

□ 자료 현황
1. 자료정리도구

(2011.2.28 현재)

대학명	출판사	국내서			국외서			교서			
		분류표	분류규칙	지정기호	분류표	분류규칙	지정기호	분류표	분류규칙	지정기호	
대	강릉 원주대	KDC5	KORMARC	저세책각	KDC5	USMARC	카터셀본				
	강원대	KDC 5판	KORMARC	장일세 (총권) 이재철2표 (상차)	KDC 5판	AACR2	카터셀본	KDC 5판	KORMARC	이재철2표	
	경북대	DDC22	KORMARC	이재철2표	DDC22	AACR2	카터셀본				
	경상대	KDC5	KORMARC	이재철2표	DDC21	AACR2	카터셀본3	4부분류	KORMARC	이재철2표	
	공주대	DDC22	KORMARC	이재철2표	DDC22	MARC21	카터셀본3	DDC22	KORMARC	이재철2표	
	군산대	KDC5판	KCR4판	이재철6표	DDC22판	AACR2	카터셀본	KDC5판	고서목록규칙	이재철6표	
	목포대	KDC4	KORMARC	이재철2표	DDC22	AACR2	카터셀본	사분개수법		수입순	
	부경대	KDC5	KCR4 KORMARC	수입순	DDC22	AACR2 USMARC	카터셀본	KDC5	KORMARC 고서용	수입순	
	부산대	DDC 21	KCR 2	이재철 2표	DDC 21	AACR 2	Cutter-Sanborn 3 Figure	사분개수법	고서목록규칙	수입순	
	서울대	DDC22 NLMC 서울대수정판	KCR4 AACR2	Cutter's 3 figure table	DDC22 NLMC 서울대수정판	AACR2	Cutter's 3 figure table	DDC22 서울대수정판 경성제대분류표	AACR2 KCR4	Cutter's 3 figure table	
	순천대	KDC 4판	KORMARC	이재철 2표	DDC 20판	USMARC	Cutter-Sanborn	KDC 4판	KORMARC	이재철 2표	
	안동대	KDC5	KCR3	이재철 2표	DDC22	AACR2	Cutter-Sanborn 3 Figure	KDC5	KCR3	이재철 2표	
	전남대	DDC22	KCR3	이재철2표	DDC22	AACR2	카터셀본	사부분류	KCR3	이재철2표	
	전북대	DDC22	KCR4	Ehod식	DDC22	AACR2R	카터셀본	DDC22	KCR4	Ehod식	
	제주대	KDC5	KCR4	장일세	KDC5	KCR4	카터셀본	KDC5	KCR4	장일세	
	창원대	KDC4	KORMARC	이재철2표	DDC22	MARC21	CUTTESANBORN				
	충남대	DDC22 동양관계진계표	KCR4	새연대순 이재철지시기호	DDC22 동양관계진계표	AACR2	Cutter-Sanborn	4부분류법	고서목록규칙	수입순	
	충북대	KDC 5	KCR 2	장일세	KDC 5	AACR 2	카터셀본	KDC 5	KCR 2	장일세	
	교	한국교원대	DDC22	KORMARC	장일세	DDC22	AACR2	카터셀본	DDC22	KCR3	장일세
		한국해양대	KDC4	KORMARC USMARC	이재철 2표	DDC20	USMARC	카터셀본			
		금오공과대	KDC4	KORMARC	장일세	DDC20	USMARC	카터셀본	KDC4	KORMARC	장일세
		경남과기대	KDC4	KORMARC	이재철2표	KDC4	USMARC	카터셀본			
		서울과기대	KDC 4	KCR 3	장일세	DDC 21	AACR 2	카터셀본			
		U N I S T	LCC	KCR4	이재철	LCC	AACR2	LC cutter			
		충주대	KDC5판	KCR4	이재철 3표	KDC5판	AACR2	카터셀본			
		한국방송통신대	KDC5	KORMARC	동양지시기호표 (수정본완전)	DDC22	USMARC	카터셀본			
한국체육대		KDC4판	KORMARC	이재철의 5판	DDC20판	USMARC	Cutter3자리				
한경대		KDC 5	KORMARC	동양지시기호표	DDC21	KORMARC	카터셀본				
한밭대		DDC22	KCR3	이재철2표	DDC22	AACR2	카터셀본				
교육대		K A I S T	LC	KORMARC	한국분류기호	LC	USMARC	LC지시기호			
	경인교육대	DDC22	KORMARC	이재철2표	DDC22	KORMARC	카터셀본				
	공주교육대	DDC22	KORMARC	이재철2표	DDC22	MARC21	Cutter-Sanborn				
	광주교육대	KDC4		이재철	KDC4		카터셀본				
	대구교육대	DDC22	KORMARC	이재철 2표	DDC22	USMARC	Cutter-Sanborn				
	부산교육대	KDC5	KORMARC	이재철	DDC20	KORMARC	카터셀본				
	서울교육대	KDC	KOMARC	이재철2표	KDC	USMARC	카터셀본 3자리				
	전주교육대	KDC5	KORMARC	이재철 2표	KDC5	USMARC	카터셀본				
	전주교육대	KDC4	KORMARC	이재철 2표	KDC4	KORMARC	카터셀본				
	청주교육대	KDC5	KOMARC	이재철2표	KDC5	MARC21	Cutter-Sanborn				
공립·특별대학	순천교육대	DDC21	카터셀본	이재철2표	DDC21	카터셀본	이재철2표				
	서울시립대										
	인천대	KDC5	KORMARC	이재철 2표	KDC5	USMARC	Cutter Sanborn				
	경향대	KDC4	KORMARC	이재철2표	KDC4	KORMARC	카터셀본				
	공군사관학교	DDC	KORMARC	이재철5표	DDC	KORMARC	카터셀본				
	국군간호사관학교	KDC5	KORMARC	이재철 2표	KDC5	KORMARC	LC				
	육군사관학교	DDC21	KCR4	이재철 2표	DDC21	KCR4	카터셀본 2				
	해군사관학교	DDC22	KORMARC	이재철 5표	DDC22	KORMARC	카터셀본				
한국예총중앙학교	KDC	kormarc	이재철 2표	DDC	usmarc	cutter sanborn					
한국전문대학	한국전문대학	KDC 5판	KCR 4판	이재철 2표	(상차) KDC 5판 (상차) KDC 5판	AACR 2판 KCR 4판	cutter-sanborn 이재철 2표	KDC5	KCR4 AACR2	이재철2표 Cutter-Sanborn	

2. 분류별 장서 현황

(2011.2.28 현재)

