xv, 545 p. : ill. ; 24 cm. -- (Statistics, textbooks and monographs ; v. 53)

- 621.380433
B946d Burrus, C. S.
DFT/FFT and convolution algorithms : theory and implementation / C. S. Burrus, T. W. Parks ; with TMS32010 programs by James F. Potts. -- New York : Wiley, 1984.
xiii, 232 p. : ill. ; 25 cm. -- (Topics in digital signal processing)
- 621.380433
L63d Digital signal processing applications with v.1 the TMS320 family / ed., Kun-Shan Lin. -- Englewood Cliffs : Prentice-Hall, c1987.
ix, 724 p. : ill. ; 24 cm. -- (Prentice-Hall and Texas Instruments digital signal processing series)

Diskettes in pocket.
Contents: v. 1.
- 621.381
K639l Low-temperature electronics / ed. by Randall K. Kirschman. -- New York : IEEE, c1986.
ix, 491 p. : ill. ; 29 cm. -- (IEEE Press selected reprint series)
- 621.38152
Am35f Amerasekera, E. A.
Failure mechanisms in semiconductor devices / E. A. Amerasekera, D. S. Campbell. -- Chichester : Wiley, 1987.
xiii, 205 p. : ill. ; 24 cm.
- 621.381528
N393b2 Neudeck, Gerold W.
The Bipolar junction transistor / by Gerold W. Neudeck. -- 2. ed. -- Reading : Addison-Wesley, 1989.
ix, 117 p. : ill. ; 24 cm. -- (Modular series on solid state devices ; v. 3)
- 621.381532
C4209p Chen, Wai-kai.
Passive and active filters : theory and implementations / Wai-Kai Chen. -- New York : Wiley, 1986.
xv, 504 p. : ill. ; 24 cm.
- 621.381532
P238d Parks, T. W.
Digital filter design / T. W. Parks, C. S. Burrus. -- New York : Wiley, c1987.
xv, 342 p. : ill. ; 24 cm.
- 621.381532
W67d Williams, Charles Sterling.
Designing digital filters / Charles S. Williams. -- Englewood Cliffs : Prentice-Hall, 1986.
xvi, 349 p. : ill. ; 24 cm. -- (Prentice-Hall information and system sciences series)
- 621.38173
E161d Digital MOS integrated circuits / ed. by Mohamed I. Elmasry. -- New York : IEEE, c1981.
xii, 489 p. : ill. ; 29 cm. -- (IEEE Press selected reprint series)

Prepared under the sponsorship of the IEEE Solid-State Circuits Council.
- 621.38173
E161di Digital VLSI systems / ed. by Mohamed I. Elmasry. -- New York : IEEE, c1985.
xi, 572 p. : ill. ; 29 cm. -- (IEEE Press selected reprint series)

Prepared under the sponsorship of the IEEE Solid-State Circuits Council.
- 621.38173
M697m Mitsui, Yasuo.
MMIC : monolithic microwave integrated circuits / by Yasuo Mitsui. -- New York : Gordon and Breach Science, 1989.
ix, 127 p. : ill. ; 22 cm. -- (Japanese technology reviews ; v. 2)
- 006.3 621.38195
M617ac Miller, Richard K.
Artificial intelligence applications in the computer/electronics industry / Richard K. Miller, Terri C. Walker. -- Madison : SEAI Technical, c1988.
194 p. : ill. ; 28 cm.
- 621.3885
R135s Satellite broadcasting / P. Rainger ... [et al.]. -- Chichester : Wiley, 1985.
xiv, 326 p. : ill. ; 24 cm.
- 621.3885
S115s Slater, J. N.
Satellite broadcasting systems : planning and design / J. N. Slater, L. A. Trinogga. -- Chichester : Horwood, 1985.
168 p. : ill. ; 25 cm. -- (Ellis Horwood series in electrical and electronic engineering.)

