

图1 国内外发明专利受理状况

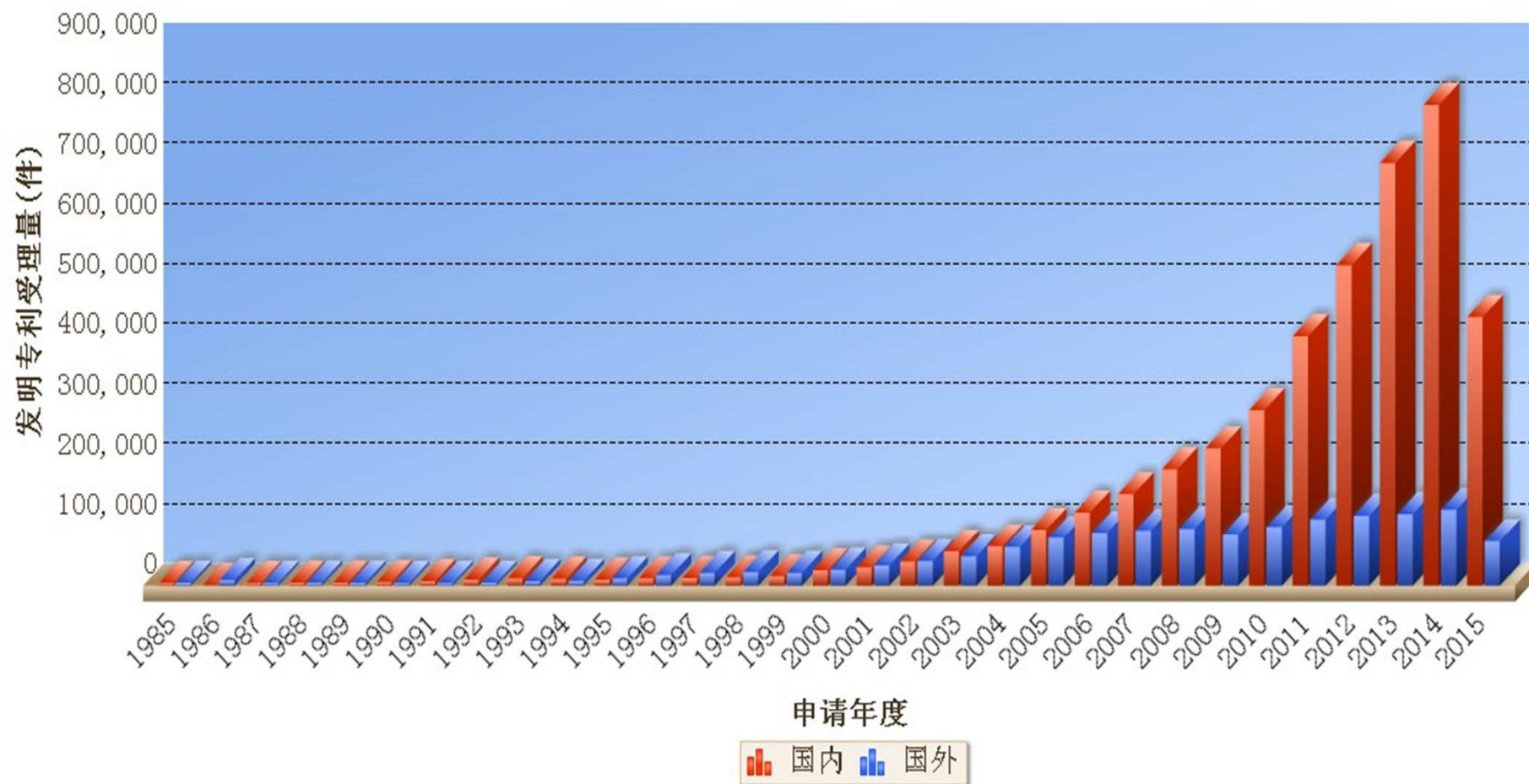


表1 国内外发明专利受理状况表

2015年7月

单位：件

按国内外 分组		当月合计		当年累计			总累计	
		受理量	构成	受理量	构成	同比增长	受理量	构成
合计	小计	97905	100.0%	521946	100.0%	21.9%	5777942	100.0%
	职务	81025	82.8%	434253	83.2%	20.8%	4695669	81.3%
	非职务	16880	17.2%	87693	16.8%	27.1%	1082273	18.7%
国内	小计	87168	100/89.0	447843	100/85.8	25.5%	4333186	100/75.0
	职务	70520	80.9%	361672	80.8%	25.0%	3293747	76.0%
	非职务	16648	19.1%	86171	19.2%	27.7%	1039439	24.0%
国外	小计	10737	100/11.0	74103	100/14.2	3.7%	1444756	100/25.0
	职务	10505	97.8%	72581	97.9%	3.8%	1401922	97.0%
	非职务	232	2.2%	1522	2.1%	0.5%	42834	3.0%

注：本套统计表按照国家统计局统计制度备案的要求执行。

图2 2015年国内发明专利受理状况

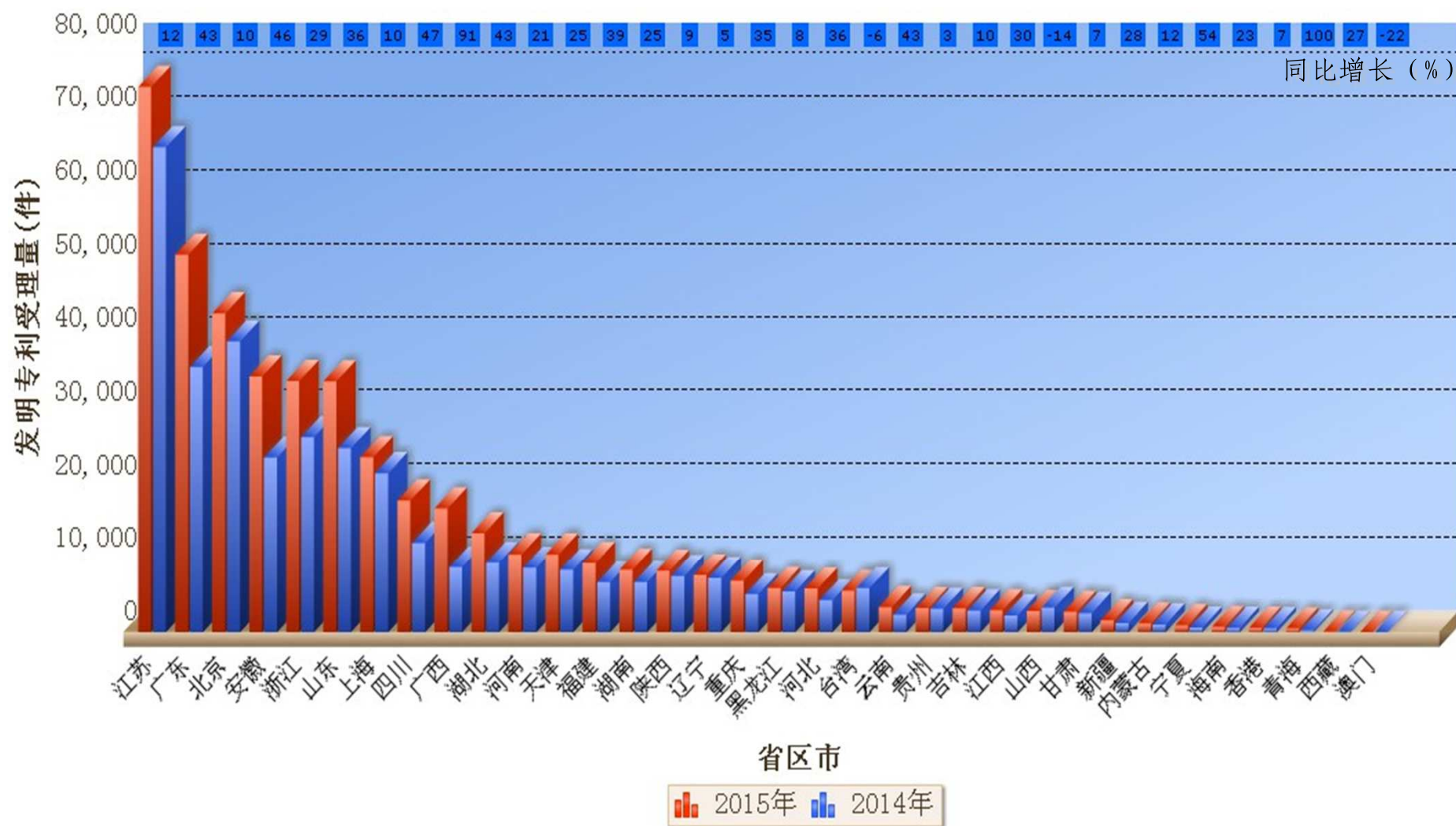


表2 2015年国内发明专利受理状况表

2015年7月

单位：件

地区	当月合计	当年累计	同比增长	总累计	地区	当月合计	当年累计	同比增长	总累计
合计	87168	447843	25.5%	4333186	甘肃	424	2751	6.8%	25078
江苏	15765	74181	12.4%	712396	新疆	264	1605	27.8%	14539
广东	9659	51421	42.6%	498200	内蒙古	190	1173	12.1%	14224
北京	7688	43350	9.6%	470918	宁夏	282	926	53.8%	8067
安徽	7362	34798	46.4%	171498	海南	114	701	22.6%	7301
浙江	6323	34172	28.8%	272583	香港	94	574	7.1%	9985
山东	6546	34106	36.1%	328360	青海	134	511	100.4%	3578
上海	4153	23828	10.1%	305530	西藏	8	61	27.1%	748
四川	3734	17943	47.1%	138659	澳门	2	18	-21.7%	268
广西	3703	16867	91.1%	73203	深圳	4016	22036	35.0%	262804
湖北	2944	13504	43.1%	116885	南京	2809	14466	6.8%	125268
河南	2088	10595	21.0%	98370	成都	2927	13255	48.0%	96512
天津	1902	10588	25.0%	127822	青岛	2428	11499	31.1%	115276
福建	1728	9422	38.9%	68904	杭州	1542	9809	19.0%	96758
湖南	1498	8488	24.8%	91353	广州	1689	9285	23.4%	84209
陕西	1407	8341	9.2%	120836	济南	1386	7699	35.4%	61821
辽宁	1438	7751	5.1%	141774	武汉	1330	7594	27.0%	67298
重庆	1748	6983	35.4%	77127	西安	1220	6891	6.5%	102982
黑龙江	1202	5980	8.1%	68121	宁波	1174	6821	22.9%	52919
河北	933	5915	36.3%	55109	哈尔滨	1040	4963	4.7%	52225
台湾	890	5619	-5.9%	142353	沈阳	627	3018	0.9%	52076
云南	716	3394	43.0%	30891	大连	468	2454	-5.2%	56500
贵州	580	3246	2.6%	30108	长春	400	2449	13.6%	25743
吉林	513	3238	10.4%	39486	厦门	493	2420	16.9%	19575
江西	557	2940	30.0%	29088	新疆建设兵团	50	324	59.6%	1792
山西	579	2853	-13.6%	39824					

