

高等院校图书馆 文献资源发展状况报告

(2005-2013)

教育部全国高校图书情报工作指导委员会

全国高校图书馆文献资源年度报告工作小组

2014年7月

目 录

1 引言	3
2 文献资源经费情况	3
2.1 文献资源购置费.....	3
2.2 纸质资源购置费.....	5
2.2.1 纸质图书购置费.....	6
2.2.2 纸质报刊购置费.....	11
2.3 电子资源购置费.....	15
2.4 联盟费.....	18
2.5 资源共享费.....	19
3 当年新增纸质文献情况	21
3.1 当年购置中文纸质图书.....	21
3.2 当年购置外文纸质图书.....	22
3.3 当年购置中文纸质报刊.....	24
3.4 当年购置外文纸质报刊.....	25
3.5 当年新增学位论文.....	27
4 纸质文献资源累积量情况	28
4.1 纸质图书累积量情况.....	28
4.1.1 中文纸质图书累积量情况.....	29
4.1.2 外文纸质图书累积量情况.....	32
4.2 纸质期刊合订本累积量情况.....	34
4.2.1 中文纸质期刊合订本累积量情况.....	35
4.2.2 外文纸质期刊合订本累积量情况.....	37
4.3 学位论文累积量情况.....	38
4.4 生均拥有文献（不含电子文献）情况.....	39
5 211 工程院校图书馆 2012 年电子资源购置情况	41
5.1 中文电子资源购置情况.....	41
5.2 外文电子资源购置情况.....	46

1 引言

文献资源部分的原始数据来自于《教育部高校图书馆事实数据库》。此次统计数据下载截止日期为 2014 年 6 月 14 日，因此，在此日期之后填报和修改的数据未能被纳入统计。

本报告的文献资源情况包括“文献资源经费情况”、“当年新增文献量情况”和“文献资源累积量情况”三大项。其中文献资源经费的具体内容包括纸质资源购置费、电子资源购置费、非书资料购置费、资源共享费和联盟费用；当年新增文献量的具体内容包括当年购置纸质图书、当年购置纸质报刊和当年新增学位论文；文献资源累积量统计的具体内容包括纸质图书累积量、纸质期刊合订本累积量、学位论文累积量、生均拥有文献（不含电子文献）。

在收集和整理数据时，报告撰写人员发现“当年购置电子图书”、“当年购置电子期刊”、“当年购置其他电子资源”、“电子图书累积量”、“电子期刊累积量”、“其他电子资源累积量”等与电子资源数量相关的统计指标，由于事实数据库统计细则未对其计量方法进行准确界定，从而导致各馆在统计时无统一计量标准可依，所填报的数据自然缺少可比性。因此，本报告在对电子文献资源情况进行统计和说明时，未采用事实数据库中的数据，而是进入到各 211 工程院校图书馆主页，对 211 工程院校 2012 年度电子资源拥有情况重新进行了统计整理。

2 文献资源经费情况

文献资源购置费包括纸质资源购置费、电子资源购置费、非书资料购置费、资源共享费和联盟费用等。由于购置非书资料在全国高校图书馆范围内不是普遍现象，绝大多数高校图书馆的填报数据要么为零，要么未填报，因此本报告未对非书资料购置费进行统计分析。

2.1 文献资源购置费

由表 1 可知，211 工程院校、本科院校和专科院校图书馆 2005-2013 年度文献资源购置费情况。211 工程院校图书馆文献资源购置费每年馆均值是本科院校图书馆馆均值的 3 倍以上，是专科院校图书馆馆均值的 11 倍以上。

表 1 各类院校图书馆 2005-2013 年度文献资源购置费情况（单位：元）

图书馆类型	年份	总量	样本量	均值	最大值	最小值
211 工程院校图书馆	2005	586480596	52	11278473	27930000	1246136
	2006	407741729	40	10193543	29294356	120000
	2007	667945593	65	10276086	31650000	100
	2008	655960826	63	10412077	36466743	100
	2009	705658883	62	11381595	33534700	360
	2010	830148321	74	11218221	33607640	696757
	2011	891499836	69	12920287	35862360	2331831
	2012	1042504829	69	15108766	88814560	53152
	2013	933373994	58	16092655	50004268	1926456
本科院校图书馆	2005	699450538	219	3193838	13200000	2
	2006	621034040	188	3303373	13931295	100
	2007	877618618	293	2995285	12000000	100
	2008	757626761	286	2649045	13958265	100
	2009	706021892	259	2725953	21008979	100
	2010	820888858	238	3449113	18186028	313822
	2011	887426032	251	3535562	19084546	108169
	2012	1066278218	267	3993551	24034906	8159
	2013	1094260881	241	4540502	20110014	205592
专科院校图书馆	2005	86318799	92	938248	12298122	100
	2006	59212927	71	833985	3794000	100
	2007	136523670	167	817507	5000000	100
	2008	126925151	163	778682	5044721	100
	2009	109964441	137	802660	6900000	100
	2010	141512577	147	962671	3932900	258
	2011	182210229	171	1065557	10467940	20000
	2012	199288578	184	1083090	6704922	50485
	2013	243961505	188	1297668	14008604	9788

进一步对各类院校各年度馆均值进行分析，从图 1 可知，211 工程院校图书馆 2005-2013 年度文献资源购置费呈现出明显上升趋势。2013 年 211 工程院校图书馆文献资源购置费馆均值再创新高，达 16092655 元。本科院校图书馆 2005-2013 年度文献资源购置费表现出缓慢上升趋势，2013 年馆均值突破 400 万元。专科院校图书馆 2005-2013 年度文献资源购置费基本持平。

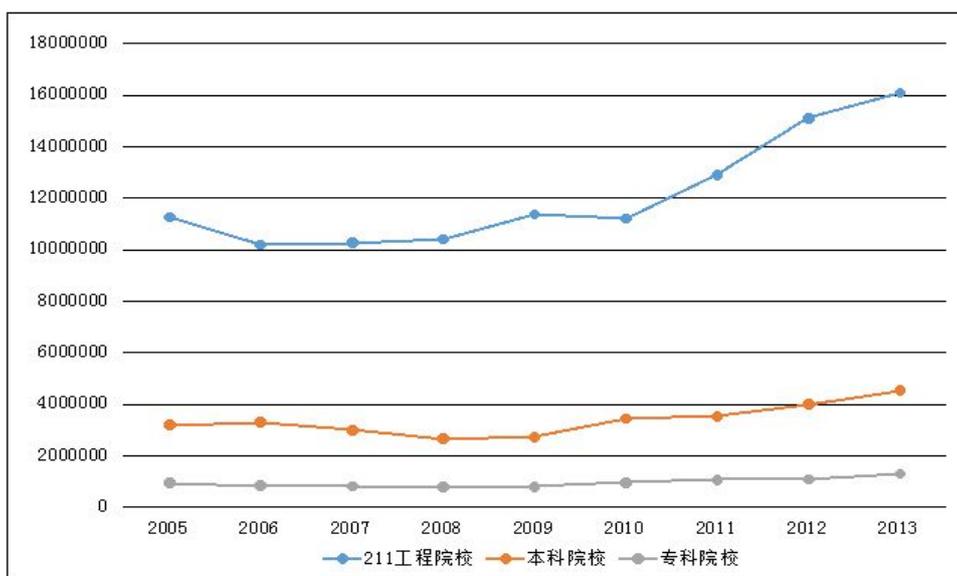


图 1 各类院校图书馆 2005-2013 年度文献资源购置费馆均情况

2.2 纸质资源购置费

纸质资源购置费包括纸质图书购置费和纸质报刊购置费。进一步细分，纸质图书购置费包括中文纸质图书购置费和外文纸质图书购置费；纸质报刊购置费包括中文纸质报刊购置费和外文纸质报刊购置费。下面就分别对其进行统计分析。

由表 2 可知，211 工程院校、本科院校和专科院校图书馆 2005-2013 年度纸质资源购置费情况。211 工程院校图书馆纸质资源购置费明显高于本科院校和专科院校图书馆纸质资源购置费，是本科院校图书馆纸质资源购置费馆均值的 2.5 倍以上，是专科院校图书馆纸质资源购置费馆均值的 7 倍以上。

表 2 各类院校图书馆 2005-2013 年度纸质资源购置费情况（单位：元）

图书馆类型	年份	总量	样本量	均值	最大值	最小值
211 工程院校图书馆	2005	414072402	51	8119067	20530000	1239301
	2006	292865859	40	7321646	24801756	790000
	2007	444670731	65	6841088	25650000	300
	2008	516016058	72	7166890	28791419	1300000
	2009	405510760	61	6647717	20624807	1511983
	2010	467022518	74	6311115	22259956	587757
	2011	464228031	68	6826883	24278440	727136
	2012	505865998	68	7439206	26347478	2221020
	2013	434424933	58	7490085	28257310	1392739
本科院校图书馆	2005	609903416	214	2850016	14419736	400
	2006	510532093	185	2759633	11115233	200
	2007	765152407	292	2620385	21834239	200
	2008	718272516	335	2144097	12099008	200

	2009	544858530	258	2111855	12257580	97000
	2010	579174224	237	2443773	10716909	150822
	2011	619415418	251	2467791	36175480	98061
	2012	637690001	264	2415492	9211078	110
	2013	630268667	240	2626119	11582125	136452
专科院校图书馆	2005	84934862	91	933350	13794037	30000
	2006	55539355	71	782244	3774000	8000
	2007	125854457	167	753620	4751000	200
	2008	166424435	198	840527	8556552	200
	2009	109209777	137	797152	11623940	6711
	2010	120764407	146	827153	3579000	168
	2011	158405210	170	931795	10467940	20000
	2012	159937889	182	878780	3749269	53152
	2013	202605493	188	1077689	14008604	9788

进一步对各类院校各年度馆均值进行分析，从图 2 可知，211 工程院校图书馆 2005-2013 年度纸质资源购置费整体表现出下降趋势，2010 年馆均值达到 9 年来最低值，为 6311115 元。本科院校图书馆和专科院校图书馆 2005-2013 年度纸质资源购置费均表现为基本持平状态。

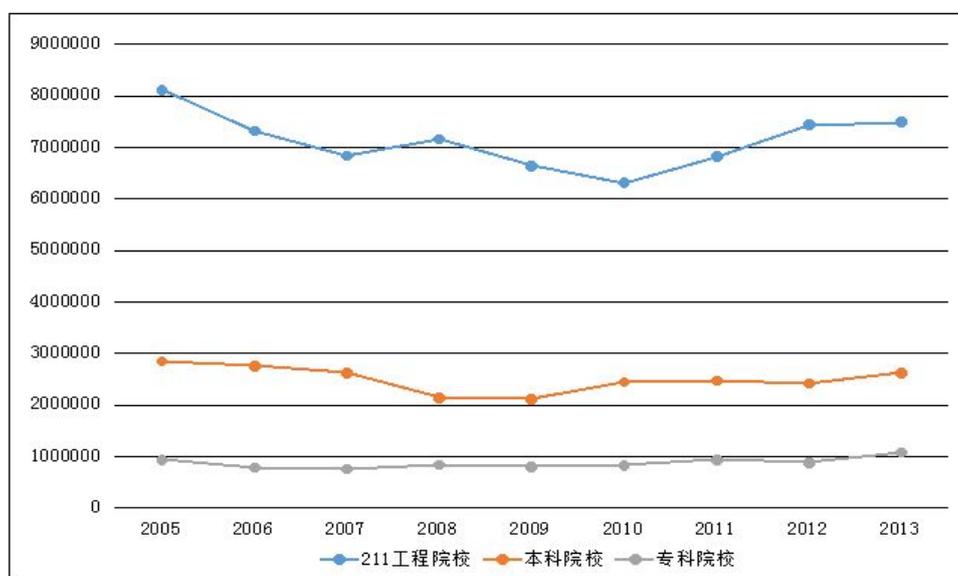


图 2 各类院校图书馆 2005-2013 年度纸质资源购置费馆均情况

2.2.1 纸质图书购置费

由表 3 和图 3 可知，211 工程院校、本科院校及专科院校图书馆 2005-2013 年中文纸质图书购置费情况。211 工程院校图书馆 2005-2013 年度中文纸质图书购置费每年均是本科院校图书馆的 1.2 倍以上，是专科院校图书馆的 3.5 倍以上。

211 工程院校和本科院校图书馆 2005-2013 年度中文纸质图书购置费馆均值都表现出先下降后回升的趋势。专科院校图书馆 2005-2013 年度中文纸质图书购置费馆均值呈现出缓慢上升趋势，2013 年馆均值接近 10 万元。

表 3 各类院校图书馆 2005-2013 年度中文纸质图书购置费情况（单位：元）

图书馆类型	年份	总量	样本量	均值	最大值	最小值
211 工程院校图书馆	2005	193966945	57	3402929	9141317	412725
	2006	158694928	59	2689745	8546506	100
	2007	183904453	73	2519239	7209303	100
	2008	189322015	73	2593452	6900826	352838
	2009	175397037	62	2828984	6318464	636152
	2010	207172112	81	2557680	6030000	30187
	2011	211050865	74	2852039	8132673	181969
	2012	215248976	72	2989569	8364036	733539
	2013	197350064	59	3344916	6947375	800000
本科院校图书馆	2005	474873033	226	2101208	9794310	100
	2006	465773839	222	2098080	9572678	100
	2007	565921931	309	1831463	9764586	100
	2008	481689855	342	1408450	7228668	100
	2009	366495440	259	1415040	8430732	429
	2010	401110155	252	1591707	7158971	260
	2011	434792425	273	1592646	6463480	1296
	2012	453046941	270	1677952	6355893	100
	2013	450823181	247	1825195	11049305	64000
专科院校图书馆	2005	60466751	91	664470	9147851	810
	2006	58206275	85	684780	4574406	100
	2007	107053114	166	644898	4700000	100
	2008	144855354	202	717106	7679738	100
	2009	79965312	136	587980	3400000	3672
	2010	110613055	157	704542	3326000	68
	2011	147220291	183	804482	10052420	2455
	2012	144143567	196	735426	3531000	609
	2013	179132650	189	947792	13070368	1797

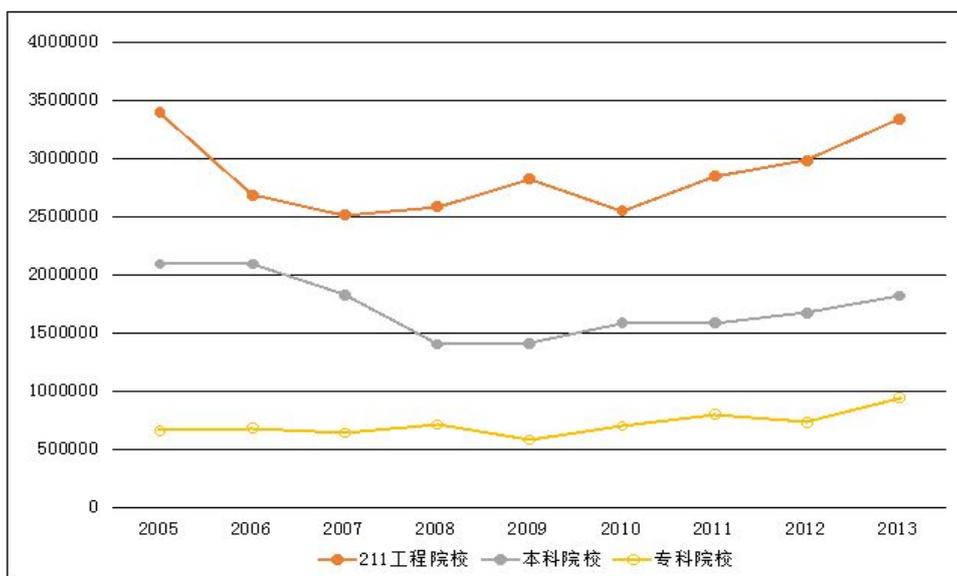


图 3 各类院校图书馆 2005-2013 年度中文纸质图书购置费馆均情况

由表 4 和图 4 可知，211 工程院校、本科院校及专科院校图书馆 2005-2013 年外文纸质图书购置费情况。211 工程院校图书馆 2005-2013 年度外文纸质图书购置费每年均是本科院校图书馆的 4 倍以上，是专科院校图书馆的 8 倍以上。自 2010 年起，211 工程院校图书馆外文纸质图书购置费馆均值突破 100 万元。从图 4 可知，211 工程院校图书馆 2005-2013 年度外文纸质图书购置费馆均值呈现出显著上升趋势，2013 年馆均值创新高，达 1335091 元。本科院校图书馆 2005-2013 年度外文纸质图书购置费表现出逐年缓慢上升趋势，2010 年馆均值突破 20 万元。专科院校图书馆 2005-2013 年度外文纸质图书购置费大体持平，且馆均值几乎维持在 10 万元以内。

表 4 各类院校图书馆 2005-2013 年度外文纸质图书购置费情况（单位：元）

图书馆类型	年份	总量	样本量	均值	最大值	最小值
211 工程院校图书馆	2005	50728943	57	889981	3923897	7397
	2006	45081278	55	819660	4199102	100
	2007	54639633	70	780566	4500000	100
	2008	57352836	70	819326	5420000	3032
	2009	48942178	60	815703	6010103	2774
	2010	84405005	76	1110592	11370993	3412
	2011	70704031	69	1024696	7005534	4714
	2012	88010589	68	1294273	12162973	14820
	2013	73430012	55	1335091	8829020	19621
本科院校图书馆	2005	22033659	175	125907	1451400	100
	2006	25722931	162	158784	2423443	100

	2007	32281439	215	150146	1740400	100
	2008	43230716	228	189608	3736327	212
	2009	36398775	186	195692	5208491	198
	2010	37456815	175	214039	3543271	656
	2011	45654817	186	245456	4890788	787
	2012	44965048	173	259914	3000000	448
	2013	41197101	155	265788	3250365	343
专科院校图书馆	2005	780258	31	25170	315737	46
	2006	1036768	26	39876	326658	100
	2007	3805749	43	88506	654282	100
	2008	5155412	51	101087	986800	100
	2009	2722480	28	97231	900000	51
	2010	963605	37	26043	102952	100
	2011	1855867	38	48839	186396	362
	2012	1671899	34	49174	364654	388
	2013	2448605	45	54413	450000	508

