

●李曙东

北京图书馆文献资源的调查与分析

北京图书馆(以下简称北图)是我国的国家图书馆。它应当成为全国文献查阅的最终基地,这就需要有丰富的,高质量的,结构合理的藏书。截止1989年底,北图藏书达1542万册,数量居世界第5位。为进一步弄清馆藏的学科结构、文献品种和较有特色的研究级学科馆藏的完备程度,我们趁全国文献资源调查之机,于1989年6月~1990年10月对馆藏进行了普查。普查所取得的数据,对制定本馆的业务政策将提供重要的参考。

一、文献普查的范围和方法

(一)范围。

包括馆藏文献全面调查和研究级学科的完备程度调查。北图入藏的中外文图书、中外文期刊、中文非书资料、联合国及外国政府出版物、缩微资料、音像资料及善本部所属的特种文献等都纳入调查范围。在确定研究级学科调查范围时,考虑到北图为综合性研究图书馆,根据采访方针,中文图书和期刊都全面入藏,因此,学科文献馆藏完备情况主要取决于外文馆藏情况。我们选择了12个北图已成为体系、国内具有明显优势的研究级学科或特殊类型文献作为调查对

象,它们是:马列主义文献、金石学、图书馆学、地图学、软科学、中国学、地方志学、敦煌吐鲁番学、中国家谱、工具书、检索文献、联合国及政府出版物。

(二)调查方法。

以种为单位,普查图书和期刊按《中国法》的22大类分类统计,线装书和善本书按四部分类法统计。需要普查的公务分类目录共3000余册,各个文种所用过的分类法均与《中国法》合流。所有卡片一律按种逐一点片。

研究级学科文献均以研究小组为单位,查清该学科的全部馆藏文献。然后,对该类文献的完备程度进行评估。评估采用两种方法:一为书目核对法,即选择该学科的标准书目进行核对,通过计算百分比的办法来检查文献的完备程度;二是引文核对法,即通过4篇以上的中外文论文,核对所引参考文献中馆内收藏的比例,用满足率的办法来测定收藏的完备程度。此外,还采用了读者评估、自我评估和国内比较等办法。

(三)数据选取的时间界限。

图书、馆藏总量数据截止1989年8月底。为保持一致,期刊以1989年的作为现刊,以前的作为过刊。人员、经费等情况是1989年12月底的统计数字。出现例外时,则具体注明时间。

二、馆藏各类型文献综述

经普查,北图累计入藏图书 1939848 种。其中,中文普通图书 584654 种;民国时期部分有 103079 种;普通线装书 79282 种;善本古籍 28506 种;国内正编少数民族语文图书 36365 种;西文 480440 种;俄文 318987 种;苏联少数民族语文 4532 种;保加利亚文 7736 种;南斯拉夫文 451 种;日文正规编目图书 162531 种,简编书 184840 种;蒙文 3172 种;波斯文 952 种;梵文 1471 种;巴利文 195 种;印地文 10451 种;泰文 2989 种;阿拉伯文 8325 种;印尼文 4755 种;缅甸文 1986 种;马来文 634 种;越南文 7629 种;乌尔都文 554 种;朝鲜文 5411 种。

馆藏期刊总计 72292 种,1989 年现刊为 19171 种。其中,中文期刊累计 35397 种、现刊 8411 种;西文期刊 24782 种,其中原版现刊 7096 种;俄文期刊 5577 种,其中原版现刊 1664 种;日文期刊 6396 种,其中原版现刊 1985 种;其它文种 140 种,其中原版现刊 15 种。

馆藏报纸 5073 种,其中中文报纸 3592 种,中文现报 738 种;外文报纸 1481 种,外文现报为 375 种;另有国内出版的少数民族语文和外文报 27 种。

善本专藏 1255 种 21272 册,其中赵城藏 4813 卷,敦煌写经 11429 卷,升平署档案剧本 609 种 1693 册;另有书 644 种 3337 册。

金石文献包括甲骨、拓片、玺印、铜陶砖瓦、画册、照片及各种专藏共 120504 种,240369 册(详见表 1)。其中,专藏的名家代表人物有顾广圻、梁启超、章钰、叶昌炽、瞿镛、张钫、缪荃孙、何叙甫和周希丁等。

表 1: 北图馆藏的金石文献(至 1988.12)

文献类型	种	件
甲 骨		35651
甲骨拓片	20671	78625
墨 迹	129	315
北京石刻	7193	15023
各地石刻	10984	18773
房山石经	15603	30314
法 帖	851	3858
裱 本	2976	5471
裱 轴	1479	1756
画 像	1840	3615
造 像	6463	7383
墓 志	6464	11726
善 拓	702	2588
玺 印	568	2578
专 藏	4660	8897
铜陶砖瓦	150	2254
画 册	117	178
照 片	1997	5553
书 籍	1651	5451
石经残石	355	360

表 2: 北图馆藏的舆图文献

文献类型	种	件
中文地图	13754	63856
西文地图	7042	19399
西文海图	(7680)	7680
日文地图	1551	4762
俄文地图	634	1140
样式雷工程图	3500	15800
照 片	4154	73302
合 计	38315	185939

表 3: 北图馆藏的新善本与“文化大革命”小报

文献类型	种	件
外文善本	2009	21959
新善本	9166	9695
善本期刊	777	2708
精装精印	1522	3865
手 稿	3729	(3729)
文革小报	2611	66790
合 计	19814	108746

按北图统计习惯, 中文非书资料、图书馆学文献、敦煌文献和联合国及政府出版物按资料做了单独统计 (详见表 4)。

表 4: 北图馆藏的普通资料

文献类型	种	件
中文普通资料	18272	28993
国内博士论文	2470	2470
图书馆学文献	6714	16352
敦煌普通文献	(6825)	6825
中文挂图	1303	6508
联合国及政府出版物	254666	365517
合 计	290250	326665