注：1. 申请数据以申请人地址为统计口径。

2. 宁波、长春、南京、杭州、济南、成都、厦门、深圳8城市自1999年起单列统计，各城市统计数量已经计算在所属省内。

新疆生产建设兵团自2008年起单列统计，其统计数量已经计算在新疆内。

表3 2015年主要国家及地区发明专利受理状况

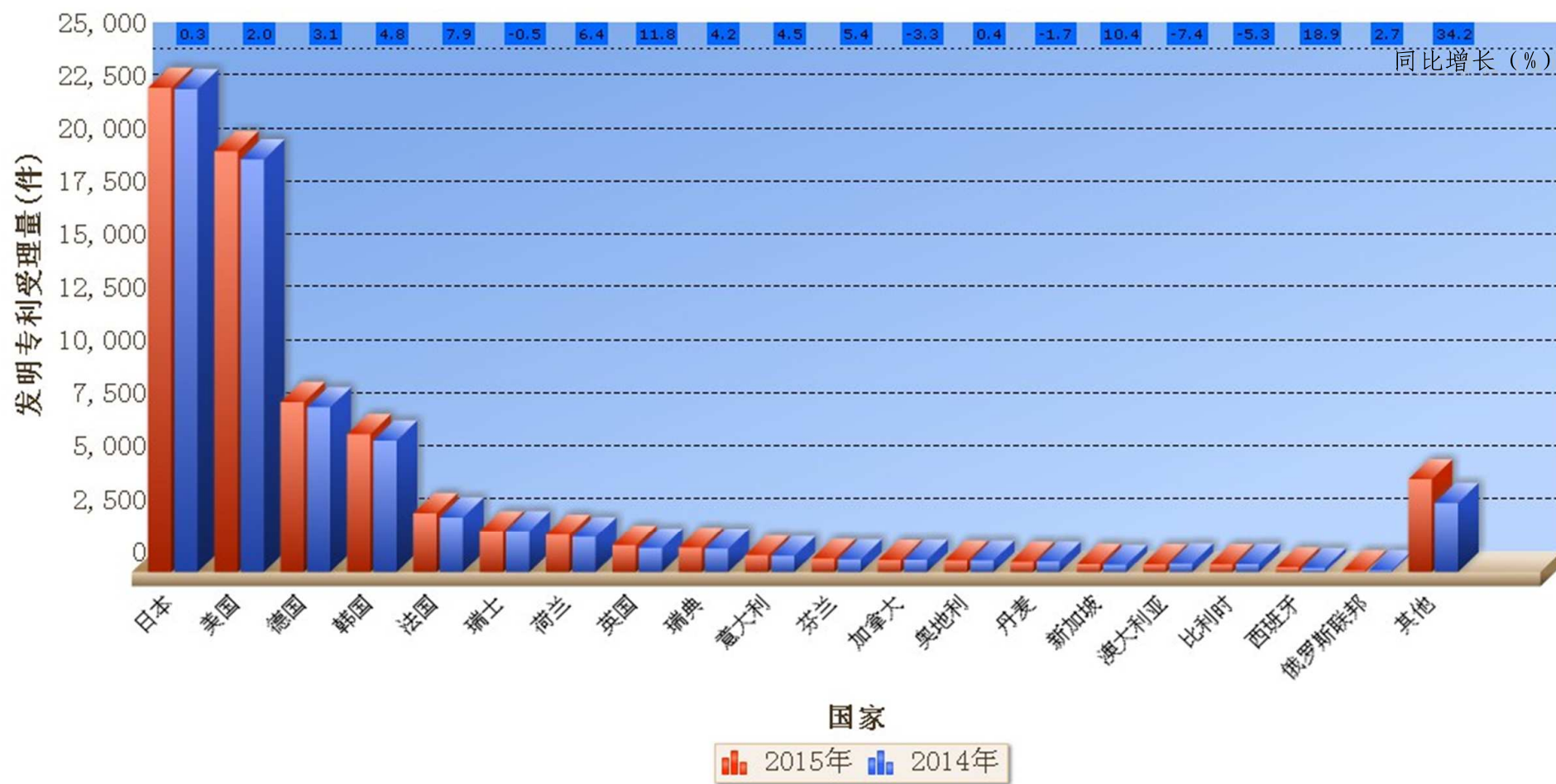


表3 2015年主要国家及地区发明专利受理状况表

2015年7月

单位：件

国家 及地区	当月 合计	当年 累计	同比 增长	总 累计
合计	10737	74103	3.7%	1444756
日本	3127	22868	0.3%	505948
美国	3014	19879	2.0%	364409
德国	1108	8034	3.1%	141366
韩国	1111	6519	4.8%	118021
法国	375	2799	7.9%	52500
瑞士	243	1934	-0.5%	37758
荷兰	229	1767	6.4%	45616
英国	182	1261	11.8%	27876
瑞典	165	1148	4.2%	23827
意大利	104	786	4.5%	17803
芬兰	92	621	5.4%	14378
加拿大	85	558	-3.3%	12730
奥地利	84	537	0.4%	7243
丹麦	60	475	-1.7%	8999
新加坡	54	371	10.4%	4487
澳大利亚	46	361	-7.4%	9608
比利时	54	356	-5.3%	7159
西班牙	37	214	18.9%	4147
俄罗斯联邦	12	75	2.7%	2041
其他	555	3540	45.1%	38840

比较表1 2015年与2014年国内外三种专利受理量同期比较表

2015年7月

单位：件

		当年累计	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
合计	2014年	1139612	177213	67885	150836	168933	186885	181092	206768	194303	203739	208983	268630	345976
	2015年	1392215	202928	118809	152617	200147	222755	227200	267759					
	增长率	22%	15%	75%	1%	18%	19%	25%	29%					
国内	2014年	1054779	164169	59419	136787	156764	174595	168646	194399	180867	190242	197576	256187	330965
	2015年	1303804	190468	108352	139043	187016	209924	214127	254874					
	增长率	24%	16%	82%	2%	19%	20%	27%	31%					
国外	2014年	84833	13044	8466	14049	12169	12290	12446	12369	13436	13497	11407	12443	15011
	2015年	88411	12460	10457	13574	13131	12831	13073	12885					
	增长率	4%	-4%	24%	-3%	8%	4%	5%	4%					
发明	2014年	428318	68300	28366	59190	60783	66754	67314	77611	72009	82791	88272	112558	144229
	2015年	521946	76901	46402	59436	74204	81314	85784	97905					
	增长率	22%	13%	64%	0%	22%	22%	27%	26%					
实用新型	2014年	442164	77195	27917	59708	67101	70834	64175	75234	68816	71904	68617	91992	125018
	2015年	581430	88180	51393	64570	84479	91479	91287	110042					
	增长率	31%	14%	84%	8%	26%	29%	42%	46%					
外观设计	2014年	269130	31718	11602	31938	41049	49297	49603	53923	53478	49044	52094	64080	76729
	2015年	288839	37847	21014	28611	41464	49962	50129	59812					
	增长率	7%	19%	81%	-10%	1%	1%	1%	11%					