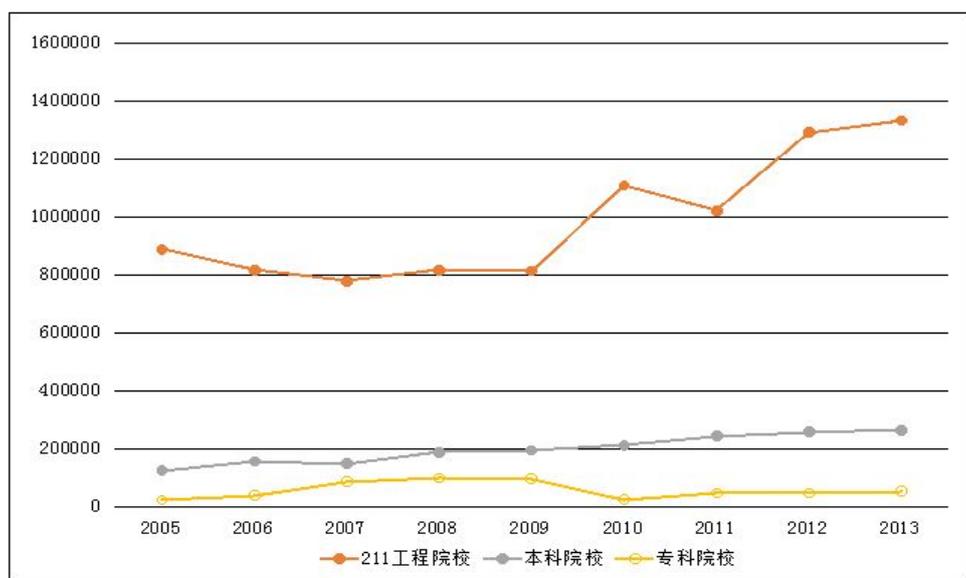


图 4 各类院校图书馆 2005-2013 年度外文纸质图书购置费馆均情况

进一步按图书馆类型对中外文纸质图书购置费进行分析，从图 5、图 6 和图 7 可知，各类型院校图书馆 2005-2013 年度纸质图书购置主要以中文纸质图书为主，外文纸质图书购置费远少于中文纸质图书购置费。211 工程院校图书馆 70% 以上纸质图书经费用于购置中文纸质图书，本科院校和专科院校图书馆均是用 85% 以上纸质图书经费购置中文纸质图书。即，211 工程院校图书馆较其他院校图书馆更看重外文纸质图书的购置。

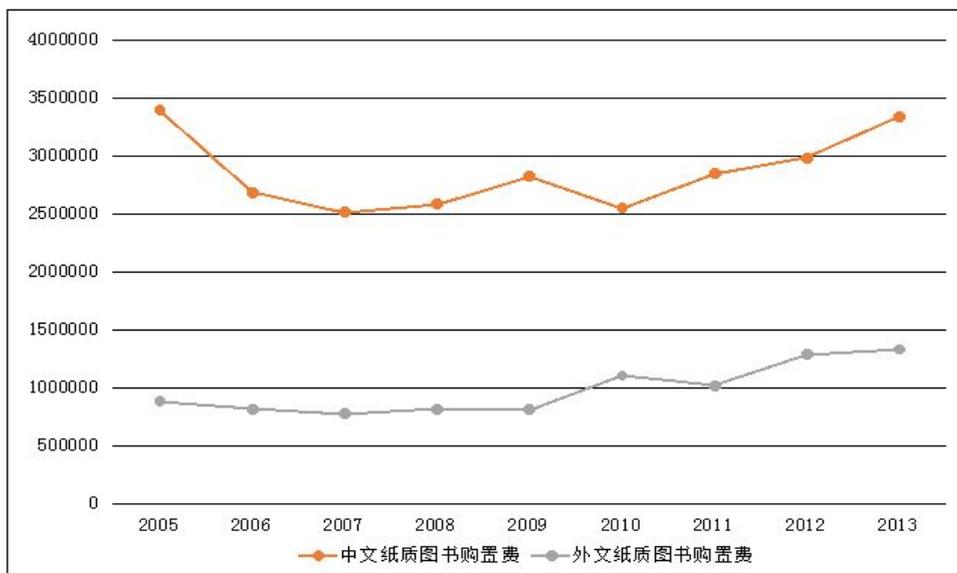


图 5 211 工程院校图书馆 2005-2013 年度中外文纸质图书购置费馆均情况

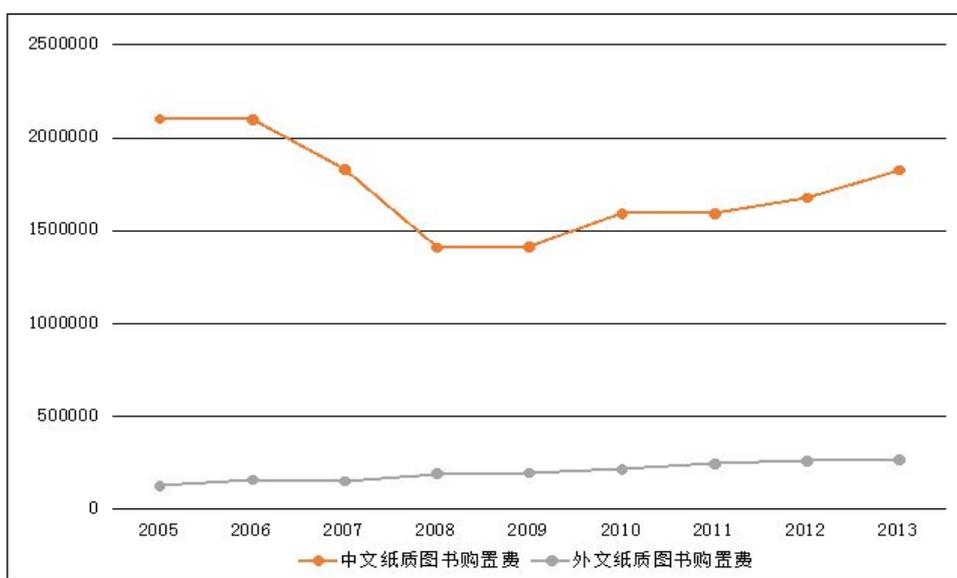


图 6 本科院校图书馆 2005-2013 年度中外文纸质图书购置费馆均情况

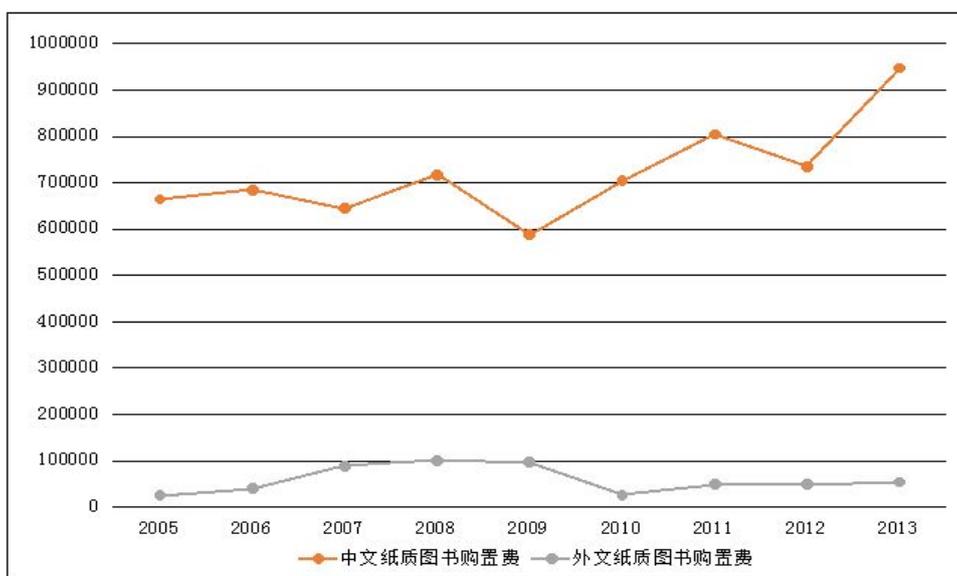


图 7 专科院校图书馆 2005-2013 年度中外文纸质图书购置费馆均情况

2.2.2 纸质报刊购置费

由表 5 和图 8 可知，211 工程院校、本科院校及专科院校图书馆 2005-2013 年中文纸质报刊购置费情况。211 工程院校图书馆 2005-2013 年度中文纸质报刊购置费每年均约是本科院校图书馆的 2 倍，是专科院校图书馆的 4 倍以上。三类院校图书馆 2005-2013 年度中文纸质报刊购置费均呈稳步上升趋势，上升幅度相当。

表 5 各类院校图书馆 2005-2013 年度中文纸质报刊购置费情况（单位：元）

图书馆类型	年份	总量	样本量	均值	最大值	最小值
211 工程院校图书馆	2005	26861002	57	471246	1278600	14724
	2006	25928784	59	439471	1290000	100
	2007	33262905	73	455656	1390191	100
	2008	32369325	71	455906	1482659	100
	2009	31123628	63	494026	1478000	114826
	2010	40648270	80	508103	1740000	17776
	2011	40141133	74	542448	2093500	165000
	2012	40005245	72	555628	2628700	73119
本科院校图书馆	2005	46752371	226	206869	728585	100
	2006	47048648	223	210980	797055	100
	2007	65975613	309	213513	1689996	100
	2008	77184500	334	231091	1199318	100
	2009	61825514	266	232427	893354	100
	2010	66630194	253	263360	1225961	22682

	2011	69263502	271	255585	782805	16200
	2012	73631017	267	275772	1470735	10
	2013	71688216	243	295013	4290000	30
专科院校图书馆	2005	6193630	90	68818	231612	111
	2006	7297679	85	85855	256119	100
	2007	13787188	166	83055	339534	100
	2008	20107162	199	101041	1000000	100
	2009	14009549	138	101518	900000	1000
	2010	16823283	154	109242	436151	4500
	2011	19159608	181	105854	415521	6
	2012	24241868	196	123683	2123588	8
	2013	25394638	190	133656	919095	3528

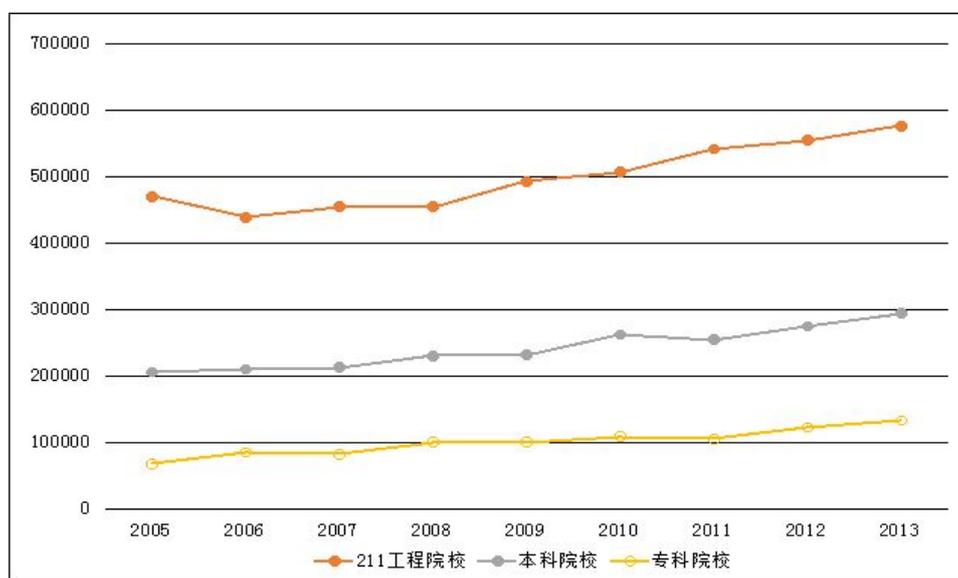


图 8 各类院校图书馆 2005-2013 年度中文纸质报刊购置费馆均情况

由表 6 和图 9 可知，211 工程院校、本科院校及专科院校图书馆 2005-2013 年外文纸质报刊购置费情况。211 工程院校图书馆 2005-2013 年度外文纸质报刊购置费每年均是本科院校图书馆的 5 倍以上，是专科院校图书馆的几十倍，甚至上百倍。211 工程院校图书馆 2005-2013 年外文纸质报刊购置费整体呈下降趋势，由 2005 年的 350 多万元缩减到 2013 年的 240 多万元。211 工程院校图书馆 2008 年外文纸质报刊购置费突然上升到历年来峰值，究其原因可能与当年本科教育评估有关。本科院校和专科院校图书馆 2005-2013 年度各自外文纸质报刊购置费每年相差均不大，本科院校 9 年来都持续维持在 40 万元左右，而专科院校图书馆 9 年来外文纸质报刊购置费都未突破 5 万元。

表 6 各类院校图书馆 2005-2013 年度外文纸质报刊购置费情况（单位：元）

图书馆类型	年份	总量	样本量	均值	最大值	最小值
211 工程院校图书馆	2005	198779320	56	3549631	13530000	79059
	2006	188425328	57	3305708	15229689	100
	2007	221613722	72	3077968	15017069	100
	2008	261113876	72	3626582	21733138	87138
	2009	163940358	62	2644199	10958732	2104
	2010	187299903	79	2370885	11352831	26470
	2011	187093676	74	2528293	12765560	74171
	2012	186224457	70	2660349	15429363	32453
	2013	141612179	58	2441589	11677957	71130
本科院校图书馆	2005	88299168	194	455150	4477438	100
	2006	83180560	191	435500	3858317	50
	2007	107755084	262	411279	5210252	100
	2008	119532792	282	423875	5150000	120
	2009	85379923	226	377787	3600000	672
	2010	89580936	211	424554	2824000	2800
	2011	103012104	247	417053	5188000	794
	2012	92047436	210	438321	3128406	325
	2013	85902174	190	452117	3007971	325
专科院校图书馆	2005	512721	37	13857	104890	111
	2006	541542	34	15928	92659	100
	2007	780739	58	13461	105693	10
	2008	2133008	68	31368	392350	100
	2009	1092436	47	23243	300000	194
	2010	2662657	62	42946	800000	662
	2011	3057890	68	44969	760900	400
	2012	1676528	63	26612	200000	302
	2013	2781538	73	38103	190000	125

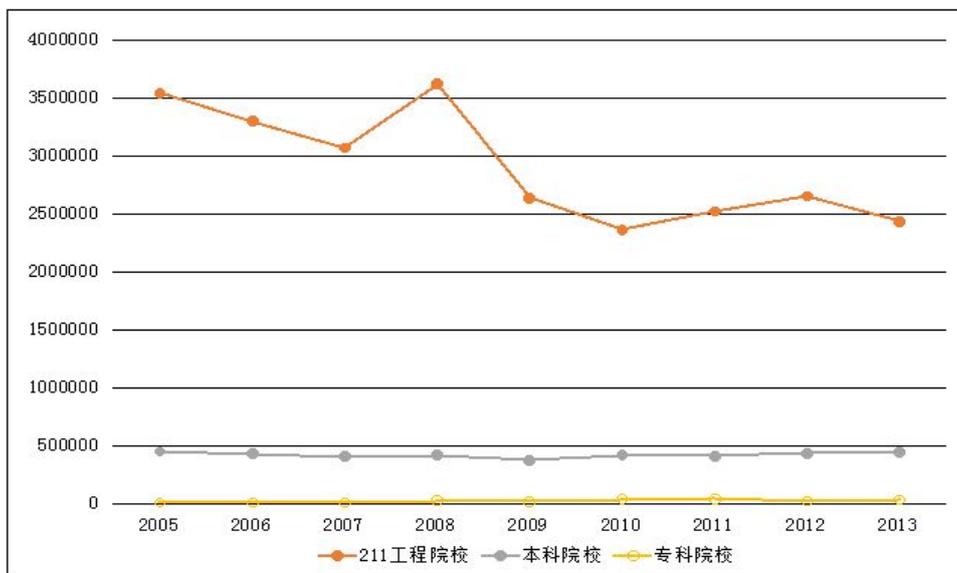


图 9 各类院校图书馆 2005-2013 年度外文纸质报刊购置费馆均情况

进一步按图书馆类型对中外文纸质报刊购置费进行分析，从图 10、图 11 和图 12 可知，第一，211 工程院校图书馆和本科院校图书馆 2005-2013 年度外文纸质报刊购置费均明显高于中文纸质报刊购置费，而专科院校图书馆 9 年来都是中文纸质报刊购置费高于外文纸质报刊购置费。即，专科院校图书馆更加侧重中文纸质报刊的购置。第二，三类院校图书馆 2005-2013 年度外文纸质报刊购置仅有 211 工程院校图书馆呈下降趋势。第三，经计算，211 工程院校图书馆每年花费 80% 以上的纸质报刊费在购置外文纸质报刊上；本科院校图书馆每年花费 60% 以上纸质报刊费在购置外文纸质报刊上；专科院校图书馆则花费 70%，甚至 80% 以上的纸质报刊费用于购置中文纸质报刊。