- 621.402
B633d Boehm, Robert F.
Design analysis of thermal systems / Robert F. Boehm. -- New York : Wiley, 1987.
xvii, 266 p. : ill. ; 24 cm.
- 660.284292 621.4023
In8 International Conference on Circulating
1988 Fluidized Beds (2nd : 1988 : Compiègne, France)
Circulating fluidized bed technology II : proceedings / ed. by Prabir Basu, Jean Francois Large. -- Oxford : Pergamon, c1988.
xii, 578 p. : ill. ; 24 cm.
- Sponsored by European Federation of Chemical Engineering, Société de chimie industrielle, and Ministère de la recherche et de l'enseignement supérieur.
- 551.3 622.1
As98p Aswathanarayana, U.
Principles of nuclear geology / U. Aswathanarayana ; with a foreword by Earl Ingerson. -- Rotterdam : Balkema, 1986.
397 p. : ill. ; 23 cm.
- 622.34
Sz24m Szekely, Julian.
The Mathematical and physical modeling of primary metals processing operations / Julian Szekely, James W. Evans, J. K. Brimacombe. -- New York : Wiley, c1988.
x, 261 p. : ill. ; 24 cm.
- 668.108 622.752
Su77 Reagents in mineral technology / ed. by P.
v.27 Somasundaran, Brij M. Moudgil. -- New York : Dekker, c1988.
x, 755 p. : ill. ; 24 cm. -- (Surfactant science series ; v. 27)
- 623.4519
J232r James, D. A.
Radar homing guidance for tactical missiles / D. A. James. -- Basingstoke : Macmillan, 1986.
xvi, 145 p. : ill. ; 25 cm.
- 623.8144
N465m Newman, John Nicholas.
Marine hydrodynamics / J. N. Newman. -- Cambridge : The MIT Press, 1986.
xiii, 402 p. : ill. ; 24 cm.
- 623.85
R812 International Conference on Ship Manoeuvra-
v.1-3 bility-Prediction and Achievement (1987 : Gatwick)
International Conference on ship Manoeuvrability-Prediction and Achievement / The Royal Institution of Naval Architects. -- London : The Royal Institution of Naval Architects, c1987.
3 v. : ill. ; 29 cm.
- Contents: v. 1-3.
- 623.8932
W6521 Wilkes, Owen.
Loran-C and Omega : a study of the military importance of radio navigation aids / Owen Wilkes, Nils Petter Gleditsch, in collaboration with Ingvar Botnen. -- Oslo : Norwegian Univ. Press, c1987.
398 p. : ill. ; 22 cm. -- (Prio monographs ; 17)
- 624.026
Ad84c Adrian, James J.
Construction claims : a quantitative approach / James J. Adrian. -- Englewood Cliffs : Prentice-Hall, c1988.
xiii, 306 p. : ill. ; 25 cm.
- 624.026
C69c2 Collier, Keith.
Construction contracts / Keith Collier. -- 2. ed. -- Englewood Cliffs : Prentice-Hall, c1987.
xvi, 320 p. ; 25 cm.
- 658.924 624.068
T25f Tenah, Kwaku A.
Fundamentals of construction management and organization / Kwaku A. Tenah, Jose M. Guevara. -- Reston : Reston, c1985.
ix, 582 p. : ill. ; 25 cm.
- 624.068
Ad81m Adrian, James J.
Microcomputers in the construction industry / James J. Adrian. -- Reston : Reston, c1985.
xiii, 318 p. : ill. ; 25 cm.
- 658.15969 624.1
N317c Neil, James M.
Construction cost estimating for project control / James M. Neil. -- Englewood Cliffs : Prentice-Hall, c1982.
xiv, 331 p. : ill. ; 24 cm.