图4 国内外发明专利授权状况

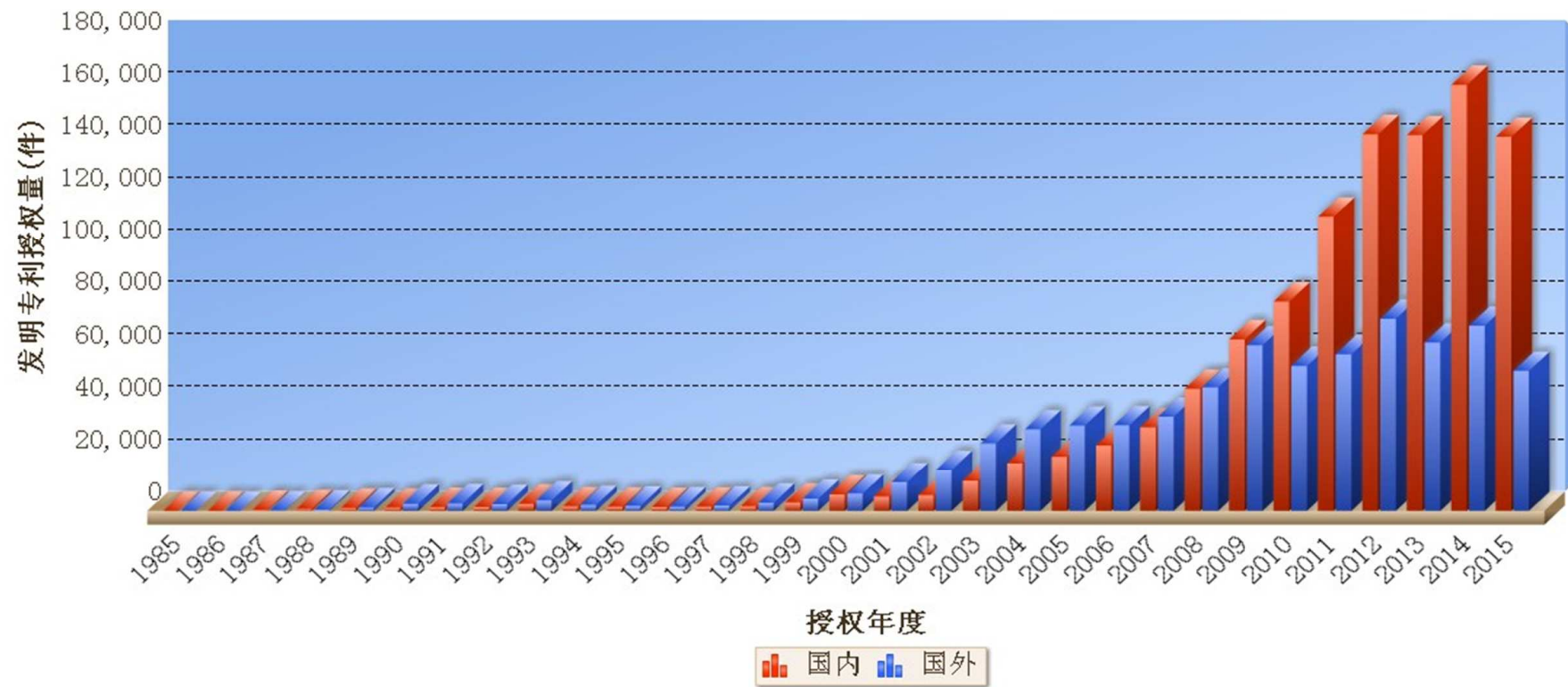


表4 国内外发明专利授权状况表

2015年7月

单位：件

按国内外 分组		当月合计		当年累计			总累计	
		授权量	构成	授权量	构成	同比增长	授权量	构成
	小计	35623	100.0%	196249	100.0%	51.9%	1748136	100.0%
合计	职务	32971	92.6%	182110	92.8%	53.1%	1566203	89.6%
	非职务	2652	7.4%	14139	7.2%	37.6%	181933	10.4%
	小计	26466	100/74.3	142867	100/72.8	56.7%	1041410	100/59.6
国内	职务	23984	90.6%	129592	90.7%	58.8%	876972	84.2%
	非职务	2482	9.4%	13275	9.3%	38.4%	164438	15.8%
	小计	9157	100/25.7	53382	100/27.2	40.4%	706726	100/40.4
国外	职务	8987	98.1%	52518	98.4%	40.7%	689231	97.5%
	非职务	170	1.9%	864	1.6%	26.3%	17495	2.5%

图5 2015年国内发明专利授权状况

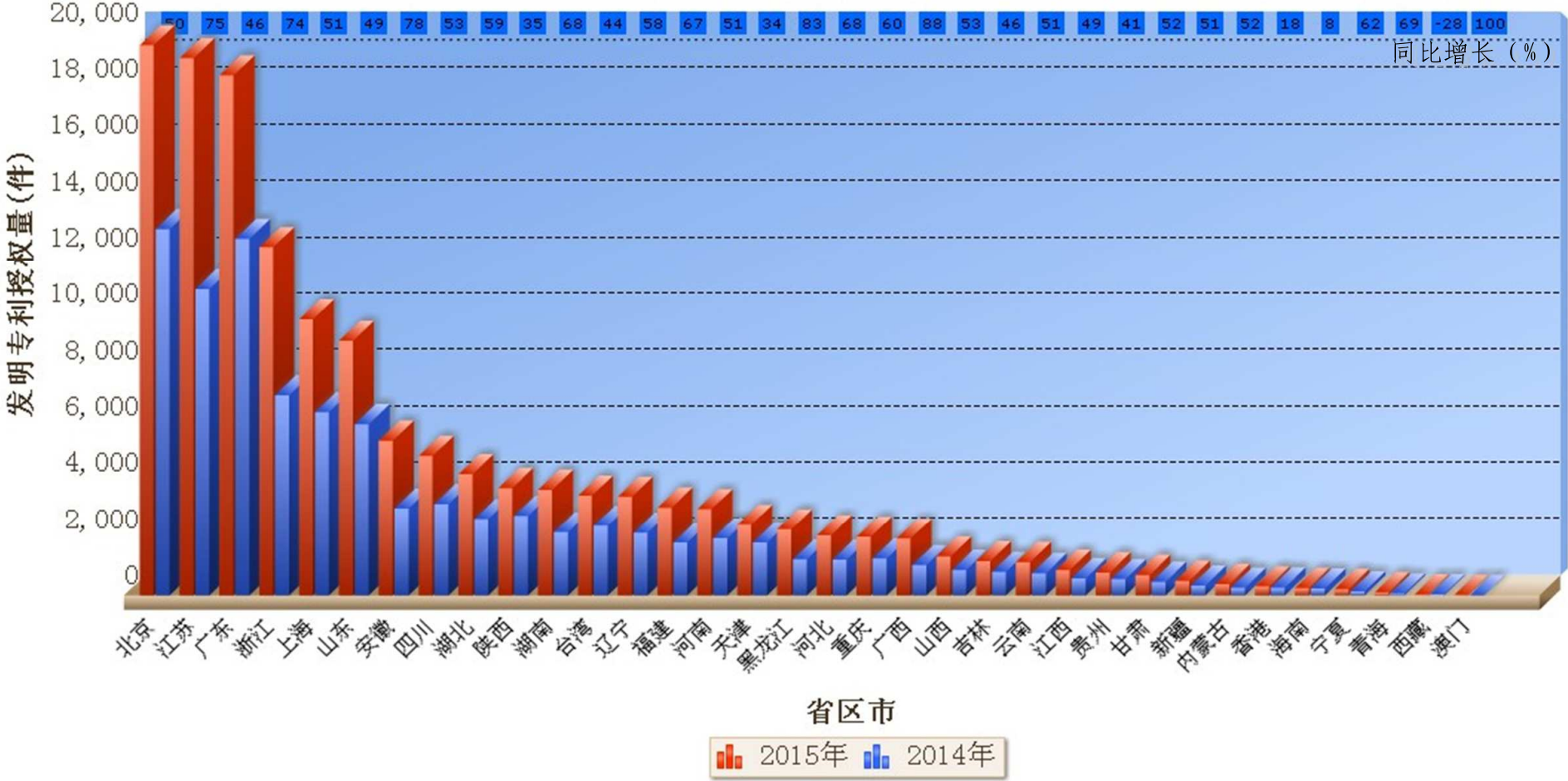


表5 2015年国内发明专利授权状况表

2015年7月

单位：件

地区	当月合计	当年累计	同比增长	总累计	地区	当月合计	当年累计	同比增长	总累计
合计	26466	142867	56.7%	1041410	甘肃	130	720	51.9%	5463
北京	3450	19521	50.0%	150986	新疆	76	515	50.6%	3582
江苏	3769	19064	75.4%	107545	内蒙古	70	400	51.5%	3740
广东	3453	18456	45.7%	146389	香港	47	317	18.3%	3811
浙江	2343	12370	74.1%	79345	海南	31	257	8.4%	2334
上海	1858	9792	50.6%	82300	宁夏	41	220	61.8%	1388
山东	1723	9029	48.6%	57520	青海	18	103	68.9%	784
安徽	944	5492	77.8%	24043	西藏	4	26	-27.8%	273
四川	953	4954	52.8%	32453	澳门	4	12	100.0%	77
湖北	703	4308	59.3%	30017	深圳	1742	9631	37.5%	86470
陕西	750	3816	35.3%	27707	杭州	904	4604	50.0%	36167
湖南	730	3755	67.9%	26190	南京	899	4539	52.3%	31554
台湾	597	3545	43.9%	56298	成都	688	3429	48.8%	21943
辽宁	674	3505	58.2%	31785	广州	683	3644	44.2%	27671
福建	582	3121	66.9%	18677	西安	653	3379	35.6%	23532
河南	583	3061	51.0%	21625	青岛	552	2655	67.8%	13143
天津	459	2500	33.5%	24881	武汉	535	3352	54.6%	23852
黑龙江	424	2335	83.4%	18039	宁波	474	2828	94.1%	14923
河北	356	2131	68.3%	15115	济南	396	2164	46.2%	14319
重庆	334	2079	59.6%	14896	哈尔滨	372	2050	90.5%	14252
广西	358	2006	87.7%	8881	沈阳	291	1426	53.5%	12771
山西	217	1371	53.0%	10835	大连	227	1229	63.4%	10312
吉林	243	1209	46.2%	11965	长春	191	970	49.2%	8410
云南	215	1178	51.2%	9875	厦门	168	911	63.6%	5792
江西	163	893	49.1%	6565	新疆建设兵团	12	95	106.5%	404
贵州	164	806	41.2%	6026					