대학명	국립			공립			사립			사립			사립		
	국내서	국외서	계	국내서	국외서	계	국내서	국외서	계	국내서	국외서	계	국내서	국외서	계
강릉원주대	55,787	11,284	67,071	20,083	3,953	24,036	9,916	2,109	12,025	135,795	31,283	167,078	13,871	5,026	18,897
강원대	73,005	13,367	86,372	45,478	8,391	53,869	20,848	2,760	23,608	269,459	43,942	313,401	34,474	8,417	42,891
경북대	146,400	80,262	226,662	89,023	35,354	124,377	46,238	12,880	59,118	486,521	183,020	669,541	87,567	38,687	126,254
경상대	151,277	21,799	173,076	35,708	9,551	45,259	15,906	3,090	18,996	197,510	64,663	262,173	32,542	11,055	43,597
공주대	67,675	9,065	76,740	38,815	7,985	46,800	15,729	2,237	17,966	187,066	21,543	208,609	40,817	9,064	49,881
군산대	31,216	5,737	36,953	20,714	2,387	23,101	9,129	578	9,707	126,269	18,658	144,927	18,151	5,470	23,621
목포대	23,504	10,227	33,731	16,328	3,932	20,260	5,469	844	6,313	115,398	29,052	144,450	15,659	5,103	20,762
부경대	73,428	8,371	81,799	27,046	1,870	28,916	11,427	1,730	13,157	164,540	22,216	186,756	26,029	4,705	30,734
부산대	105,016	20,931	125,947	57,613	12,396	70,009	23,549	2,979	26,528	389,582	84,322	473,904	46,859	45,358	92,217
서울대	90,609	88,085	178,694	47,820	57,539	105,359	32,280	22,800	55,080	435,356	391,537	826,893	34,635	34,022	68,657
순천대	28,427	9,319	37,746	24,670	4,242	28,912	10,833	1,237	12,070	131,662	23,066	154,728	24,028	4,694	28,722
안동대	65,547	8,534	74,081	30,524	4,979	35,503	11,418	896	12,314	149,864	20,101	169,965	43,431	4,942	48,373
전남대	64,221	23,604	87,825	35,700	15,286	50,986	17,241	5,192	22,433	226,604	81,170	307,774	36,344	16,304	52,648
전북대	66,339	26,372	92,711	34,686	13,066	47,752	22,240	3,567	25,807	191,440	88,109	279,549	29,417	12,956	42,373
제주대	56,969	11,390	68,359	26,730	6,943	33,673	13,200	1,978	15,178	282,820	56,661	339,481	24,590	12,385	36,975
창원대	32,573	5,367	37,940	18,337	2,487	20,824	8,465	462	8,927	114,294	16,655	130,949	17,257	3,687	20,944
충남대	74,405	21,326	95,731	93,390	12,199	105,589	48,526	6,080	54,606	255,192	70,573	325,765	68,941	13,856	82,797
충북대	54,791	9,504	64,295	40,389	6,730	47,119	16,693	3,379	20,072	257,596	43,807	301,403	32,343	7,975	40,318
한국고원대	25,579	3,271	28,850	20,475	3,858	24,333	8,174	433	8,607	115,768	13,588	129,356	33,245	6,436	39,681
한국해양대	44,926	5,207	50,133	13,801	1,255	15,056	11,696	320	12,016	88,870	18,405	107,275	12,657	2,487	15,144
금오공과대	29,485	5,083	34,578	9,932	488	10,420	5,878	101	5,979	52,210	2,244	54,454	14,471	11,317	25,788
경남과기대	11,633	2,641	14,274	7,581	1,033	8,614	3,428	394	3,822	38,706	8,063	46,769	5,698	631	6,329
서울과기대	43,040	8,713	51,753	19,638	1,949	21,587	6,241	259	6,500	84,735	12,874	97,609	14,451	2,694	17,145
UNIST	234	8	242	4,308	282	4,590	358	41	399	11,497	2,102	13,599	648	173	821
충주대	34,834	4,184	39,018	19,185	1,051	20,236	7,158	202	7,360	93,697	5,600	99,297	15,661	4,756	20,417
한국방송통신대	59,889	7,279	66,368	48,800	3,525	52,325	10,607	342	10,949	335,609	30,100	365,709	46,686	5,117	51,803
한국체육대	4,887	305	5,192	4,830	331	5,161	1,855	48	1,903	18,278	1,083	19,361	3,431	197	3,628
한경대	24,258	2,444	26,702	13,234	529	13,763	5,529	67	5,596	78,664	5,328	83,992	11,857	1,236	13,093
한밭대	41,207	6,378	47,585	15,151	3,742	18,893	5,883	185	6,068	52,743	8,521	61,264	25,881	3,955	29,836
K A I S T	4,017	2,876	6,893	4,333	2,855	7,188	2,919	970	3,889	26,404	23,503	49,707			
소계	1,584,378	432,933	2,017,321	884,322	230,188	1,114,510	408,833	78,160	486,993	5,114,149	1,421,789	6,535,740	811,641	282,705	1,094,324
교	14,338	893	15,231	17,406	1,464	18,870	4,915	97	5,012	82,502	5,141	87,643	11,293	2,593	13,886
공주교육대	10,766	422	11,188	15,375	406	15,781	4,588	35	4,623	78,656	3,076	81,732	10,767	1,779	12,546
광주교육대	7,379	1,090	8,469	9,121	939	10,060	3,729	125	3,854	48,865	3,074	51,939	4,940	847	5,787
대구교육대	12,420	567	12,987	12,997	1,595	14,592	4,628	104	4,732	80,934	8,250	89,184	10,370	2,470	12,840
부산교육대	12,001	444	12,445	13,488	756	14,244	3,192	68	3,260	92,567	2,784	95,351	7,756	1,352	9,108
서울교육대	17,971	1,582	19,553	15,408	1,560	16,968	5,610	551	6,161	65,766	6,429	72,195	12,167	2,358	14,525
전주교육대	14,591	1,231	15,822	6,959	618	7,577	3,226	119	3,345	108,545	3,056	111,601	5,891	3,036	8,927
진주교육대	12,475	549	13,024	14,677	1,328	16,005	3,586	185	3,771	60,681	3,264	63,945	10,484	1,213	11,697
청주교육대	17,698	860	18,558	10,628	2,771	13,399	4,126	75	4,201	58,481	6,054	64,535	9,084	1,924	11,008
춘천교육대	12,291	353	12,644	13,050	445	13,495	3,845	51	3,896	89,980	1,867	91,847	10,391	567	10,958
소계	131,930	7,991	139,921	129,109	11,882	140,991	41,445	1,410	42,855	766,977	42,995	809,972	93,143	18,139	111,282
공립·특별법대	45,523	9,855	55,378	21,935	3,332	25,267	9,058	615	9,673	153,671	25,584	179,255	22,343	8,137	30,480
경찰대	5,435	1,455	6,890	4,448	664	5,112	1,840	127	1,967	59,560	27,140	86,700	3,908	4,547	8,455
공군사관학교	10,965	2,411	13,376	8,939	1,058	9,997	3,974	274	4,248	39,495	9,242	48,737	4,562	1,177	5,739
국군체육부대	1,383	111	1,494	3,211	74	3,285	1,784	0	1,784	8,401	65	8,466	1,318	98	1,416
육군사관학교	9,921	3,539	13,460	10,269	4,257	14,526	5,219	500	5,719	48,647	27,768	76,415	4,846	4,029	8,875
해군사관학교	12,867	170	13,037	11,861	178	12,039	4,553	50	4,603	45,175	918	46,093	9,500	149	9,649
한국예술종합학교	7,121	1,506	8,627	6,144	1,166	7,310	1,808	329	2,137	12,265	4,617	16,882	1,949	104	2,053
한국전문대학교	8,114	475	8,589	5,095	146	5,241	2,584	273	2,857	14,297	625	14,922	3,509	247	3,756
소계	101,329	19,522	120,851	71,902	10,875	82,777	30,820	2,168	32,988	381,511	95,959	477,470	51,935	18,488	70,423
합계	1,817,637	460,446	2,278,093	1,085,333	252,945	1,338,278	481,098	81,738	562,836	6,226,377	1,560,743	7,823,182	956,719	319,332	1,276,029

대학명	순수과학			응용과학			예수			문학			역사		
	국내서	국외서	계	국내서	국외서	계	국내서	국외서	계	국내서	국외서	계	국내서	국외서	계
강릉원주대	21,310	21,159	42,469	89,538	23,026	112,564	26,476	8,812	35,288	71,200	12,652	83,852	31,664	8,474	40,138
강원대	51,493	58,908	110,401	221,677	61,778	283,455	69,035	10,533	79,568	184,516	18,285	202,801	67,056	13,196	80,252
경북대	127,201	168,545	295,746	360,709	201,675	562,384	110,937	29,423	140,360	324,222	63,414	387,636	153,386	70,253	223,639
경상대	32,991	51,066	84,057	125,942	93,963	219,905	34,923	11,103	46,026	121,669	26,367	148,036	48,362	18,886	67,248
공주대	53,856	29,895	83,751	160,721	25,438	186,159	68,567	15,602	84,169	155,743	15,502	171,245	64,821	11,055	75,876
군산대	24,966	19,667	44,633	73,255	18,618	91,873	28,979	7,107	36,086	91,919	8,279	100,198	36,205	4,426	40,631
목포대	19,871	14,778	34,649	59,155	20,019	79,174	27,957	6,996	34,953	62,187	18,843	81,030	32,009	14,856	46,865
부경대	36,531	36,878	73,409	180,364	36,286	216,650	30,428	8,025	38,453	131,678	9,797	141,475	45,475	3,601	49,076
부산대	78,519	88,783	167,302	304,088	92,521	396,609	95,821	17,941	113,762	188,480	26,797	215,277	115,900	12,956	128,856
서울대	61,731	261,832	323,563	275,922	376,553	652,475	74,175	55,875	130,050	160,114	90,624	250,738	111,095	89,753	200,880
순천대	23,136	18,110	41,246	84,927	34,859	119,786	40,479	7,809	48,288	128,123	9,421	137,544	42,225	5,371	47,596
안동대	23,389	20,933	44,322	73,476	23,513	96,989	43,431	7,828	51,259	97,346	7,507	104,853	49,593	3,554	53,147
전남대	49,227	80,830	130,057	219,045	105,808	324,853	60,946	15,976	76,922	133,629	31,110	164,739	64,308	19,990	84,298
전북대	33,310	61,364	94,674	145,955	109,011	254,966	52,545	19,354	71,899	156,452	30,136	186,588	59,837	17,009	76,846
제주대	41,854	52,692	94,546	151,871	53,610	205,481	52,617	8,461	61,078	105,027	23,021	128,048	51,600	11,132	62,732
창원대	13,910	11,906	25,816	46,985	19,886	66,871	24,835	5,818	30,653	63,000	8,211	71,211	31,894	2,445	34,339
충남대	51,871	63,984	115,855	185,868	106,386	292,254	67,826	16,498	84,324	163,282	29,034	192,316	74,588	15,421	90,009
충북대	48,089	47,111	95,200	145,743	58,029	203,772	41,597	5,956	47,553	127,398	13,775	141,173	53,952	10,116	64,068
한국교원대	35,924	16,053	51,977	34,283	5,541	39,824	38,248	3,997	42,245	66,339	8,392	74,731	37,507	3,055	40,562
한국해양대	13,951	12,385	26,336	51,034	25,043	76,077	12,724	1,490	14,214	56,613	6,142	62,755	20,634	2,482	23,116
금오공과대	51,377	24,535	75,912	13,286	1,864	15,150	10,411	1,234	11,645	51,953	1,281	53,234	15,857	541	16,398
경남과기대	5,319	5,535	10,854	29,837	12,334	42,171	8,365	3,376	11,741	33,376	1,807	35,183	11,083	960	12,043
서울과기대	70,067	19,626	89,693	27,859	37,904	65,763	13,328	11,409	24,737	97,354	6,614	103,968	22,402	1,465	23,867
UNIST	7,317	6,669	13,986	14,093	7,785	21,878	2,130	1,990	4,120	13,531	1,834	15,365	5,358	270	5,628
충주대	14,813	5,592	20,405	85,317	20,516	105,833	24,024	4,366	28,390	87,847	3,569	91,416	21,884	1,387	23,271
한국방송통신대	28,817	7,192	36,009	92,255	11,205	103,460	26,444	2,374	28,818	134,579	6,229	140,808	61,631	3,040	64,671
한국체육대	3,414	235	3,649	6,643	2,858	9,501	21,520	5,019	26,539	17,539	236	17,775	6,806	127	6,933
한경대	13,016	7,035	20,051	63,038	11,005	74,043	24,259	2,789	27,048	47,883	950	48,833	18,649	448	19,097
한밭대	15,163	9,343	24,506	90,732	24,462	115,194	23,911	6,388	30,299	59,821	4,334	64,155	23,354	1,862	25,216
KAIST	14,996	66,171	81,167	40,200	149,854	190,054	2,925	3,208	5,953	34,208	5,040	39,248	7,276	2,079	9,355
소계	1,067,429	1,288,812	2,356,241	3,453,818	1,771,300	5,225,168	1,159,863	306,757	1,466,440	3,167,028	489,203	3,656,231	1,386,411	350,242	1,736,653
경인교육대	12,773	2,741	15,514	13,488	1,061	14,549	18,808	1,088	19,896	53,169	1,208	54,377	21,034	845	21,879
공주교육대	11,920	537	12,457	12,048	163	12,211	19,046	957	20,003	49,316	473	49,789	20,471	332	20,803
광주교육대	7,302	1,479	8,781	6,169	529	6,698	11,731	655	12,386	39,065	1,493	40,558	14,083	891	14,974
대구교육대	16,585	3,183	19,768	12,345	970	13,315	16,486	859	17,345	48,529	1,592	50,121	18,828	972	19,800
부산교육대	10,022	2,230	12,252	8,295	454	8,749	15,547	811	16,358	33,310	1,043	34,353	18,417	359	18,776
서울교육대	13,059	4,252	17,311	13,262	1,395	14,657	19,219	2,751	21,970	46,938	2,881	49,819	21,805	2,523	24,328
전주교육대	9,289	1,724	11,013	6,791	850	7,641	9,795	1,017	10,812	39,391	1,711	41,102	13,575	652	14,227
진주교육대	9,920	1,060	10,980	11,115	509	11,624	12,118	418	12,536	38,743	1,327	40,070	16,413	636	17,049
청주교육대	10,387	3,233	13,620	11,525	984	12,509	16,312	2,438	18,750	28,242	1,125	29,367	17,210	826	18,036
춘천교육대	16,468	1,232	17,700	19,355	442	19,797	21,009	505	21,514	42,193	654	42,847	21,040	423	21,463
소계	117,725	21,671	139,396	114,393	7,357	121,750	160,071	11,499	171,570	418,896	13,507	432,403	182,876	8,459	191,335
서울시립대															
인천대	20,816	16,386	37,202	78,338	24,012	102,350	37,141	6,150	43,291	79,703	15,809	95,512	34,886	3,752	38,638
경찰대	1,040	275	1,315	2,616	528	3,144	3,424	2,138	5,562	14,976	1,069	17,114	5,984	1,486	7,470
공군사관학교	7,457	6,067	13,524	19,994	10,517	29,511	6,672	529	7,201	34,929	3,899	38,828	20,528	3,098	23,356
국군간호사관학교	1,199	65	1,264	6,702	2,295	8,997	2,886	2	2,888	14,630	96	14,726	2,834	15	2,849
육군사관학교	5,578	10,278	15,856	14,915	11,089	26,004	9,072	2,719	11,791	32,789	8,080	40,869	18,074	6,528	24,602
해군사관학교	13,886	297	14,183	18,009	311	18,320	21,194	340	21,534	28,365	283	28,648	20,745	168	20,913
한국예술종합학교	1,597	304	1,901	2,645	15,116	17,761	46,311	30,237	76,548	30,668	7,652	38,320	7,888	1,695	9,583
한국전통문화학교	2,443	178	2,621	6,541	785	7,326	15,873	3,929	19,802	16,496	182	16,678	24,799	2,538	27,337
소계	54,016	33,850	87,866	149,760	64,653	213,413	142,573	46,044	188,617	252,556	37,070	290,695	135,738	19,280	154,748
합계	1,239,170	1,344,333	2,583,503	3,717,971	1,843,360	5,560,331	1,462,507	364,300	1,826,627	3,838,480	539,780	4,378,329	1,745,025	377,981	2,082,726