- 624.171
C4209s Chen, Wai-Fah.
Structural stability : theory and implementation / W. F. Chen, E. M. Lui. -- New York : Elsevier, 1987.
xvii, 490 p. : ill. ; 24 cm.
- 624.1776
H12v Hagedorn, Peter.
Vibrations and impedances of rectangular plates with free boundaries / P. Hagedorn, K. Kelkel, J. Wallaschek. -- Berlin : Springer, 1986.
v, 152 p. : ill. ; 24 cm. -- (Lecture notes in engineering ; 23)
- 624.18
H445b3 Herubin, Charles A.
Basic construction materials : methods and testing / Charles A. Herubin, Theodore W. Marotta. -- 3. ed. -- Englewood Cliffs : Prentice-Hall, c1987.
xi, 524 p. : ill. ; 24 cm.
- 672.52042
B556c 624.1821
State of the Art Workshop on Connections and the Behaviour, Strength, and Design of Steel Structures (1987 : Cachan)
Connections in steel structures : behavior, strength and design / ed. by Reidar Bjorhovde, Jacques Brozzetti, Andre Colson. -- London : Elsevier, 1988.
xvii, 396 p. : ill. ; 23 cm.
- 624.1821
N164c International Conference on Steel and Aluminium Structures (1987 : Cardiff)
Composite steel structures : advances, design and construction / ed. by R. Narayanan. -- London : Elsevier Applied Science, c1987.
viii, 178 p. : ill. ; 23 cm.
- 693.1
In8b 624.183
1988 International Brick and Block Masonry Conference (8th : 1988 : Dublin)
v.1-3 Brick and block masonry : proceedings / ed. by John W. de Courcy. -- London : Elsevier Applied Science, 1988.
3 v. : ill. ; 25 cm.

Contents: v. 1-3.
- 624.184
F14w Wood engineering and construction handbook / editors, Keith F. Faherty, Thomas G. Williamson. -- New York : McGraw-Hill, c1989.
1 v. (various pagings) : ill. ; 24 cm.
- 624.28
R133c Raina, V. K.
Concrete bridge practice : construction, maintenance and rehabilitation / V. K. Raina. -- New York : Tata McGraw-Hill, c1988.
xvi, 605 p. : ill. ; 25 cm.
- 627
G959h Gupta, Ram S.
Hydrology and hydraulic systems / Ram S. Gupta. -- Englewood Cliffs : Prentice Hall, 1989.
xii, 739 p. : ill. ; 24 cm.
- 627.12
C3623f Chang, Howard H.
Fluvial processes in river engineering / Howard H. Chang. -- New York : Wiley, c1988.
xiii, 432 p. : ill. ; 24 cm.
- 627.98
B657j The Jack-up drilling platform : design and operation / ed. by L. F. Boswell. -- London : Collins, 1986.
365 p. ; 24 cm.
- 628.11
C969g NATO Advanced Research Workshop on Advances in Analytical and Numerical Groundwater Flow and Quality Modelling (1987 : Lisbon, Portugal)
Groundwater flow and quality modelling : proceedings / ed. by E. Custodio, A. Gurgui, J. P. Lobo Ferreira. -- Dordrecht : Reidel, c1988.
xix, 843 p. : ill. ; 25 cm. -- (NATO ASI series. Series C, Mathematical and physical sciences ; v. 224)

Published in cooperation with NATO Scientific Affairs Division.
- 629.411
At661 Large space structures : dynamics and control / [ed. by] S. N. Atluri, A. K. Amos. -- Berlin : Springer, c1988.
ix, 363 p. : ill. ; 25 cm. -- (Springer series in computational mechanics)
- 629.47
M223a Astroelectronics / ed. by Mick McLean. -- London : Pinter, 1986.
xiv, 125 p. : ill. ; 23 cm.

Papers from a conference held in paris 1985.

- 629.8
B543c Bissell, Chris C.
Control engineering / C. C. Bissell. --
London : VNR, 1988.
vii, 183 p. : ill. ; 25 cm. -- (Tutorial
guides in electronic engineering ; 15)
- 629.83
R7961 Rowland, James R.
Linear control systems : modeling,
analysis, and design / James R. Rowland. --
New York : Wiley, 1986.
xii, 511 p. : ill. ; 24 cm.
- 629.8312
Ad95 Control and dynamic systems : advances in
v.25 theory and applications / ed. by C. T.
Leondes. -- Orlando : Academic, 1987.
x, 361 p. : ill. ; 24 cm.