注：1. 授权数据以授权时专利权人地址为统计口径。

2. 宁波、长春、南京、杭州、济南、成都、厦门、深圳8城市自1999年起单列统计，各城市统计数量已经计算在所属省内。

新疆生产建设兵团自2008年起单列统计，其统计数量已经计算在新疆内。

图6 2015年主要国家及地区发明专利授权状况

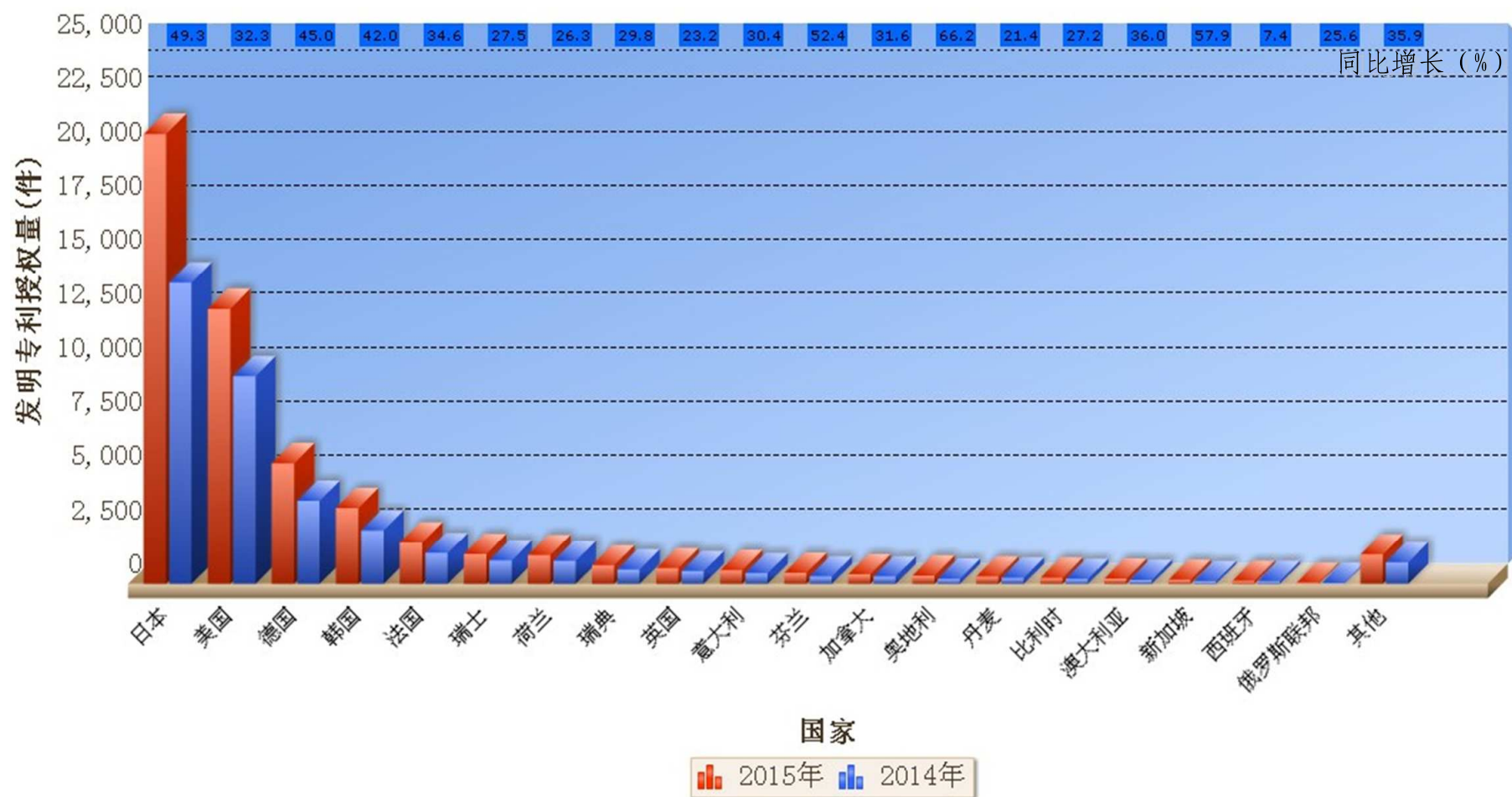


表6 2015年主要国家及地区发明专利授权状况表

2015年7月

单位：件

国家 及地区	当月 合计	当年 累计	同比 增长	总 累计
合计	9157	53382	40.4%	706726
日本	3384	20838	49.3%	285889
美国	2240	12726	32.3%	153979
德国	1007	5596	45.0%	65646
韩国	627	3522	42.0%	54561
法国	349	1921	34.6%	26438
瑞士	236	1381	27.5%	18656
荷兰	221	1339	26.3%	21881
瑞典	150	853	29.8%	12410
英国	137	717	23.2%	11978
意大利	117	626	30.4%	9091
芬兰	89	503	52.4%	7302
加拿大	77	433	31.6%	5538
奥地利	70	374	66.2%	3349
丹麦	52	329	21.4%	4069
比利时	49	271	27.2%	3497
澳大利亚	44	234	36.0%	4149
新加坡	33	180	57.9%	1660
西班牙	23	131	7.4%	1511
俄罗斯联邦	7	49	25.6%	730
其他	245	1359	35.9%	14392

比较表2 2015年与2014年国内外三种专利授权同期比较表

2015年7月

单位：件

		当年累计	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
合计	2014年	707210	105802	60588	114137	100323	115320	95917	115123	106018	121588	109565	118666	139640
	2015年	929285	119897	88588	136243	130212	132851	140782	180712					
	增长率	31%	13%	46%	19%	30%	15%	47%	57%					
国内	2014年	656107	99542	55124	107238	92540	106725	88926	106012	97432	112782	101064	111178	130839
	2015年	862489	111892	82107	125190	120682	122436	131302	168880					
	增长率	31%	12%	49%	17%	30%	15%	48%	59%					
国外	2014年	51103	6260	5464	6899	7783	8595	6991	9111	8586	8806	8501	7488	8801
	2015年	66796	8005	6481	11053	9530	10415	9480	11832					
	增长率	31%	28%	19%	60%	22%	21%	36%	30%					
发明	2014年	129193	16210	12488	21051	19905	21099	16889	21551	19012	21503	20433	20819	22268
	2015年	196249	23286	18066	32131	26533	32963	27647	35623					
	增长率	52%	44%	45%	53%	33%	56%	64%	65%					
实用新型	2014年	381077	58159	31986	60823	54645	63189	51391	60884	58354	64367	58334	65898	79853
	2015年	471482	65533	43645	63385	64947	65697	72396	95879					
	增长率	24%	13%	36%	4%	19%	4%	41%	57%					
外观设计	2014年	196940	31433	16114	32263	25773	31032	27637	32688	28652	35718	30798	31949	37519
	2015年	261554	31078	26877	40727	38732	34191	40739	49210					
	增长率	33%	-1%	67%	26%	50%	10%	47%	51%					

图7 国内外有效发明专利状况

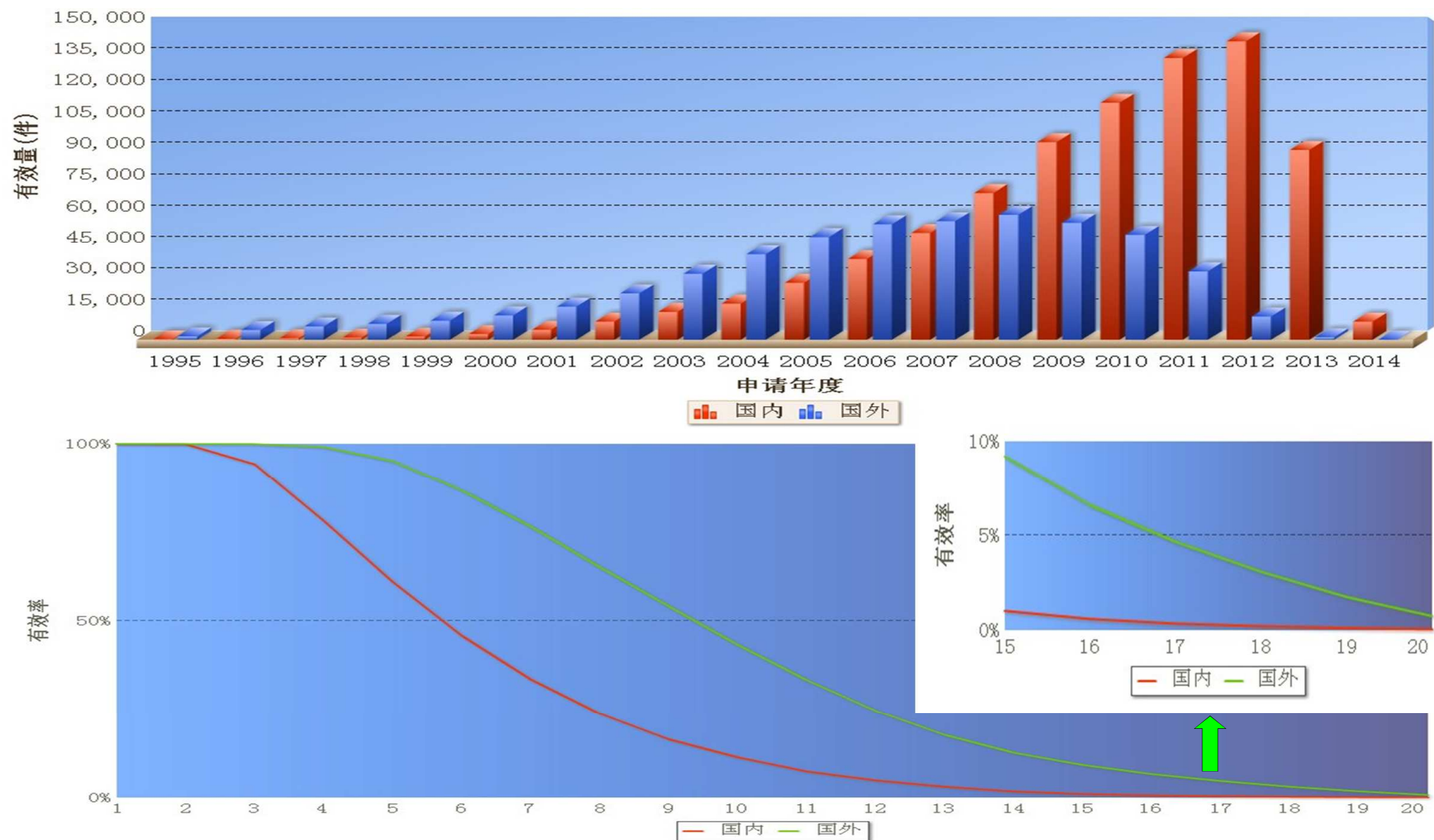


表7 国内外有效发明专利状况总累计表

2015年7月

单位：件

按国内外 分组	合计		职务发明				非职务发明
	有效量	构成	大专院校	企业	科研机构	事业单位	个人
合计	1346108	100.0%	160582	1024617	66910	9025	84974
国内	824257	100/61.2	157239	517626	64100	8705	76587
国外	521851	100/38.8	3343	506991	2810	320	8387