北图各类型缩微文献包括缩微胶卷、平片、卡片等共 481015 种 547180 卷(片)(详见表 5~8)。

表 5: 北图馆藏的缩微报纸

文献类型	种	件
港台海外中文报纸	4	405
解放前中文报纸	413	2394
解放后中文报纸	12	350
中文报纸小计	429	3149
西文报纸	8	2582
日文报纸	4	486
俄文报纸	1	63
外文报纸小计	13	3131
总 计	442	6280

表 6: 北图缩微阅览室的藏品

文献类型	种	件
博士论文	126520	145636
图 书	1324	15632
档 案	5	2720
期 刊	2800	26720
总 计	130649	190708

表 7: 北图馆藏的善本书缩微胶卷 (至 1990.6)

文献类型	种	件
馆藏敦煌写经	(144)	144
英藏敦煌文献(斯坦因)	(105)	105
法藏敦煌文献(伯希和)	(236)	236
赵城藏	(1)	249
手稿	(290)	290
CBM(原存美国国会馆)	(1056)	1056
方志	1809	1809
宋元版善本书	2371	2371
明清版善本书	8100	8100
合 计	(14112)	14360

表 8: 北图馆藏的联合国及外国政府出版物缩微文献

文献类型	种	件
缩微平片	317435	371435
缩微卡片	18397	18397
合 计	335832	335832

馆藏音像资料是近年来发展起来的新的载体文献, 各类文献已达到 3816 种, 7057 盘(片)(详见表 9)。

表 9: 北图馆藏的音像资料

文献类型	种	盘(片)
中文录象带	313	760
英文录象带	1214	1877
日文录象带	84	304
VHD 高密度视盘	121	256
VL 激光视盘	11	53
VD 激光唱片	555	614
立体声唱片	843	1359
录音磁带	675	1834
合 计	3816	7057

北图累计入藏各种文献 2972182 种(详见表 10)。从表 10 可以看出, 北图馆藏图书比例较高, 占 66%。而世界发达国家, 甚至包括一些发展中国家图书馆的馆藏图书

都呈下降趋势,一般占 50%,甚至更低;而普通资料和非书资料的比例却进一步扩大。北图馆藏还处在传统藏书的体系结构之中。在 2972182 种馆藏中,中文文献占 38%,外文占 62%(见表 11)。

表 10: 北图馆藏各类型文献的比例 (1)

类 型	数量(种)	比例(%)
图 书	1960917	66
报 刊	77365	2.6
普通资料	449069	15.1
非书资料	484831	16.3

表 11: 北图馆藏各类型文献的比例 (2)

类 型	数量(种)	比例(%)
图 书	中文图书	584654
	外文图书	1211041
	新旧善本	49575
	普通线装	79282
	少数民族语文	36365
资 料	中文资料	35584
	外文资料	254666
	金石舆图	158819
	中文非书资料	147014
	外文非书资料	337817
期 刊	中文期刊	35397
	外文期刊	36895
报 纸	中文报纸	3592
	外文报纸	1481
合 计	2972182	100

三、北图馆藏图书与期刊的学科分布情况

(一)图书。在北图馆藏正规编目图书中,社会科学类(A~K)占 67.43%;科技类(N~X)占 30.86%;综合类(Z)占 1.71%。

社会科学藏书是科技和综合类藏书总和的 2 倍(见表 12)。但不能以此简单地来计算总藏书的比重,因为中国少数民族语种和外国较小语种图书虽然社科比例较大,但是品种很

表 12: 北图馆藏图书的学科分布比重

类 别	社科(%)	科技(%)	综合(%)
中 文 图 书	64.7	32.5	2.8
中国少数民族语种图书	89.1	10	0.9
(中 文 平 均 值)	(76.9)	(21.25)	(1.85)
西 文 图 书	55.6	42.9	1.5
俄 文 图 书	44.1	55.1	0.8
俄文以外的斯拉夫语种	77.3	21	1.7
日 文 图 书	52.6	45.7	1.7
日文以外的东方语种图书	88.6	8.8	2.6
(外 文 平 均 值)	(63.64)	(34.7)	(1.66)

少。其中占藏书总量较多的中文图书社科占 64.7%,科技占 32.5%,综合类占 2.8%;在外文图书中,从比例上虽然社科占 63.64%,科技占 34.7%,综合类占 1.66%,但占外文藏书基本部分的西文、俄文和日文图书的平均比例为社科占 51%,科技占 47.3%,综合类占 1.7%,科技和社科入藏量比例相近。若将占主体部分的中外文藏书平均则为社科占 57.85%,科技占 39.9%,综合类占 2.25%,即用 6:4 表示社科图书与科技图书的比例较为确切。(详见表 13~22)。

因北图全面入藏中文图书,故不对其藏书学科分布进行分析。外文图书全世界每年出版约 80 万种,北图前几年每年引进 5~6 万种,仅占 7%左右,有充分的选择余地:其学科强弱与北图的采购方针关系密切。将占馆藏比例前 10 大类的西文、俄文、日文图书列成表 20。从表 20 可以看出,外文书总藏量前 10 名依次为“工业技术”、“文学”、“史地”、“经济”、“政治法律”、“医药卫生”、“数理科学和化学”、“农业科学”、“艺术和文