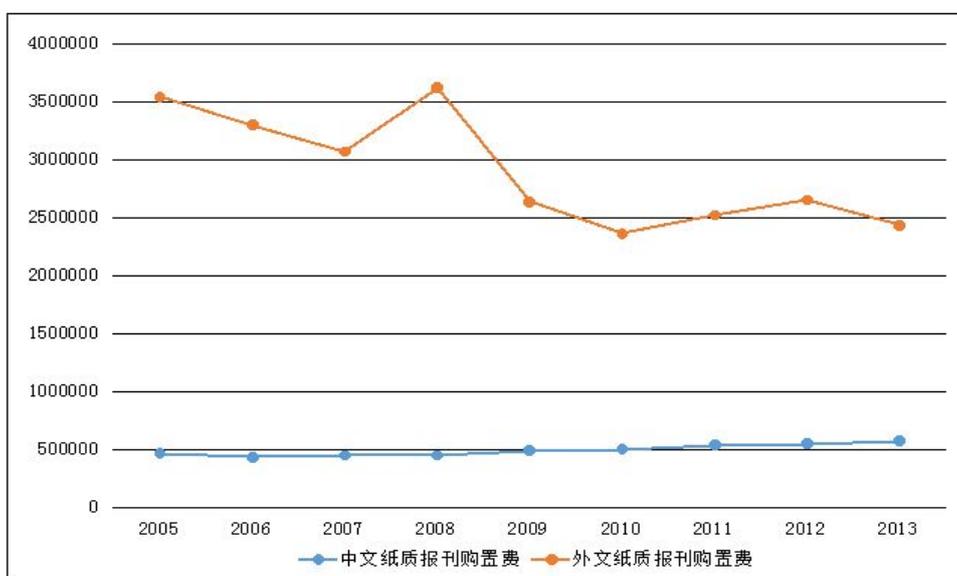


图 10 211 工程院校图书馆 2005-2013 年度中外文纸质报刊购置费馆均情况

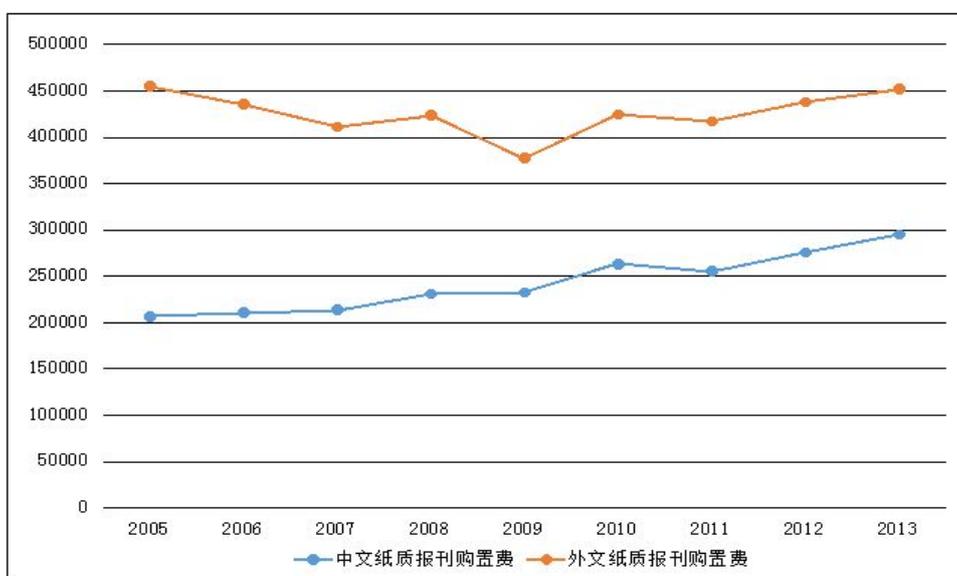


图 11 本科院校图书馆 2005-2013 年度中外文纸质报刊购置费馆均情况

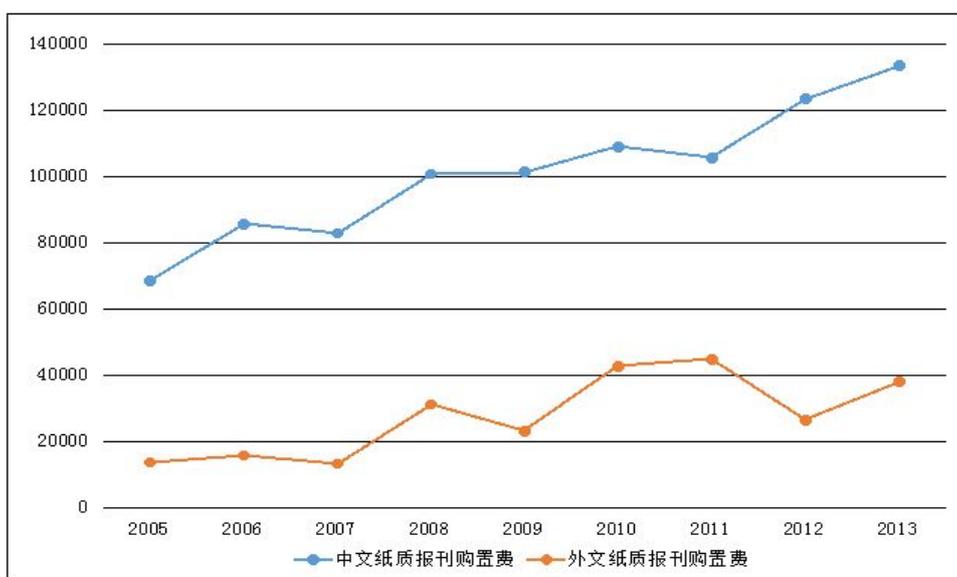


图 12 专科院校图书馆 2005-2013 年度中外文纸质报刊购置费馆均情况

2.3 电子资源购置费

由表 7 和图 13 可知，211 工程院校、本科院校及专科院校图书馆 2005-2013 年电子资源购置费情况。211 工程院校图书馆 2005-2013 年度电子资源购置费每年均是本科院校图书馆的 4 倍以上，是专科院校图书馆的至少 20 倍。抛开 2005 年不看，211 工程院校和本科院校图书馆多年来电子资源购置费呈逐年上升趋势，且 211 工程院校图书馆电子资源购置费每年上升幅度明显高于本科院校图书馆。

专科院校图书馆 2005-2013 年度电子资源购置费几乎维持在一个水平线上，难以突破 30 万。

表 7 各类院校图书馆 2005-2013 年度电子资源购置费情况（单位：元）

图书馆类型	年份	总量	样本量	均值	最大值	最小值
211 工程院校图书馆	2005	175556580	50	3511132	15964098	500
	2006	157034694	57	2754995	7579731	185689
	2007	200002713	63	3174646	8353162	200
	2008	278356688	70	3976524	11723551	11000
	2009	286253398	62	4616990	13502918	117545
	2010	357577025	71	5036296	15679950	60
	2011	416771474	68	6128992	15680344	415453
	2012	456171735	66	6911693	20696426	415453
	2013	488600890	58	8424153	21498558	30000
本科院校图书馆	2005	88457339	201	440086	2813933	200
	2006	123126065	208	591952	3337106	100
	2007	171267334	277	618294	5000000	500
	2008	216685237	322	672936	3435000	5880
	2009	196316813	251	782139	8831200	1156
	2010	239462770	229	1045689	8114898	61
	2011	303450493	241	1259131	7982278	10000
	2012	411020645	255	1611846	13678000	16
	2013	457318453	230	1988341	14996800	42613
专科院校图书馆	2005	6682380	72	92811	480000	200
	2006	8509165	69	123321	605000	200
	2007	20351889	136	149646	740000	3
	2008	25496709	157	162399	1556000	500
	2009	15491987	111	139567	1300000	2
	2010	18633293	122	152732	1201698	90
	2011	22011735	141	156112	1072000	8
	2012	32037643	154	208037	3651561	95
	2013	41944901	161	260527	1450000	358

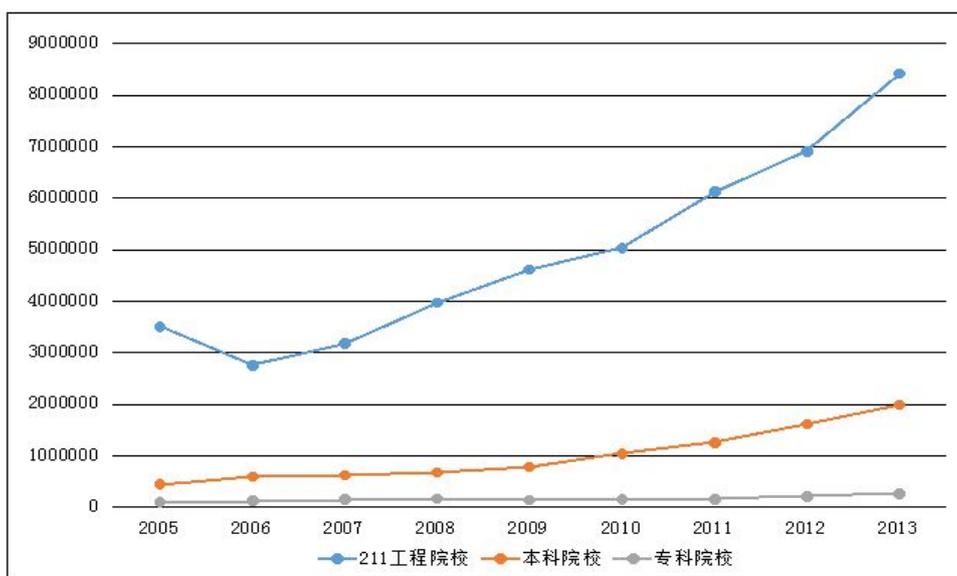


图 13 各类院校图书馆 2005-2013 年度电子资源购置费馆均情况

进一步按图书馆类型对纸质资源和电子资源购置费进行分析，从图 14、图 15 和图 16 可知：第一，211 工程院校图书馆电子资源购置费于 2013 年胜利超越纸质资源购置费；第二，本科院校和专科院校图书馆多年来都是纸质资源购置占主导的同时，也越来越看重对电子资源的采购，特别是本科院校图书馆电子资源购置费逐年大幅增加。

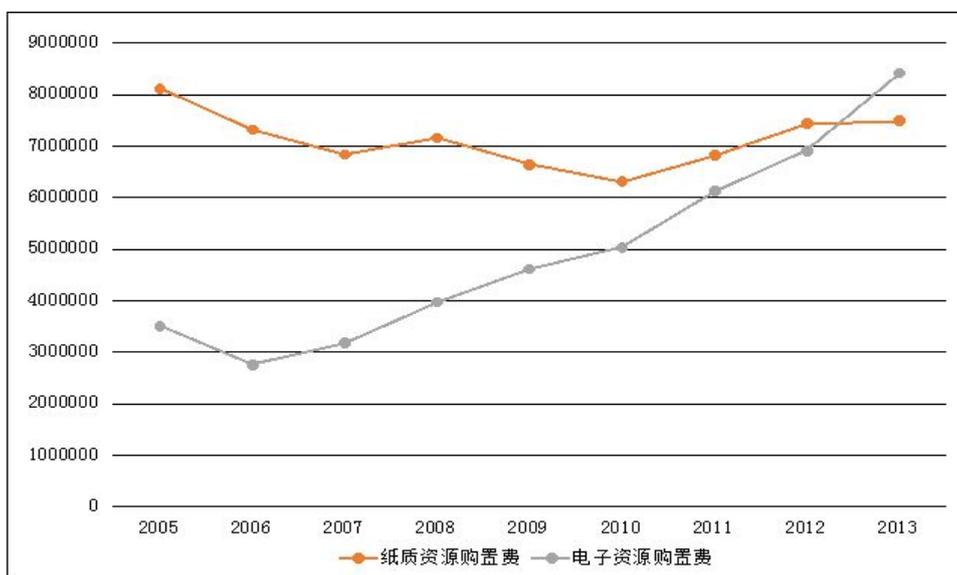


图 14 211 工程院校图书馆 2005-2013 年度纸质及电子资源购置费馆均情况

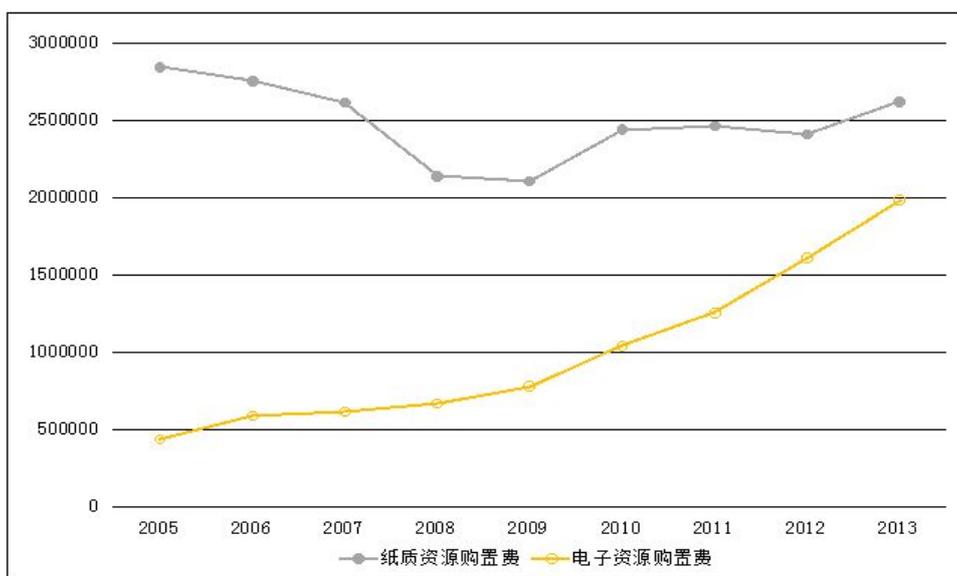


图 15 本科院校图书馆 2005-2013 年度纸质及电子资源购置费馆均情况

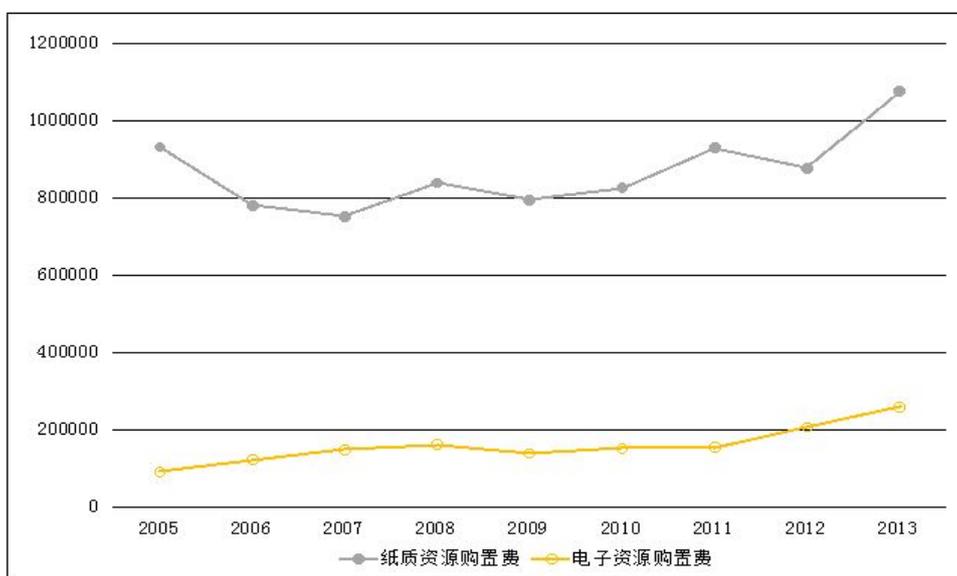


图 16 专科院校图书馆 2005-2013 年度纸质及电子资源购置费馆均情况

2.4 联盟费

联盟费指联盟会员费、联盟服务费,不含联合购买电子资源使用权所花费用。由于《教育部高校图书馆事实数据库》在 2010 启用的新版系统中才增添了联盟费这一指标项,因此本报告对于联盟费的统计年份为 2010-2013 年度。

由表 8 和图 17 可知 211 工程院校、本科院校及专科院校图书馆 2010-2013 年联盟费情况。211 工程院校图书馆每年大约花费几万元联盟费用,且呈逐年上升趋势。从填报样本量来看,112 所 211 工程院校只有二十几个院校图书馆产生了联盟费用。本科院校图书馆产生联盟费用的维持在 70 个馆左右,每年联盟费

用也都在 1 万元以内。由于专科院校图书馆样本量很少，数据代表性较差，在此就不对其联盟费用进行分析。

表 8 各类院校图书馆 2010-2013 年度联盟费情况（单位：元）

图书馆类型	年份	总量	样本量	均值	最大值	最小值
211 工程院校图书馆	2010	680860	26	26187	289881	500
	2011	771546	28	27555	450000	500
	2012	1164708	24	48530	978264	600
	2013	1980700	22	90032	1784264	600
本科院校图书馆	2010	210303	70	3004	30000	300
	2011	595063	76	7830	174194	247
	2012	457463	78	5865	100000	150
	2013	321520	71	4528	50000	300
专科院校图书馆	2010	32170	4	8043	30000	300
	2011	16850	4	4213	15000	200
	2012	25000	2	12500	15000	10000
	2013	41440	11	3767	15000	300

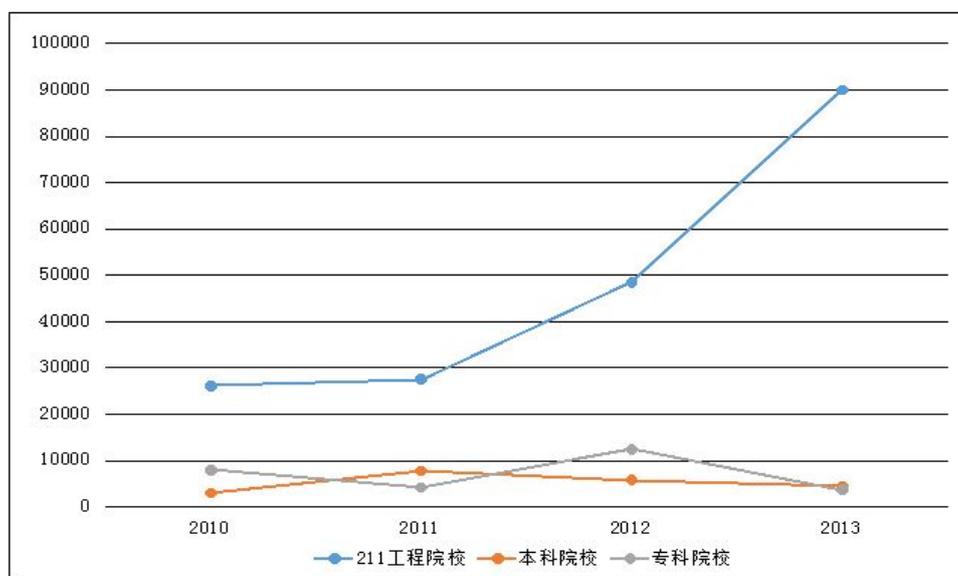


图 17 各类院校图书馆 2010-2013 年度联盟费馆均情况

2.5 资源共享费

资源共享费指图书馆资源交换费、馆际互借费等。

由表 9 和图 18 可知 211 工程院校、本科院校及专科院校图书馆 2005-2013 年资源共享费情况。211 工程院校图书馆 2005-2013 年度资源共享费明显高于本科院校和专科院校图书馆。总的来看，211 工程院校图书馆资源共享费呈上升趋势。由于专科院校图书馆样本量少，数据代表性较差，在此就不对其资源共享费