图8 国内有效发明专利状况

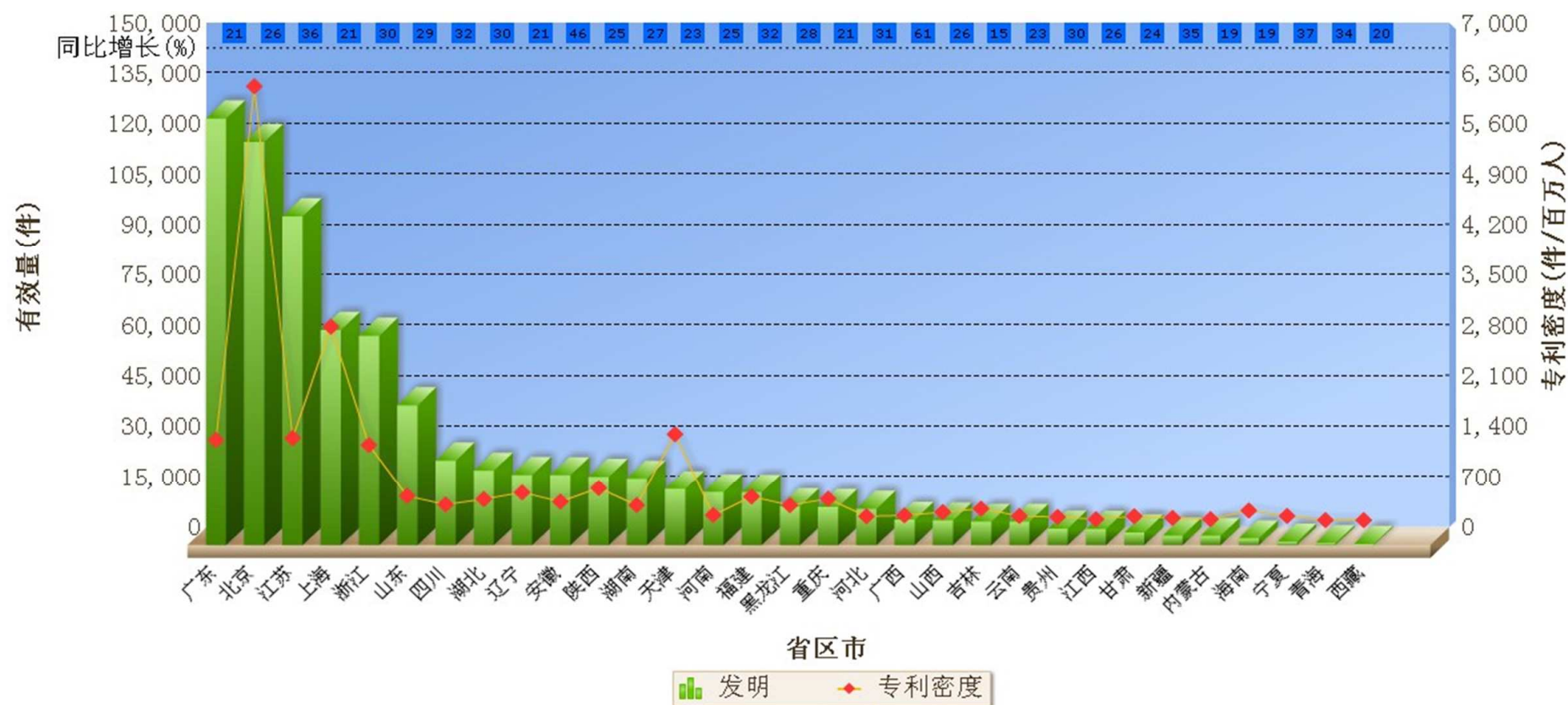


表8 国内有效发明专利状况表

2015年7月

单位：件

地区	总人口 (百万人)	有效量	同比 增长	专利密度 (件/百万人)	地区	总人口 (百万人)	有效量	同比 增长	专利密度 (件/百万人)
合计	1367.8	776325	27.0%	567.6	内蒙古	25.0	2749	19.2%	110.1
广东	106.4	126930	20.5%	1192.5	新疆	22.6	2787	35.5%	123.1
北京	21.1	119985	25.8%	5673.6	海南	9.0	2001	19.0%	223.5
江苏	79.4	97891	35.8%	1233.0	宁夏	6.5	966	37.2%	147.7
上海	24.2	63993	21.0%	2649.6	青海	5.8	551	34.1%	95.4
浙江	55.0	62249	29.6%	1132.2	西藏	3.1	289	19.9%	92.6
山东	97.3	41677	29.5%	428.2	台湾	--	44146	8.8%	--
四川	81.1	25318	31.6%	312.3	香港	--	3718	47.8%	--
湖北	58.0	22285	29.6%	384.3	澳门	--	68	41.7%	--
辽宁	43.9	21011	21.2%	478.6	深圳	--	78478	15.9%	--
陕西	37.6	20410	24.9%	542.2	杭州	--	27444	22.5%	--
安徽	60.3	20958	45.9%	347.6	南京	--	24314	25.7%	--
湖南	66.9	19917	26.6%	297.7	广州	--	21828	24.8%	--
天津	14.7	16785	22.8%	1140.1	西安	--	17843	25.9%	--
河南	94.1	15823	25.0%	168.1	成都	--	17543	30.6%	--
福建	37.7	15715	32.3%	416.4	武汉	--	17605	28.1%	--
黑龙江	38.4	11599	27.6%	302.4	宁波	--	12028	35.4%	--
重庆	29.7	11401	21.0%	383.9	济南	--	10159	27.3%	--
河北	73.3	10833	30.8%	147.7	青岛	--	10863	43.8%	--
山西	36.3	7326	25.8%	201.8	哈尔滨	--	9447	30.1%	--
广西	47.2	7513	60.7%	159.2	沈阳	--	8230	21.2%	--
吉林	27.5	6974	14.6%	253.5	大连	--	7295	21.7%	--
云南	46.9	6961	22.8%	148.5	长春	--	5108	14.0%	--
贵州	35.0	4887	29.8%	139.5	厦门	--	4897	29.2%	--
江西	45.2	4775	26.4%	105.6	新疆建设兵团	--	367	45.1%	--
甘肃	25.8	3766	24.3%	145.8					

