

图1 国内外发明专利受理状况

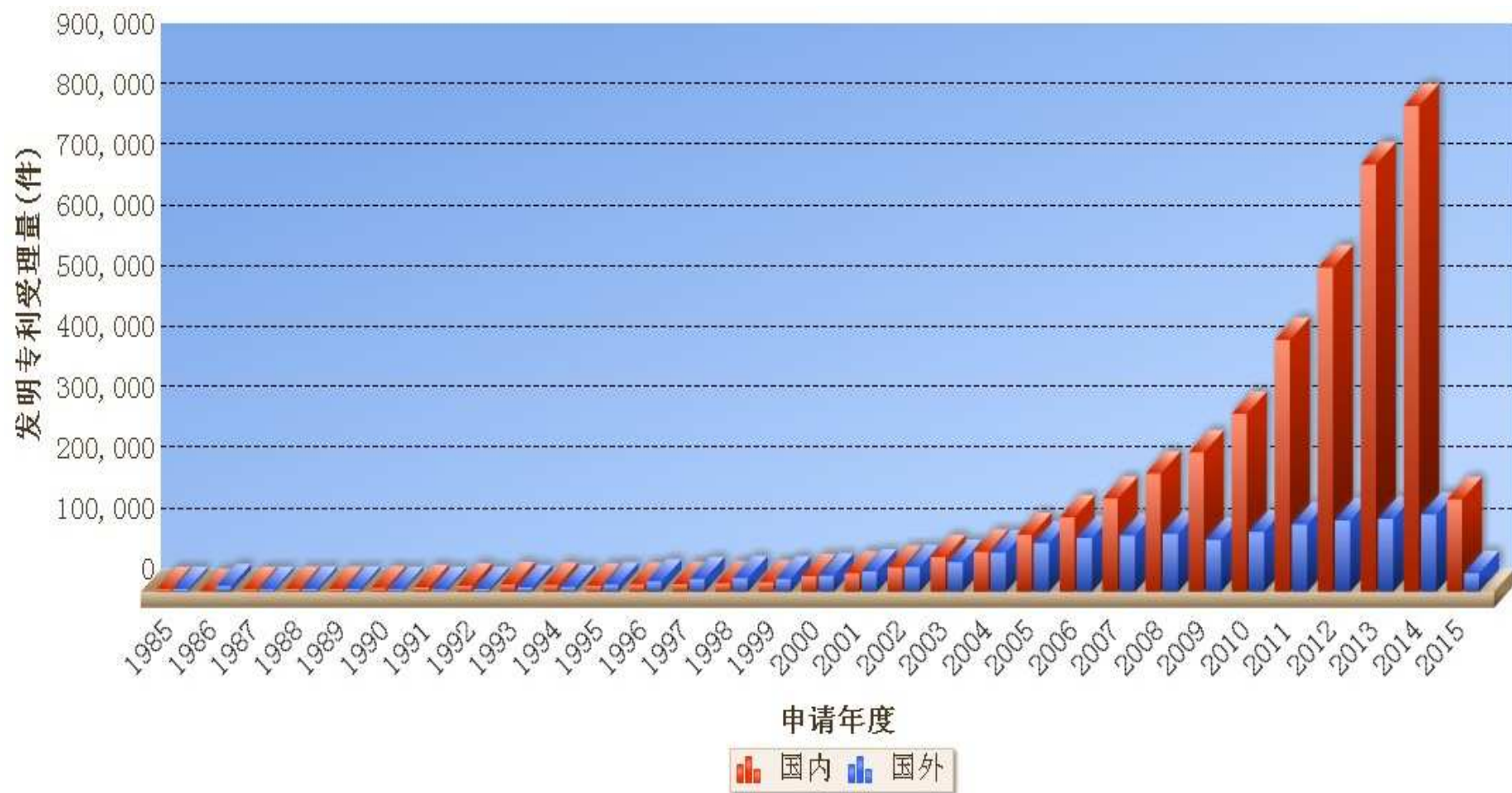


表1 国内外发明专利受理状况表

2015年3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
	小计	59436	100.0%	182739	100.0%	17.2%	5438735	100.0%
合计	职务	48785	82.1%	153451	84.0%	14.9%	4414867	81.2%
	非职务	10651	17.9%	29288	16.0%	31.0%	1023868	18.8%
	小计	48208	100/81.1	152271	100/83.3	21.0%	4037614	100/74.2
国内	职务	37754	78.3%	123553	81.1%	18.7%	3055628	75.7%
	非职务	10454	21.7%	28718	18.9%	32.1%	981986	24.3%
	小计	11228	100/18.9	30468	100/16.7	1.4%	1401121	100/25.8
国外	职务	11031	98.2%	29898	98.1%	1.6%	1359239	97.0%
	非职务	197	1.8%	570	1.9%	-7.6%	41882	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