进行分析。

表9 各类院校图书馆 2005-2013 年度资源共享费情况（单位：元）

图书馆类型	年份	总量	样本量	均值	最大值	最小值
211 工程院校图书馆	2005	980704	30	32690	197000	100
	2006	914636	29	31539	197000	100
	2007	1538162	46	33438	395622	100
	2008	1857070	46	40371	576474	300
	2009	1994547	42	47489	673624	200
	2010	2158924	46	46933	783303	101
	2011	1752629	41	42747	513728	100
	2012	2211943	42	52665	795481	50
	2013	1952245	38	51375	691564	50
本科院校图书馆	2005	450197	79	5699	102000	10
	2006	363976	75	4853	40000	5
	2007	1607371	108	14883	205000	30
	2008	1388870	117	11871	200000	11
	2009	1604820	88	18237	768140	30
	2010	793907	91	8724	100000	20
	2011	1018359	90	11315	120000	30
	2012	1129836	102	11077	200000	20
	2013	1019668	85	11996	160000	20
专科院校图书馆	2005	127975	14	9141	50000	50
	2006	106300	12	8858	50000	100
	2007	223754	24	9323	30000	100
	2008	239961	24	9998	30060	100
	2009	322696	22	14668	80000	10
	2010	11310	5	2262	10000	100
	2011	49598	3	16533	38998	600
	2012	21500	2	10750	11500	10000
	2013	155636	12	12970	89360	178

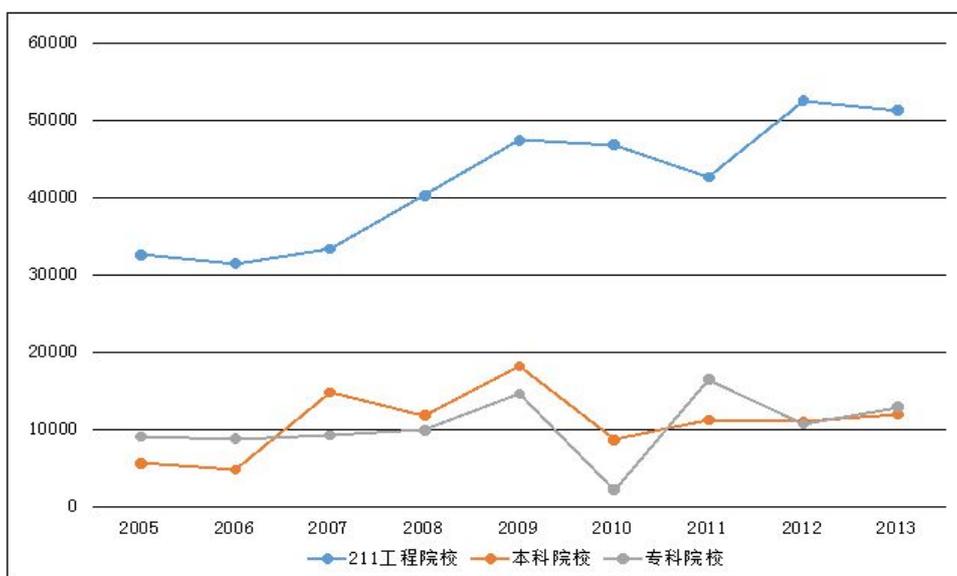


图 18 各类院校图书馆 2005-2013 年度资源共享费馆均情况

3 当年新增纸质文献情况

当年新增纸质文献量包括当年购置中文纸质图书（册）、当年购置外文纸质图书（册）、当年购置中文纸质报刊（种）、当年购置外文纸质报刊（种）、当年新增学位论文（册）等。当年购置非书资料因包含多媒体资料，且在全国高校图书馆范围内不是普遍现象，不便于统计，故不纳入此次的统计中。

3.1 当年购置中文纸质图书

由表 10 可知，211 工程院校、本科院校和专科院校图书馆 2005-2013 年度当年购置中文纸质图书情况。211 工程院校图书馆当年购置中文纸质图书册数均值普遍高于本科院校图书馆，是专科院校图书馆馆均值的 2-3 倍。

表 10 各类院校图书馆 2005-2013 年度当年购置中文纸质图书情况（单位：册）

学校类型	年份	总量	样本量	均值	最大值	最小值
211 工程院校图书馆	2005	6719105	57	117879	338140	14701
	2006	6216231	59	105360	355066	16480
	2007	6520082	73	89316	303557	100
	2008	5941794	73	81394	311449	17021
	2009	4980537	62	80331	179134	15631
	2010	7459232	84	88800	672579	4557
	2011	6218825	76	81827	247357	11250
	2012	5619683	71	79150	153195	18765
	2013	4945908	59	83829	163471	25017
本科院校图书馆	2005	23043018	227	101511	542174	4

	2006	22468560	223	100756	1557867	100
	2007	24169700	310	77967	505671	100
	2008	19640144	342	57427	735738	100
	2009	13887557	259	53620	572297	276
	2010	12131708	244	49720	214726	81
	2011	14606799	271	53900	1103000	21
	2012	18285854	273	66981	2450000	3
	2013	12813280	250	51253	220000	612
专科院校图书馆	2005	3274788	90	36387	368079	100
	2006	2639567	85	31054	159638	790
	2007	5567568	166	33540	252207	100
	2008	7755337	202	38393	950000	100
	2009	3703838	137	27035	248085	110
	2010	5580285	149	37452	471628	150
	2011	6089164	180	33829	441997	3
	2012	6607425	202	32710	263062	5
	2013	6564435	188	34917	363003	2

进一步对各类院校各年度馆均值进行分析，从图 19 可知，211 工程院校图书馆 2005-2013 年度当年购置中文纸质图书均值在 2005 年接近 12 万册，此后每年呈递减趋势，2013 年当年购置中文纸质图书均值已降至 8 万册。本科院校图书馆 2005-2013 年度当年购置中文纸质图书在 2005-2013 年间总体表现出与 211 工程院校类似的逐渐下降趋势。专科院校图书馆 2005-2013 年度当年购置中文纸质图书则基本保持平稳发展趋势，年均值在 3 万 3 千册上下浮动。

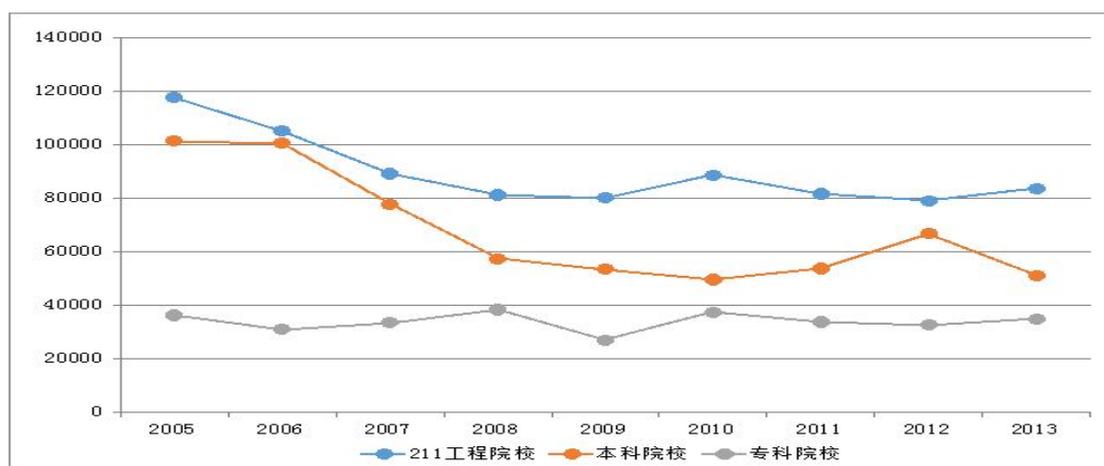


图 19 各类院校图书馆 2005-2013 年度当年购置中文纸质图书馆均情况

3.2 当年购置外文纸质图书

由表 11 可知，211 工程院校、本科院校和专科院校图书馆 2005-2013 年度当

年购置外文纸质图书情况。211 工程院校图书馆当年购置外文纸质图书册数均值高于本科院校和专科院校馆均值，是本科院校和专科院校的 2-3 倍。

表 11 各类院校图书馆 2005-2013 年度当年购置外文纸质图书（单位：册）

学校类型	年份	总量	样本量	均值	最大值	最小值
211 工程院校图书馆	2005	204887	57	3595	20439	120
	2006	194430	57	3411	14388	138
	2007	257989	69	3739	31355	34
	2008	304192	67	4540	67529	72
	2009	332688	58	5736	67529	8
	2010	434745	80	5434	107381	10
	2011	320714	72	4454	52922	55
	2012	267955	69	3883	26547	98
	2013	198935	56	3552	17799	42
本科院校图书馆	2005	350134	183	1913	62157	7
	2006	277030	167	1659	17420	4
	2007	409383	219	1869	20845	13
	2008	391461	232	1687	54260	1
	2009	342371	192	1783	50000	3
	2010	257092	174	1478	28656	2
	2011	316365	191	1656	75923	2
	2012	364096	184	1979	61359	2
	2013	240550	166	1449	30113	4
专科院校图书馆	2005	20957	28	748	3266	3
	2006	51013	29	1759	17770	2
	2007	91799	44	2086	22442	4
	2008	98949	48	2061	50000	2
	2009	47874	34	1408	23339	3
	2010	28637	34	842	5000	7
	2011	27375	36	760	5000	4
	2012	61882	40	1547	15188	1
	2013	39474	47	840	6233	1

进一步对各类院校各年度馆均值进行分析，从图 20 可知，211 工程院校图书馆 2005-2013 年度当年购置外文纸质图书均值从 2005 年开始到 2009 年有一个逐渐增加的过程，于 2009 年达到最大均值 5736 册，此后开始逐年递减。而本科院校和专科院校图书馆 2005-2013 年度当年购置外文纸质图书基本保持平稳发展，年均值在 1 千册与 2 千册范围内浮动。

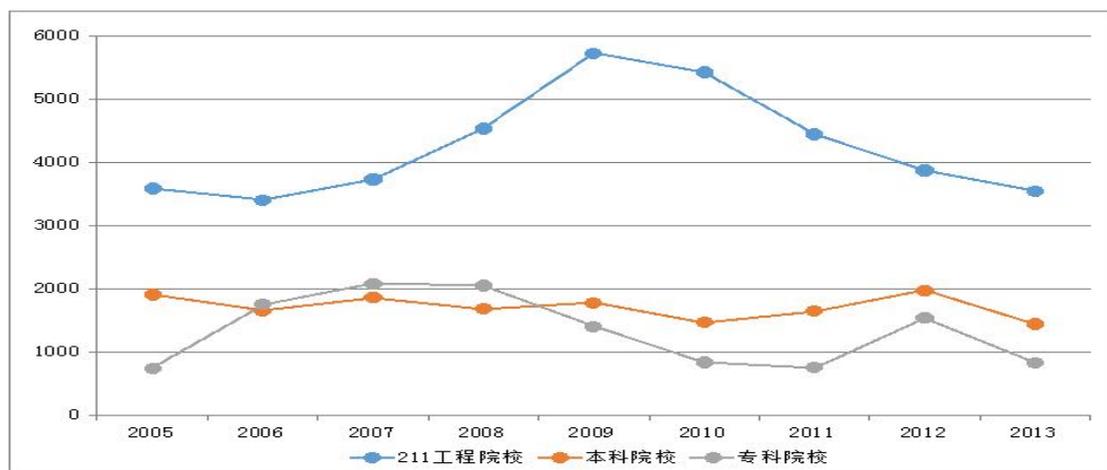


图 20 各类院校图书馆 2005-2013 年度当年购置外文纸质图书馆均情况

3.3 当年购置中文纸质报刊

由表 12 和图 21 可知, 211 工程院校、本科院校和专科院校图书馆 2005-2013 年度当年购置中文纸质报刊情况。三种类型的高校图书馆相互之间当年购置中文纸质报刊种数的均值差异较大, 且 2005-2013 九年间各自均值只有小幅度变化, 总体呈现平稳发展趋势。其中 211 工程院校图书馆的均值在 2400 种左右, 本科院校图书馆的均值在 1400 种左右, 而专科院校图书馆的均值在 700 种左右。

表 12 各类院校图书馆 2005-2013 年度当年购置中文纸质报刊 (单位: 种)

学校类型	年份	总量	样本量	均值	最大值	最小值
211 工程院校图书馆	2005	133487	54	2472	8006	100
	2006	145302	58	2505	6404	100
	2007	181934	73	2492	6530	100
	2008	164702	70	2353	5548	100
	2009	153397	62	2474	5464	100
	2010	193586	77	2514	7887	129
	2011	179645	75	2395	5246	712
	2012	172777	70	2468	5831	886
	2013	133973	59	2271	5639	123
本科院校图书馆	2005	330821	223	1484	5562	100
	2006	342008	221	1548	6545	100
	2007	452015	310	1458	5351	100
	2008	494453	334	1480	5351	100
	2009	367836	258	1426	4210	100
	2010	337868	227	1488	5247	14
	2011	359704	262	1373	3568	30
	2012	386121	268	1441	5607	41
	2013	334070	239	1398	6298	14

专科院校图书馆	2005	46388	81	573	1615	100
	2006	62486	85	735	2227	100
	2007	108400	165	657	5000	100
	2008	138544	198	700	2305	100
	2009	90571	136	666	2160	100
	2010	102298	138	741	5600	60
	2011	111428	175	637	2476	10
	2012	130498	196	666	2670	21
	2013	129323	187	692	2648	5

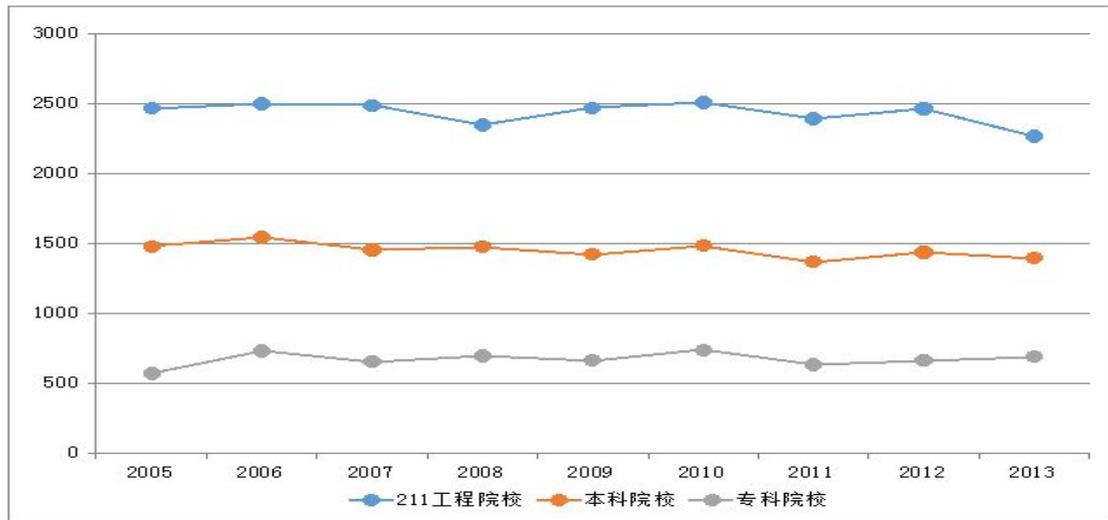


图 21 各类院校图书馆 2005-2013 年度当年购置中文纸质报刊馆均情况

3.4 当年购置外文纸质报刊

由表 13 可知，211 工程院校、本科院校和专科院校图书馆 2005-2013 年度年购置外文纸质报刊情况。211 工程院校图书馆的当年购置外文纸质报刊种数均值远远高于本科院校和专科院校，是本科院校馆均值的 4-6 倍，是专科院校馆均值的十多倍。

表 13 各类院校图书馆 2005-2013 年度当年购置外文纸质报刊（单位：种）

学校类型	年份	总量	样本量	均值	最大值	最小值
211 工程院校图书馆	2005	33312	51	653	2303	1
	2006	28894	56	516	2123	8
	2007	32514	67	485	2479	11
	2008	32944	70	471	2024	15
	2009	26065	60	434	1944	15
	2010	32360	74	437	3876	20
	2011	26899	70	384	1701	53
	2012	27863	68	410	2909	55

	2013	19656	57	345	1590	47
本科院校图书馆	2005	20204	189	107	1000	1
	2006	20103	193	104	622	1
	2007	27729	259	107	3211	1
	2008	26716	295	91	1645	2
	2009	19094	224	85	456	1
	2010	16630	197	84	392	2
	2011	20802	223	93	1572	1
	2012	18325	226	81	1000	1
	2013	14874	195	76	967	1
专科院校图书馆	2005	1020	36	28	408	1
	2006	3104	36	86	2227	1
	2007	2918	60	49	1523	1
	2008	2906	83	35	774	1
	2009	1038	51	20	180	1
	2010	1963	71	28	929	1
	2011	1178	71	17	116	1
	2012	1065	76	14	88	1
	2013	1341	80	17	88	1