대학명	구분	교서	정리중			합계			학위논문			
			국내서	국외서	계	국내서	국외서	계	국내서	국외서	계	
대	강릉원주대		879	28	907	485,217	128,358	613,575	78,685	5,611	84,296	
	강원대		1,617	1,277	2,894	1,038,658	240,854	1,279,512	122,769	8,269	131,038	
	경북대	63,408	317	898	1,215	1,985,244	895,096	2,880,340	176,172	18,856	195,028	
	경상대	51,819	335	1,803	2,138	848,984	313,346	1,162,330	102,034	1,922	103,956	
	공주대	1,824	596	2,021	2,617	854,406	149,407	1,003,813	79,530	1,957	81,487	
	군산대		1,190	915	2,105	460,803	90,927	551,730	29,957	418	30,375	
	목포대	709				377,537	124,650	502,187	23,754	1,020	24,774	
	부경대	64	26,255	4,452	30,707	708,208	151,635	859,843	27,306		27,306	
	부산대	27,402	14,821	2,333	17,154	1,447,650	407,317	1,854,967	194,847		194,847	
	서울대	559,528	1,926	4,435	6,361	2,048,871	1,936,506	3,985,377	335,148	78,073	413,221	
	순천대	3,992	2,836	135	2,970	541,345	118,263	659,608	34,606	818	35,424	
	안동대	11,190	220	457	677	588,217	103,244	691,461	41,337	1,362	42,699	
	전남대	30,862	3,291	1,256	4,547	941,453	396,681	1,338,134	116,539	1,388	117,927	
	전북대	13,509	4,887	1,615	6,502	963,326	392,864	1,356,190	152,709	10,305	162,709	
	제주대	1,350	3,954	461	4,415	811,232	238,734	1,049,966	145,806	9,384	148,851	
	학	창원대		276		276	371,826	76,924	448,750	44,807	2,726	47,533
		충남대	45,136	1,484	542	2,026	1,130,509	355,899	1,486,408	168,447	3,153	171,600
		충북대	2,596	824	952	1,776	822,011	207,334	1,029,345	109,319	1,940	111,259
		한국국원대		12,751	60	12,811	428,293	64,684	492,977	73,679		73,679
		한국해양대					326,906	75,216	402,122	432		432
금오공과대		153	2,093		2,093	256,953	48,698	305,651	10,321	302	10,623	
경남과기대			787		787	155,813	36,774	192,587	4,385		4,385	
서울과기대			500	500	1,000	399,617	104,015	503,632	11,297	174	11,471	
UNIST		0	21	83	104	59,474	21,154	80,628	1,297	0	1,297	
충주대						404,458	51,325	455,783	3,922	33	3,955	
한국방송통신대			121	447	568	844,638	76,850	921,488	10,168	813	10,981	
한국체육대			0	0	0	0	0	0	6,298	0	6,298	
교	한경대		28	1	29	300,387	31,831	332,218	3,908	120	4,028	
	한밭대		859	5	864	354,705	69,175	423,880	11,567	1,229	12,796	
	KAIST					137,278	256,545	393,823	30,708		30,708	
	소 계	813,542	82,868	24,676	107,543	20,094,019	7,164,306	27,258,325	2,151,754	149,873	2,284,623	
	교	경인교육대								21,133		
		공주교육대								23,137	165	23,302
		광주교육대					152,384	11,122	163,506	24,953		24,953
		대구교육대					234,122	20,562	254,684	27,959		27,959
		부산교육대					214,595	10,301	224,896	31,486	-	31,486
		서울교육대					231,205	26,282	257,487	23,790		23,790
전주교육대						218,053	14,014	232,067	27,781		27,781	
전주교육대												
청주교육대						183,731	20,292	204,023	31,759	678	32,437	
춘천교육대			4		4	249,626	6,539	256,165	24,064		24,064	
소 계	0	4	0	4	1,483,716	109,112	1,592,828	236,062	843	215,772		
여	서울시립대											
	인천대					503,414	113,632	617,046	12,766	578	13,344	
	경찰대					103,231	39,429	142,660	4,877	505	5,382	
	공군사관학교					156,245	38,272	194,517			9,075	
	국군간호사관학교		2,660	60	2,720	47,008	2,883	49,891	1,048	12	1,060	
	육군사관학교		1,773	98	1,871	161,102	78,885	239,987	10,585	288	10,873	
	해군사관학교	4,982				191,137	2,864		5,203	56	5,259	
	한국예술종합학교											
	한국전통문화학교	2,873				99,751	9,378	109,129	532	62	594	
	소 계	7,855	4,433	158	4,591	1,261,888	285,343	1,553,230	35,011	1,501	45,587	
합	821,397	87,305	24,834	112,138	22,839,623	7,558,761	30,204,383	2,422,827	152,217	2,545,982		

3. 비도서자료 현황

(2011.2.28 현재)