注：1.全国及各省市人口数据来源于国家统计局《2014中国统计年鉴》。

2.有效量合计不包含港、澳、台；有效数据以专利权人地址为统计口径。

图9 国外主要国家有效发明专利年代分布

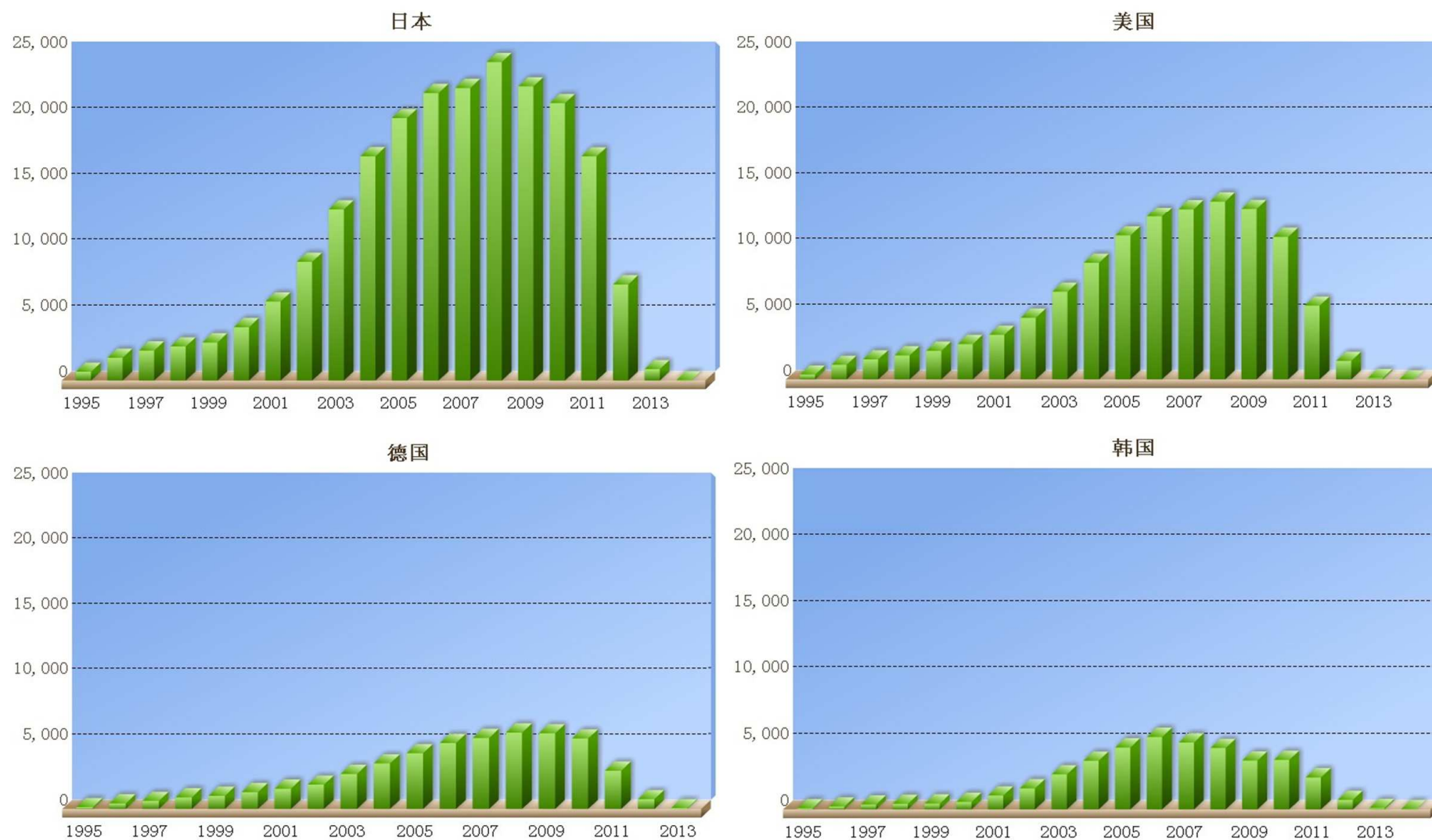


表9 主要国家及地区有效发明专利状况

国家及地区	2015年7月	单位：件
	有效量	同比增长
总计	521851	11.2%
日本	212004	8.2%
美国	115264	15.1%
德国	49010	15.6%
韩国	41080	8.9%
法国	19014	12.6%
荷兰	14034	10.8%
瑞士	13737	13.0%
瑞典	9193	8.6%
英国	7295	10.1%
意大利	6302	12.5%
芬兰	5212	11.9%
加拿大	4270	10.7%
丹麦	3045	17.1%
比利时	2641	10.0%
奥地利	2526	20.4%
澳大利亚	2238	6.4%
新加坡	1422	10.6%
西班牙	973	12.5%
俄罗斯联邦	364	12.3%
其他	12227	16.1%

图10 2015年发明专利申请、授权、有效按IPC分类统计



表10 2015年发明专利申请、授权、有效按IPC分类统计表

2015年1月—2015年7月

单位：件

	A-H部 合计		A部 人类生活必需		B部 作业、运输		C部 化学、冶金		D部 纺织、造纸		E部 固定建筑物		F部 机械工程		G部 物理		H部 电学	
	数量	构成%	数量	构成%	数量	构成%	数量	构成%	数量	构成%	数量	构成%	数量	构成%	数量	构成%	数量	构成%
申请	608668	100%	117770	19.3%	112534	18.5%	101298	16.6%	9292	1.5%	25448	4.2%	50435	8.3%	103510	17.0%	88381	14.5%
授权	196247	100%	24384	12.4%	36545	18.6%	36087	18.4%	3358	1.7%	8116	4.1%	15929	8.1%	33676	17.2%	38152	19.4%
有效	1346108	100%	163957	12.2%	198282	14.7%	254597	18.9%	24810	1.8%	39356	2.9%	95658	7.1%	252469	18.8%	316979	23.5%

注：1. 本表中申请量按分类完成日统计，即当年截至该月末已完成分类的发明专利申请量。

图11 集成电路布图设计登记状况

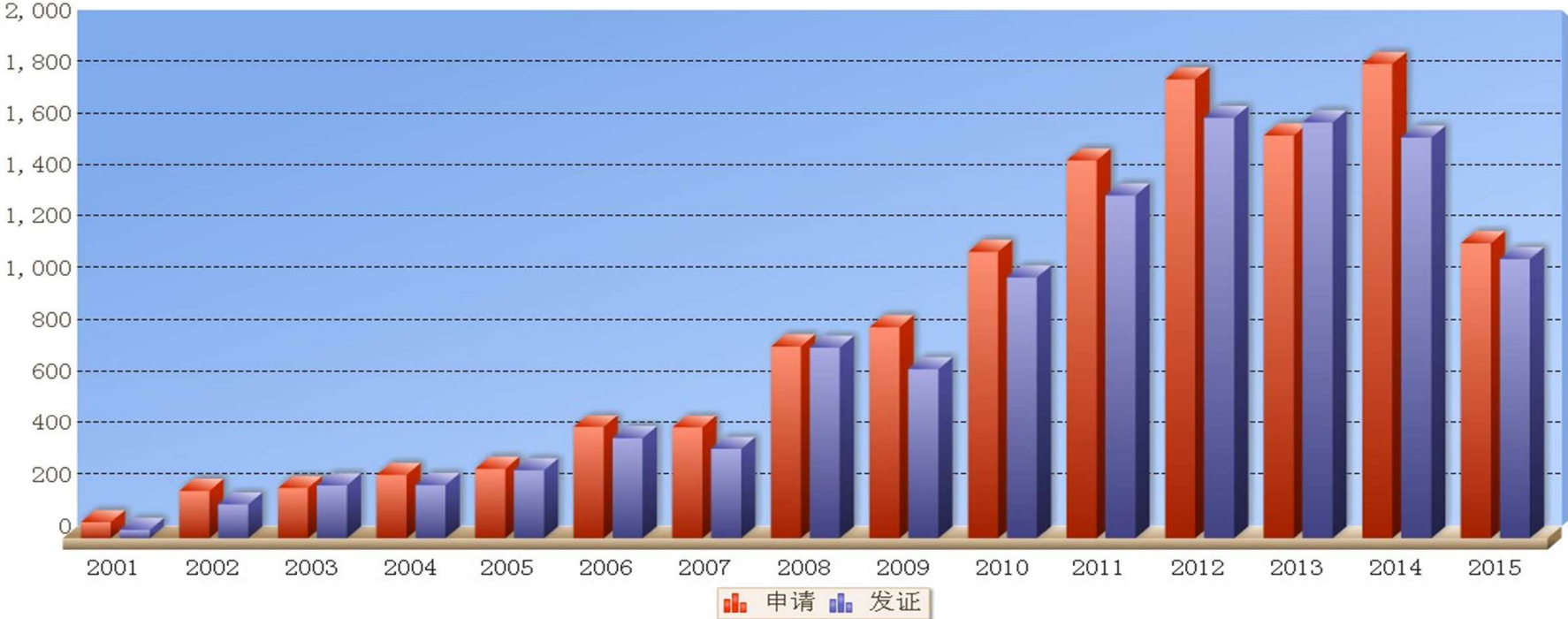


表11 集成电路布图设计登记状况表

2015年1月-2015年7月

单位：件

	总累计	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
申请	12258	62	183	193	244	268	430	428	743	817	1108	1464	1778	1561	1838	1141
发证	11169	32	130	204	205	262	386	345	738	655	1009	1329	1629	1612	1553	1080

图12 专利公布和公告工作统计



表12 专利公布和公告工作统计表

2015年1月 — 2015年7月

单位：件

项目		合计	发明	实用新型	外观设计
	发明公布量	558648	558648	--	--
	计划授权公告量	1441000	307000	686000	448000
	授权公告量	882655	183169	448694	250792
公布公告工作	授权公告完成率%	61%	60%	65%	56%
	公报总期数	90	30	30	30
	公报总册数	2231	936	584	711
	说明书总份数	885601	186115	448694	250792

图13 国际申请业务各年进展图

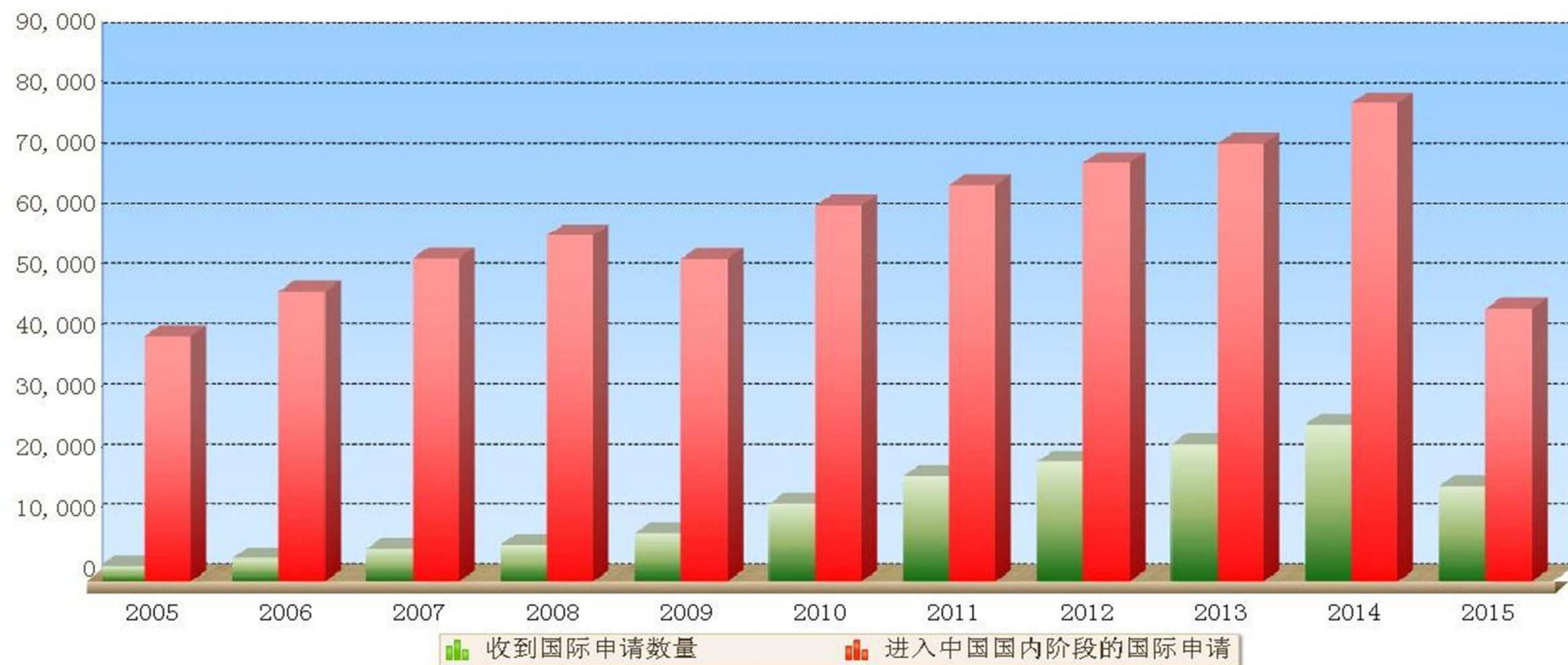


表13 国际申请业务累计进展分表

2015年1月—2015年7月

单位：件

项目	当月数量	当年累计	同比增长
收到国际申请	2841	15852	19.0%
进入中国国内阶段的国际发明专利申请	6283	45373	0.0%
进入中国国内阶段的国际实用新型专利申请	67	614	11.2%