表 13: 北图馆藏中文图书的学科分布

学科 (代号)	刘国钧法 分类图书		《中图法》 分类图书		中文 简编 书		中文 官 书		台 港 图 书		刘 国 钧 法 工 具 书	《 中 图 法 》 工 具 书	中文 工具 书 合 计		《 中 图 法 》 盲 文 书	合 计		综 合 比 例 (%)	备 注: 民 国 时 期 中 文 平 装 书 (刘法及简编书)
	种	%	种	%	种	%	种	%	种	%	种	种	种	%	种	种	%		
A	1599	0.65	1811	0.8					5		85	6	91	1	79	3585	0.6	64.7	
B	5474	2.24	6349	2.9	6747	6.8			806	8.4	93	75	168	1.9	12	19556	3.3		7302
C	4631	1.89	2062	0.9	11636	11.7	223	4.2	272	2.8	19	88	107	1.2	3	18934	3.2		2777
D	12619	5.16	11839	5.4	14240	14.4	1677	31.9	880	9.2	224	85	309	3.4	113	41677	7.1		17257
E	1852	0.76	1272	0.6	4684	4.7	103	2	78	0.8	34	24	58	0.7	6	8053	1.4		3168
F	22509	9.21	14798	6.8	13801	13.9	1582	30.2	694	7.2	203	360	563	6.2	18	53965	9.2		11258
G	15757	6.45	21107	9.7			622	11.8	511	5.3	109	160	269	3	103	38369	6.5		12019
H	6748	2.76	7381	3.4	2808	2.8	9	0.2	289	3	414	609	1023	11.4	15	18273	3.1		3082
I	46108	18.86	38117	18	15987	16.2	11	0.2	2169	22.6	187	91	278	3.1	190	102860	17.6		14643
J	12464	5.1	10785	5	2467	2.5	12	0.2	550	5.7	49	69	118	1.3	26	26422	4.5		2300
K	15935	6.52	17765	8.2	11973	12.1	173	3.3	1402	14.6	295	193	488	5.4	38	47774	8.2		8740
N	1844	0.75	1863	0.9	2927	3			26	0.3	254	78	332	3.7	24	7016	1.2	32.5	3400
O	7716	3.16	7010	3.2					70	0.7	285	107	392	4.3	17	15205	2.6		
P	4447	1.82	5465	2.5	342	0.3			47	0.5	145	119	264	2.9	14	10579	1.8		1753
Q	2922	1.2	2524	1.2	1026	1.1			34	0.4	124	91	215	2.4	5	6726	1.2		
R	10740	4.4	9880	4.6	2040	2.1	43	0.8	342	3.6	283	270	553	6.1	42	23640	4.1		2880
S	17963	7.35	10702	4.9	1913	1.9	215	4.1	37	0.4	329	75	404	4.5	1	31235	5.3		2500
T	44457	18.19	34886	16	2995	2.9	422	8.1	757	7.9	1129	514	1643	18.2	6	85166	14.6		3500
U	3781	1.55	2867	1.3			152	2.9	15	0.2	50	85	135	1.5	2	6952	1.2		
V	725	0.3	651	0.3					4		52	38	90	1		1470	0.3		
X			863	0.4					18	0.2	4	13	17	0.2		898	0.2		
Z	4171	1.71	6443	3	3579	3.6	5	0.1	596	6.2	1310	194	1504	16.6	1	16299	2.8	2.8	6500
合计	244462		216440		99165		5249		9602				9021		715	584654			103079

表 14: 北图馆藏少数民族语种图书的学科分布

学 科	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	X	Z	合 计(种)	合 计(册)
蒙 文 图 书	557	149	16	1469	63	447	1240	211	2141	130	320	156	86	95	41	259	346	60	13		2	15	7816	21141
藏 文 图 书	294	120	8	877	27	148	878	127	329	28	162	55		58	5	58	81	5	1				3278	7748
维 文 图 书	378	132	8	842	41	224	1552	140	1346	69	202	48	185	59	47	157	254	137	7		9		5837	15262
哈 文 图 书	267	79	13	612	29	118	1218	64	802	30	113	87	40	23	19	65	119	29	3	1		3	3734	10513
朝 文 图 书	334	125	15	841	55	217	1795	165	1574	119	192	76	84	35	25	83	277	79	9	3	1	7	6111	15908
布 依 文 图 书		1		2			8	6	4								3						24	65
傈 僳 文 图 书	5	1		30	1	5	51	3	33	4		2		1	1	3	10						150	375
景 颇 文 图 书	5			26		3	54	10	54	3		5				5	14				1	2	182	413
纳 西 文 图 书						1	10		7	1												1	20	59
拉 祜 文 图 书				7		2	21	5	11								5	1					52	134
哈 尼 文 图 书							12	4	12			1				1	3	1					34	72
佤 文 图 书				5		2	21	7	17		1						3						56	142
壮 文 图 书	1			10	2	2	105	13	113	7		5		4	1	4	29	8					304	584
侗 文 图 书							5	4										1					10	22
达 斡 尔 文 图 书							1	2	4		1												8	18
傣 文 图 书	8			51		10	101	16	128	7	7	3		2		8	19	2				1	363	860
苗 文 图 书	2			3		2	22	10	5	1		1					4						50	152
柯尔克孜文图书	7			27		4	157	5	43		6	3				2	7						261	643
彝 文 图 书	3	7		15			79	21	38	3	11			6		1	3					1	188	496
锡 伯 文 图 书	7			54	1	17	88	6	95	1	5	8				6	22						310	630
蒙 文 古 籍 图 书		207		60	8			67	41	1	46			18		9	3						460	1662
满 文 古 籍 图 书		195		12	12		1	177	71	6	382		3	32		3	1	3				7	905	11989
彝 文 古 籍 图 书		418							27		50			41									536	561
藏 文 古 籍 图 书		1215									182											312	1709	3374
纳西文古籍图书		3967																					3967	3800
合 计	1865	6619	60	4943	239	1202	7419	1063	6895	410	1679	451	398	374	139	664	1203	326	33	4	13	366	36365	96623
综合比例 (%)	89.1										10										0.9			