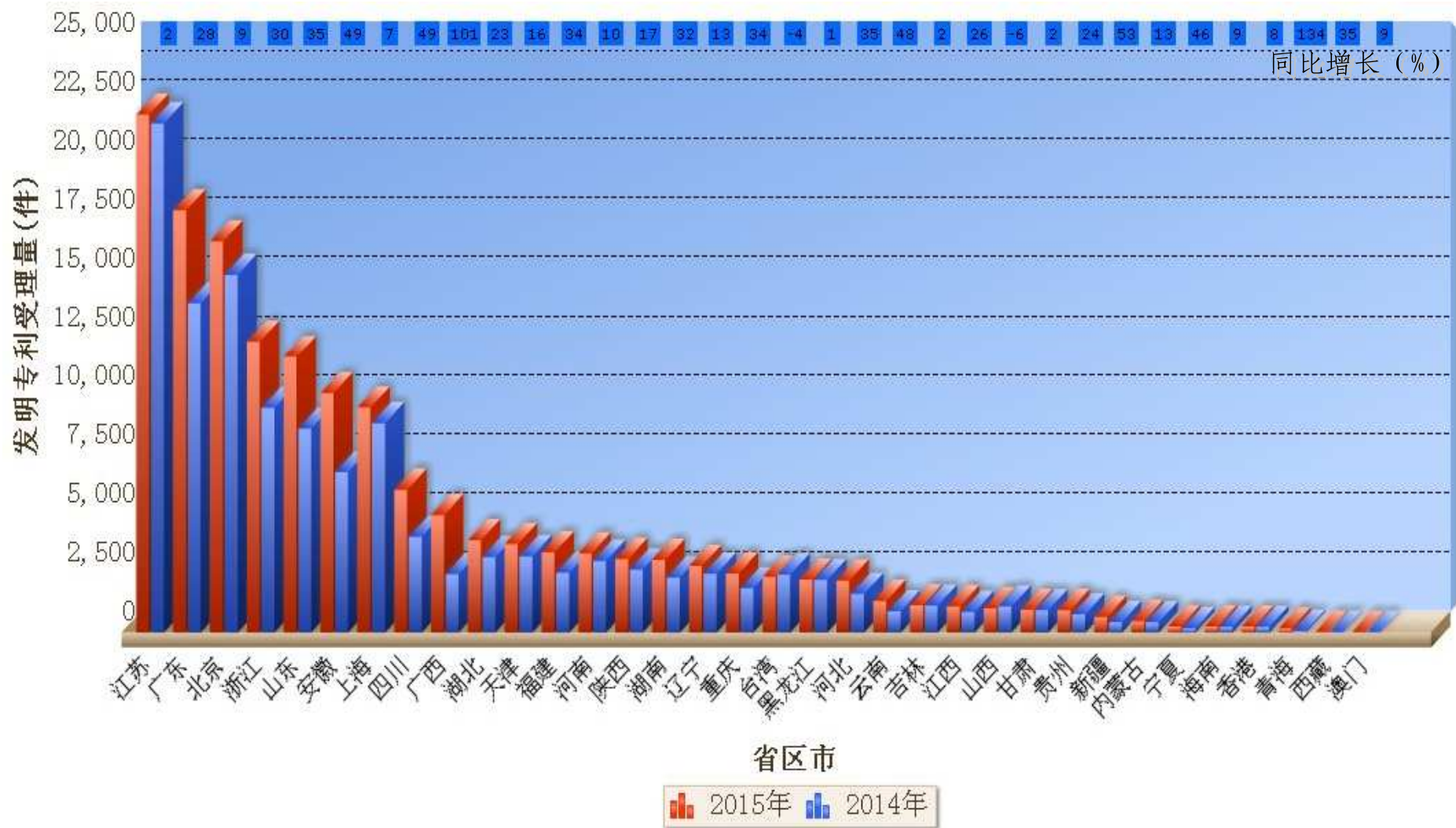


表2 2015年国内发明专利受理状况表

2015年3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	48208	152271	21.0%	4037614	贵州	230	943	23.8%	27805
江苏	7781	21952	1.7%	660167	新疆	184	662	52.5%	13596
广东	5371	17891	28.2%	464670	内蒙古	159	489	13.2%	13540
北京	5155	16580	9.3%	444148	宁夏	79	262	45.6%	7403
浙江	3850	12325	29.8%	250736	海南	70	258	8.9%	6858
山东	3768	11666	35.4%	305920	香港	96	253	7.7%	9664
安徽	3348	10116	49.2%	146816	青海	27	171	134.2%	3238
上海	2602	9507	7.5%	291209	西藏	7	23	35.3%	710
四川	1780	6032	49.2%	126748	澳门	2	12	9.1%	262
广西	1695	4961	101.3%	61297	深圳	2127	7416	9.6%	248184
湖北	1256	3897	22.5%	107278	南京	1620	4245	4.7%	115047
天津	1033	3735	16.1%	120969	杭州	1191	4114	24.3%	91063
福建	1010	3382	33.9%	62864	成都	1212	4003	40.2%	87260
河南	1003	3336	10.2%	91111	广州	1036	3509	25.4%	78433
陕西	1061	3101	16.5%	115596	青岛	936	3372	18.3%	107149
湖南	912	3065	32.0%	85930	济南	1169	2998	80.0%	57120
辽宁	884	2810	13.1%	136833	武汉	762	2626	22.1%	62330
重庆	837	2499	34.2%	72643	西安	899	2626	15.1%	98717
台湾	772	2351	-4.0%	139085	宁波	783	2614	29.8%	48712
黑龙江	696	2235	0.9%	64376	哈尔滨	574	1847	-4.7%	49109
河北	715	2195	35.3%	51389	沈阳	414	1068	27.8%	50126
云南	439	1329	48.5%	28826	厦门	283	923	11.9%	18078
吉林	381	1148	1.9%	37396	大连	211	859	-12.3%	54905
江西	341	1102	26.4%	27250	长春	271	842	4.0%	24136
山西	300	1028	-6.5%	37999	新疆建设兵团	53	144	108.7%	1612
甘肃	364	955	2.0%	23282					