图14 2015年国内PCT国际专利受理状况

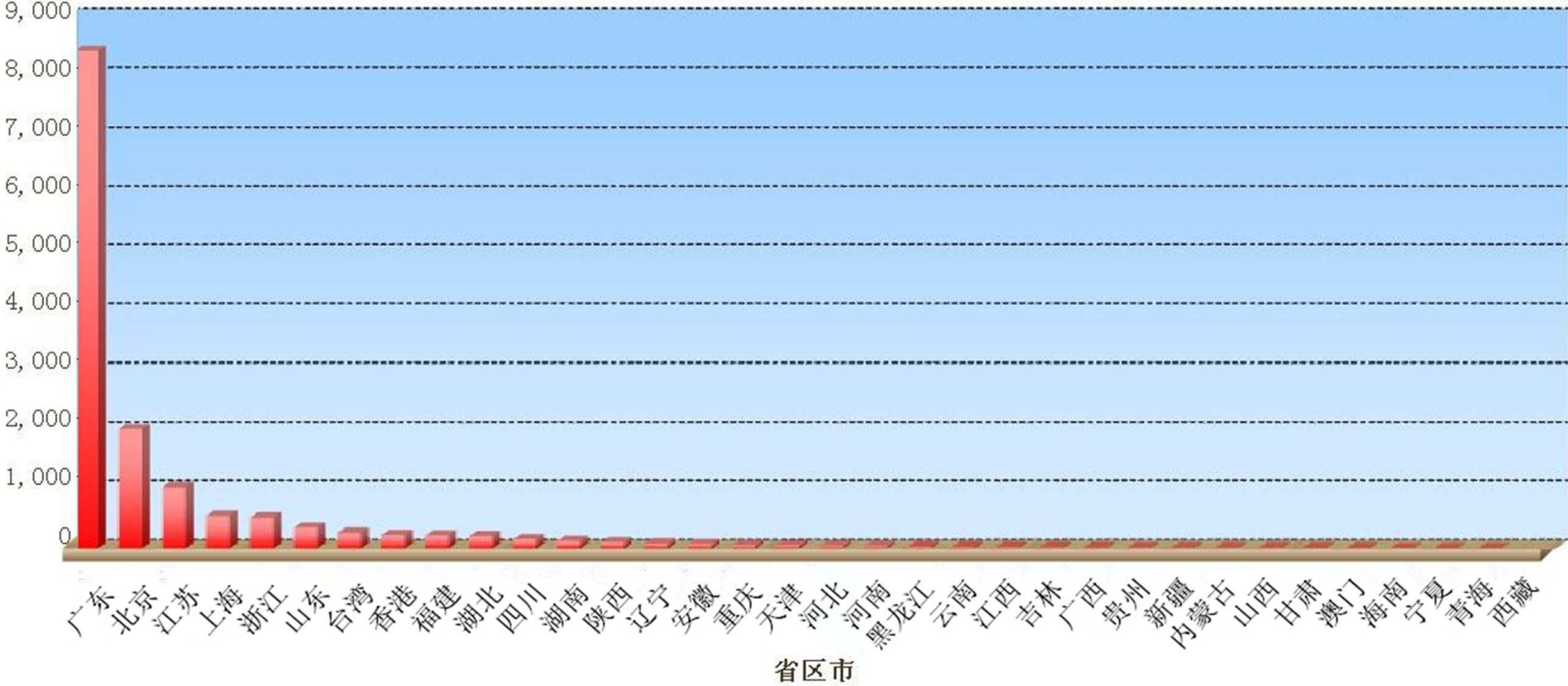


表14 2015年PCT国际专利受理状况表

2015年7月

单位：件

地区	当月 合计	当年 累计	地区	当月 合计	当年 累计
广东	1622	8430	内蒙古	1	12
北京	338	2022	山西	2	12
江苏	184	1033	甘肃	1	11
上海	68	547	澳门	0	8
浙江	88	519	海南	0	6
山东	58	347	宁夏	2	4
台湾	43	262	青海	1	2
香港	33	226	西藏	0	0
福建	25	218	深圳	1439	7436
湖北	42	207	广州	70	285
四川	15	152	杭州	47	226
湖南	21	121	武汉	40	194
陕西	25	100	青岛	28	138
辽宁	13	83	南京	27	137
安徽	12	72	成都	7	119
重庆	15	57	厦门	12	114
天津	10	54	西安	25	92
河北	6	46	宁波	10	86
河南	8	43	大连	5	49
黑龙江	4	33	济南	2	49
云南	3	27	沈阳	7	24
江西	15	24	哈尔滨	2	21
吉林	3	23	长春	3	13
广西	7	15	新疆建设兵团	0	0
贵州	1	13	国内合计	2667	14742
新疆	1	13	国外合计	174	1110

注：宁波、长春、南京、杭州、济南、成都、厦门、深圳8城市自1999年起单列统计，各城市统计数量已经计算在所属省内。
新疆生产建设兵团自2008年起单列统计，其统计数量已经计算在新疆内。