表 15: 北图馆藏未整理的少数民族语种图书

类别	蒙 文	满 文	纳西文	西夏文	回鹘文	傣 文	察克台文	藏 文
种	146	4	264			125		952
册	380	1698	264	126	180		44	1582

表 16: 北图馆藏西文图书的学科分布

学科 (代号)	国会分类法分类图书		《中图法》 草案简编图书		《中图法》 分类图书		西文图书合计		综合百分比 (%)
	种	%	种	%	种	%	种	%	
A			195	0.4	4912	1.8	5107	1.1	55.6
B	7997	5.1	939	2.1	14206	5.1	23142	4.8	
C	5520	3.5	169	0.4	5129	1.9	10818	2.3	
D	4941	3.1	5908	13.3	28109	10.1	38958	8.1	
E	1386	0.9	377	0.8	2821	1	4584	1	
F	9736	6.1	2621	5.9	28711	10.3	41068	8.5	
G	3095	2	935	2.1	11881	4.3	15911	3.3	
H	10572	6.7	652	1.5	6967	2.5	18191	3.8	
I	16709	10.5	3192	7.2	21572	7.8	41473	8.6	
J	7753	4.9	687	1.5	6619	2.4	15059	3.1	
K	25506	16.1	3614	8.1	23790	8.6	52910	11	
N	6239	3.9	361	0.8	1532	0.5	8132	1.7	42.9
O	16089	10.2	5140	11.6	18924	6.8	40153	8.4	
P	1368	0.9	1257	2.8	5866	2.1	8491	1.8	
Q	2581	1.6	2423	5.5	12351	4.4	17355	3.6	
R	5913	3.7	4211	9.5	27679	10	37803	7.9	
S	3586	2.3	1267	2.9	6194	2.2	11047	2.3	
T	20987	13.3	8814	19.8	42332	15.2	72133	15	
U	1620	1	1390	3.1	895	0.3	3905	0.8	
V	686	0.4			1722	0.6	2408	0.5	
X	332	0.2			4294	1.6	4626	1	
Z	5620	3.6	253	0.7	1293	0.5	7166	1.4	1.5
合计	158236		44405		277799		480440		

表 17 北图馆藏俄文及其它斯拉夫语种图书的学科分布

学 科 (代 号)		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	合计
俄 文	种	2485	5115	1199	17332	2451	21229	10442	7224	36315	15213	21380	
	%	0.8	1.6	0.4	5.4	0.8	6.7	3.3	2.3	11.4	4.7	6.7	
综合百分比比例		44.1											
苏联少数民族语种图书		682	48	8	180	14	160	99	423	1241	130	413	
保加利亚文图书		232	126	18	702	41	703	245	286	2266	324	1093	
南斯拉夫塞尔维亚文图书			2		14	2	5	23	6	75	4	23	
南斯拉夫马其顿文图书		20	1	1	36		13	2	10	100	10	57	
合 计		934	177	27	932	57	881	369	725	3682	468	1586	
综合百分比比例		77.3											
学 科 (代 号)		N	O	P	Q	R	S	T	U	V	X	Z	合计
俄文图书	种	859	19049	21598	12482	14847	17281	75419	10996	2436	1010	2625	318987
	%	0.2	6	6.8	3.9	4.7	5.4	23.6	3.4	0.8	0.3	0.8	
综合百分比比例		55.1											0.8
苏联少数民族语种图书		26	175	184	175	58	183	230	6	1		96	4532
保加利亚文图书		18	91	79	136	410	417	433	13	2	5	96	7736
南斯拉夫塞尔维亚文图书		1	2	3	4	2		2		1		7	176
南斯拉夫马其顿文图书		2	1	1		8						13	275
合 计		47	269	267	315	470	608	665	19	4	5	212	12719
综合百分比比例		21											1.7

表 18: 北图馆藏日文图书的学科分布

学科 (代号)			A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	合计
九七五年以前	森清法	种		1815	1611	3798	465	3525	2145	2150	6909	3492	5462	
	分类图书	%		2.6	2.3	5.4	0.7	5	3	3	9.8	5	7.7	
	综合百分比%		44											
九七五年以后	《中图法》	种	926	4255	1281	7595	763	11973	4247	2471	9331	2767	8549	
	分类图书	%	1	4.6	1.4	8.3	0.8	13.1	4.6	2.7	10.2	3	9.3	
	综合百分比%		59											
合计		种	926	6070	2892	11393	1228	15498	6392	4621	16240	6262	14011	
		%	0.6	3.7	1.8	7	0.8	9.5	3.9	2.8	10	3.9	0.6	
学科 (代号)			N	O	P	Q	R	S	T	U	V	X	Z	合计
九七五年以前	森清法	种	494	4408	1122	1871	6511	4791	17036	1151	557	450	876	70642
	分类图书	%	0.7	6.2	1.6	2.6	9.2	6.8	24.1	1.6	0.8	0.6	1.3	
	综合百分比%		56											
九七五年以后	《中图法》	种	624	3804	1602	2380	6398	2026	16315	1572	315	857	1838	91889
	分类图书	%	0.7	4.1	1.8	2.6	6.7	2.2	17.8	1.7	0.4	1	2	
	综合百分比%		41											
合计		种	1118	8212	2724	4251	12909	6817	33351	2723	872	1307	2714	162531
		%	0.7	5.1	1.7	2.6	7.9	4.2	20.5	1.7	0.5	0.8	1.7	