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

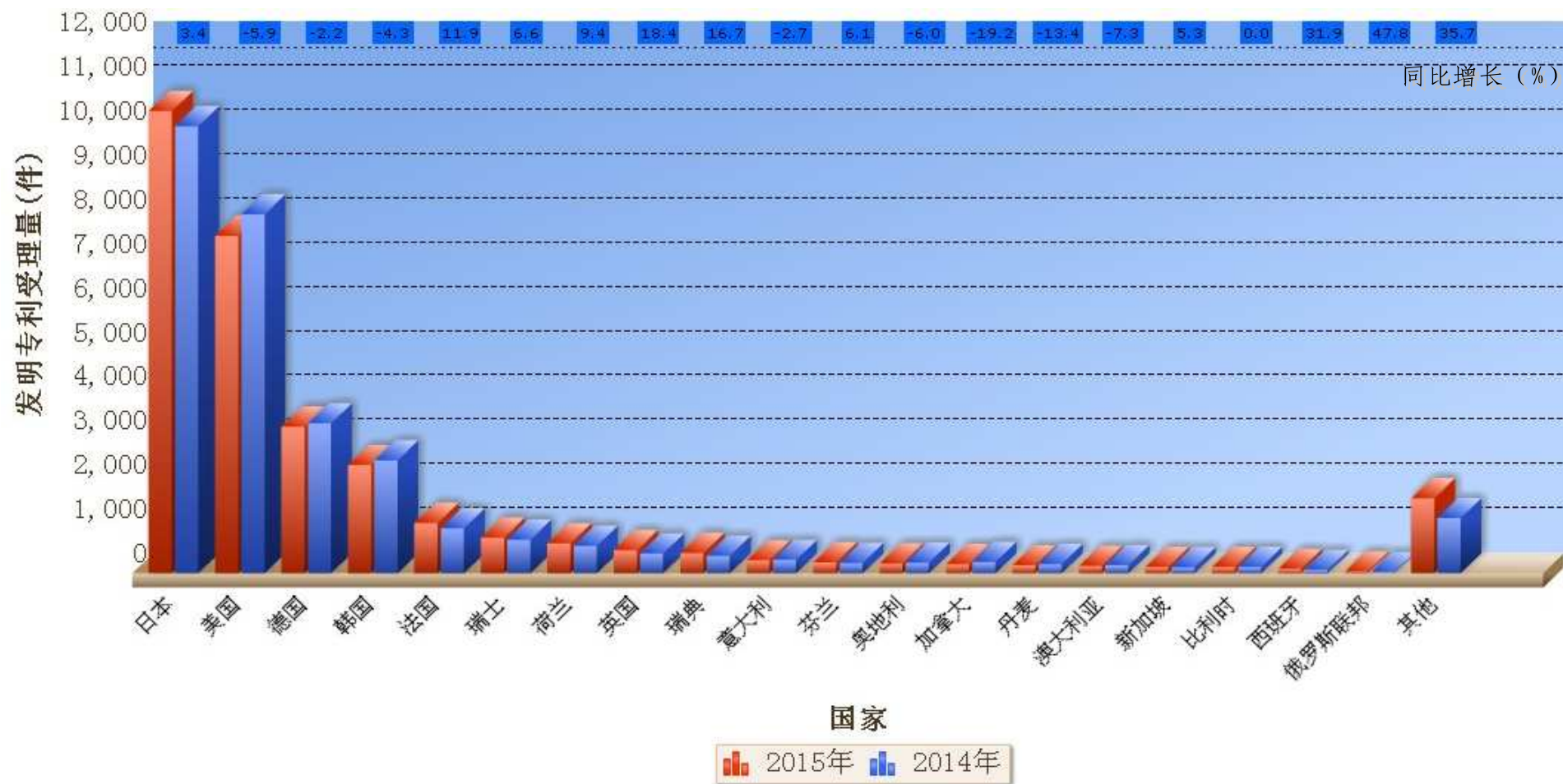


表3 2015年主要国家及地区发明专利受理状况表

2015年3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	11228	30468	1.4%	1401121
日本	4218	10431	3.4%	493511
美国	2653	7627	-5.9%	352157
德国	1215	3301	-2.2%	136633
韩国	787	2432	-4.3%	113934
法国	415	1134	11.9%	50835
瑞士	290	803	6.6%	36627
荷兰	226	673	9.4%	44522
英国	170	521	18.4%	27136
瑞典	154	454	16.7%	23133
意大利	119	289	-2.7%	17306
芬兰	85	243	6.1%	14000
奥地利	76	220	-6.0%	6926
加拿大	69	202	-19.2%	12374
丹麦	64	175	-13.4%	8699
澳大利亚	54	165	-7.3%	9412
比利时	45	139	0%	6942
新加坡	42	139	5.3%	4255
西班牙	35	95	31.9%	4028
俄罗斯联邦	12	34	47.8%	2000
其他	499	1391	44.7%	36691