进一步对各类院校各年度馆均值进行分析，从图 22 可知，三类院校图书馆 2005-2013 年度当年购置外文纸质报刊整体呈现下降趋势。其中，211 工程院校下降趋势明显，从 2005 年的 653 种降至 2013 年的 345 种，减少量接近一半；本科院校下降趋势平缓，数量上也没有大幅度变化；专科院校曾在 2006 年有突破性增长，后又持续减少。

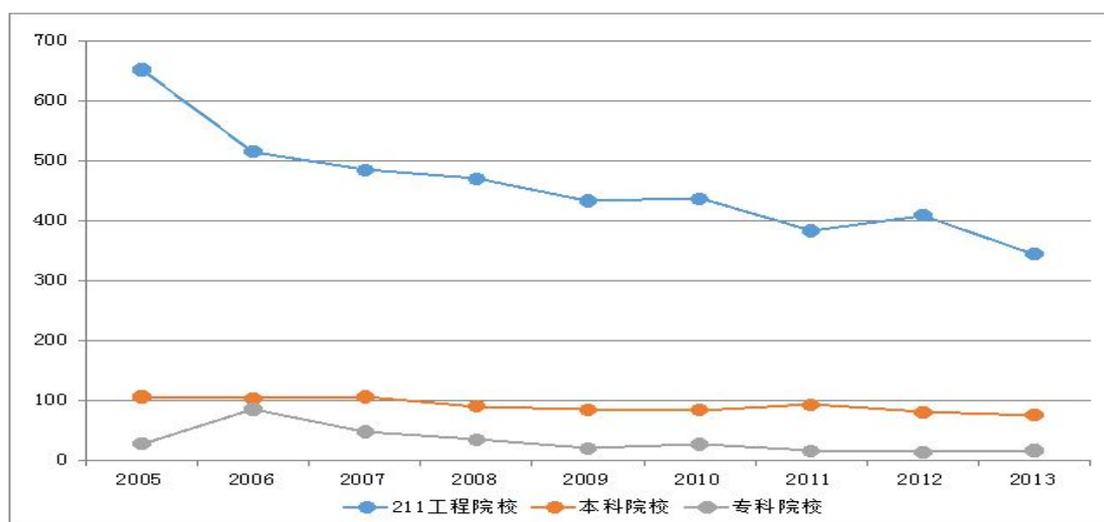


图 22 各类院校图书馆 2005-2013 年度当年购置外文纸质报刊馆均情况

3.5 当年新增学位论文

由于《教育部高校图书馆事实数据库》在 2010 启用的新版系统中才增添了当年新增学位论文这一指标项,因此本报告对于当年新增学位论文情况的统计年份为 2010-2013 年度。由表 14 可知,211 工程院校、本科院校图书馆 2010-2013 年度当年新增学位论文情况。211 工程院校图书馆 2010-2013 年度当年新增学位论文均值基本维持在三千册至四千册之间,是本科院校图书馆 2010-2013 年度当年新增学位论文均值的 4 倍左右。而专科院校图书馆由于样本量过少,因此该项指标不对专科院校进行统计。

表 14 各类院校图书馆 2010-2013 年度当年新增学位论文(单位:册)

学校类型	年份	总量	样本量	均值	最大值	最小值
211 工程院校图书馆	2010	159462	65	2453	5397	126
	2011	214279	67	3198	8643	313
	2012	235826	64	3685	12806	647
	2013	178930	52	3441	18025	235
本科院校图书馆	2010	75358	104	725	7419	4
	2011	87113	123	708	5526	20
	2012	108332	125	867	9824	20
	2013	104519	119	878	5200	45

进一步对各类院校各年度馆均值进行分析,从图 23 可知,211 工程院校图书馆 2010-2012 年度当年新增学位论文保持逐年上升的趋势,2013 年比 2012 年略有减少。本科院校图书馆 2010-2013 年度当年新增学位论文在持平中缓慢上升。

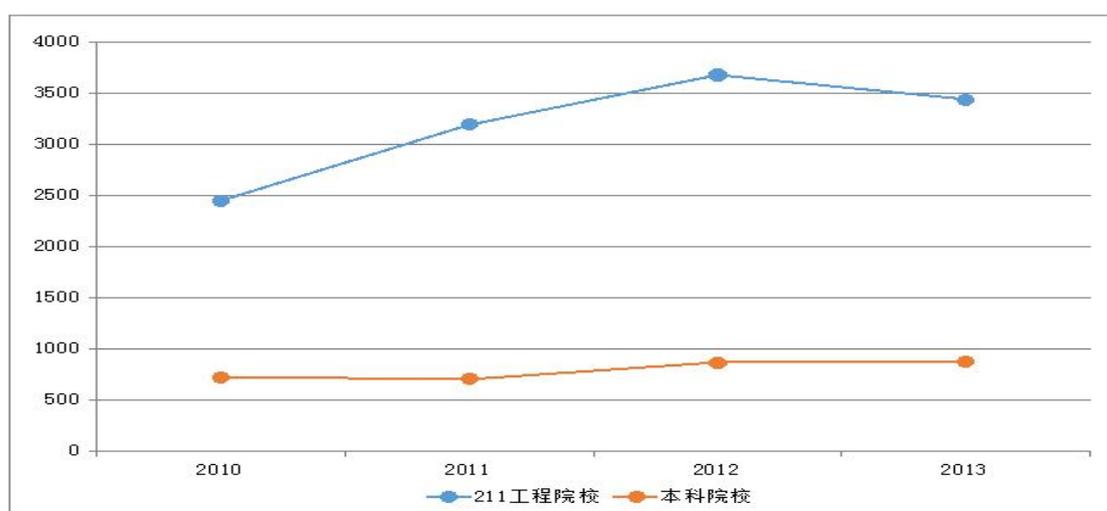


图 23 各类院校图书馆 2010-2013 年度当年新增学位论文馆均情况

4 纸质文献资源积累量情况

纸质文献资源积累量包括纸质图书积累量（含中文纸质图书积累量、中文古籍积累量和外文纸质图书积累量）、纸质期刊合订本积累量（含中文纸质期刊合订本积累量和外文纸质期刊合订本积累量）、学位论文积累量、生均拥有文献（不含电子文献）。非书资料积累量因包含多媒体资料积累量，且在全国高校图书馆范围内不是普遍现象，不便于统计，故不纳入此次的统计中。

4.1 纸质图书积累量情况

纸质图书积累量包括中文纸质图书积累量和外文纸质图书积累量，其中中文纸质图书积累量还包含中文古籍积累量。下面就分别对其进行统计分析。

由表 15 可知，211 工程院校、本科院校和专科院校图书馆 2005-2013 年度纸质图书积累量情况。211 工程院校图书馆纸质图书积累量每年馆均值是本科院校图书馆馆均值的 2 倍以上，是专科院校图书馆馆均值的 5 倍以上。

表 15 各类院校图书馆 2005-2013 年度纸质图书积累量情况（单位：册）

图书馆类型	年份	总量	样本量	均值	最大值	最小值
211 工程院校图书馆	2005	114381055	56	2042519	4811947	494136
	2006	75163668	40	1879092	4028537	540440
	2007	141475282	71	1992610	5207802	61600
	2008	157708451	72	2190395	5343949	527235
	2009	141921911	62	2289063	5260131	256090
	2010	153384426	66	2324006	6849078	242041
	2011	153379519	65	2359685	7296694	228000
	2012	161796760	61	2652406	5771408	789904
	2013	158444966	60	2640749	5638091	100661
本科院校图书馆	2005	178405271	221	807264	2695000	125130
	2006	159709457	186	858653	2563009	40036
	2007	276892534	309	896092	2716000	22211
	2008	326944506	341	958782	3089233	119081
	2009	259983570	258	1007688	3330746	111493
	2010	226889344	205	1106777	3131988	185420
	2011	262928420	226	1163400	3055537	124000
	2012	289872271	229	1265818	4011500	109672
	2013	296952817	238	1247701	4036074	75666
专科院校图书馆	2005	21299424	90	236660	648048	54433
	2006	21533090	71	303283	831399	50100
	2007	49297792	164	300596	920000	48396
	2008	70616003	198	356646	2428230	9031

	2009	50063586	137	365428	1608000	27180
	2010	52254799	129	405076	1118980	21432
	2011	67244489	166	405087	1177254	18750
	2012	85772345	176	487343	2431560	73831
	2013	105622622	183	577173	2213667	20542

进一步对各类院校各年度馆均值进行分析，从图 24 可知，211 工程院校图书馆 2005-2013 年度纸质图书累积量在 2005 年超过了两百万册，达到了 2042519 册。此后在 2006 年这一数字有所下降，达到了 1879092 册，并从 2006 年起稳步上升至 2012 年的 2652406 册。2013 年 211 工程院校图书馆的纸质图书累积量在 2012 年的基础上略有下降，达 2640749 册。本科院校图书馆 2005-2013 年度纸质图书累积量在 2005-2012 年间表现出稳步上升趋势，而 2013 年也比 2012 年略有下降。专科院校图书馆 2005-2013 年度纸质图书累积量则基本保持稳步上升趋势，且在 2012 和 2013 年度增幅较大。

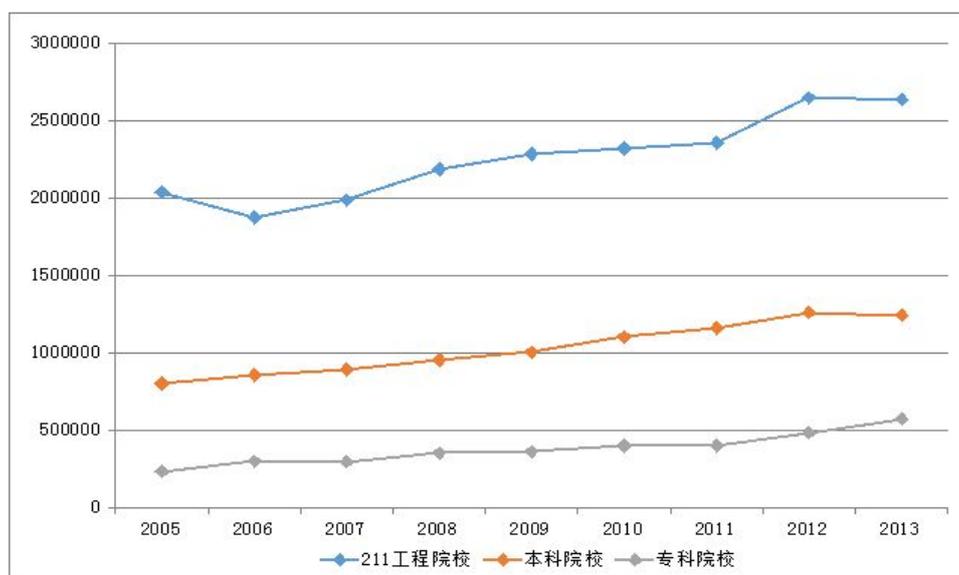


图 24 各类院校图书馆 2005-2013 年度纸质图书累积量馆均情况

4.1.1 中文纸质图书累积量情况

由表 16 可知，211 工程院校、本科院校和专科院校图书馆 2005-2013 年度中文纸质图书累积量情况。与纸质图书累积量相似，211 工程院校图书馆中文纸质图书累积量每年馆均值高于本科院校和专科院校馆均值，是本科院校图书馆馆均值的 2 倍以上，是专科院校图书馆馆均值的 4 倍以上。

表 16 各类院校图书馆 2005-2013 年度中文纸质图书累积量情况（单位：册）

图书馆类型	年份	总量	样本量	均值	最大值	最小值
211 工程院校图书馆	2005	96674424	56	1726329	3832520	301958
	2006	95549879	59	1619489	4130706	316346
	2007	110746881	63	1757887	4254819	60000
	2008	140732535	74	1901791	4373716	364528
	2009	125710016	63	1995397	4280566	110494
	2010	154040885	76	2026854	5391712	104835
	2011	155522861	74	2101660	5823914	74471
	2012	158995577	71	2239374	4734400	421162
	2013	141076024	59	2391119	4580650	446879
本科院校图书馆	2005	169036987	222	761428	2685000	401
	2006	182596603	219	833774	2442358	40000
	2007	254551761	293	868777	2576000	15000
	2008	316783921	346	915560	2656974	139326
	2009	257141711	265	970346	3144702	95461
	2010	249342435	237	1052078	2767416	12365
	2011	299131910	264	1133075	2769447	120000
	2012	315499259	263	1199617	3850000	94471
	2013	301120954	242	1244301	3675061	17462
专科院校图书馆	2005	21018894	90	233543	646832	54433
	2006	24367607	85	286678	819612	50000
	2007	48858078	165	296110	1075055	10000
	2008	69302912	198	350015	2427258	9031
	2009	49328059	138	357450	1587000	26180
	2010	56507396	143	395157	1109695	21432
	2011	73824353	185	399051	1167603	18750
	2012	92985963	200	464930	1970000	68000
	2013	98451577	190	518166	1970000	20542

进一步对各类院校各年度馆均值进行分析，从图 25 可知，211 工程院校图书馆 2005-2013 年度中文纸质图书累积量除 2006 年度比 2005 年度略有下降外，其余年份均保持稳步上升趋势，并在 2013 年度达到了接近二百四十万册的最高值。本科院校图书馆和专科院校图书馆 2005-2013 年度质中文纸质图书累积量均在上一年度的基础上保持稳步上升趋势。

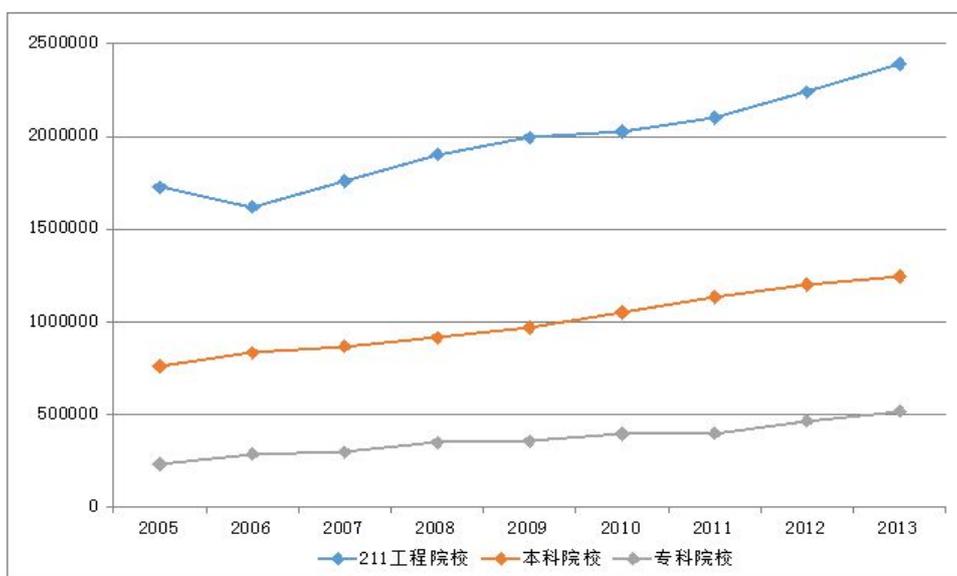


图 25 各类院校图书馆 2005-2013 年度中文纸质图书累积量馆均情况

4.1.1.1 中文古籍累积量情况

由表 17 可知，211 工程院校、本科院校和专科院校图书馆 2005-2013 年度中文古籍累积量情况。在中文古籍累积量上，211 工程院校图书馆每年馆均值与本科院校和专科院校馆均值拉开了较大的差距。211 工程院校图书馆每年馆均值基本维持在十四万至十六万册之间，本科院校图书馆馆均值基本维持在两万至三万册之间，而专科院校图书馆馆均值都在万册以下。此种情况也可能是由中文古籍这种特殊书籍类型所致。由于专科院校图书馆样本量很少，数据代表性较差，在此就不对其中文古籍累积量进行分析。

表 17 各类院校图书馆 2005-2013 年度中文古籍累积量情况（单位：册）

图书馆类型	年份	总量	样本量	均值	最大值	最小值
211 工程院校图书馆	2005	6566984	39	168384	1500000	933
	2006	5568507	34	163780	1500000	933
	2007	6715029	47	142873	1500000	225
	2008	7236828	47	153975	1500000	933
	2009	6194388	43	144056	1500000	933
	2010	7607971	50	152159	1500000	933
	2011	7281870	48	151706	1500000	479
	2012	7240319	47	154049	1500000	933
	2013	6054363	38	159325	1500000	933
本科院校图书馆	2005	2783599	126	22092	180000	100
	2006	2958273	115	25724	225269	12
	2007	4616392	155	29783	882468	12
	2008	4878535	175	27877	417547	12
	2009	3521614	134	26281	220000	12

	2010	3289567	111	29636	304442	12
	2011	3451256	125	27610	230295	12
	2012	3465274	130	26656	215000	12
	2013	3237349	118	27435	190000	110
专科院校图书馆	2005	42945	21	2045	5600	19
	2006	27828	12	2319	5908	150
	2007	170575	28	6092	60744	200
	2008	179341	29	6184	61503	55
	2009	47087	16	2943	8896	60
	2010	33691	5	6738	15000	500
	2011	1777	1	1777	1777	1777
	2012	24216	4	6054	13209	156
	2013	23077	3	7692	13209	325

进一步对各类院校各年度馆均值进行分析，从图 26 可知，211 工程院校图书馆 2005-2013 年度中文古籍累积量除 2007 和 2009 年度下降趋势较为明显外，其他年份均基本保持平稳波动。本科院校图书馆 2005-2013 年度中文古籍累积量基本持平，略有波动。专科院校图书馆 2005-2013 年度中文古籍累积量基本持平，略有波动。