图15 2015年全国各地区专利受理结构

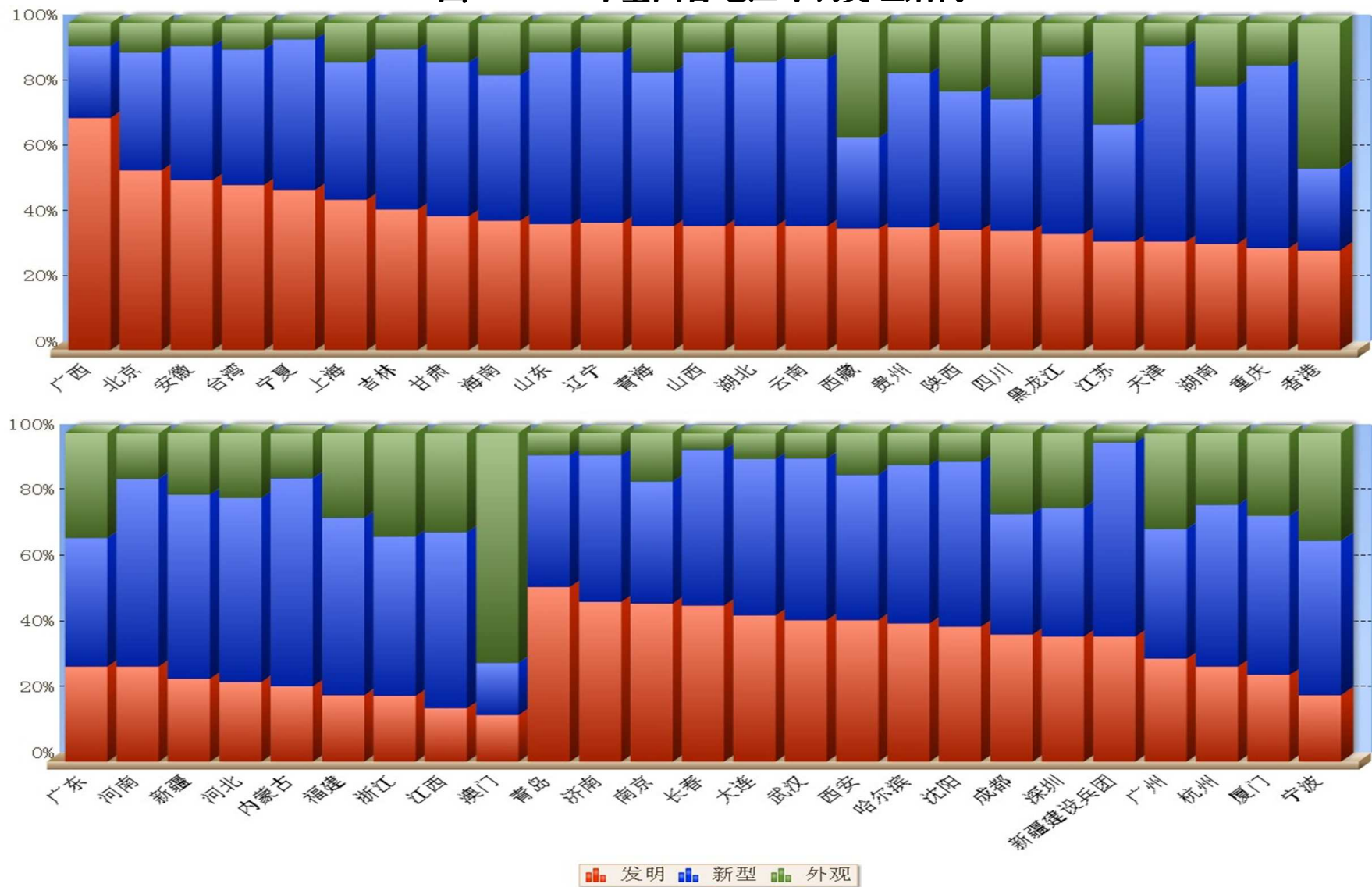


表15 2015年全国各地区专利受理结构表

单位：件

地区	发 明	实 用 新 型	外 观 设 计	地区	发 明	实 用 新 型	外 观 设 计
广西	71.3%	22.1%	6.7%	广东	28.9%	38.8%	32.3%
北京	55.2%	35.7%	9.1%	河南	28.6%	57.2%	14.1%
安徽	52.3%	41.1%	6.6%	新疆	25.0%	55.9%	19.0%
台湾	50.4%	41.4%	8.2%	河北	24.3%	55.6%	20.1%
宁夏	48.9%	45.6%	5.5%	内蒙古	22.8%	63.7%	13.5%
上海	46.3%	41.9%	11.7%	福建	20.1%	54.1%	25.8%
吉林	42.9%	48.8%	8.3%	浙江	19.9%	48.5%	31.5%
甘肃	41.0%	46.9%	12.1%	江西	16.4%	53.1%	30.4%
海南	39.7%	44.6%	15.7%	澳门	14.2%	15.7%	70.1%
山东	38.8%	52.5%	8.7%	青岛	52.9%	39.7%	7.4%
辽宁	38.6%	52.3%	9.1%	济南	48.8%	44.5%	6.7%
青海	38.1%	47.2%	14.8%	南京	48.4%	37.0%	14.6%
山西	38.0%	53.1%	8.8%	长春	47.4%	47.4%	5.2%
湖北	37.9%	49.8%	12.3%	大连	44.5%	47.2%	8.3%
云南	37.8%	51.4%	10.9%	武汉	43.2%	48.7%	8.1%
西藏	37.4%	27.6%	35.0%	西安	43.0%	44.3%	12.7%
贵州	37.4%	47.3%	15.4%	哈尔滨	41.9%	48.4%	9.7%
陕西	36.5%	42.9%	20.6%	沈阳	41.2%	50.2%	8.6%
四川	36.4%	40.3%	23.3%	成都	38.8%	36.6%	24.6%
黑龙江	35.3%	54.4%	10.3%	深圳	38.2%	38.7%	23.1%
江苏	33.1%	36.0%	30.9%	新疆建设兵团	37.7%	59.1%	3.3%
天津	32.6%	60.3%	7.1%	广州	31.4%	39.3%	29.3%
湖南	32.4%	48.5%	19.2%	杭州	29.2%	48.7%	22.2%
重庆	30.8%	56.0%	13.2%	厦门	26.2%	48.3%	25.5%
香港	30.4%	25.2%	44.4%	宁波	20.3%	47.1%	32.6%

注：宁波、长春、南京、杭州、济南、成都、厦门、深圳8城市自1999年起单列统计，各城市统计数量已经计算在所属省内。新疆生产建设兵团自2008年起单列统计，其统计数量已经计算在新疆内。

表16 国内外实用新型、外观设计专利受理状况表

2015年7月

单位：件

按专利类型 分组		当月合计		当年累计			总累计	
		受理量	构成	受理量	构成	同比增长	受理量	构成
	小计	110042	100.0%	581430	100.0%	31.5%	6079836	100.0%
实用新型	职务	84509	76.8%	433492	74.6%	32.1%	3611769	59.4%
	非职务	25533	23.2%	147938	25.4%	29.6%	2468067	40.6%
	国内	109439	100/99.5	577090	100/99.3	31.8%	6034084	100/99.2
	国外	603	100/0.5	4340	100/0.7	0.3%	45752	100/0.8
	小计	59812	100.0%	288839	100.0%	7.3%	4989218	100.0%
外观设计	职务	31511	52.7%	150211	52.0%	11.3%	2443260	49.0%
	非职务	28301	47.3%	138628	48.0%	3.3%	2545958	51.0%
	国内	58267	100/97.4	278871	100/96.5	7.2%	4793898	100/96.1
	国外	1545	100/2.6	9968	100/3.5	10.2%	195320	100/3.9

表17 国内外实用新型、外观设计专利授权状况表

2015年7月

单位：件

按专利类型 分组		当月合计		当年累计			总累计	
		授权量	构成	授权量	构成	同比增长	授权量	构成
	小计	95879	100.0%	471482	100.0%	23.7%	4564601	100.0%
实用新型	职务	73293	76.4%	374331	79.4%	20.2%	2892622	63.4%
	非职务	22586	23.6%	97151	20.6%	39.4%	1671979	36.6%
	国内	95141	100/99.2	467280	100/99.1	24.0%	4524760	100/99.1
	国外	738	100/0.8	4202	100/0.9	-2.7%	39841	100/0.9
	小计	49210	100.0%	261554	100.0%	32.8%	3345245	100.0%
外观设计	职务	26600	54.1%	144522	55.3%	27.6%	1764526	52.7%
	非职务	22610	45.9%	117032	44.7%	39.9%	1580719	47.3%
	国内	47273	100/96.1	252342	100/96.5	34.1%	3165693	100/94.6
	国外	1937	100/3.9	9212	100/3.5	5.1%	179552	100/5.4

表18 国内外实用新型、外观设计专利有效状况表

2015年7月

单位：件

按国内外 分组		实用新型			外观设计		
		有效量	构成	同比增长	有效量	构成	同比增长
	小计	2513199	100.0%	18.0%	1194008	100.0%	1.6%
合计	职务	2077632	82.7%	22.7%	734042	61.5%	-0.5%
	非职务	435567	17.3%	-0.2%	459966	38.5%	5.2%
	小计	2483942	100/98.8	17.9%	1095080	100/91.7	1.4%
国内	职务	2050137	82.5%	22.7%	638454	58.3%	-1.2%
	非职务	433805	17.5%	-0.2%	456626	41.7%	5.2%
	小计	29257	100/1.2	26.0%	98928	100/8.3	4.5%
国外	职务	27495	94.0%	27.4%	95588	96.6%	4.3%
	非职务	1762	6.0%	8.2%	3340	3.4%	10.1%

表19 2015年国内三种专利申请状况表

2015年1月—2015年4月

地区	发明		实用新型		外观设计		三种合计	
	受理量	申请量	受理量	申请量	受理量	申请量	受理量	申请量
合计	215358	200472	286125	270480	123396	117245	624879	588197
北京	22951	21648	14534	13827	3363	3245	40848	38720
天津	5217	4953	9262	8843	1366	1278	15845	15074
河北	3131	2786	8007	7554	2639	2535	13777	12875
山西	1442	1290	1944	1808	323	305	3709	3403
内蒙古	640	593	1641	1542	311	294	2592	2429
辽宁	3910	3555	5548	5110	1027	984	10485	9649
吉林	1691	1526	1753	1622	352	328	3796	3476
黑龙江	2943	2713	5234	4969	1066	1011	9243	8693
上海	12785	12164	10960	10528	3350	3190	27095	25882
江苏	32440	30053	38182	36008	23637	22484	94259	88545
浙江	17260	16167	39658	37678	21087	20106	78005	73951
安徽	14882	13843	13172	12336	2436	2338	30490	28517
福建	4790	4218	12049	11287	5899	5490	22738	20995
江西	1597	1466	4642	4355	2857	2511	9096	8332
山东	16665	15518	24926	23427	4009	3823	45600	42768
河南	4954	4501	9690	9077	2410	2222	17054	15800
湖北	5673	5024	8439	7970	2001	1865	16113	14859
湖南	4225	3917	6279	5907	2704	2517	13208	12341
广东	24715	23644	34858	33321	30358	29204	89931	86169
广西	7216	6798	2478	2307	771	751	10465	9856
重庆	3422	3143	5934	5601	1301	1227	10657	9971
四川	8709	7775	10046	9494	4727	4476	23482	21745
贵州	1280	1181	1787	1636	546	517	3613	3334
云南	1776	1546	2490	2383	536	528	4802	4457
西藏	42	36	23	23	43	43	108	102
陕西	4248	4068	5199	4921	1846	1625	11293	10614
甘肃	1430	1301	1636	1492	284	256	3350	3049
青海	204	182	271	237	95	87	570	506
宁夏	391	335	393	349	58	57	842	741
新疆	898	785	1931	1776	815	792	3644	3353
海南	363	323	345	329	177	172	885	824
香港	323	314	249	236	426	420	998	970
澳门	13	13	9	9	51	50	73	72
台湾	3132	3093	2556	2518	525	514	6213	6125

注：专利申请量为专利受理量减去无申请费视撤量。根据《专利法实施细则》第95条规定，申请人自申请日起满2个月未缴纳或者未缴足申请费等相关费用的专利申请视为无申请费视撤专利申请。考虑到视撤通知书送达时间等因素，无申请费视撤量自申请日起满3个月进行统计。

表20 2015年国外三种专利申请状况表

2015年1月—2015年4月

地区	发明		实用新型		外观设计		三种合计	
	受理量	申请量	受理量	申请量	受理量	申请量	受理量	申请量
合计	41585	41436	2497	2477	5540	5459	49622	49372
奥地利	283	283	10	10	23	22	316	315
澳大利亚	211	211	21	21	70	70	302	302
比利时	196	193	7	7	32	32	235	232
加拿大	296	295	8	6	30	30	334	331
瑞士	1096	1081	52	49	195	194	1343	1324
德国	4486	4484	266	266	521	517	5273	5267
丹麦	272	272	6	6	54	53	332	331
西班牙	121	121	17	16	54	54	192	191
芬兰	339	336	23	21	39	38	401	395
法国	1566	1564	90	90	180	178	1836	1832
英国	733	733	32	32	235	235	1000	1000
意大利	415	415	28	28	145	141	588	584
日本	13717	13683	997	993	1317	1301	16031	15977
韩国	3436	3426	181	180	828	807	4445	4413
荷兰	950	941	23	23	91	91	1064	1055
俄罗斯联邦	42	42	12	12	5	5	59	59
瑞典	605	604	18	18	43	41	666	663
新加坡	194	192	18	18	38	37	250	247
美国	10687	10631	607	601	1337	1310	12631	12542
其他	1940	1929	81	80	303	303	2324	2312

注：专利申请量为专利受理量减去无申请费视撤量。根据《专利法实施细则》第95条规定，申请人自申请日起满2个月未缴纳或者未缴足申请费等相关费用的专利申请视为无申请费视撤专利申请。考虑到视撤通知书送达时间等因素，无申请费视撤量自申请日起满3个月进行统计。