表 19: 北图馆藏日文以外的东方语种图书的学科分布

学科 (代号)	蒙 文	波斯 文	梵 文	巴 利 文	印 地 文	泰 文	阿 拉 伯 文	印 尼 文	緬 甸 文	马来 文	越南 文	乌 尔 都 文	朝 文	合 计	综合 百分 比例 (%)
A	138	6			187	34	2242	242	207		349	46	178	1611	88.6
B	54	57	504	169	308	137	532	304	35	8	130	29	175	2442	
C	23	8			77	31	54	98		8	4		37	340	
D	342	42	12		630	362	831	907	162	31	1283	56	1324	5982	
E	7				23	30	95	44	7	1	123	3	60	393	
F	136	8			265	105	356	274	60	22	432	3	658	2319	
G	158	21			244	193	257	188	19	30	320	14	185	1629	
H	160	55	109	25	611	56	386	330	94	69	34	31	447	2407	
I	1388	356	153		5508	1471	2827	1326	882	324	3399	253	2600	2048	
J	70	13	3		160	43	160	121	55	12	286	4	324	1251	
K	207	183	10	1	1717	364	2007	522	360	108	445	79	777	6780	
N	13	1			52	8	50	24	3		21	4	44	220	8.8
O	3	34	2		49	4	48	40	15		53	2	103	353	
P	19	16	9		67	3	42	29	12		51	2	81	331	
Q	22	29			61	2	30	22	14		43	8	94	325	
R	105	61	11		99	27	81	81	32		143	8	262	910	
S	165	27			119	22	61	67	16	4	216	1	316	1014	
T	52	28	2		168	32	83	70	8	10	269	2	521	1245	
U	8	1			11	8	7	7	1		6	1	18	68	
V	1				7	1	6	7			11		5	38	
X	3	1			1	1	4	1					12	23	
Z	98	5	656		87	55	184	51	4	7	11	8	190	1356	2.6
合计	3172	952	1471	195	10451	2989	8325	4755	1986	634	7629	554	8411	51524	

表 20: 北图馆藏居前 10 名的西、俄、日文图书统计表

序号		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
类别		T	I	K	F	D	R	O	S	J	G
综合值	比例%	19.7	10	8.8	8.2	6.8	6.8	6.5	4	3.9	3.5
西文	比例%	15	8.6	11	8.5	8.1	7.9	8.4	2.3	3.1	3.3
	名次	1	3	2	4	6	7	5	11	14	13
俄文	比例%	23.6	11.4	6.7	6.7	5.4	4.7	6	5.4	4.7	3.3
	名次	1	2	4	4	6	8	5	6	8	11
日文	比例%	20.5	10	8.6	9.5	7	7.9	5.1	4.2	3.9	3.9
	名次	1	2	3	4	6	5	7	7	9	9

馆藏中文期刊共 35397 种(见表 21); 其中社科占 52.8%, 科技占 39.5%, 综合类占 7.7%。现刊 8411 种; 其中社科占 36.7%, 科技占 60.2%, 综合类占 13.1%。

现刊 10745 种，占我国进口期刊 27000 种的 39.8%；其中：西文期刊 7096 种，占馆藏 66%；俄文期刊 1664 种，占馆藏 15.5%；日文期刊 1985 种，占馆藏 18.5%；社会科学占 33%，科技占 67%；综合类比例很少。在北图古籍文献中，社会科学的比例占 2/3 以上。

综上所述,北图入藏的社科文献品种已达到 60% 以上。作为国家图书馆,这个比例是合理的。这样,就保证了其社会科学馆藏相当长的历史阶段中具有研究和保存价值。

[illegible]

学科 (代号)			A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	X	Z	合计
现 刊	西 文	种	9	114	388	387	83	445	334	77	85	88	346	139	741	281	438	441	266	2125	131	69	62	47	7096
		%	0.1	1.6	5.5	5.5	1.1	6.3	4.7	1.1	1.2	1.2	4.9	1.9	10.4	4	6.2	6.2	3.8	29.9	1.8	1	0.9	0.7	
		综合%	33.2												66.8										
	俄 文	种		18	19	127	17	57	76	15	66	28	25	37	115	98	79	131	163	519	56	7	11		1664
		%		1.1	1.1	7.6	1	3.4	4.6	0.9	4	1.7	1.5	2.2	6.9	5.9	4.7	7.9	9.8	31.2	3.4	0.4	0.7		
		综合%	26.9												73.1										
	日 文	种		38	116	128	17	162	134	29	48	46	61	19	50	53	43	122	111	684	76	18	28	2	1985
		%		1.9	5.8	6.5	0.9	8.2	6.8	1.5	2.4	2.3	3.1	0.9	2.5	2.7	2.2	6.1	5.6	34.4	3.8	0.9	1.4	0.1	
		综合%	39.4												60.6										
	合 计	种	9	170	523	642	117	664	544	121	199	162	432	195	906	432	560	694	540	3328	263	94	101	49	10745
		%		1.6	4.9	6	1.1	6.2	5.1	1.1	1.9	1.5	4	1.8	8.4	4	5.2	6.5	5	30.9	2.5	0.9	0.9	0.5	
		综合%	33												67										
过 刊	种	44	643	1705	3226	465	3088	2481	363	601	682	1146	1072	1938	1296	1574	2589	1959	10151	1028	339	174	331	36895	
	%	0.1	1.7	4.6	8.7	1.3	8.4	6.8	1	1.6	1.8	3.1	2.9	5.3	3.5	4.3	7	5.3	27.4	2.8	0.9	0.5	0.9		
	综合%	37.5												62.5											

四、研究级学科文献的调查与评估

固然藏书数量十分重要,但质量则更为重要。大型研究图书馆一般都有目的地重点收集某些学科文献做为自己的专藏,北图也不例外。在北图的藏书中,有相当一部分是国内外的孤本,或者是某些学科重要的,乃至是世界或全国之最佳的文献。这次选择的研究级学科基本上都具备以上特点。关于馆藏完备程度有以下三种情况。