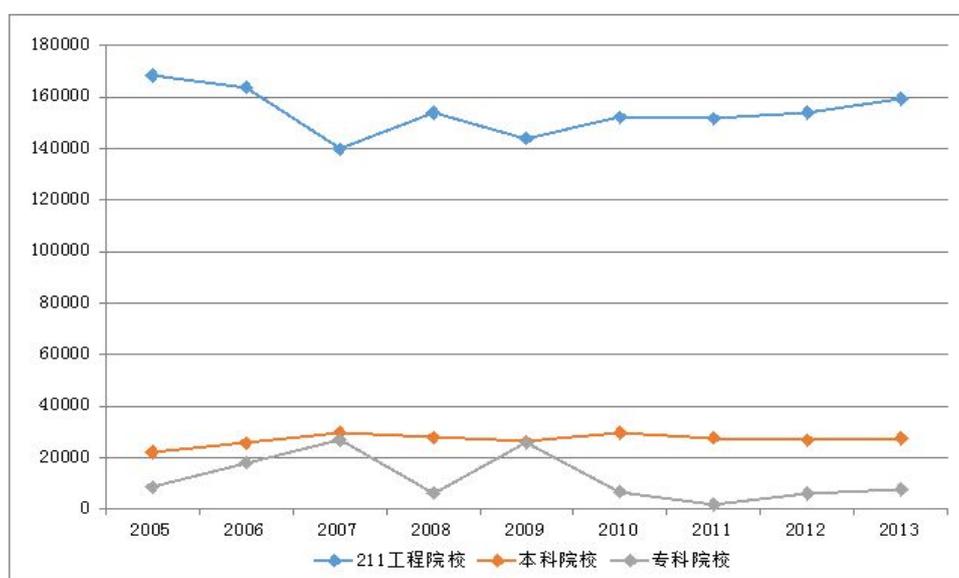


图 26 各类院校图书馆 2005-2013 年度中文古籍累积量馆均情况

4.1.2 外文纸质图书累积量情况

由于《教育部高校图书馆事实数据库》未生成 2005-2009 年度外文纸质图书累积量排行榜情况表，因此本报告对于外文纸质图书累积量情况的统计年份为 2010-2013 年度。由表 18 可知，211 工程院校、本科院校和专科院校图书馆 2010-2013 年度外文纸质图书累积量情况。211 工程院校图书馆外文纸质图书累

积量每年馆均值远高于本科院校和专科院校馆均值，是本科院校图书馆馆均值的6倍以上，是专科院校图书馆馆均值的30倍左右。这也反映出不同类型的高校对外文纸质图书需求量的差异。

表 18 各类院校图书馆 2010-2013 年度外文纸质图书累积量情况（单位：册）

图书馆类型	年份	总量	样本量	均值	最大值	最小值
211 工程院校图书馆	2010	21261498	74	287318	1457366	29100
	2011	22241913	72	308915	1472780	19642
	2012	22692843	70	324183	1487421	19310
	2013	19681748	59	333589	1508789	2075
本科院校图书馆	2010	10343530	227	45566	365123	62
	2011	12946658	253	51173	554450	62
	2012	12157343	257	47305	493152	62
	2013	11301008	227	49784	361013	400
专科院校图书馆	2010	686528	85	8077	100850	20
	2011	693025	98	7072	64891	21
	2012	536876	100	5369	37000	22
	2013	1339989	113	11858	330000	4

进一步对各类院校各年度馆均值进行分析，从图 27 可知，211 工程院校图书馆 2010-2013 年度外文纸质图书累积量保持稳步上升趋势，并在 2013 年度达到了 333589 册的最高值。本科院校图书馆和专科院校图书馆 2010-2013 年度纸质外文纸质图书累积量均保持了较为平稳的波动趋势。



图 27 各类院校图书馆 2010-2013 年度外文纸质图书累积量馆均情况

4.2 纸质期刊合订本累积量情况

纸质期刊合订本累积量包括中文纸质期刊合订本累积量和外文纸质期刊合订本累积量。下面就分别对其进行统计分析。

由于在《教育部高校图书馆事实数据库》中生成的 2009 年度纸质期刊合订本累积量排行榜情况表中，211 工程院校、本科院校和专科院校均各只有 2 个样本量，导致统计值与其他年份存在较大差异。因此，本报告在纸质期刊合订本累积量一项中未采用 2009 年度的统计值。由表 19 可知，211 工程院校、本科院校和专科院校图书馆 2005-2013 年度除 2009 年度以外的纸质期刊合订本累积量情况。三种类型的高校图书馆相互的纸质期刊合订本累积量均值均差异较大，其中 211 工程院校图书馆的均值在三十万册上下浮动，本科院校图书馆的均值在六万册至十万册之间，而专科院校图书馆的均值基本维持在一万五千册至三万册之间。

表 19 各类院校图书馆 2005-2013 年度纸质期刊合订本累积量情况（单位：册）

图书馆类型	年份	总量	样本量	均值	最大值	最小值
211 工程院校图书馆	2005	16359874	56	292141	1391040	3200
	2006	16299635	58	281028	1437364	4000
	2007	20452463	72	284062	1463129	2925
	2008	22450354	72	311810	1662010	3000
	2010	18575649	65	285779	1528003	14244
	2011	20264267	65	311758	994738	16965
	2012	22083841	65	339751	1548433	58184
	2013	19189700	58	330857	1559909	1893
本科院校图书馆	2005	14372234	224	64162	415684	200
	2006	15347852	220	69763	422760	30
	2007	19206880	306	62768	432480	14
	2008	24134912	336	71830	432480	229
	2010	15979199	199	80297	375000	1297
	2011	19478886	217	89764	548613	946
	2012	25183467	245	102790	3929521	32
	2013	21034737	231	91059	460000	200
专科院校图书馆	2005	1365734	88	15520	65593	300
	2006	1295143	84	15418	65593	222
	2007	2846066	162	17568	126687	62
	2008	3200819	189	16936	83285	97
	2010	2375201	128	18556	92428	48
	2011	2934013	155	18929	119251	260
	2012	3748146	174	21541	188226	21
	2013	5045451	173	29164	235503	700

进一步对各类院校各年度馆均值进行分析，从图 28 可知，211 工程院校图书馆 2005-2013 年度纸质期刊合订本累积量除 2010 年呈下降状态，其余年份总体保持平稳中逐步上升的趋势。本科院校图书馆 2005-2013 年度纸质期刊合订本累积量除 2007 年略有下降，其余年份也保持平稳中逐步上升的趋势。专科院校图书馆 2005-2013 年度纸质期刊合订本累积量则在基本持平中逐渐上升。

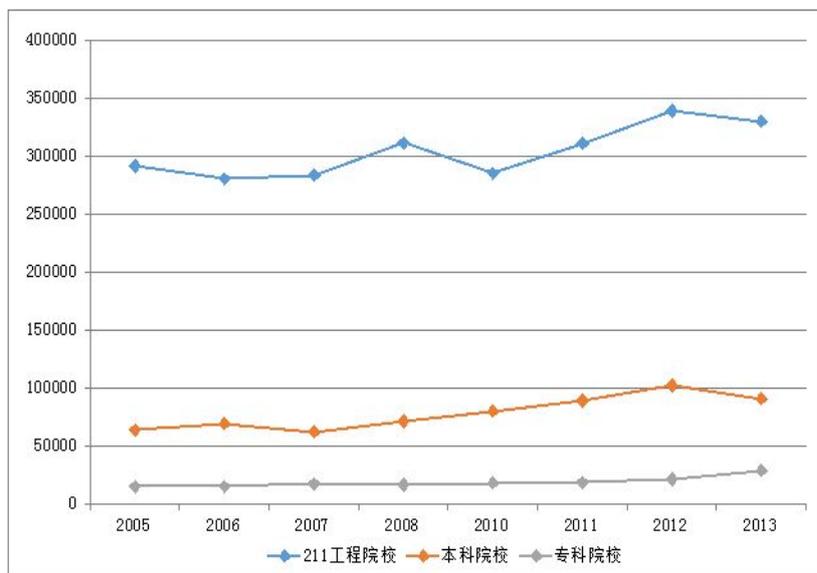


图 28 各类院校图书馆 2005-2013 年度纸质期刊合订本累积量馆均情况

4.2.1 中文纸质期刊合订本累积量情况

由表 20 可知，211 工程院校、本科院校和专科院校图书馆 2005-2013 年度中文纸质期刊合订本累积量情况。三种类型的高校图书馆相互的纸质期刊合订本累积量均值均差异较大，其中 211 工程院校图书馆的均值在十六万至二十万册之间，本科院校图书馆的均值在五万册至七万册之间，而专科院校图书馆的均值基本维持在一万五千册至两万五千册之间。

表 20 各类院校图书馆 2005-2013 年度中文纸质期刊合订本累积量情况（单位：册）

图书馆类型	年份	总量	样本量	均值	最大值	最小值
211 工程院校图书馆	2005	8946690	55	162667	844683	15781
	2006	9374922	57	164472	868243	12996
	2007	11842594	71	166797	890289	2925
	2008	12241929	71	172422	916409	3088
	2009	11148006	62	179807	930892	6851
	2010	12522329	76	164767	942678	10235
	2011	12821710	73	175640	588811	14673
	2012	13398056	70	191401	961502	17903

	2013	11645649	57	204310	968397	19229
本科院校图书馆	2005	10898982	219	49767	316992	907
	2006	11663285	217	53748	323026	2000
	2007	14613270	304	48070	331267	143
	2008	19405615	341	56908	350000	209
	2009	14555837	263	55345	260662	1360
	2010	14293987	231	61879	350000	1941
	2011	18194557	257	70796	547620	946
	2012	18267388	260	70259	667927	300
	2013	17500020	235	74468	304776	580
专科院校图书馆	2005	1321876	87	15194	65468	569
	2006	1248011	84	14857	65468	111
	2007	2722111	162	16803	126687	62
	2008	3084455	189	16320	73085	97
	2009	2318598	132	17565	74768	144
	2010	2513367	143	17576	92428	48
	2011	3213664	177	18156	119251	260
	2012	4037060	190	21248	184842	116
	2013	4129910	179	23072	199120	200

进一步对各类院校各年度馆均值进行分析,从图 29 可知,211 工程院校图书馆 2005-2013 年度中文纸质期刊合订本累积量除 2010 年呈下降状态,其余年份总体保持平稳中逐步上升的趋势。本科院校图书馆 2005-2013 年度中文纸质期刊合订本累积量整体基本保持平稳中逐步上升的趋势。专科院校图书馆 2005-2013 年度中文纸质期刊合订本累积量则在基本持平中逐渐上升。

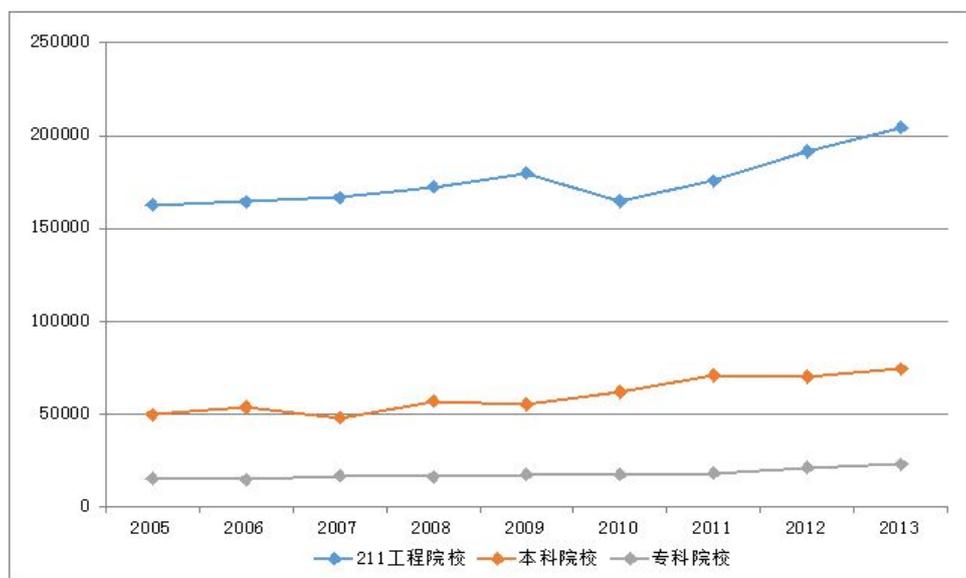


图 29 各类院校图书馆 2005-2013 年度中文纸质期刊合订本累积量馆均情况

4.2.2 外文纸质期刊合订本累积量情况

由表 21 可知, 211 工程院校、本科院校和专科院校图书馆 2005-2013 年度外文纸质期刊合订本累积量情况。三种类型的高校图书馆相互的外文纸质期刊合订本累积量均值较之纸质期刊合订本均值和中文纸质期刊合订本均值的差异更为巨大, 其中 211 工程院校图书馆的均值在十二万至十三万册之间, 本科院校图书馆的均值在二万册上下。由于专科院校图书馆样本量很少, 数据代表性较差, 在此就不对其外文纸质期刊合订本累积量情况进行分析。

表 21 各类院校图书馆 2005-2013 年度外文纸质期刊合订本累积量情况 (单位: 册)

图书馆类型	年份	总量	样本量	均值	最大值	最小值
211 工程院校图书馆	2005	7411384	55	134752	828704	1500
	2006	6922913	57	121455	569121	2200
	2007	8607669	69	124749	572840	2000
	2008	8970101	73	122878	577409	1113
	2009	8255533	63	131040	580710	1500
	2010	9188993	75	122520	585325	3876
	2011	9720241	74	131355	585938	2292
	2012	9568255	70	136689	586931	7142
	2013	7948042	58	137035	591512	2261
本科院校图书馆	2005	3472752	208	16696	165385	14
	2006	3684303	196	18797	120013	12
	2007	4593503	267	17204	178289	4
	2008	5400848	300	18003	184819	14
	2009	4536484	232	19554	197762	2
	2010	4089501	202	20245	187588	2
	2011	5025110	224	22434	189059	5
	2012	4707812	230	20469	189059	5
	2013	4532350	200	22662	190261	15
专科院校图书馆	2005	4383	1	4383	4383	4383
	2006	4601	1	4601	4601	4601
	2007	8233	4	2058	4601	14
	2008	9212	4	2303	4601	150
	2009	6654	4	1664	3092	18
	2010	12505	5	2501	4601	120
	2011	8573	5	1715	4040	53
	2012	9810	5	1962	4043	73
	2013	12866	6	2144	4621	110

进一步对各类院校各年度馆均值进行分析, 从图 30 可知, 211 工程院校图书馆 2005-2013 年度外文纸质期刊合订本累积量呈现出围绕 130000 册上下浮动

的趋势。本科院校图书馆 2005-2013 年度外文纸质期刊合订本累积量整体基本保持平稳中逐步上升的趋势。

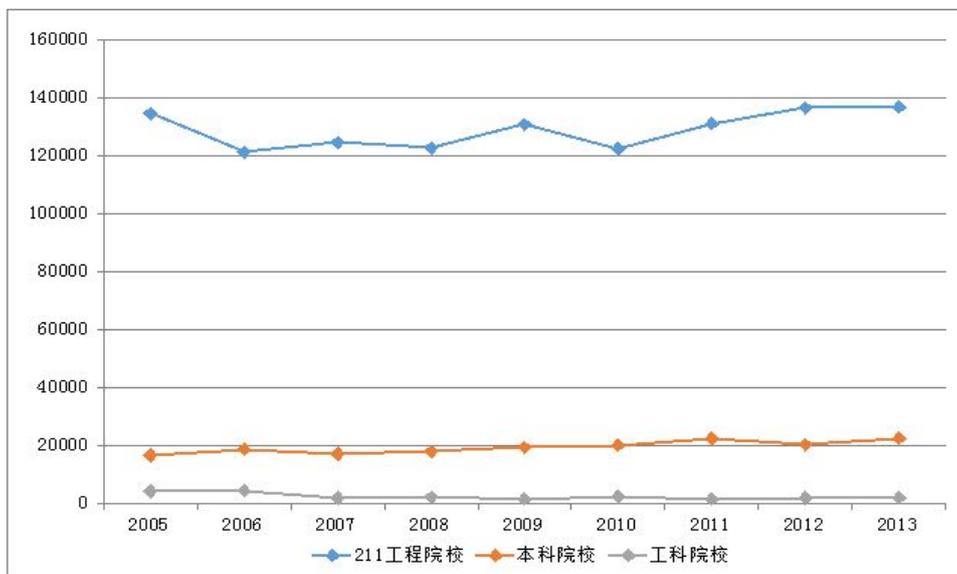


图 30 各类院校图书馆 2005-2013 年度外文纸质期刊合订本累积量馆均情况

4.3 学位论文累积量情况

由于《教育部高校图书馆事实数据库》在 2010 启用的新版系统中才增添了学位论文累积量这一指标项，因此本报告对于学位论文累积量情况的统计年份为 2010-2013 年度。由表 22 可知，211 工程院校、本科院校和专科院校图书馆 2010-2013 年度学位论文累积量情况。211 工程院校图书馆 2010-2013 年度学位论文累积量均值基本维持在两万册至三万册之间，是本科院校图书馆 2010-2013 年度学位论文累积量均值的 6 倍左右。由于专科院校图书馆样本量很少，数据代表性较差，在此就不对其学位论文累积量情况进行分析。

表 22 各类院校图书馆 2010-2013 年度学位论文累积量情况（单位：册）

图书馆类型	年份	总量	样本量	均值	最大值	最小值
211 工程院校图书馆	2010	1282522	64	20039	94836	1013
	2011	1640303	65	25235	84744	1992
	2012	1714271	61	28103	97550	2351
	2013	1652345	55	30043	105086	3659
本科院校图书馆	2010	380979	114	3342	60000	18
	2011	449722	127	3541	26403	1
	2012	470896	129	3650	31570	2
	2013	664222	117	5677	37900	170
专科院校图书馆	2010	17206	1	17206	17206	17206
	2011	165	2	83	120	45

	2012	8394	5	1679	3351	57
	2013	6046	2	3023	3346	2700

进一步对各类院校各年度馆均值进行分析，从图 31 可知，211 工程院校图书馆 2010-2013 年度学位论文累积量保持逐年上升的趋势。本科院校图书馆 2010-2013 年度学位论文累积量在持平中缓慢上升。