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3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	395934	177213	67885	150836	168933	186885	181092	206768	194303	203739	208983	268630	345976
	2015年	474354	202928	118809	152617									
	增长率	20%	15%	75%	1%									
国内	2014年	360375	164169	59419	136787	156764	174595	168646	194399	180867	190242	197576	256187	330965
	2015年	437863	190468	108352	139043									
	增长率	22%	16%	82%	2%									
国外	2014年	35559	13044	8466	14049	12169	12290	12446	12369	13436	13497	11407	12443	15011
	2015年	36491	12460	10457	13574									
	增长率	3%	-4%	24%	-3%									
发明	2014年	155856	68300	28366	59190	60783	66754	67314	77611	72009	82791	88272	112558	144229
	2015年	182739	76901	46402	59436									
	增长率	17%	13%	64%	0%									
实用新型	2014年	164820	77195	27917	59708	67101	70834	64175	75234	68816	71904	68617	91992	125018
	2015年	204143	88180	51393	64570									
	增长率	24%	14%	84%	8%									
外观设计	2014年	75258	31718	11602	31938	41049	49297	49603	53923	53478	49044	52094	64080	76729
	2015年	87472	37847	21014	28611									
	增长率	16%	19%	81%	-10%									

图4 国内外发明专利授权状况

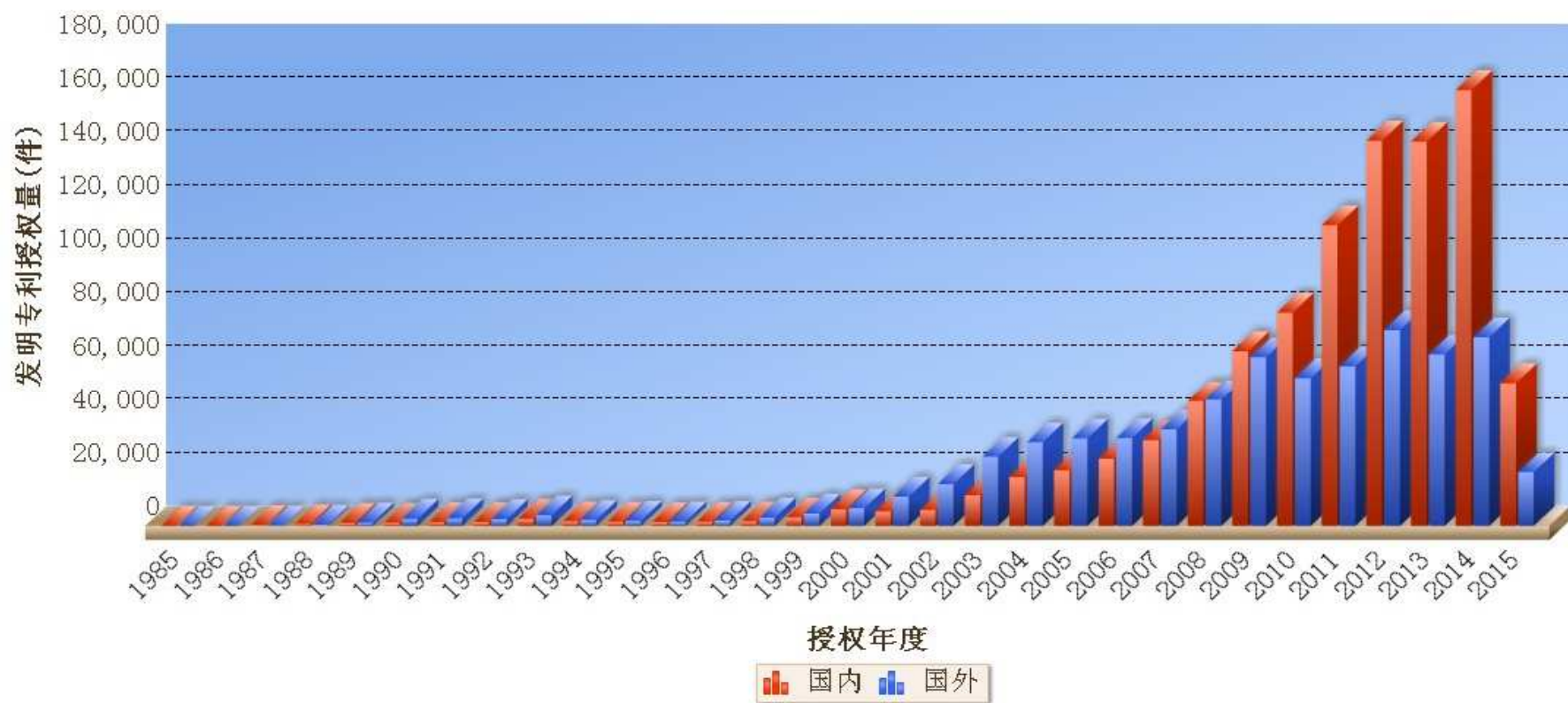


表4 国内外发明专利授权状况表

2015年3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
合计	小计	32131	100.0%	73483	100.0%	47.7%	1625370	100.0%
	职务	29841	92.9%	68159	92.8%	49.5%	1452252	89.3%
	非职务	2290	7.1%	5324	7.2%	27.6%	173118	10.7%
国内	小计	23222	100/72.3	53488	100/72.8	47.9%	952031	100/58.6
	职务	21068	90.7%	48465	90.6%	50.3%	795845	83.6%
	非职务	2154	9.3%	5023	9.4%	28.4%	156186	16.4%
国外	小计	8909	100/27.7	19995	100/27.2	47.2%	673339	100/41.4
	职务	8773	98.5%	19694	98.5%	47.8%	656407	97.5%
	非职务	136	1.5%	301	1.5%	15.3%	16932	2.5%