구분	총량				비도서				비도서				비도서						
	권	점	권	점	권	점	권	점	권	점	권	점	권	점	권	점			
대	강릉원주대	3,234	6,900	26	60	2	8	1,501	2,581	110	1,082					832	2,453	5,705	13,084
	강원대	4,727	8,073	1,820	2,261	200	341	7,956	13,669	517	787	31	387			2,073	8,040	17,324	33,558
	경북대	7,456	18,117	768	2,079	3	9	6,109	11,491	1,110	22,201	2,114	4,856	14	14	19	354	17,593	59,121
	경상대	4,693	10,553	14	21			964	2,832	231	996	7	211			15,380	17,609	21,289	32,222
	공주대	4,860	9,865			10	13	4,151	8,909	86	860					1,802	4,650	10,909	24,297
	군산대	2,117	6,647			15	22	1,098	3,565	128	901	4	37			2,497	10,725	5,909	21,897
	목포대	1,769	2,249	152	310			908	1,505	739	1,168					28	30	3,596	5,262
	부경대	5,716	8,158	326	468			2,091	2,898	38	323					42	80	8,223	11,847
	부산대		12,414					5,963	4,954		632			80,452	2,288		12,774		119,477
	서울대	20,274		6,128		63		6,589		289		33,249		70,969		77,635		215,196	
	순천대	7,717	10,381					2,939	5,915	256	1,374							10,912	17,670
	안동대	7,264	20,170	62	627	2	2	2,796	6,014	1,471	13,738	1	36			487	1,417	12,083	42,004
	전남대		18,682		1,112		102		2,853		3,327			1,012		4,268		1,175	32,531
	전북대	6,376	12,544	73	149	2	144	570	1,942	51	610	2	273			945	3,548	8,019	19,210
	제주대	4,323	5,456	133	282			245	568	41	343							4,742	6,649
	창원대	3,096	6,026	317	460	12	16	602	1,442	4	59					154	185	4,185	8,188
	충남대	6,268	10,402	416	634	56	148	3,883	5,594	61	161	14	68	84	84	13	154	10,795	17,245
	충북대	2,312	3,996	317	343	7	7	1,737	2,848	23	181	2	128			1,210	4,129	5,608	11,632
	한국교원대	896	1,642	779	1,069	24	4,303	1,919	2,302	884	4,416			1	292,310	47	203	4,550	305,788
	한국해양대	2,262	6,016					243	1,432	381	1,102	2	407			1	137	2,889	9,094
금오공과대	3,021	6,836	232	323	15	22	348	971	126	1,069					1,820	4,212	5,562	13,433	
경남과학기술대	2,289	3,330					890	2,196	80	780							3,259	6,306	
서울과학기술대	7,068	11,760			229	266	5,208	5,983	196	507					7,731	37,523	20,432	56,039	
UNIST	1,784	1,875	1,188	1,214														1,784	1,875
충주대	3,348	8,299			42	64	1,409	4,296	287	1,753					12	13	5,099	14,425	
한국방송통신대	3,461	6,119			112	175	594	1,269	220	932					747	2,705	5,134	10,765	
한국체육대	175	1,012															175	1,012	
한경대	1,630	4,264			2	4	2,539	3,171	104	772					76	76	4,351	8,287	
한밭대	2,839	4,619			27	43	1,478	3,072	1,320	4,545					643	1,149	6,307	13,428	
KAIST		557											2,315	8,543			88	13,602	
소 계	120,975	226,962	12,751	11,412	823	11,652	58,767	104,272	8,753	64,619	35,426	90,182	71,068	307,507	114,194	113,341	454,249	897,417	
교육대	경인교육대	762	2,722			2	2	1,765	4,710	197	3,171				3	24	2,729	10,629	
	공주교육대	604	2,253			1	2	311	995	44	505				5	10	965	3,765	
	광주교육대	204																204	
	대구교육대	411	1,081					227	474	15	449							653	2,004
	부산교육대	1,725	1,725					654	654							285	285	2,664	2,664
	서울교육대	4,026	8,065			37	55	1,246	3,282	376	2,597	2	14	1	10,000	60	104	5,748	24,117
	전주교육대	251	420					35	508	42	42					49	69	377	1,039
	진주교육대	695	1,000	1	169			508	1,336	404	1,767					8	17	1,616	4,289
	청주교육대	1,524	2,616	288	617			881	1,607	7	53								
	춘천교육대																		
소 계	10,202	19,882	289	786	40	59	5,627	13,566	1,085	8,584	2	14	1	10,000	410	509	14,956	48,507	
공립·특별법대 학교	서울시립대																		
	인천대	4,675	10,137			61	82	1,201	3,619	1,423	2,581	1	1		28,252	80,346	35,613	96,766	
	경향대		2,392						1,404		5,691					470			9,957
	공군사관학교	2,137	5,295					416	2,816	628	5,076							3,181	13,187
	국군간호사관학교	643	1,321					126	289	18	138				1	1	790	1,789	
	육군사관학교	6,520	6,604					6,048	6,049	620	620	4	425	2	214	4,368	4,368	17,562	18,280
	해군사관학교	2,720	3,105					8,769	8,769	350	350							11,839	12,224
	한국예술종합학교	15,810	25,271					19,080	22,635	65	249					131,431	14,734	48,386	62,889
	한국전통문화학교	3,106	7,113					1,707	3,557	95	583					14	17	4,922	11,270
	소 계	35,611	61,238	0	0	61	82	37,347	49,138	3,199	15,288	5	426	2	214	164,066	99,936	122,293	226,362
합 계	166,788	306,082	13,404	12,198	924	11,793	101,741	166,976	13,037	88,491	35,433	90,622	71,071	317,721	278,670	213,786	591,498	1,172,226	

4. D/B구축 현황 (단위 : 레코드수)

(2011.2.28 현재)

구분	기관명	연령별			연속간행물			비도시			연사제인(계)			전용DB			
		국내사	국외사	계	국내사	국외사	계	국내사	국외사	계	국내사	국외사	계				
대	강릉원주대	305,362	11,740	317,102	3,059	1,962	5,021	6,208	1,569	7,777	39,726	42,068	81,794	2,354		2,354	
	강원대	409,135	136,118	545,253	13,381	5,812	19,193	12,786	5,309	18,095				12,941		12,941	
	경북대	755,706	393,942	1,149,648	17,808	9,221	27,029	15,051	18,486	33,537	1,507,772	237,646	1,745,418	10,622	3	10,625	
	경상대	393,383	158,283	551,666	7,421	2,988	10,409	6,042	15,247	21,289	48,918	26,845	75,763	23,002		23,002	
	공주대	340,568	78,709	419,277	7,694	1,807	9,501	15,762	12,516	28,278	42,883		42,883	13,144		13,144	
	군산대	409,671	59,376	469,047	41,947	27,929	69,876	3,904	2,005	5,909				6,752		6,752	
	목포대	336,382	107,317	443,699	11,377	15,609	26,986	5,841	1,349	7,190				25,249	1,020	26,269	
	부경대	263,864	72,142	336,006	6,690	1,553	8,243	8,225	89	8,314	7,401	1	7,402	16,508	1,670	18,178	
	부산대	503,326	268,954	772,280	11,422	8,188	19,610	35,710	7,460	43,170			2,185,523	74,996	18,297	93,293	
	서울대	540,309	978,458	1,518,767	14,433	32,551	46,984	16,853	37,121	53,974	119,350	8,202,762	8,322,112	275,192	193,050	468,242	
	순천대	481,050	98,127	579,177	25,029	19,915	44,944	8,170	9,681		1,514		1,514	4,367		4,367	
	안동대	219,060	66,603	285,663	5,269	1,734	7,003	7,516	3,433	10,949	70,605		70,605	10,633		10,633	
	전남대	417,560	206,609	624,169	10,013	6,007	16,020	9,789	3,604	13,393	849	44,997	45,846	28,890		28,890	
	전북대	413,531	190,318	603,849	8,078	5,113	13,191	6,620	2,199	8,819	153,112		153,112	30,946		30,946	
	제주대	390,056	128,101	518,157	9,041	2,691	11,732	2,822	1,921	4,743	91,591	614	92,205	12,905		12,905	
	학	창원대	150,462	39,386	189,848	6,254	1,653	7,907	6,315	17,070	23,385	305,291		305,291			
		충남대	448,033	195,363	643,396	11,283	5,774	17,057	5,550	18,236	23,786	11,957	761,497	773,454	39,729	220	39,949
		충북대	373,724	107,866	481,590	6,024	2,805	8,829	4,653	1,765	6,418	598,748	432,316	1,031,064	22,724		22,724
		한국교원대	196,376	35,688	232,064	8,680	1,710	10,390	4,555	1,628	6,183	83,209	273	83,482	15,597		15,597
		한국해양대	118,245	71,460	189,705	4,879	1,141	6,020	3,487	1,908	5,395		28,845	28,845	4,309		4,309
금오공과대		112,539	26,642	139,181	3,799	729	4,528	3,817	1,524	5,341				3,708		3,708	
경남과학기술대		77,906	36,774	114,680	1,886	383	2,269	5,128		3,259	3,954	1,165	5,119	4,385		4,385	
서울과학기술대		162,802	79,463	242,265	2,884	894	3,778	9,440	3,312	12,752	89,641	12,435	102,076	2,255	4,896	7,151	
UNIST		158,329	16,858	175,187	258	562	820	4,737	51,129	55,866							
충주대		178,564	28,171	206,735				2,927	2,253	5,180				921		921	
한국방송통신대	153,751	53,795	207,546	2,845	1,189	4,034	25,453	2,240	27,693	1,651		1,651	11,235	30	11,265		
한국체육대										783		783	2,547		2,547		
한경대	281,937	42,807	324,744	8,220	523	8,743	8,287		8,287	2,378	544	2,922	2,053		2,053		
한밭대	139,231	38,235	177,466	1,934	561	2,495	10,298	1,830	12,128				1,172		1,172		
K A I S I	128,576	240,400	218,137	115	2,547	2,662	335	4,701	5,036				56,208		56,208		
소계	8,799,438	3,967,706	12,767,144	251,723	163,551	415,274	256,281	229,585	466,146	3,181,333	9,792,008	15,153,864	715,344	219,186	934,530		
교육대	경인교육대	84,196	9,673	93,869	2,133	183	2,316	4,714		4,714	39,348	24,598	63,946	0		0	
	공주교육대	75,340	3,792	79,132	193	6	199	741	224	965	7,182	7,182					
	광주교육대	138,101	5,532	143,633	3,255	77	3,332	7,716	466	8,182	16,878		16,878		834		
	대구교육대	108,672	10,975	119,647	4,313	191	4,504	1,118		1,118	155,373	23,588	178,961	2,866		2,866	
	부산교육대	121,724	7,352	129,076	4,606	463	5,069	2,354		2,354	78,548	1,224	79,772	3,374		3,374	
	서울교육대	98,825	19,843	118,668	2,198	906	3,104	5,465	424	5,889	1,437	1,608	3,045	6,174		6,174	
	전주교육대	97,161	10,412	107,573	2,362	76	2,438	598		598	172,324	24,843	197,167	757		757	
	진주교육대	88,280	8,338	96,618	3,098	169	3,297	-	-	-	29,442		29,442	2,195		2,195	
	청주교육대	110,679	12,618	123,297	4,383	6,626	11,009	1,145	1,033	2,178							
	춘천교육대	144,023	5,185	149,208	4,199	2	4,201	4		4	22,364		22,364				
소계	1,067,001	93,720	1,160,721	30,740	8,699	39,469	23,855	2,147	26,002	522,896	75,861	598,757	15,366	0	16,200		
공립·특별법대	서울시립대																
	인천대	459,836	93,817	553,653	22,076	23,583	45,659	9,412	6,892	16,304	53,259		53,259	5,208		5,208	
	경향대	62,985	17,164	80,149	9,825	4,328	14,153	5,340	5,217	10,557	52,312	38,240	90,552				
	공공기관학교	156,239	38,272	194,511			9,660			16,936						3,256	
	국군간호사관학교	27,843	1,754	29,597	643	14	657	820	0	820							
	육군사관학교	135,361	70,026	205,387	294	128	422			14,823	9,848		9,848	3,748		3,748	
	해군사관학교	186,155	2,864	189,019				25,776		25,776							
한국예술종합학교	한국예술종합학교	40,452	16,034	56,486	154	207	361	10,864	21,396	32,260	19,097	81,703	100,800		416	416	
	한국전통문화학교	45,136	6,344	51,480	566	94	660	5,939	51	5,990	42,722	6,107	48,829	156		156	
	소계	1,114,007	246,275	1,360,282	33,558	28,354	71,572	58,151	33,556	123,466	177,238	126,050	303,288	9,112	416	12,784	
합계	10,940,446	4,307,700	15,062,297	316,021	200,604	526,315	338,287	265,288	615,614	3,881,467	9,993,919	16,060,909	739,822	219,602	963,514		