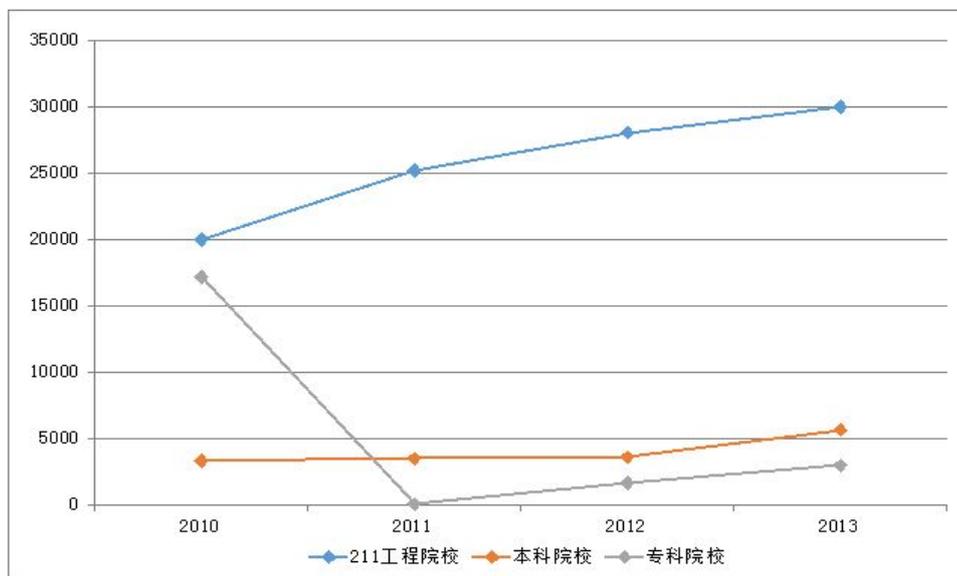


图 31 各类院校图书馆 2010-2013 年度学位论文累积量馆均情况

4.4 生均拥有文献（不含电子文献）情况

由表 23 可知，211 工程院校、本科院校和专科院校图书馆 2010-2013 年度生均拥有文献（不含电子文献）情况。211 工程院校图书馆和本科院校图书馆 2010-2013 年度生均拥有文献（不含电子文献）均值差别不大，维持在九十册至七十册之间。专科院校图书馆 2010-2013 年度生均拥有文献（不含电子文献）均值略少，维持在六十册至八十册之间。

表 23 各类院校图书馆 2005-2013 年度生均拥有文献（不含电子文献）情况（单位：册）

图书馆类型	年份	总量	样本量	均值	最大值	最小值
211 工程院校图书馆	2005	4465	57	78	156	20
	2006	4350	56	78	217	34
	2007	5494	71	77	313	2
	2008	5862	72	81	216	30
	2009	5312	63	84	366	25
	2010	4602	65	71	196	4
	2011	4566	64	71	189	4
	2012	5015	66	76	184	22
	2013	4797	54	89	617	39
本科院校图书馆	2005	15858	224	71	483	3

	2006	16757	211	79	631	3
	2007	24817	308	81	401	1
	2008	26953	345	78	306	24
	2009	21382	266	80	303	25
	2010	13611	189	72	199	7
	2011	17601	217	81	614	14
	2012	18550	234	79	444	1
	2013	17570	217	81	211	3
专科院校	2005	5292	90	59	254	9
	2006	5962	86	69	907	2
	2007	9595	164	59	323	11
	2008	13641	200	68	630	3
	2009	9587	138	69	730	4
	2010	7554	117	65	531	1
	2011	9962	150	66	486	2
	2012	13132	171	77	622	1
	2013	12757	166	77	404	2

进一步对各类院校各年度馆均值进行分析，从图 32 可知，211 工程院校图书馆、本科院校图书馆和专科院校图书馆 2005-2013 年度生均拥有文献（不含电子文献）均在整体平稳的大趋势中上下略有浮动，专科院校图书馆的增长幅度较 211 工程院校和本科院校更为明显。

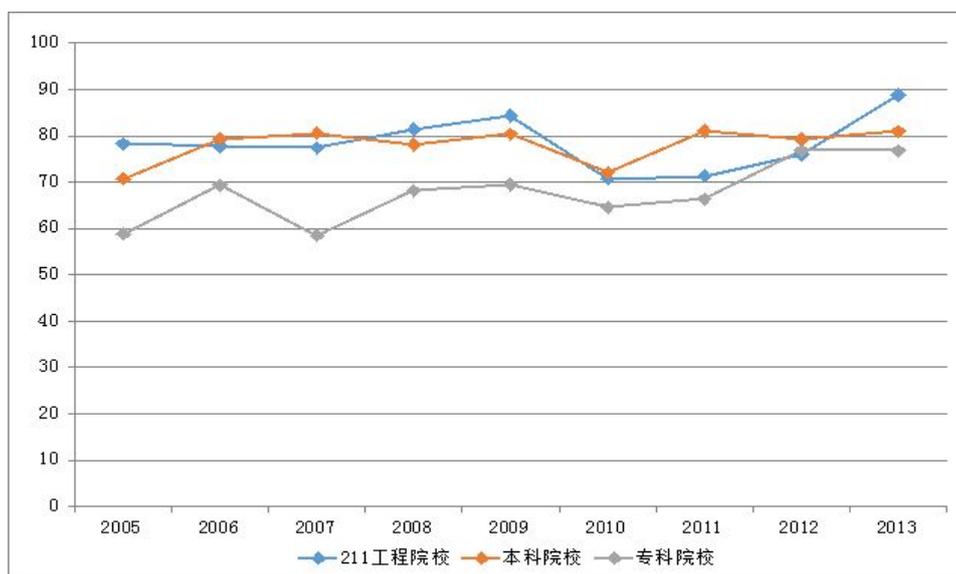


图 32 各类院校图书馆 2005-2013 年度生均拥有文献（不含电子文献）馆均情况

5 211 工程院校图书馆 2012 年电子资源购置情况

统计电子资源购置情况的数据筛选原则为：①主页无法打开的图书馆不纳入统计，共计 3 所；②统计单位为“种”，原则上一个数据库算一种；③同一公司开发的同一平台下的不同数据库单独计数，如 EBSCO 包含的 ASP 和 BSP 计为 2 种数据库，中国知网平台上的中国学术期刊网络出版总库，中国博士学位论文全文数据库、中国重要报纸全文数据库、中国重要会议论文全文数据库等单独计为 4 种数据库，汤森路透 Web of Science 平台中的科学引文检索扩展版（Science Citation Index Expanded, SCIE）、社会科学引文索引（Social Sciences Citation Index, 简称 SSCI）、艺术与人文科学引文索引（Arts & Humanities Citation Index, 简称 A&HCI）、科技会议文献引文索引（Conference Proceedings Citation Index-Science, 简称 CPCI-S）、社会科学以及人文科学会议文献引文索引（Conference Proceedings Citation Index-Social Science & Humannalities, 简称 CPCI-SSH）等单独计为 5 种数据库；④由第三方数据库平台集合的众多小型数据库，统一以平台名称计为一种数据库，不再分别统计。如 Ovid SP 平台数据库、Gale 系列数据库、JANE'S 系列数据库等。

经数据整理，去除因网页链接无法打开而未能获取电子资源购置情况的图书馆，电子资源购置情况的统计对象为 109 所教育部“211 工程”院校图书馆，其中，东部地区 58 所、中部地区 16 所、西部地区 24 所、东北地区 11 所。

对全国“211 工程”院校图书馆电子资源购置情况的统计分析包括两个方面内容，即某种电子资源在全国有多少所图书馆购买了，以及该电子资源在东部、中部、西部、东北地区和全国的购置重复率。

电子资源在各地区的购置重复率计算方法为：某电子资源在某地区的购置重复率=该电子资源在本地区的被购买次数/本地区纳入统计的图书馆所数。

5.1 中文电子资源购置情况

经数据整理，对 109 所教育部“211 工程”院校图书馆的中文电子资源购置情况进行统计分析（统计时间截止 2013 年 7 月 31 日），被购买次数排名前十位和后十位的中文电子资源名单详见表 24、图 33 和表 25，排名前十位的中文电子资源的购置重复率情况详见表 26。

从表 24 和图 33 可知，在全国“211 工程”院校图书馆中，被购买次数排名

前十位的中文电子资源有 11 种。中国知网（CNKI）期刊全文、超星电子图书、中国知网（CNKI）学位论文等 11 种电子资源被购买次数已超过“211 工程”院校图书馆总数的一半。其中，被购买次数排名第一的中国知网（CNKI）期刊全文达到了所有“211 工程”院校图书馆都购置的情况。

表 24 被购买次数排名前十位的中文电子资源名单

序号	电子资源名称	被购买次数	排名
1	中国知网（CNKI）期刊全文	109	1
2	超星电子图书	101	2
3	中国知网（CNKI）学位论文	98	3
4	超星读秀	97	4
5	万方数据知识服务平台期刊全文	96	5
6	维普中文科技期刊全文数据库	96	5
7	万方数据知识服务平台学位论文	95	6
8	新东方多媒体学习库	78	7
9	中文社会科学引文索引（CSSCI）	77	8
10	方正阿帕比电子图书	75	9
11	国研网	74	10

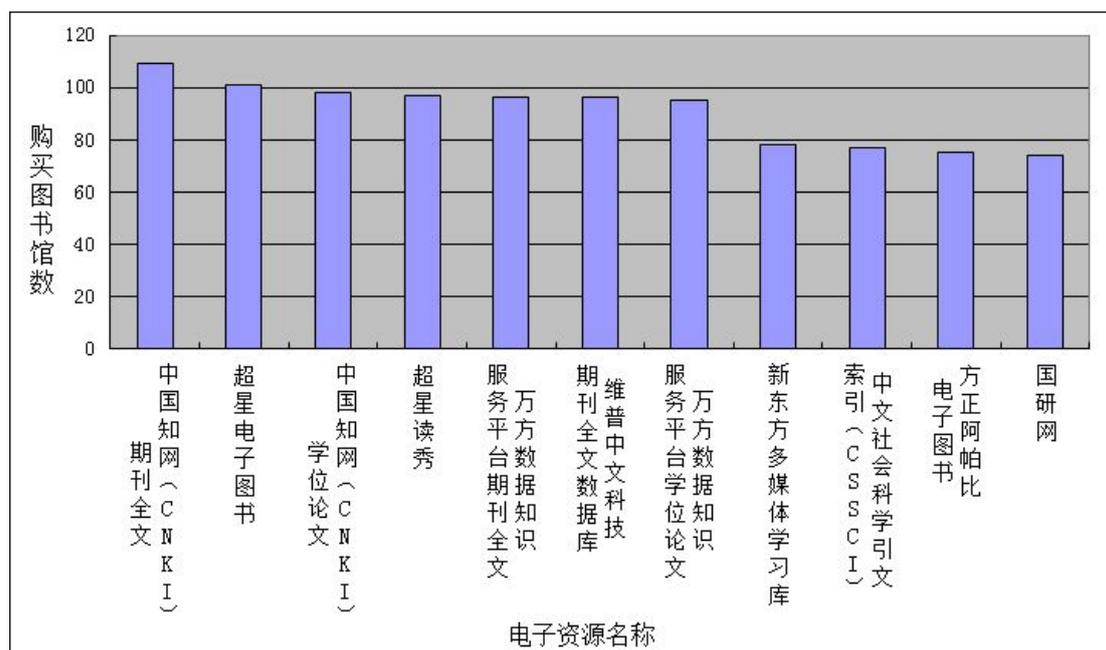


图 33 被购买次数排名前十位的中文电子资源名单

同时，从表 25 可知，在全国“211 工程”院校图书馆中，被购买次数排名后十位的中文电子资源有 129 种，且其中被购买次数最多为 10 次，最少为 1 次。

表 25 被购买次数排名后十位的中文电子资源名单

序号	电子资源名称	被购买次数	序号	电子资源名称	被购买次数
1	SOSHOO 搜数网	10	66	宝成多媒体外语学习平台	2
2	金图国际高校英语 资源数据库	10	67	雕龙中国古籍数据库	2
3	万方数据知识服务平台中国 新方志知识服务系统	10	68	二十世纪中国文化史资料库	2
4	月旦知识库	10	69	古今图书集成	2
5	中国大百科全书网络版	10	70	国际教育专题全文数据库	2
6	中国知网 (CNKI) 中国经济 社会发展统计数据库	9	71	国家军用标准全文数据库	2
7	瀚堂典藏数据库	9	72	海外收藏的中国近代史珍稀史 料文献库	2
8	方略学科导航系统	9	73	瀚堂字源数据库	2
9	新华社多媒体数据库	9	74	赛文好医生医学点播课堂	2
10	中国生物医学文献服务系统 /CBM	9	75	台湾文献丛刊	2
11	库客剧院	8	76	天相证券投资分析系统	2
12	中国知网 (CNKI) 国学宝典	7	77	新东方大学生就业能力学习资 源及服务平台	2
13	万得资讯 (WIND)	7	78	央视教育视频资源库	2
14	慧科新闻数据库	7	79	智华信电子报刊阅读系统	2
15	清华紫光 6+1 大学生能力提 升数据库	7	80	中国统计年鉴服务系统	2
16	万方数据知识服务平台视频 数据库	7	81	中国植物志电子版数据库	2
17	中国大学生就业知识服务平 台/就业数字图书馆	7	82	《点石斋画报》数据库	1
18	《二十五史》全文检索阅读系 统	6	83	《真理报》缩微胶片数字化版	1
19	NoteFirst 文献管理系统	6	84	《中国终身学习网》高等教 育系列视频	1
20	UMajor 大学专业课学习资源 数据库	6	85	《中华读书报》全文检索系 统	1
21	爱迪科森环球英语多媒体数 据库	6	86	方正阿帕比微软教学资源库	1
22	公元集成教学图片数据库	6	87	CETD/台湾中文电子学位论文 库	1
23	国道数据	6	88	GOGOTrend 流行资讯库/前行 流行资讯	1
24	清代档案文献数据库 大清历朝实录	6	89	IVLIB 国际数字视频图书馆	1

序号	电子资源名称	被购买次数	序号	电子资源名称	被购买次数
25	十通	6	90	TEPS 台湾电子期刊数据库	1
26	中国强制性国家标准库	6	91	VOD 视频点播系统	1
27	中国生命科学文献数据库	6	92	中国丛书库	1
28	《申报》数据库	5	93	爱如生中国经典库	1
29	中国方志库	5	94	中国谱牒	1
30	国际探索教育视频资源库	5	95	超星法源学习中心	1
31	口语伙伴交互式 口语学习平台	5	96	超星中国历代地方志	1
32	律商网中文法律专业数据库	5	97	港澳资讯金融数据库	1
33	盛大天方有声数字图书馆	5	98	高教网考研互动精品课程	1
34	时代圣典中外文电子图书	5	99	国家语委现代汉语 通用平衡语料库	1
35	《参考消息》全文检索系统	4	100	国内外标准全文数据库（中国 标准化研究院）	1
36	冰果英语学习系统	4	101	国外石油文献数据库/石油与天 然气文摘	1
37	瀚堂近代报刊数据库	4	102	汉珍系列数据库	1
38	金报兴图年鉴资源库	4	103	慧科高等教育研究库	1
39	巨灵财经资讯系统	4	104	乐享经济学教学资源平台	1
40	明代档案文献数据库 大明实录	4	105	雷速学术评价数据库	1
41	清代档案文献数据库大清五 部会典	4	106	明代档案文献数据库大明会典	1
42	清华同方英语模拟平台	4	107	睿则恩视频	1
43	外研社外语资源库	4	108	时夕乐考网考试资源系统	1
44	《经济日报》全文检索系统	3	109	视海英语四六级模拟系统	1
45	方正阿帕比中国 对外经济贸易数据库	3	110	塔塔统计数据库	1
46	中国知网（CNKI）法律文库	3	111	台湾《近代中国》索引 及全文数据库	1
47	Ezonexam 考试 学习资源数据库	3	112	台湾学位电子论文全文数据库	1
48	IB CET 大学英语四六级网考 学习系统	3	113	台湾专利公报	1
49	SPSS 统计分析软件	3	114	铁路科技信息数据库	1
50	Stylesight 国际时尚趋势及市 场专业数据库	3	115	威科先行法律信息库	1
51	VALE 国际教育视频库	3	116	新东方四六级机考学习库	1
52	YALE 国际教育视频库	3	117	宇飞标准文献服务系统	1
53	中国类书库	3	118	中国法律法规大典网络版	1
54	读览天下数字期刊阅读平台	3	119	中国航空行业标准全文数据库	1

序号	电子资源名称	被购买次数	序号	电子资源名称	被购买次数
55	汇思智能学习平台	3	120	中国近代报刊数据库	1
56	交通运输科技资源数据库	3	121	中国经济数据库/CEIC	1
57	九星时代报纸在线阅读系统	3	122	中国历代典籍总目/全唐诗、全宋诗分析系统	1
58	全球案例发现系统/GCDS	3	123	中国林业信息网	1
59	时夕世界商业领袖资料库	3	124	中国生物医学期刊引文数据库/CMCI	1
60	泰克贝思多媒体资源应用系统	3	125	中国石油文献全文数据库	1
61	中国数字方志库	3	126	中融网	1
62	中华医学会系列期刊	3	127	中外人文社科文献集萃全文数据库	1
63	中国生物医学文献数据库	2	128	中医药期刊文献数据库	1
64	中国知网 (CNKI) 国家科技成果数据库	2	129	专利之星专利检索系统/CPRS	1
65	TKBS 法律专题知识数据库	2			