Contents: v. 25. System identification and
adaptive control.
- 629.8312
Sk26d Skelton, Robert E.
Dynamic systems control : linear systems
analysis and synthesis / Robert E. Skelton.
-- New York : Wiley, 1988.
xvii, 504 p. : ill. ; 24 cm.
- 629.836
B996t Theory and applications of nonlinear control
systems / ed. by Christopher I. Byrnes,
Anders Lindquist. -- Amsterdam : North-
Holland, 1986.
xi, 592 p. : ill. ; 25 cm.

Papers were selected from the 7th Interna-
tional Symposium on the Mathematical Theory
of Networks and Systems, held at the Royal
Institute of Technology in Stockholm of June
10-14, 1985.
- 629.895
B638c Bollinger, John G.
Computer control of machines and processes
/ John G. Bollinger, Neil A. Duffie. --
Reading : Addison-Wesley, 1988.
xxvi, 613 p. : ill. ; 25 cm. -- (Addison-
Wesley series in mechanical engineering)

- ★
629.895
In8s IFAC/IFIP Symposium on Software for Computer
1988 Control (5th : 1988 : Johannesburg, South
Africa)
Software for computer control, 1988 / ed.
by I. M. MacLeod, A. D. Heher. -- Oxford :
Pergamon, 1989.
xiv, 147 p. : ill. ; 30 cm. -- (IFAC
proceedings series ; no. 2)

Selected papers from the fifth IFAC/IFIP
Symposium, Johannesburg, S. Africa, 26-28
April 1988.
- 664.8
M4321 635.65
Legumes : chemistry, technology, and human
nutrition / ed. by Ruth H. Matthews. -- New
York : Dekker, c1989.
x, 389 p. ; 24 cm. -- (Food science and
technology ; 32)
- 649.1
F629h Fleming, Don.
How to stop the battle with your child : a
practical guide to solving everyday problems
with children / Don Fleming, with Linda
Balahoutis ; ill. by Bill Melendez. -- New
York : Prentice Hall, 1987.
xv, 191 p. : ill. ; 21 cm.
- 660
C421s Chenier, Philip J.
Survey of industrial chemistry / Philip J.
Chenier. -- New York : Wiley, c1986.
xiv, 422 p. : ill. ; 24 cm.
- R
660
P769 Handbook of polymer science and technology /
v.1-3 ed. by Nicholas P. Cheremisinoff. -- New
York : Dekker, c1989.
3 v. : ill. ; 26 cm.

Contents: v. 1. Synthesis and properties --
v. 2. Performance properties of plastics and
elastomers -- v. 3. Applications and
processing operations.
- ★
660.281
In8p International IFAC Symposium on Adaptive
1988 Control of Chemical Processes (2nd : 1988
: Technical Univ. of Denmark)
Adaptive control of chemical processes 1988
(ADCHEM '88) / ed. by M. Kuemmel. -- Oxford :
Pergamon, 1989.
xi, 199 p. : ill. ; 30 cm. -- (IFAC
proceedings series ; no. 6)

2nd International IFAC Symposium on
Adaptive Control of Chemical Process held at
the Technical Univ. of Denmark and sponsored
by International Federation of Automatic
Control, Technical Committee on Applications
and the European Federation of Chemical
Engineering.

- 660.2842
R243c Recent developments in separation science /
v.6-8 editors, Norman N. Li, James D. Navratil.
-- Boca Raton : CRC, c1981.
3 v. : ill. ; 26 cm. -- (CRC uniscience
series)

Contents: v. 6-8.
- 660.284292
In8 International Conference on Circulating
1988 Fluidized Beds (2nd : 1988 : Compiegne,
France)
Circulating fluidized bed technology II :
proceedings / ed. by Prabir Basu, Jean
Francois Large. -- Oxford : Pergamon, c1988.
xii, 578 p. : ill. ; 24 cm.