5. 자료수집 현황 (2010회계연도)

가. 단행본(단위 : 책수)

대학명	국내서			국외서			전자책(e-book/오디오북)		계			
	구입	수용	총	구입	수용	총	구입	수용	구입	수용	총	
강릉원주대	25,884	9,602	35,486	3,362	1,330	4,692	2,091		2,091	31,811	10,932	42,743
강원대	39,739	12,887	52,626	1,226	2,424	3,650				40,965	15,311	56,276
경북대	56,136	18,153	74,289	10,441	1,926	12,367	826		826	67,403	20,079	87,482
경상대	37,170	12,538	49,708	4,838	4,190	9,028	124		124	42,132	16,728	58,860
공주대	49,445	6,887	56,332	786	690	1,476	3,030		3,030	53,261	7,577	60,838
군산대	25,313	5,949	31,262	918	767	1,685	948		948	27,179	6,716	33,895
목포대	13,818	4,396	18,214	663	564	1,227	860		860	15,341	4,960	20,301
부경대	38,874	28,258	67,132	2,908	3,386	6,294	5,896		5,896	47,678	31,644	79,322
부산대	40,140	42,559	82,699	15,381	10,550	53,109	2,860		2,860	55,521	53,109	108,630
서울대	30,964	30,787	61,751	47,743	13,162	60,905	204,864		204,864	283,571	43,949	327,520
순천대	11,763	5,421	17,184	2,860		2,860	6,847		6,847	21,470	5,421	26,891
안동대	13,476	8,490	21,966	1,005	201	1,206	876		876	15,357	8,691	24,048
전남대	41,680	13,381	55,061	6,636	2,145	8,781	1,772		1,772	50,088	15,526	65,614
전북대	34,209	13,150	47,359	8,902	1,441	10,343	6,510	483	6,993	49,621	15,074	64,695
제주대	19,884	14,090	33,974	4,014	1,831	5,845	909			24,807	15,921	40,728
창원대	9,974	4,141	14,115	1,517		1,517	1,720	86	1,806	13,211	4,227	17,438
충남대	19,117	5,765	24,882	4,784	1,668	6,452	2,544		2,544	26,445	7,433	33,878
충북대	31,565	8,889	40,454	2,943	4,645	7,588	810		810	35,318	13,534	48,852
한국교원대	19,077	4,784	23,861	945	60	1,005	2,066		2,066	22,088	4,844	26,932
한국해양대	9,000	11,868	20,868	1,060	2,297	4,417				10,060	14,165	24,225
경오공과대	17,121	6,487	23,608	1,172	1,376	2,548	724		724	19,017	7,863	26,880
경남과기대	11,939	2,024	13,963	1,980		1,980	464		464	14,383	2,024	16,407
서울과기대	21,866	7,500	29,366	2,076	150	2,226	879	900	1,779	24,821	8,550	33,371
UNIST	10,505	1,910	12,415	2,612	0	2,612	129		129	13,246	1,910	15,156
충주대	14,584	3,614	18,198	1,252	77	1,329	0		0	15,836	3,691	19,527
한국방송통신대	20,420	4,135	24,555	760	426	1,186	29,166		29,166	50,346	4,661	55,007
한국체육대	1,452	1,593	3,045	460	43	503	0		0	1,912	1,636	3,548
한경대	14,729	653	15,382	2,320	23	2,343		717	717	17,049	1,393	18,442
한밭대	15,866	3,133	18,999	1,037	207	1,244	534		534	17,437	3,340	20,777
K A I S I	3,785	875	4,660	2,672	53	2,725	106		106	9,288	928	10,216
소계	699,495	293,919	993,414	139,273	55,632	223,143	277,555	2,186	278,832	1,116,662	351,837	1,468,499
경인교육대	28,792	2,447	31,239	260	53	313	329		329	29,881	2,500	31,881
공주교육대	12,232	500	12,732	44		44				12,276	500	12,776
광주교육대	11,720	3,214	14,934	138		138	2,866		2,866	11,858	3,214	15,072
대구교육대	5,587	2,902	8,489	862	12	874	165		165			9,528
부산교육대	13,100	3,983	17,083	170	286	456				13,270	4,269	17,539
서울교육대	5,629	1,979	7,608	425		425	498		498	6,552	1,979	8,531
전주교육대	9,932	2,651	12,583	120		120	1,062		1,062	11,114	2,651	13,765
전주교육대	3,705	371	4,076	28		28				3,733	371	4,104
청주교육대	6,887	825	7,712	292		292				7,179	825	8,004
춘천교육대	11,392	1,410	12,800	21		21				11,413	1,410	12,823
소계	108,976	20,282	129,256	2,360	351	2,711	4,920	0	4,920	106,776	17,719	134,023
서울시립대												
인천대	11,318	5,398	16,716	1,156	1,278	2,434	7,190		7,190	19,664	6,676	26,340
경찰대	4,782	253	5,035	856	50	906				5,638	303	5,941
공군사관학교	4,889	4,639	9,528	417	260	677	318		318	5,306	4,899	10,205
국군간호사관학교	2,004	141	2,175	211	30	241				2,215	171	2,386
육군사관학교	1,477	2,528	4,005	477		477		1,033	1,033	1,954	3,561	5,515
해군사관학교	3,732	1,258	4,990	149	0	149	1,010			4,891	1,258	6,149
한국예술종합학교	7,105	592	7,677	2,781	19	2,800	224		224	10,090	611	10,721
한국전문문화학교	5,621	5,576	11,197	700	330	1,030	237		237	6,558	5,906	12,464
소계	40,928	20,385	61,323	6,747	1,967	8,714	8,979	1,033	9,002	56,316	23,385	79,721
합계	849,399	334,586	1,183,993	148,380	57,950	234,568	291,454	3,219	292,754	1,279,754	392,941	1,682,243

나. 연속간행물(단위 : 종수)