对被购买次数排名前十位的 11 种中文电子资源进一步按地区对其进行购置重复率统计分析, 结果如表 26 所示。从表 26 可知, 中国知网 (CNKI) 期刊全文在全国范围的购置重复率高达 100%。超星电子图书在西部地区和东北地区的购置重复率也达到了 100%, 在全国范围的购置重复率为 92.66%。在东北地区购置重复率达到 100% 的中文电子资源除了中国知网 (CNKI) 期刊全文和超星电子图书, 还包括万方数据知识服务平台期刊全文、维普中文科技期刊全文数据库和国研网。

表 26 被购买次数排名前十位中文电子资源各地区购置重复率

电子资源名称	地区				
	东部地区	中部地区	西部地区	东北地区	全国
中国知网 (CNKI) 期刊全文	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
超星电子图书	87.93%	93.75%	100.00%	100.00%	92.66%
中国知网 (CNKI) 学位论文	87.93%	93.75%	91.67%	90.91%	89.91%
超星读秀	87.93%	93.75%	87.50%	90.91%	88.99%
万方数据知识服务平台期刊全文	86.21%	87.50%	87.50%	100.00%	88.07%
维普中文科技期刊全文数据库	84.48%	93.75%	87.50%	100.00%	88.07%
万方数据知识服务平台学位论文	82.76%	87.50%	95.83%	90.91%	87.16%
新东方多媒体学习库	68.97%	68.75%	70.83%	90.91%	71.56%
中文社会科学引文索引 (CSSCI)	74.14%	81.25%	62.50%	54.55%	70.64%
方正阿帕比电子图书	68.97%	62.50%	75.00%	63.64%	68.81%
国研网	58.62%	81.25%	66.67%	100.00%	67.89%

5.2 外文电子资源购置情况

经数据整理,对 109 所教育部“211 工程”院校图书馆的外文电子资源购置情况进行统计分析(统计时间截止 2013 年 7 月 31 日),被购买次数排名前十位和后十位的外文电子资源名单详见表 27、图 34 和表 28,排名前十位的外文电子资源的购置重复率情况详见表 29。

由表 27、图 34 可知,在全国“211 工程”院校图书馆中,被购买次数排名前十位的外文电子资源有 12 种。我们不难发现,排名前十位的大多是综合性的电子资源,如 Springer E-Journal、EBSCO ASP/ASC 学术信息数据库、Elsevier ScienceDirect、EBSCO BSP/BSC 商业信息数据库等;ProQuest 博硕论文全文数据库由于是 CALIS(中国高校文献保障系统)中心组织集团采购,全国大部分高校图书馆作为该集团的成员都参与了共建和共享;SCIE(科学引文索引)作为世界上有影响力的自然科学学术文献文摘索引数据库,纳入统计的 109 所院校图书馆中有 86 所购买。

由表 28 可知,被购买次数排名后十位的外文电子资源有 182 种,其中有一部分是某个学科领域专业性的电子资源,如 AMA/美国医学会期刊、ICE/英国土木工程师协会电子期刊、Beck-Online 德文法学数据库、PA/Petroleum Abstracts/美国石油文摘等;另一部分是电子图书数据库,如 Ebrary 电子图书数据库、Safari 电子图书、Taylor & Francis 电子图书等。

表 27 被购买次数排名前十位的外文电子资源名单

序号	电子资源名称	被购买次数	排名
1	Springer E-Journal/施普林格电子期刊	99	1
2	EBSCO ASP/ASC 学术信息数据库	97	2
3	Elsevier ScienceDirect 期刊全文数据库	97	2
4	EBSCO BSP/BSC 商业信息数据库	95	3
5	ProQuest 博硕论文全文数据库	91	4
6	Wiley Online Library	91	4
7	Emerald 期刊全文数据库	87	5
8	Web of Science SCI/SCIE 科学引文索引	86	6
9	IEL/IEEE & IEE Electronic Library	80	7
10	EI/工程索引数据库	78	8
11	Nature/自然周刊	77	9
12	ACS/美国化学学会电子期刊	75	10

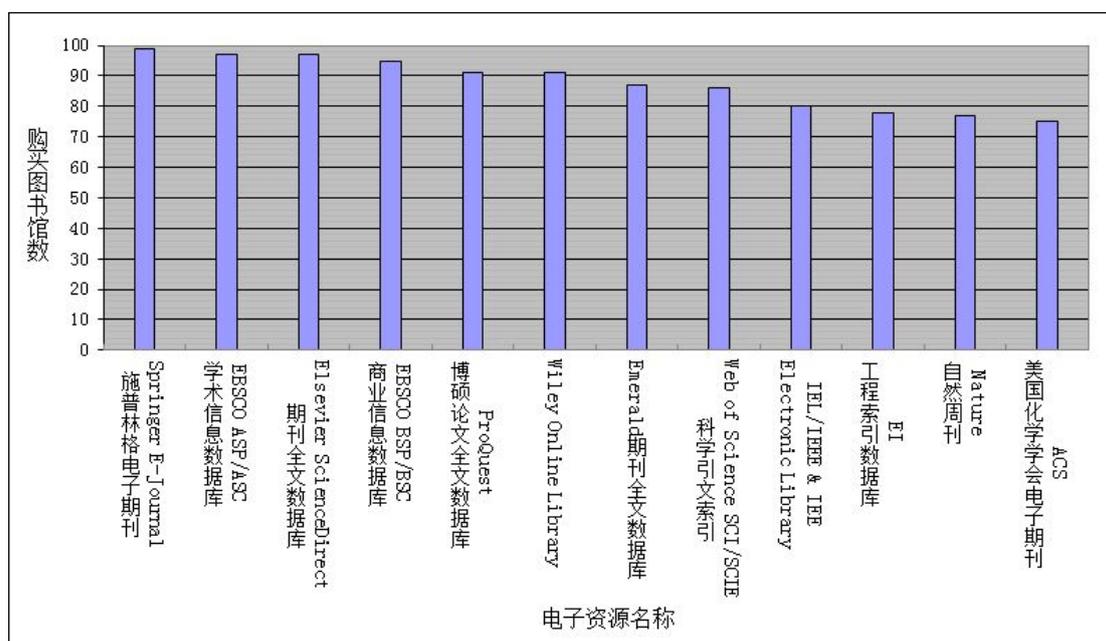


图 34 被购买次数排名前十位的外文电子资源名单

同时，从表 28 可知，在全国“211 工程”院校图书馆中，被购买次数排名后十位的外文电子资源有 182 种，且其中被购买次数最多为 10 次，最少为 1 次。

表 28 被购买次数排名后十位的外文电子资源名单

序号	电子资源名称	被购买次数	序号	电子资源名称	被购买次数
1	Ebrary 电子书数据库	10	92	Access Medicine	2
2	牛津工具书数据库	10	93	Access Surgery	2
3	Cambridge Books Online/剑桥图书在线	9	94	Radiological Society of North America/北美放射学会	2
4	Lexis.com	9	95	SPE OnePetro/美国石油工程师协会	2
5	NTIS 美国政府报告文摘库	9	96	Taylor & Francis 电子图书	2
6	牛津学术专著在线/Oxford Scholarship Online	9	97	WISEBOOK 外文原版电子图书数据库	2
7	Safari 电子书	9	98	Woodhead Publishing Online/伍德海德出版在线	2
8	The Royal Society Online Journals/英国皇家学会网络版期刊	9	99	优阅外文电子书	2
9	Ulrich's Periodicals Directory/乌利希国际期刊指南	9	100	13C-NMR 库/微谱核磁共振碳谱数据库	1
10	Cold Spring Harbor	8	101	ACLS 人文科学电子图书	1

序号	电子资源名称	被购买次数	序号	电子资源名称	被购买次数
	Laboratory Journals				
11	EMIS/Emerging Markets Information Service	8	102	AFI Catalog/美国电影学院电影目录数据库	1
12	ESA/Ecological Society of America/美国生态学会期刊库	8	103	AIO/Anthropological Index Online/人类学在线索引	1
13	Foreign Digital Library/美星外文数字图书馆	8	104	American Memorandum/美国备忘录	1
14	IMF/International Monetary Fund/国际货币基金组织	8	105	ARTstor Digital Library	1
15	JANE'S 系列数据库	8	106	ASA-CSSA-SSSA 学会	1
16	Source OECD/经济合作发展组织	8	107	AVMA Journals Online	1
17	SpringerProtocols/施普林格实验室指南	8	108	Berg Publishers' Journal/Berg 出版社电子期刊	1
18	CRCnetBASE 电子图书系列数据库	8	109	BIMCO 波罗的海国际航运公会	1
19	AMA/美国医学会期刊	7	110	BNC/British National Corpus/英国国家语料库	1
20	CA 光盘版/化学文摘数据库	7	111	Books 24x7 电子书	1
21	EastView/俄罗斯社科与人文科学电子期刊	7	112	British Periodicals Collection/英国期刊数据库	1
22	SAE Digital Library/美国汽车工程师协会数字图书馆	7	113	CGN 法语经典数据库	1
23	CAB ABSTRACTS	6	114	CINDAS 材料性能数据库	1
24	CCR/Current Chemical Reactions/化学反应索引	6	115	CI-Online 国际集装箱在线	1
25	Embase.com	6	116	Clarkson SIN/Shipping Intelligence Network	1
26	ICE/英国土木工程师协会电子期刊	6	117	哥伦比亚大学出版社电子图书数据库	1
27	IEEE-Wiley eBooks Library	6	118	CRSP/美国股市资料库	1
28	MD Consult/临床医学信息服务系统	6	119	DBpia 韩国学术期刊数据库	1
29	MICROMEDEX Healthcare Series/临床暨循证医药学数据库	6	120	DSC/争端解决评注	1
30	Primal Pictures 三维互动式人体解剖模型	6	121	Earthscan 电子期刊	1
31	中图得瑞/数图外文图书数据	6	122	EBM 外文电子图书	1

序号	电子资源名称	被购买次数	序号	电子资源名称	被购买次数
	库				
32	ALJC/欧洲中小协学会出版社全文电子期刊	5	123	Empire Online/帝国在线	1
33	ASP 视频数据库/Alexander Street Press	5	124	EMS/欧洲数学协会电子期刊数据库	1
34	Beck-Online 德文法学数据库	5	125	EnCompassLIT/美国石油学会论文数据库	1
35	DNSA/解密后的数字化美国国家档案	5	126	Encyclopaedia Universalis/法文百科全书	1
36	Ingentaconnect/Uncover 期刊引文数据库	5	127	Endnote 文献管理软件	1
37	Methods in Enzymology/酶学方法	5	128	Enjoy ABC 快乐美语	1
38	Morgan & Claypool (Synthesis)综述文集数据库	5	129	EVA Environmental Abstracts	1
39	BioOne 电子期刊库/生物科学期刊数据库	4	130	Film Index International/国际电影索引数据库	1
40	CiNii 日本国立情报研究所论文数据库	4	131	Fortune/《财富》	1
41	Global Science Press Journal	4	132	GeoBase/地理数据库（光盘）	1
42	IC/Index Chemicus/有机化合物索引	4	133	GSA/Geological Society of America/美国地质学会	1
43	IEEE-MIT Press eBooks Library	4	134	GTAP/Global Trade Analysis Project/全球贸易分析模型软件	1
44	iG Publishing 电子图书	4	135	H.W.Wilson 数据库	1
45	INIS/国际核信息系统	4	136	IAReporter/Investment Arbitration Reporter	1
46	NRC Online Journals	4	137	IBM 专利数据库	1
47	PA/Petroleum Abstracts/美国石油文摘	4	138	ICONDA/国际建筑文摘数据库（光盘）	1
48	Periodicals Archive Online/PAO/典藏学术期刊全文数据库	4	139	IEC/国际工程联合会电子图书数据库	1
49	Literature Online/英美文学网	4	140	IMD/World Competitiveness Online/《世界竞争力年鉴》数据库	1
50	RefWorks“个人图书馆”书目及数据库管理系统	4	141	ITU/国际电信联盟	1
51	SEG/美国勘探地球物理学家	4	142	Jurion 德国法律大全	1

序号	电子资源名称	被购买次数	序号	电子资源名称	被购买次数
	协会文献数据库				
52	University of Chicago Press 电子期刊	4	143	KISS 韩国学术信息数据库	1
53	Zbl.Math/Zentralblatt MATH/ 德国《数学文摘》网络版	4	144	Landes BioScience Journals/ 美国兰德斯生物医学出版 公司	1
54	AHN/美国历史报纸	3	145	LandScan 全球人口动态统 计分析数据库	1
55	PsycINFO/PI/心理学文摘数 据库/PsycARTICLES	3	146	LIA/美国激光研究所	1
56	ASPB/美国植物生物学家学 会电子期刊	3	147	LLBA/Linguistics and Language Behavior Abstracts	1
57	哈佛商学院经典课程视频	3	148	Lloyds lawreports/劳氏法律 报告数据库	1
58	EMBO reports	3	149	Marklines Automobile Information Platform/Marklines 全球汽 车信息平台	1
59	ICSD Web/无机晶体结构数 据库网络版	3	150	Access Engineering 工程数 据库	1
60	JoVE 可视化实验期刊数据 库	3	151	Merck Index/Merck 索引电 子版	1
61	Knovel 交互式工程数据分析 数据库	3	152	MIT Online Journals	1
62	Tech Science Press 电子期刊 数据库	3	153	MOFR(海洋文摘)光盘数据 库	1
63	Transport./交通运输文献索 引数据库	3	154	MSI Eureka 相图数据库	1
64	WestLaw Japan 日本法律信 息数据库	3	155	Naval Engineers Journal/造 船工程师杂志	1
65	World Trade Law/世界贸易 法数据库	3	156	Naxos 数字音乐图书馆	1
66	阿拉伯语电子书	3	157	NEWSBANK/世界各国报 纸全文数据库	1
67	博图外文电子图书	3	158	Now Publishers	1
68	AACR Journal/美国癌症学会 数据库	2	159	NTRL 国家技术报告图书 馆全文库	1
69	AMS Journals Online/美国气 象学会期刊全文数据库	2	160	NZAIS/New Zealand Asia Information Service/新西兰 亚洲信息服务	1

序号	电子资源名称	被购买次数	序号	电子资源名称	被购买次数
70	APS/American Physiological Society/美国生理学会	2	161	OFB 外文文献库/Original foreign-language book	1
71	Archive of Americana/《美国历史文档》系列数据库	2	162	OTC/美国海洋技术会议论文	1
72	ASN/美国营养学会出版物	2	163	PestBank/杀虫剂数据库	1
73	ASTMH/美国热带医学和卫生学会	2	164	Petroleum Abstracts	1
74	Botanical Society of America/美国植物学会	2	165	PolToxI/污染与毒理学数据库	1
75	Cairn 法语期刊数据库	2	166	PowerReference	1
76	CESJ/中欧科学期刊	2	167	Pravda	1
77	China: Trade, Politics and Culture, 1793-1980/海外收藏的中国近代史珍稀史料文献库	2	168	Princeton University Press/普林斯顿大学电子图书数据库	1
78	Cochrane Library	2	169	Project HOPE/世界健康基金会	1
79	Confidential Print/英国外交部机密文件	2	170	Referex 工程领域专著数据库	1
80	ECS/The Electrochemical Society/美国电化学学会	2	171	SRP/Scientific Research Publishing/美国科研出版社	1
81	F1000 创新型文献学术评价系统	2	172	The Merk Index/默克索引	1
82	Future Science Group 出版社期刊	2	173	Thieme 彩图电子图书	1
83	GBIP/Global Books In Print	2	174	Trans Tech 电子期刊	1
84	Genetics Society of America/美国遗传学学会	2	175	UNCOMTRADE 数据库	1
85	IBFD/荷兰国际财政文献局在线数据库	2	176	ISI Chemical Databases/化学信息数据库	1
86	IET Digital Library	2	177	WRDS 系列数据库	1
87	IGI Global 数据库	2	178	联合国官方资料库	1
88	InTech	2	179	美国国防部科技报告全文数据库	1
89	Intel Technology Journal/英特尔技术杂志	2	180	日本精密工学会学术讲演会论文集	1
90	IOS Press 出版社电子期刊	2	181	圣马外文电子图书数据库	1
91	Manson Publishing 电子图书数据库	2	182	有斐阁数据库	1

表 29 列出了排名前十位的外文电子资源的购置重复率情况。这些外文电子

资源在全国“211工程”院校图书馆的购置重复率普遍超过68%；其中，Elsevier ScienceDirect 期刊全文数据库在中部地区和东北地区的购置重复率高达100%，在东部地区和西部地区的购置重复率也都超过了80%；ProQuest 博硕论文全文数据库在中部地区的购置重复率达到93.75%，这可能与ProQuest 博硕论文全文数据库的共建共享性有关。通过对比我们发现，除以上三种电子资源外，中部地区购外文电子资源的重复率普遍高于其他三个地区。

表 29 被购买次数排名前十位的外文电子资源在各地区购置重复率

地区 电子资源名称	东部地区	中部地区	西部地区	东北地区	全国
Springer E-Journal/施普林格电子期刊	89.66%	93.75%	91.67%	90.91%	90.83%
EBSCO ASP/ASC 学术信息数据库	87.93%	93.75%	87.50%	90.91%	88.99%
Elsevier ScienceDirect 期刊全文数据库	86.21%	100.00%	83.33%	100.00%	88.99%
EBSCO BSP/BSC 商业信息数据库	89.66%	93.75%	75.00%	90.91%	87.16%
ProQuest 博硕论文全文数据库	84.48%	93.75%	79.17%	72.73%	83.49%
Wiley Online Library	82.76%	100.00%	75.00%	81.82%	83.49%
Emerald 期刊全文数据库	79.31%	87.50%	70.83%	90.91%	79.82%
Web of Science SCI/SCIE 科学引文索引	82.76%	87.50%	70.83%	63.64%	78.90%
IEL/IEEE & IEE Electronic Library	77.59%	81.25%	66.67%	54.55%	73.39%
EI/工程索引数据库	75.86%	81.25%	58.33%	63.64%	71.56%
Nature/自然周刊	70.69%	93.75%	62.50%	54.55%	70.64%
ACS/美国化学学会电子期刊	65.52%	93.75%	66.67%	54.55%	68.81%