(一)基本完备型。北图馆藏马列主义、图书馆学、地图学文献已达到了基本完备的程度。入藏马列文献共 21137 种,包括原著、传记及研究著作,藏有该学科期刊 61 种,与标准书目核对占 97.4%,引文核对平均满足率达到 70% 以上,且语种较多。图书馆学藏书 8319 种,资料 1554 种,期刊 711 种。与权威性书目核对,馆藏占标准书目的 83%,虽然缺藏 17%,但超过标准书目的却占 52%;引文核对中文文献满足率为 91%,外文文献满足率 47%。该学科中文方面馆藏已经基本完备,外文方面还有一定差距,但已基本形成了图书馆学资料中心。有条件可以继续充实外文部分馆藏。地图学文献和图书馆学情况相似,馆藏总量达 30029 种,中文书占标准书目的 91%,引文满足率为 90%,外文部分满足率为 45% 左右,相差较多,应继续扩大外文藏书。

(二)比较完备型。北图馆藏金石学、方志学、敦煌吐鲁番学已达到比较完备的程度。金石学文献早在 1915 年就列为北图的收藏重点;时至今日,已收入金石学文献 120504 种,240369 件,并藏有相关学科期刊 148 种。与《中国丛书综录》进行抽样核对,占该书目的 61%,缺藏 39%,但另多藏 87%。与引文核对,平均满足率为

42%。因金石文献与现代文献的使用方式有差异,故北图的缺藏不是很多。今后,除继续采访原件或组织摩拓新品种以外,应注重有关研究著作的收集,使之成为一个完整的研究级文献专藏体系。北图方志学藏书 7800 种,与《中国地方志联合目录》比较占该书目的 70.1%,并多藏 16.2%,读者使用满足率为 97%,已具有相当规模。如果注意收藏新修方志和采用缩微等办法补充古旧方志,可以达到相当完备的程度。敦煌吐鲁番学文献现收藏书籍 2389 种,经卷及各种载体资料 48962 件,专业期刊 6 种,相关期刊 595 种。该学科馆藏高出核对书目的 3.8 倍,估计该书目的权威性不高;引文核对满足率为 89.7%,程度较高。敦煌文献为我国国宝,所有出土文献应想尽一切办法收集其复制品,达到无一遗漏的程度。

北图收藏了大量的工具书和检索期刊。其中,工具书 52794 种,相关学科期刊 2692 种,种类齐全,学科面广,重点突出,基本形成了我国的工具书基地。检索期刊累计入藏 4642 种,现刊 1024 种,原版 955 种,是国内收藏检索期刊最多的馆。与世界著名的《乌布利希期刊指南》核对,已接近该指南所收刊数。与日本国会图书馆有关索引核对,该索引所列检索期刊北图都有。世界上每年出版检索期刊 3000 种以上,北图目前已能满足 92% 的读者需要。

(三)初具规模。北图馆藏中国学、软件学及中国家谱这三个研究级学科文献也已初具规模。其中,中国学文献收集始自 20 年代,到目前为止,共收藏西文、俄文、日文中国学方面的图书资料 46965 种,期刊 198 种,相关学科期刊 1369 种。与标准书目核对,馆藏占标准书目的 52%,另多藏 50%;与引文核对,满足率为 62%。其中,俄文文献较全,引文满足率为 85%,而日文和西文文献仅为 50% 左右。软科学文献从 1987 年开始收集,目前已有图书

23202种、科技书3863种、学科期刊968种、机关文书规则1369种。从国际上重视科技文献和北图作为国家图书馆角度出发,应重视该学科文献的收藏及配套服务。北图已编有《软科学导报》,重视向读者提供情报信息。这是服务的发展方向。今后,应确定软科学文献收集的方针和拓宽收集渠道,使之成为我国政府及科研机构非正式出版物的收集基地。北图收藏的中国家谱数量居全国第2位,共3156种。数量比上海图书馆少,但质量和品种,相互不能替代,是一批珍贵的文献。

在10个学科中,仅有4个学科做了用户情况分析,它们是图书馆学、检索文献、地图学和敦煌吐鲁番学。北图研究级学科文献支持研究的能力较强,据文献检索调查数据,在反馈的71个研究项目中,有2项国际领先,11项国内领先,16项国内先进和2项省内先进,服务取得了良好的社会效益。这4个学科70%的读者是科研教学人员,这符合北图办馆方针,也从侧面说明北图的这几个学科文献已达到研究级水平。但从整体上看,文献使用率还较低,服务有很大的潜力,有待于进一步开发和宣传馆藏,提高文献的利用率。

五、北图藏书建设的发展方向

(一)确定明确的藏书建设总目标。

众所周知,任何一个图书馆的藏书及其发展规划,都是由自身的性质及其所承担的任务来决定的。当它的性质及其服务对象变化时,它的藏书建设的战略发展方向也应做相应的调整。纵观国内外,制定图书馆采访方针时不外乎重点考虑三个方面,一是考虑本国或本地区的实际需要,二是考虑图书情报学的现有布局,三是考虑经费的支付能

力。这三个方面的关系处理得好,既可将钱花到实处,又能保障国内的基本需求;反之,亦不然。

北图作为国家图书馆,在制定采访方针时,首先要确定藏书建设的总体目标。就目前文献出版的情况来看,很难做到广采博收。那么,北图藏书建设的总体目标应该是什么?在以往历次的采访条例中,虽然都有一些具体规定,如1985年的采访条例指出,“使本馆成为中国书刊资料查询的最终基地”,“成为中文和研究中国及华人问题的研究书刊资料的藏书中心”。但对入藏的60%强的外文文献的目标则比较含糊,只提“应加强调查研究,了解国内外出版情况和学术动态,熟悉馆藏情况,力求做到不发生重大遗漏。”在外文文献的采访方面,对文献重点学科只做了宏观的规定和考虑历史上的协调布局因素。在对读者的满足率上无定量规定,也未提到建立新的学科文献中心,更未谈到在全国外文文献资源建设方面北图的地位和作用。由于目标不十分明确,必然增加采购人员的随意性,从而产生不合理的采购。60年代末,北图规定了地质、医学、农业和军事图书除综合性和边缘性的以外不采购。但这次文献普查表明,前三类文献数量都很大,其中地质和早年基础较厚有关,但和以后采购量大也有关系。产生这种现象除采访条例本身造成的原因外,还有以下两个方面的原因:

1.大而全的办馆思想不断滋长。北图建馆之始,大而全的建馆思想并不突出。早在20年代采访委员会成立之始就明确指出,“本馆购书费有限,故与各馆力求通力合作,籍以分途发展,而避免重复之工作。”同时,对北京地区各图书馆作了详尽调查后提出,“医药书既备于协和学校(中国医学科学院图书馆前身—作者注),地质地文书既备于地质调查所(全国地质图书馆前身),政治经济书既备于政治学会者,不独本馆不复收

藏,尤希望各该馆对于各该特殊科学之资料尽量补充,庶成一完备专藏”。60年代,根据国家科委图书组的规定,北图不收医学、地质、农业和军事等方面的专著,不收会议录、专利、标准及特种文献。建馆之始至60年代无论是北图还是图书情报界的协调办馆的思想还是明确的,北图也执行了其中主要的部分,如专利、标准和特种文献除个别品种外,基本未收藏。但图书部分执行得不严格;会议录部分,由于使用人较多,70年代又开始大量收藏,至使现在和中国科技情报所(以下简称中情所)的重复率达100%。

2.对国内情况缺乏调查研究。北图近年来,对我国以及北京地区兄弟馆的发展情况,尤其是微观方面缺乏必要的调查研究。正如前面提到,的北图农业和地质方面的图书及期刊收藏比例偏大,主要是对全国农业文献情报中心和全国地质图书馆的馆藏缺乏了解。据调查,全国农业图书馆系统外文核心期刊已收藏到70%以上,外文文献满足率可以达到80%左右。全国地质图书馆外文文献满足率已超过70%。这两个馆都有强大的财力支持,并且面向全国读者免费服务。从理论上讲,应是北图极好的合作伙伴。但长期以来,北图未与他们进行微观协调,致使与地质馆有100多种原版期刊重复,难怪有些读者评论北图,“别人有的你们也有,别人没有的你们也没有”。

据对全国600多个图书馆馆藏期刊的调查,北图与全国重复7份以上的占50%(见表23,其中只1份的为北图订购)。

全世界每年出版期刊10万多种,其中有价值的5万种左右,发达国家一般以5万种作为引进目标,我国引进2.7万种,北图引进1万多种。全世界每年出版图书80万种,北图引进5万余种。作为国家图书馆,在定刊不多的情况下,如果还与其它馆有很大重复,势必降低本馆的作用,并浪费国家

表 23: 北图与全国订刊情况比较

类别	订刊抽样种数	订购份数				
		1	2至5	6至10	11至20	20份以上
订	哲学、社会科学	21	6	10	3	2
	历史、地理	15	5	7	2	1
	经济	58	12	31	11	1
	政治、军事	58	20	26		
	文化、教育	27	7	11	5	1
购	语言、文学、艺术	15	2	3	3	2
	自然科学	10	3	2	2	2
	数学	44	6	8	11	15
	物理	55	1	10	21	20
	化学	57	1	6	21	28
种	天文、地学	44	3	22	19	
	生物	74	9	20	21	23
	医药	63	14	23	11	15
	农业科学	22	3	12	6	1
	工程技术	103	13	27	40	27
数	矿业	82	12	12	39	17
	化工	22	2	12	4	3
	食品	13	2	5	6	
	轻工、手工	9	2	4	2	1
	土木建筑	28		7	10	2
种	运输	18	3	6	9	
	总计	838	126	264	246	161
	所占比重(%)		15	31.5	29.3	19.2

外汇。在微观方面进行调查研究,确定合理的总体采购方针,尤其是将北图作为全国文献资源建设一盘棋上的一个重要棋子,制定出文献满足率标准,并能促进京区文献资源合理布局,使京区达到研究级文献保障率80~85%的目标,将是一项十分有意义的工作。

(二)藏书建设中应加强的方面。

1.加强社科文献的引进。近年来,各种专业科技情报中心相继成立,并在本系统内形成了体系,有些还形成了一级或两级文献保障体系,如中国科学院、农业、医学和地

质等系统。目前,在我国引进的外文图书中,科技书占出版品种的33%,社科书仅占8%。就北京地区来看,除中国人民大学图书馆、北京大学图书馆、社会科学院文献情报中心和文学研究院图书馆等少量单位以外,引进社科原版书的单位较少。北图是国家图书馆,首要任务是为国家决策及立法机构服务,北图的社科书刊与自然科学书刊按6:4的比例较为合理。如果经费减少,可以适当减少自然科学方面与科学院等对外公开服务的图书馆相重复的部分科技文献,将外文书刊学科比例由5:5调整为6:4。这样做不等于不重视科技文献,因为科技文献在国内有很大重复,而社会科学文献重复较小,对外服务单位也少,在北京只有北图和社科院文献情报中心。加强北图社会科学,尤其是人文科学的外文文献引进,不仅和北图历史上的采购方针相一致,而且也是实现“四化”建设的需要。