대학별	구분	국 내			국 외			계		
		구입	수증	계	구입	수증	계	구입	수증	계
대학교	강릉원주대	272	563	835	274	12	286	546	575	1,121
	강원대	537	2,437	2,974	795	169	964	1,332	2,606	3,938
	경북대	708	3,459	4,167	1,217	285	1,502	1,925	3,744	5,669
	경상대	401	572	973	394	22	416	795	594	1,389
	공주대	307	264	571	323		323	630	264	894
	군산대	68	33	101	135		135	203	33	236
	목포대	138	13,265		128		128	266		266
	부경대	299	5,613	5,912	196	1,826	2,022	495	7,439	7,934
	부산대	709	2,830	3,539	1,627	382	2,009	2,336	3,212	5,548
	서울대	497	2,080	2,577	3,402	862	4,264	3,899	2,942	6,841
	순천대	129	230	359	233		233	362	230	592
	안동대	219	571	790	256	17	273	475	588	1,063
	전남대	210	1,114	1,324	468	485	953	678	1,599	2,277
	전북대	239	2,066	2,305	829	57	886	1,068	2,123	3,191
	제주대	191	296	487	200	31	231	391	327	718
	창원대	250	586	836	295	10	305	545	596	1,141
	충남대	265	2,055	2,320	560	244	804	825	2,299	3,124
	충북대	200	512	712	356		356	556	512	1,068
	한국교원대	241	430	671	287		287	528	430	958
	한국해양대	208	180	388	251	3	254	459	183	642
	금오공과대	269	250	519	112	2	114	381	252	633
	경남과기대	117	139	256	80		80	197	139	336
	서울과기대	245	258	503	141		141	386	258	644
	U N I S T	52	16	68	12		12	64	16	80
	총주대	28	15	43	39		39	67	15	82
	한국방송통신대	98	10	108	135	49	184	233	59	292
	한국체육대	87	65	152	48	7	55	135	72	207
	한경대	123	72	195	46	11	57	169	83	252
	한밭대	201	142	343	85		85	286	142	428
	K A I S I	101	55	156	6,280		6,280	6,381	55	6,436
소 계	7,409	40,178	34,184	19,204	4,474	23,678	26,613	31,387	58,000	
교육대학교	경인교육대	158	154	312	66		66	312	66	378
	공주교육대	74		74	73		73	148		148
	광주교육대	90	140	230	36		36	126	140	266
	대구교육대	155	408	563	134		134	289	408	697
	부산교육대	114	397	511	54		54	168	397	565
	서울교육대	72	85	157	52	2	54	124	87	211
	전주교육대	110	227	337	52		52	162	227	389
	전주교육대	35		35	19		19	54	-	54
	청주교육대	115	80	195	62	5	67	195	67	262
	춘천교육대	35	125	160				35	125	160
소 계	958	1,616	2,574	548	7	555	1,613	1,517	3,130	
공립·특별법대 학교	서울시립대									
	인천대	183	150	333	198		198	381	150	531
	경칼대	48	144	192	54		54	102	144	246
	공군사관학교	80	188	268	13	3	16	93	191	284
	국군간호사관학교	26	510	536	9	2	11	35	512	547
	육군사관학교	361	2,166	2,527	263	143	406	624	2,306	2,930
	해군사관학교	97	32	129	16		16	113	32	145
	한국예술종합학교	182	27	209	260		260	442	27	469
한국전통문화학교	202	352	554	48	44	92	250	396	646	
소 계	1,179	3,569	4,748	861	192	999	2,040	3,758	5,798	
합 계	9,546	45,363	41,506	20,613	4,673	25,232	30,266	36,662	66,928	

다. 비도서자료

대학명	CD		음반				비디오				마이크로필름		가시영상		기타			
	권수	장수	권수	장수	권수	장수	권수	장수	권수	장수	권수	장수	권수	장수	권수	장수		
강릉원주대	1,030	1,795					2	3							57	156	1,089	1,954
강원대	879	1,642															879	1,642
경북대	655	2,014									341	620					996	2,634
경상대	307	556												1	1	308	557	
공주대	1,001	1,001														1,001	1,001	
군산대	406	599					22	26	1	14					3	3	432	642
목포대	20	21	1	2												21	23	
부경대	700	880	3	4			2	2						4	13	709	899	
부산대		1,253						3		20		120			5,531	0	6,927	
서울대		2,560		66								312			6,222	0	9,160	
순천대	1,104	1,336														1,104	1,336	
안동대	330	719	6	9					1	14				8	8	345	750	
전남대		1,050									12					0	1,062	
전북대	631	1,704												4	8	635	1,712	
제주대	350	350														350	350	
창원대	333	546														333	546	
충남대	637	808												1	1	638	809	
충북대	175	519														175	519	
한국교원대	124	124														124	124	
한국해양대	423	722														423	722	
금오공과대	379	844	24	26												403	870	
경남과기대	92	165														92	165	
서울과기대	462	1,052					1	1						1	1	464	1,054	
UNIST	225	469	41	46												266	515	
충주대	69	77														69	77	
한국방송통신대	323	398					1	1						2	5	326	404	
한국체육대	75	336														75	336	
한경대	360	1,450					1	10	1	4						362	1,464	
한밭대	1,059	2,123								4	30					1,063	2,153	
K A I S T		844														0	844	
소 계	12,149	27,957	75	153	0	0	29	46	7	94	341	1,052	0	0	81	11,949	12,682	41,251
경인교육대	44	264								1	20					45	284	
공주교육대	1	44														1	44	
광주교육대	204															204	0	
대구교육대	1	3					17	58								18	61	
부산교육대		333														0	333	
서울교육대	521	1,125														521	1,125	
전주교육대	1	14														1	14	
진주교육대	695	1,000	1	169			508	1,336	404	1,767				8	17	1,616	4,289	
청주교육대	306	562														306	562	
춘천교육대																0	0	
소 계	1,773	3,345	1	169	0	0	525	1,394	405	1,787	0	0	0	0	8	17	2,712	6,712
서울시립대																	0	0
인천대	811	1,427							4	9						815	1,436	
경찰대		195														0	195	
공군사관학교	2,113	4,752					416	2,816	630	5,081						3,159	12,649	
국군간호사관학교	276	278							2	82						278	360	
육군사관학교	804	814					2	2								806	816	
해군사관학교	343	392														343	392	
한국예술종합학교	15,810	25,271					19,080	22,635	65	249				131,431	14,734	166,386	62,889	
한국전통문화학교	398	744					33	40	17	18				4	4	452	806	
소 계	20,555	33,873					19,531	25,493	718	5,439				131,435	14,738	172,239	79,543	
합 계	34,477	65,175	76	322	0	0	20,085	26,933	1,130	7,320	341	1,052	0	0	131,524	26,704	187,633	127,506

대학명	기타
강릉원주대	KISVALUE, SimonSearch, 교보문고 스콜라, 학지사 뉴논문, eArticle(학술교육원)
강원대	교보 scholar, 한국역사문화조사자료 데이터베이스, e-article, CNC 북한학술정보 문학데이터베이스, KP Journal, Moazine,
경북대	기업정보TS-2000, 일제하정체자료총서, KIS-Value,WIFS 특허정보검색서비스, 한국사회과학자료원(KOESSDA),북한법률DB, 북한학술정보DB, 도서요약서비스(북집),교보Scholar
경상대	교보문고 스콜라, e-article, 한국사회과학자료원(KOESSDA), WIFS, 동아일보, 조선일보아카이브, 판각명사전,조선문화방목,삼국유사,삼국사기,한성순보,한성주보
공주대	교보문고 스콜라, 학지사 뉴논문, 학술교육원 e-article, Firstview Korea, 백두산 DB
군산대	
목포대	교보문고스콜라, e-article
부경대	교보문고스콜라, 디지털한국학데이터베이스, KIS Value Plus, 영문법령검색
부산대	교보문고스콜라, 교보문고전자책, 북한학술정보어문학DB, 조선일보아카이브, KSI ebook, 공무원시험동영상강좌(고시타운), 아카넷TV지식강좌라이브러리, e-Anatomy 해부학 교육자료, 로연비 전자법률도서관,
서울대	교보 스콜라, 북집, 북다이제스트, 북한학술지, 사이버학당, 조선일보 아카이브, 토익토플모의고사, 학술교육원 e-Article, KOESSDA, 뉴논문, Writing Machine
순천대	KIS-VALUE, 교보문고스콜라, E-ARTICLE, YBM CYBER어학, 탁영진교육학, 온라인컴퓨터강좌, 공무원동영상강좌
안동대	e-article, 교보문고스콜라, 북한학술정보
전남대	e-article(학술교육원), Newnonmun(학지사), 교보스콜라, 한국상장사협의회DB
전북대	교보문고스콜라, e-Article, Newnonmun, 한국현대사 통합데이터베이스, 국어학데이터베이스, KOESSDA, 사이버학술동영상강좌(어학/컴퓨터/공무원/취업), LawnB
제주대	Kis-Value, 교보스콜라, e-article, 공무원 동영상강좌(G·S 미디어)
창원대	교보 스콜라, e-article, dataplus, 삼일아이닷컴, KIS-Value, Bookcosmos, 학지사뉴논문, 데이터플러스
충남대	CBTKorea, 데이터플러스 통계정보 DB, Writing Machine, 삼성디자인넷, 삼일세무/회계 정보시스템, 한국현대사 통합데이터베이스, TS2000
충북대	교보문고 스콜라, 한국사회과학자료원(KOESSDA), E-Article, 북한학술정보 국어학 DB, ALRIC 동방미디어 보유 DB (고종순종실록, 왕극과비평, 삼국사기, 한국특이문헌사건, KNPIA 보유 DB (한국인명대사전, 한국지방사료총서, 석의마을, 한국역대가사문학집성, 사사삼경, 한국역학대계, 한국현대문학대사전)
한국교원대	모아진
한국해양대	
금오공과대	KIS-Value(기업18,000사의 재무, 금융, 주식 등 경영 재무분석 통계정보 제공), 교보스콜라(학회 학술저널), 모아진(국내 전자저널)
경남과기대	e-article(학술교육원)
서울과기대	(7, 9급, 행정고시 등) 공무원 동영상 강좌, CBT Korea (토익, 토플 테스트), 도서요약서비스 취업포탈DB (Educe), 기업평가정보 DB (KISVALUE) 등
UNIST	
충주대	earticle(학술교육원), 배움넷, 제일기획
한국방송통신대	e-article(학술교육원), 학지사 뉴논문, 삼성디자인넷, 교보문고 스콜라.
한국체육대	
한경대	스콜라(교보문고)
한밭대	스콜라(교보문고), 모아진 e-article, KIS-Value
K A I S T	
경인교육대	
공주교육대	e-article(학술교육원)
광주교육대	학술 교육원(e-article)
대구교육대	e-article(학술교육원), 뉴논문(학지사), 스콜라(교보문고)
부산교육대	교보문고스콜라, 학지사 뉴논문, 학술교육원 e-article
서울교육대	
전주교육대	e-article(학술교육원), 북다이제스트(북코스모스)
진주교육대	
청주교육대	Writing Machine(도서판닷컴)
춘천교육대	
서울시립대	
인천대	교보문고 스콜라, cbi korea(모의토익토플), KOESSDA(한국사회과학자료원)
경향대	
공군사관학교	
국군간호사관학교	
육군사관학교	
해군사관학교	
한국예술종합학교	
한국전문과학고	