图5 2015年国内发明专利授权状况

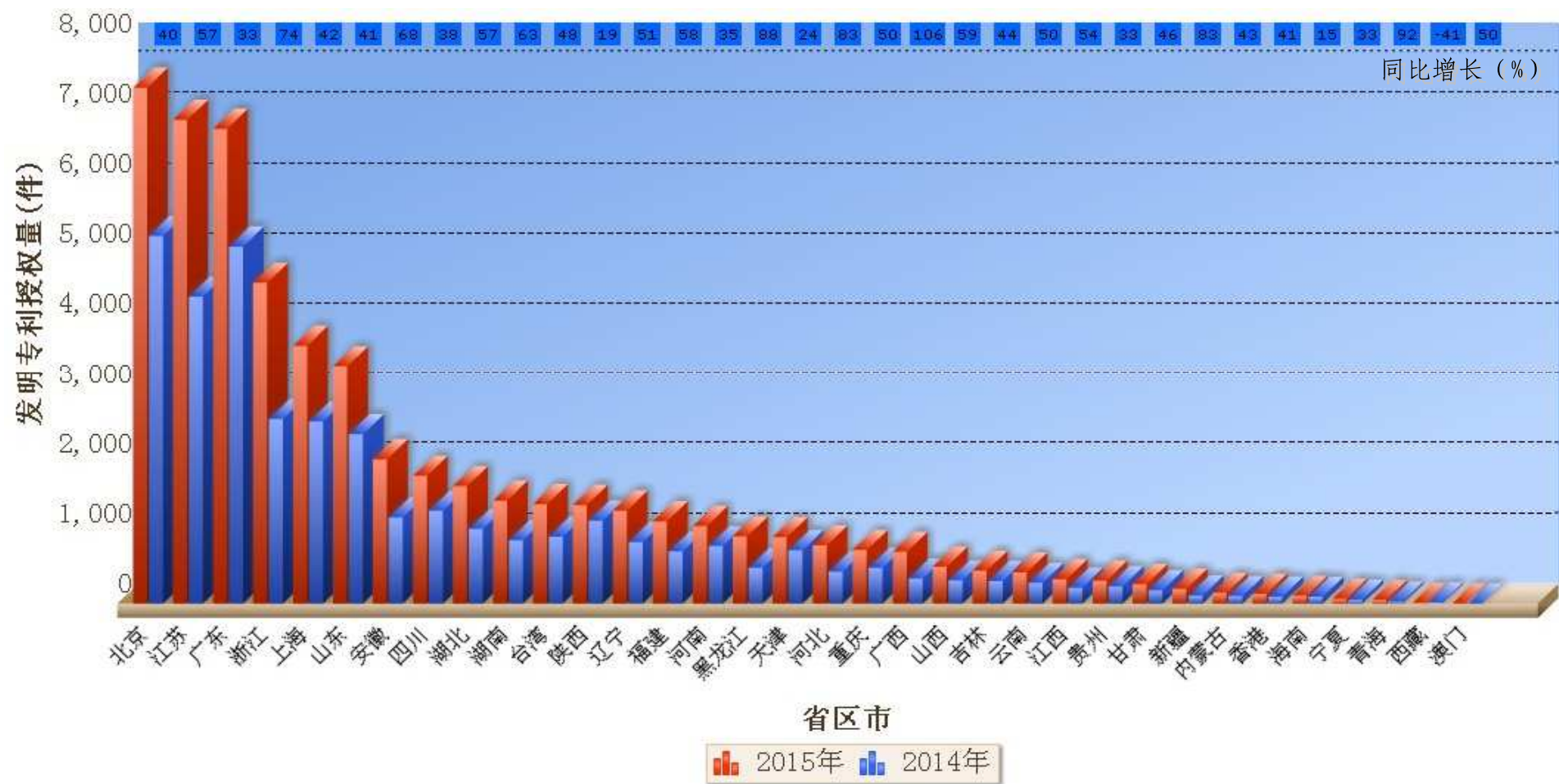


表5 2015年国内发明专利授权状况表

2015年3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	23222	53488	47.9%	952031	甘肃	130	276	46.0%	5019
北京	3106	7359	40.1%	138824	新疆	90	209	83.3%	3276
江苏	2999	6902	57.3%	95383	内蒙古	56	152	43.4%	3492
广东	2901	6774	32.9%	134707	香港	62	140	41.4%	3634
浙江	1951	4583	74.4%	71558	海南	40	110	14.6%	2187
上海	1630	3687	42.3%	76195	宁夏	30	69	32.7%	1237
山东	1499	3394	40.8%	51885	青海	27	50	92.3%	731
安徽	934	2056	67.6%	20607	西藏	3	10	-41.2%	257
四川	815	1819	37.8%	29318	澳门	1	3	50.0%	68
湖北	685	1672	57.3%	27381	深圳	1541	3576	23.9%	80415
湖南	604	1466	62.5%	23901	南京	713	1686	37.0%	28701
台湾	536	1414	48.4%	54167	西安	657	1268	23.2%	21421
陕西	715	1404	18.9%	25295	杭州	649	1688	53.7%	33251
辽宁	594	1324	51.0%	29604	广州	587	1386	39.4%	25413
福建	543	1170	57.7%	16726	成都	564	1241	28.6%	19755
河南	458	1106	35.0%	19670	武汉	530	1318	57.8%	21818
黑龙江	410	955	87.6%	16659	宁波	457	1085	96.2%	13180
天津	425	944	24.0%	23325	青岛	422	919	57.6%	11407
河北	371	829	82.6%	13813	济南	378	866	52.2%	13021
重庆	375	763	49.6%	13580	哈尔滨	347	835	93.3%	13037
广西	322	737	106.4%	7612	沈阳	253	532	50.3%	11877
山西	198	525	58.6%	9989	大连	208	470	56.1%	9553
吉林	230	467	44.1%	11223	长春	191	366	45.2%	7806
云南	182	442	49.8%	9139	厦门	161	354	70.2%	5235
江西	148	349	54.4%	6021	新疆建设兵团	24	43	230.8%	352
贵州	152	328	33.3%	5548					