Sponsored by European Federation of
Chemical Engineering, Société de chimie
industrielle, and Ministère de la recherche
et de l'enseignement supérieur.
- 660.299
In8 International Symposium on Chemical Reaction
1988 Engineering (10th : 1988 : Basle,
Switzerland)
Chemical reaction engineering, Basle /
editors, J. R. Bourne, W. Regenass, W.
Richarz. -- Oxford : Pergamon, c1988.
xii, p. 1725-2325 : ill. ; 28 cm.

Published as a special issue of the journal
Chemical Engineering Science, vol. 43, no. 8
and supplied to subscribers as part of their
normal subscription.
- 660.2995
M846i Industrial applications of homogeneous
catalysis / ed. by A. Mortreux, F. Petit.
-- Dordrecht : Reidel, 1988.
xvii, 360 p. : ill. ; 23 cm. -- (Catalysis
by metal complexes)

Updated and expanded versions of lectures
given at a meeting held at the University of
Lille, September 1985, and sponsored by the
Commission of the European Communities.
- 660.6
T384r Recombinant DNA and bacterial fermentation /
editor, Jennifer A. Thomson. -- Boca Raton
: CRC, c1988.
304 p. : ill. ; 26 cm.
- 660.63
Sch79Ec Schuegerl, Karl.
v.1 Bioreaction engineering : reactions
involving microorganisms and cells / Karl
Schuegerl ; tr. from the by Valerie Cottrell.
-- Chichester : Wiley, 1987.
x, 238 p. : ill. ; 24 cm. -- (Principles of
chemical technology series)

The Original German ed. of this book is a
volume in the principles of chemical
technology series.
Contents: v. 1. Fundamentals, thermodyna-
mics, formal kinetics, idealized reactor
types and operation modes.
- 541.36
F446i 662.27
Fickett, Wildon.
Introduction to detonation theory / Wildon
Fickett. -- Berkeley : Univ. of California
Press, c1985.
xv, 249 p. : ill. ; 25 cm. -- (Los Alamos
series in basic and applied sciences)
- 662.62
Sch61c Schobert, Harold H.
Coal, the energy source of the past and
future / Harold H. Schobert. -- Washington :
American Chemical Society, 1987.
xiii, 298 p. : ill. ; 24 cm.
- 614.83
C839s 662.66
Synthetic fossil fuel technologies : results
of health and environmental studies :
proceedings / ed. by K. E. Cowser ;
technical ed. Vivian A. Jacobs. -- Boston :
Butterworth, c1984.
x, 580 p. : ill. ; 24 cm.
- 662.662
Eu74 European Conference on Coal Liquid Mixtures
1987 (3rd : 1987 : Malmo, Sweden)
Coal liquid mixtures. -- Rugby : The
Institution of Chemical Engineers, c1988.
409 p. : ill. ; 22 cm. -- (The Institution
of Chemical Engineers symposium series ; no.
107) (European Federation of Chemical
Engineering publication series ; no. 64)

Organised by The Institution of Chemical
Engineers in association with The Institute
of Energy, The Swedish Society of Chemical
Engineers and the Sydkraft Research Founda-
tion, Sweden.
- 664.06
R491f Flavor encapsulation / editors, Sara J.
Risch, Gary A. Reineccius. -- Washington :
American Chemical Society, 1988.
ix, 202 p. : ill. ; 24 cm. -- (ACS
symposium series ; 370)