구분	기 록
대학원	
강릉원주대	LexisNexisAcademic, Classical Scores Library
강원대	ACADIA, AMA, ASM, ASME, Art&humanities, ASP, Beck-Online, BioOne, BMJ, BSP, CAJ, Cambridge Journals Online, CINAHL, CSA Illumina Collection, EBSCO Customized Collection, Environment Complete, GeobaseWorld, Highwire, IWA, Kluwer Law Online, Proquest Environment Collection, Refworks, SPX, Westlaw Japan, Wiley online Books
경북대	AJ, LexisNexis, Academic, Annual Reviews, CINAL with fulltext, AMA, Karger, Benthamscience, Inspec, Juris, beck-online, DI-law, EBRO, LLBA, LSA
경상대	BioOne, CAJ, PNAS, ECS, Rockefeller University Press, NRC Research Press, Mary Ann Liebert, ASM(American Society for Microbiology), J-STI (Japan Science & Technology Electronic Journal), SiKuaQuanShu(사고전서),AACR,JAMA&AMA Archives,Bentham Science Journal,BMJ,Cambridge Journals Online,Cell Press Online, Informa Healthcare,JBJS,Karger Online,LWW,Medline with Full Text, Science, Science Translational Medicine, Thieme(Medical Package, Pharma Package)
공주대	APS(American Physical Society), ASM (American Society for Microbiology), ASTM DL, CAJ(China Academic Journal), CINAHL Plus with Full Text, ERC(Education Research Complete), IBC(micro electronic), LISTA with Full Text, SocINDEX with Full Text
군산대	
목포대	CAJ, SocINDEX, COS Scholar Universe, Refworks, ASME, Science Direct, Wiley Blackwell STM Collection
부경대	AGU, ASM, ECC, GSW
부산대	American Society for Microbiology(ASM), Beck Online, CINAHL with Full Text, Communications & Mass Media Complete, British Marc, New England Journal of Medicine(NEJM), OCLC Net Library, Optical Society of America(OSA), PNAS, PsycARTICLES(EBSCOhost), SAE Digital Library, CAJ(Literature, History, Philosophy, Medicine, Hygiene), 의학중앙잡지, Superstar Ebook, TCM, TradiMed, LexisNexis Academic, EBSCO Customized Collection
서울대	AACR journal, Academic Onefile, AIE, AR, AIAA, Anthrosource, ARTstor, ASME, ASPB, ATLA Religion, Avery Index, IMF e-library, BAS online, BDLA Beck online, Bentham science, Berkeley Online, BHA, Bioone, Brill Journals, CAB abstracts, CHECK, CNKI-CAJ/CDMD, DORS, DOIS, DNB, Netlibrary, ECC, EBSCO, Eonlit, EBRO, EIU city data, Elsevier Life science series, Factiva, Engineering village, Grove art online, Grove Music online, HA, IBR online, Index blanicus, INSPEC, IOS press journal, JSTB, Karger, KIS value, KIS line, Lexi-Comp, MSP, ME Sharp, NEJM, NRC research journal, Onepreto, ORO, Palgrave journal, PAO PNAS, PQ central, PQ Entrepreneurship, Psycarticle: Public administration abstracts, Reavys, RILM abstracts, RS, Scientific America, SIAM, Sociindex, Sports Discus, Textile Technology Complete, Times Digital Archive, TS2000-P, UIN contrade, Walter De Gruyter journal.
순천대	ASM, BRILL, ECC, JS&EJ, MAL, NRC, OSA, NETLIBRARY, ASPB
안동대	AIP & APS, ASP, CJO, CINIii
전남대	ASP, BSP, TKC, Beck-Online, Highwire, Japan Science & Technology Electronic Journal, OSA, PsycARTICLE Aquatic Science Collection, ASPB, CINAHL with Full Text, Clinical Pharmacology, ECC, Thieme
전북대	ASM, Brill, CAJ, CINAHL, CLKD, DI-Law, JAMA&ARCHIVES, JSTB, Juris Spectrum, LexisNexis, LBA, NEJM, PAO, PNAS, Walter deGruyter, EBSCO netLibrary, 중국세무법규&권설 및
제주대	OCLC netLibrary, ASM, Socindex FullText, Eurolaw, ECC 전자저널
창원대	COS, CINAHL
충남대	A&HCI, ACRICOLA, AIAA Meeting paper, BMJ, CAJ(China Academic Journal), COS Scholar Universe, CPO, IWA Publishing, JAMA, Jane's Air &Systems, JURIS, LexisNexis JP, LISA, Medical Evidence Matters, ProQuest Medical Library, ProQuest Nursing & Allied Health Source, PsycINFO, SAE Digital Library, Thieme Medical Package, Wilson Select Plus, WorldAlmanac, CINAHL with Fulltext
충북대	ECC, ASM, AMA, Newspaper Source Plus, Rockefeller Univ, AGRIS, CAJ, D-1 Law, 복경대법보DB, Access Medicine
충주대	Medline, Nature, Science/AAAS, Cos scholar universe, Csa IDS
한국고원대	
한국해양대	
금오공과대	
경남과기대	Cos scholar universe
서울과기대	IWA Publishing, SOCHindex, Art Full text, Wiley-Blackwel 등
U N I S T	AACR, AGU, APS, Annual Reviews, ASM, ASME, Cambridge Journal Online, COS Scholar Universe, Directory of Open Access Journals, ECS Digital Library, Ergonomics Abstracts Online, Frost & Sullivan, JSTAGE, Mary Ann Librat, Optical Society of America, PubMed, PNAS, SCRUS, SIAM, SPIE Digital Library, Springer e-Journal, Wiley Online Library,
충주대	
한국방송통신대	Academic Onefile, COS Scholar Universe, ProQuest central(ABI/INFORM, ProQuest Education Complete, ARL, Education 등), Scindex Full Text, Springer STM, LexisNexis Academic.
한국체육대	Sport Discus
한경대	
한밭대	
K A I S T	
경인교육대	
공주교육대	
광주교육대	
대구교육대	
부산교육대	ProQuest Educational Journal, Britannica Online
서울교육대	
전주교육대	
진주교육대	
청주교육대	
춘천교육대	
서울시립대	
인현대	Academic Search Premier(ASP), CAJ, COS Scholar Universe, ESDU(Engineering Science Data Unit), BSP(Business Source Premier)
경향대	
공군사관학교	JDDs, ProQuest Military Collection AIAA
국군간호사관학교	ProQuest Nursing & Allied Health Source
육군사관학교	
해군사관학교	
한국예술종합학교	Dance in Video, Grove Art Online, HAF plus full text, Classical Scores library, IIPAF / IMPFT, Opera in Video, Grove Music Online, Theater in Video, RefWorks, NAXOS Video Library, Grove Art Online, KERIS, EHS(저널리아)
한국전통문화학교	

다. 정보검색서비스

강릉 원주대	○			○		
강원대	○	○		○		
경북대		○		○		
경상대						RefWorks, OJP(저널명검색), 메타검색
공주대	○	○		○	○	RefWorks, MetaLib
군산대	○	○				
목포대	○					
부경대	○			○		
부산대	○		웹 버전만 서비스	○		ExLibris SFX(저널명검색) ExLibris MetaLib(아티클검색)
서울대	○		○			
순천대	○					
안동대	○	○			○	
전남대	○		○			
전북대	○		○			J2M, 메타서치, Linking, Virtual-net
제주대		○		○		
창원대	○			○		
충남대	○		○			SFX, MetaLib
충북대				○		sfx's AtoZ
한국교원대	○	○		○		Refworks
한국해양대	○					SFX, Meta Search & Linking(J2M)
금오공과대	○					
경남과기대	○			○		
서울과기대	○			○		SFX - (Exlibris)
UNIST		○	○			SFX, LibStep
충주대				○		
한국방송통신대	○	○	○			Refworks
한국체육대						
한경대	○					SFX(링킹 솔루션) Scholar's Aid(서지관리 솔루션)
한밭대	○	○				
K A I S T		○	○			Scholar's Aid
경인교육대						
공주교육대						
광주교육대	○					
대구교육대						
부산교육대				○		
서울교육대				○		
전주교육대	○					
진주교육대	○					
청주교육대						MJS A to Z
춘천교육대						
서울시립대						
인천대						Scholar's Aid, Lib. Steps
경찰대						
공군사관학교						
국군간호사관학교						
육군사관학교		○				
해군사관학교						
한국예술종합학교						영화자료 주제검색
한국전통문화학교						