2.加强研究级学科文献建设。北图建馆之初,对建立研究级学科文献中心就十分明确。经过70年的努力,其研究级学科文献建设已达到相当的水平。就全国而言,文献资源布局很可能形成综合性图书馆与地区性图书馆、研究级学科文献中心相结合的布局模式。基于北图在许多方面的文献具有不可替代性,扩大北图研究级学科文献中心不仅很有必要,而且也有可能。比如,统计学已有大量的联合国和各国政府出版物统计资料,如果再重点收集本国政府及部委级统计资料,就能成为一项十分重要的文献专藏。再如各国法律以及现在已有很强实力的经济和历史等方面,都可以形成中心。科技方面也可以在调查研究我国的空白后,用本馆优势发展成中心。目前已形成雏形,而且实用价值较大的研究级学科(如软科学等)文献,则应进一步加强,并扩大其情报服务,使之

发挥更大的作用。

3.将采访条例具体化。随着科学管理的不断加强,采访工作也应由定性管理进入定量管理阶段。全世界文献出版量虽然很大,但新情报一般只占25%。如果能收入这25%,文献资源建设就可达到相对的完备水平。采购人员应及时了解科技发展动态,制定出如日本国会图书馆的较为详细的采访条例,以便及时从微观方面调整采购内容,对各种文献,规定采购级次,保证重要研究级文献的入藏,避免因人员变动而造成采购政策的不连贯。

4.加强国际交换。国际交换是补充文献的重要途径。据调查,中科图和中情所通过交换分别获得了1000多种原版期刊,占各自订刊的40~50%。通过交换,一是节约了大量外汇,二是到刊率较好。北图有1700多个交换单位,完全可以利用交换手段更好地补充馆藏。

(三)加强藏书的保养和补缺。

这是藏书建设中十分重要的方面,希望能组织人力制定具体措施,使各个环节相互衔接,不至顾此失彼,造成新的矛盾。

(四)加强与藏书建设相关课题的研究。

与藏书建设相关的课题很多,如藏书质量评价、完备程度及经费使用等,但对北图较有现实意义的还是读者使用满足率和文献利用率两个方面,尤其是外文原版期刊在这两方面的研究。希望组织或通过研究课题的方式培养一些人致力于这方面的研究。将来应利用电子计算机进行更加微观的深入研究,甚至拓宽到外文原版图书研究,并能写出分析建议报告,以促进北图藏书建设的合理发展。

(作者单位:北京图书馆。来稿时间:1990.10.编发者:丘峰)

ABSTRACTS IN PUBLICATION(147-158)

Contemporary Library Services – Trend of Development / Shao Qiaoxiang // Bulletin of the Library Science in China / China Society of Library Science. –1991,17(2). –15~28

Human society being now in a era of great change is both a challenge and for provoking the development of library services. The author thinks that five trends of development exist in modern library services: 1. Information has become and ever-increasingly become an important resource of social development; 2. Library and information services have developed and will ever-increasingly develop forward an organic whole; 3. Library functions have been and will ever-increasingly be extended; 4. Automation network and standardization have become and will ever-increasingly become a mainstream library technical revolution; 5. Internationalization is both the way and the basic purpose of the development of library and information services .with 90 references.

Library services —— Trend of development

Library work —— Reform

G259.1-1

Library Resources of the National Library of China Investigation and Analysis / Li Shudong // Bulletin of the Library Science in China / China Society of Library Science. –1991,17(2). –29~42

By the end of 1989, the holdings of National Library of China had already come up to 15,420,000 items, ranking fifth in the world, among which, the Chinese documents made up 38%, and the foreign documents, 62%; documents of social sciences accounted for 60 percent and those of natural sciences, 40%; books constituted 66 percent, newspapers and periodicals, 2.6%; the general materials, 15.1% and the non-book materials, 16.3%. According to the data drawn from the general survey of the nationwide library resources, holdings of the library take the first place of 17 main categories among the 22. As for materials of research subjects, documents of Marxism-Leninism, library science and cartography have already achieved to a certain extent of completeness. Documents of epigraphy, local records, reference books and retrieval periodicals are comparatively complete. Documents on China's subjects and Chinese genealogy are beginning to take shape. The full text is divided into 5 parts. With 23 tables.

National libraries —— China

The National Library of China —— Holdings

Document resources —— Investigation and study

G253.1

A Comparative Study of CDROM, On-line and Microform / Dou Pingan // *Bulletin of the Library Science in China* / China Society of Library Science. -1991, 17(2).-43~48

This is an article of monographic study written in a comparative way. The full text contains 6 aspects, including: general comparison, cost comparison, comparison of publishing requirements, comparison of appraisal in industry circles and ways of the mutual complementarity among CDROM, on-line and microform. With 4 figures, 5 tables and 29 references.

CDROM——Reviews

On-line——Reviews

Microforms——Reviews

Library and information technology —— Comparison

G356

Krupskaya's Ideology of Library Science / He Shanxiang // *Bulletin of the Library Science in China* / China Society of Library Science. -1991, 17(2).-49~57

Krupskaya (Nadezhda Konstantinovna) had been in charge of the Soviet library work for a long period of time after the October Socialist Revolution. She has a sharp line of thought regarding Library science, being characterized by the ideological content, mass viewpoint scientific nature, and practicality. She believes that to develop library services is of equal significance; as to develop adult education and she puts forward a famous proposition: "A library is a place where the whole society makes use of books. " She thinks, " One can hardly imagine to build socialism in a country where nobody reads, and nobody is adept in using books". She holds that making statistics, inspecting the libraries and developing in ter library are the important means for state to control macroscopically the library services. The article introduces krypskaya's ideology of library science comprehensively in 8 parts. With 3 references.

Library science —— Theories.

Library scientists —— Krupskaya, Nadezhda Konstantinovna

Library services —— U.S.S.R

G259.512

The Library and the Great Culture / Chen Su // *Bulletin of the Library Science in China* / China Society of the Library Science .-1991, 17(1). -58~62

The phenomenon man make and use is the phenomenon of the great culture. The great culture imply the society and restrain the human. The document is the centre of the great culture, the library was the brain of the great culture. The writer has explained the relation of the