西洋書 : 600 Technology

- 664.06
T27f Chemical Congresses of the North American
Continent (3rd : 1988 : Toronto, Ont.)
Flavor chemistry : trends and developments
/ editors, Roy Teranishi, Ron G. Buttery,
Fereidoon Shahidi. -- Washington : American
Chemical Society, 1989.
viii, 246 p. : ill. ; 24 cm. -- (ACS
symposium series ; 388)
- Developed from a symposium sponsored by the
Division of Agricultural and Food Chemistry.
- 664.8
M4321 Legumes : chemistry, technology, and human
nutrition / ed. by Ruth H. Matthews. -- New
York : Dekker, c1989.
x, 389 p. ; 24 cm. -- (Food science and
technology ; 32)
- 665.53
St14w American Chemical Society. Meeting (1986 :
Anaheim, Calif.)
Water-soluble polymers for petroleum
recovery : proceedings / ed. by G. A. Stahl,
D. N. Schulz. -- New York : Plenum, c1988.
ix, 355 p. : ill. ; 26 cm.
- National Meeting of the ACS entitled
Polymers in Enhanced Oil Recovery and the
Recovery of Other Natural Resources, held
Sept. 7-12, 1986, in Anaheim, California.
- 668.108
Su77 Biosurfactants and biotechnology / ed. by
v.25 Naim Kosaric, W. L. Cairns, Neil C. C.
Gray. -- New York : Dekker, c1987.
viii, 342 p. ; 24 cm. -- (Surfactant
science series ; v. 25)
- 668.108
Su77 Reagents in mineral technology / ed. by P.
v.27 Somasundaran, Brij M. Moudgil. -- New York
: Dekker, c1988.
x, 755 p. : ill. ; 24 cm. -- (Surfactant
science series ; v. 27)
- 668.108
Su77 Bourrel, Maurice.
v.30 Microemulsions and related systems :
formulation, solvency, and physical proper-
ties / Maurice Bourrel, Robert S. Schechter.
-- New York : Dekker, c1988.
xii, 483 p. : ill. ; 24 cm. -- (Surfactant
science series ; v. 30)
- 668.6
W58b Biocatalysis in agricultural biotechnology /
editors, John R. Whitaker, Philip E.
Sonnet. -- Washington : American Chemical
Society, 1989.
x, 397 p. : ill. ; 24 cm. -- (ACS symposium
series ; 389)
- Developed from a symposium sponsored by the
Divisions of Agricultural and Food Chemistry
and of Agrochemicals as part of the program
of the Biotechnology Secretariat at the Third
Chemical Congress of North America.
- 672.52042
B556c State of the Art Workshop on Connections and
the Behaviour, Strength, and Design of
Steel Structures (1987 : Cachan)
Connections in steel structures ; behavior,
strength and design / ed. by Reidar Bjorhov-
de, Jacques Brozzetti, Andre Colson. --
London : Elsevier, 1988.
xvii, 396 p. : ill. ; 23 cm.
- 681.2
C699r Rheological measurement / ed. by A. A.
Collyer, D. W. Clegg. -- London : Elsevier,
1988.
xiii, 647 p. : ill. ; 24 cm.
- 624.026 690.026
Ad84c Adrian, James J.
Construction claims : a quantitative
approach / James J. Adrian. -- Englewood
Cliffs : Prentice-Hall, c1988.
xiii, 306 p. : ill. ; 25 cm.
- 691
Sm64m4 Smith, Ronald C.
Materials of construction / R. C. Smith, C.
K. Andres. -- 4. ed. -- New York : McGraw-
Hill, c1988.
xi, 401 p. : ill. ; 26 cm.
- 691
Sp33m Spencer, Albert G.
Materials for construction / Albert G.
Spencer, Gerald A. Powell, Donald Hudson. --
Reston : Reston, c1982.
x, 438 p. : ill. ; 25 cm.
- 693.1
In8b International Brick and Block Masonry
1988 Conference (8th : 1988 : Dublin)
v.1-3 Brick and block masonry : proceedings / ed.
by John W. de Courcy. -- London : Elsevier
Applied Science, 1988.
3 v. : ill. ; 25 cm.
- Contents: v. 1-3.

697
T682h Traister, John E.
Heating, ventilating, and air conditioning
: design for building construction / John E.
Traister. -- Englewood Cliffs : Prentice-
Hall, c1987.
vii, 213 p. : ill. ; 24 cm.