7. 원문정보 보유현황(학위논문, 보고서, 기타 등)

(2011.2.28 현재)

구분	원문정보 보유현황		학위논문		보고서		기타		비고	
	건수	면적	건수	면적	건수	면적	건수	면적		
대학교	강릉원주대		2,354					2,354	대학내	
	강원대		12,941	14	2,821			15,762	대학외	
	경북대		38,042						대학내·대학외	
	경상대		12,279		1,325	9,398		23,002	학내 및 학외	
	공주대	32		8,544	34	4,534		13,144	대학내외	
	군산대		2,603	36	4,024		125	6,752		
	목포대		24,774	16					대학내	
	부경대	10	2	18,203		7,372		25,622	대학외	
	부산대		18,297	27,272	72	26,195	16,209	6,848 (기록관리자료)	94,893	보존용 및 대학내/외
	서울대		95,307		17,925	30,179		397,058	540,469	대학내/외
	순천대		2,853		1,514				4,367	대학내
	안동대		2,787		2,507	126	5,213		10,664	대학내
	전남대	-	-	26,815	6	766	1,173		28,830	대학내외 및 보존용
	전북대		23,200		7,678	402			31,280	학내·외
	제주대		5,274	43	7,834				13,151	대학내, 대학외
	창원대		3,753							대학외
	충남대	-	-	25,532	73	20,484	2,335		48,424	대학내
	충북대		14,199		8,270					
	한국교원대	7,155		15,597		41,644	2,612	32,071	99,079	대학내·대학외
	한국해양대		3,248	20	1,060		1	278 선박도면	4,607	대학내·외, 보존용
	금오공과대	4		3,685	23	1,552		2		대학내·외
	경남과기대		644	6	2,632					
	서울과기대		3,467	2	1,910				5,379	대학내
	UNIST		1,297						1,297	대학내
	충주대		921						921	대학내·외
	한국방송통신대	768		195	6	1,516	246		2,731	대학내
한국체육대		2,547	8	783				3,330	대학내	
한경대		878	1	1,175				2,054	대학외	
한밭대	506		1,172					1,678	대학내	
K A I S I		30,708		20,413		5,087		56,208	대학내	
소 계	8,475	18,299	411,091	391	185,934	59,822	13,161	436,450	1,035,998	
교육대학교	경인교육대		10,462	106	13,359					대학내·외
	공주교육대		1,192	1	2,007			3,199		대학내외
	광주교육대		834		16,878			17,712		
	대구교육대		834		16,878			17,712		
	부산교육대	500		1,842	6	1,001		31 (학내복간자료)	3,374	대학내·외
	서울교육대	855		2,434	3	1,245		1,640(학보)	6,174	대학내, 외
	전주교육대		861	3	723			1,584		대학내·외와 보존용
	진주교육대		1,128	4	1,067			2,199		대학내·외
	청주교육대		881		2,158			3,034		대학내
	춘천교육대		360	12				372		대학외
소 계	1,355	0	20,828	135	55,316	0	0	1,671	55,360	
공립·특별법대학교	서울시립대									
	인천대		5,208							대학외
	경할대									
	공군사관학교	94		2,341	823					대학내
	국군간호사관학교							3,748	3,748	대학내
	육군사관학교								44,741	대학내
	해군사관학교	1,948		5,259	40	32,512	4,982			대학내
한국예술종합학교		416						416	대학내	
한국전통문화학교				3종		86	46 / 5 학보/일일논문	153	대학내	
소 계	2,042	0	13,224	866	32,512	4,982	86	3,794	49,058	
합 계	11,872	18,299	445,143	1,392	273,762	64,804	13,247	441,915	1,140,416	

8. 1년간 장서 등록 및 제적 자료수

(2010 연도)

대학명	등록자료수									제적자료수			
	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	국립서	국립시	계	
대	강릉원주대	27,185	10,606	37,791	3,362	1,330	4,692	31,021	11,936	42,957		0	
	강원대	43,908	10,168	54,076	2,893	1,930	4,823	46,801	12,098	58,899	54	2	56
	경북대	56,136	18,153	74,289	10,441	1,926	12,367	66,577	20,079	86,656	12,129	0	12,129
	경상대	37,170	12,538	49,708	4,838	4,190	9,028	42,008	16,728	58,736			0
	공주대	49,445	6,887	56,332	786	690	1,476	50,231	7,577	57,808			0
	군산대	34,093	5,949	40,042	923	767	1,690	35,016	6,716	41,732			
	목포대	13,818	4,396	18,214	663	564	1,227	14,481	4,960	19,441			
	부경대	38,874	28,258	67,132	2,908	3,386	6,294	41,782	31,644	73,426			0
	부산대	47,280	42,730	90,010	14,411	10,230	24,641	61,691	52,960	114,651			0
	서울대	30,964	36,803	67,767	47,743	26,522	74,265	78,707	63,325	142,032	308	29	337
학	순천대	11,763	5,421	17,184	2,860		2,860	14,623	5,421	20,044			
	안동대	14,352	8,490	22,842	1,005	201	1,206	15,357	8,691	24,048	664	482	1,146
	전남대	41,680	13,381	55,061	6,636	2,145	8,781	48,316	15,526	63,842	-	-	-
	전북대	34,209	13,150	47,359	8,902	1,441	10,343	43,111	14,591	57,702			
	제주대	19,884	14,090	33,974	4,014	1,831	5,845	23,898	15,921	39,819			
	창원대	9,974	4,141	14,115	1,517	0	1,517	11,491	4,141	15,632			
	충남대	16,396	5,545	21,941	4,410	5,611	10,021	20,806	11,156	31,962			
	충북대	30,562	7,934	38,496	2,808	2,512	5,320	33,370	10,446	43,816	31,625	1	31,626
	한국교원대	19,077	4,784	23,861	945	60	1,005	20,022	4,844	24,866			
	한국해양대	11,292	10,291	21,583	1,600	901	2,501	12,892	11,192	24,084			
교	금오공과대	17,121	6,487	23,608	1,172	1,376	2,548	18,293	7,863	26,156			0
	경남과기대	11,939	2,024	13,963	1,980		1,980	13,919	2,024	15,943			
	서울과기대	20,482	6,500	26,982	1,987	100	2,087	22,469	6,600	29,069			
	UNIST	10,505	1,910	12,415	2,612	0	2,612	13,117	1,910	15,027			0
	충주대	17,259	3,614	20,873	1,253	77	1,330	18,512	3,691	22,203			
	한국방송통신대	18,246	3,557	21,803	652	426	1,078	18,898	3,983	22,881	37,162	2,072	39,234
	한국체육대	1,202	1,546	2,748	683	36	719	1,885	1,582	3,467			0
	한경대	14,729	653	15,382	2,320	23	2,343	17,049	676	17,725			
	한밭대	15,866	3,133	18,999	1,037	207	1,244	16,903	3,340	20,243			
	K A I S T	3,719	6,900	10,619	2,827	736	3,563	6,546	7,636	14,182	605	21	626
소 계	719,130	300,039	1,019,169	140,188	69,218	209,406	859,792	369,257	1,229,049	82,547	2,607	85,154	
교 육 대 학 교	경인교육대	28,792	2,477	32,239	264	53	528	29,056	2,530	31,586			0
	공주교육대	6,622	500	7,122	44			6,666	500	7,166			
	광주교육대	11,720	3,214	14,934	138		138	11,858	3,214	15,072			
	대구교육대	5,587	2,902	8,489	862	12	874	6,449	2,914	9,363			
	부산교육대	11,884	3,019	14,903	170	286	456	12,054	3,305	15,359	2,304		2,304
	서울교육대	5,629	1,979	7,608	404		404	6,033	1,979	8,012	923		923
	전주교육대	9,932	4,868	14,800	259		259	10,191	4,868	15,059			
	진주교육대	3,705	371	4,076	28		28	3,733	371	4,104			
	청주교육대	6,236	825	7,061	526		526	6,762	825	7,587			
	춘천교육대	27,373	1,410	28,783	21		21	27,383	21	27,404			
소 계	117,480	21,565	140,015	2,716	351	3,234	120,185	20,527	140,712	3,227	0	3,227	
공 립 · 특 별 법 대 학 교	서울시립대												
	인천대	19,311	3,648	22,959	1,522	1,278	2,800	20,833	4,926	25,759			
	경향대	4,782	253	5,035	856	50	906	5,638	303	5,941			
	공군사관학교	4,883	2,627	7,510	443	211	654	5,326	2,838	8,164	6,708		6,708
	국군간호사관학교	2,004	141	2,175	211	30	241	2,215	171	2,386	410		410
	육군사관학교	1,618	2,848	4,466	561		561				974	1,671	2,645
	해군사관학교	3,167	767	3,934	102		102	3,269	767	4,036	8,310	2,585	10,895
	한국예술종합학교	18,553	4,322	22,875	7,038	1,585	8,623	25,591	5,907	31,498	771	241	1,012
한국전쟁문학연구소	5,621	6,127	11,748	700	164	864	6,321	6,291	12,612				
소 계	59,939	20,733	80,702	11,433	3,318	14,751	69,193	21,203	90,396	17,173	4,497	21,670	
합 계	896,549	342,337	1,239,886	154,337	72,887	227,391	1,049,170	410,987	1,460,157	102,947	7,104	110,051	