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

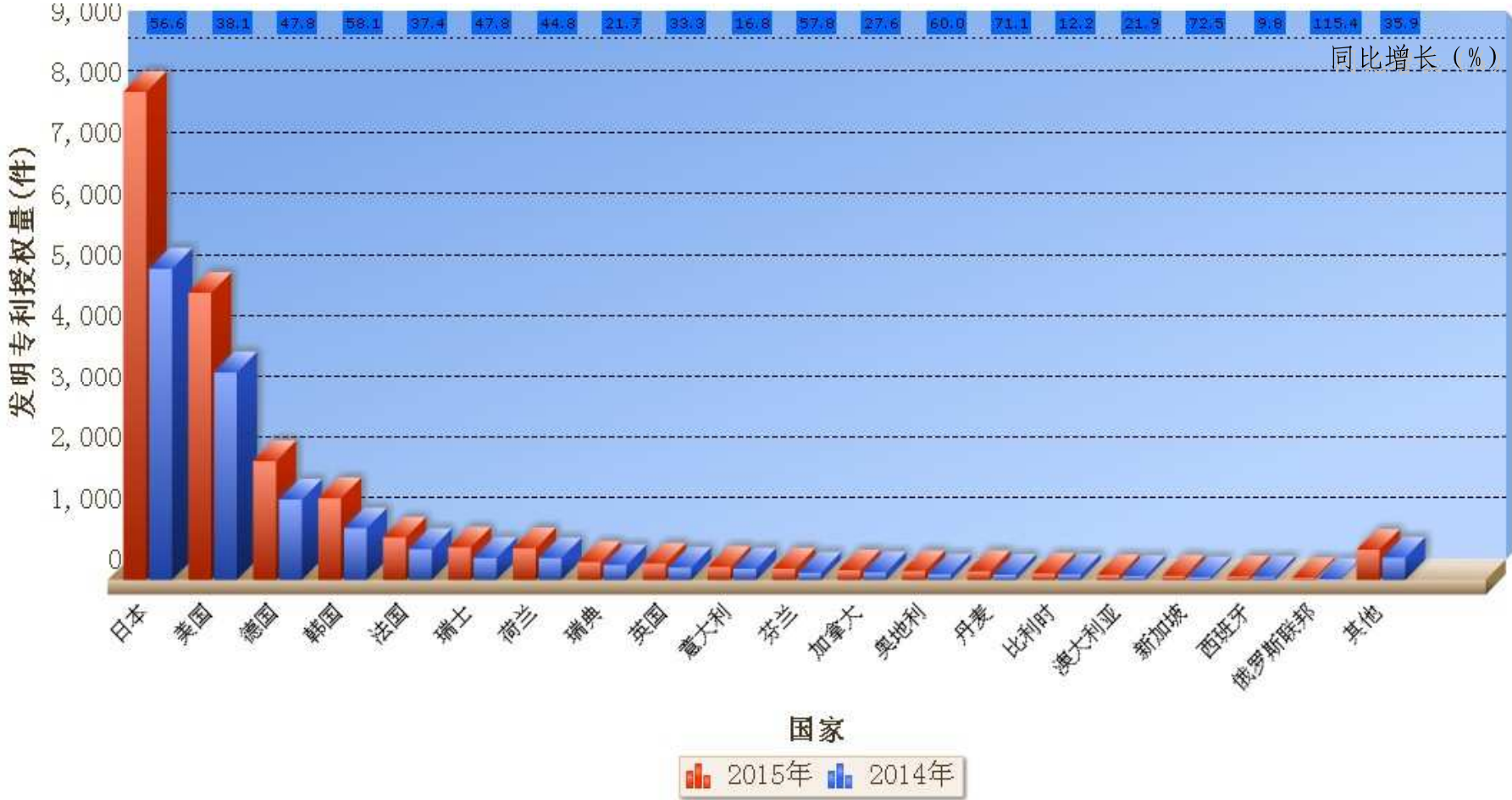


表6 2015年主要国家及地区发明专利授权状况表

2015年3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	8909	19995	47.2%	673339
日本	3697	8015	56.6%	273066
美国	1995	4726	38.1%	145979
德国	910	1947	47.8%	61997
韩国	564	1339	58.1%	52378
法国	315	694	37.4%	25211
瑞士	248	532	47.8%	17807
荷兰	201	517	44.8%	21059
瑞典	127	292	21.7%	11849
英国	123	264	33.3%	11525
意大利	96	215	16.8%	8680
芬兰	74	183	57.8%	6982
加拿大	74	157	27.6%	5262
奥地利	73	144	60.0%	3119
丹麦	55	142	71.1%	3882
比利时	44	101	12.2%	3327
澳大利亚	39	78	21.9%	3993
新加坡	28	69	72.5%	1549
西班牙	20	56	9.8%	1436
俄罗斯联邦	8	28	115.4%	709
其他	218	496	35.9%	13529

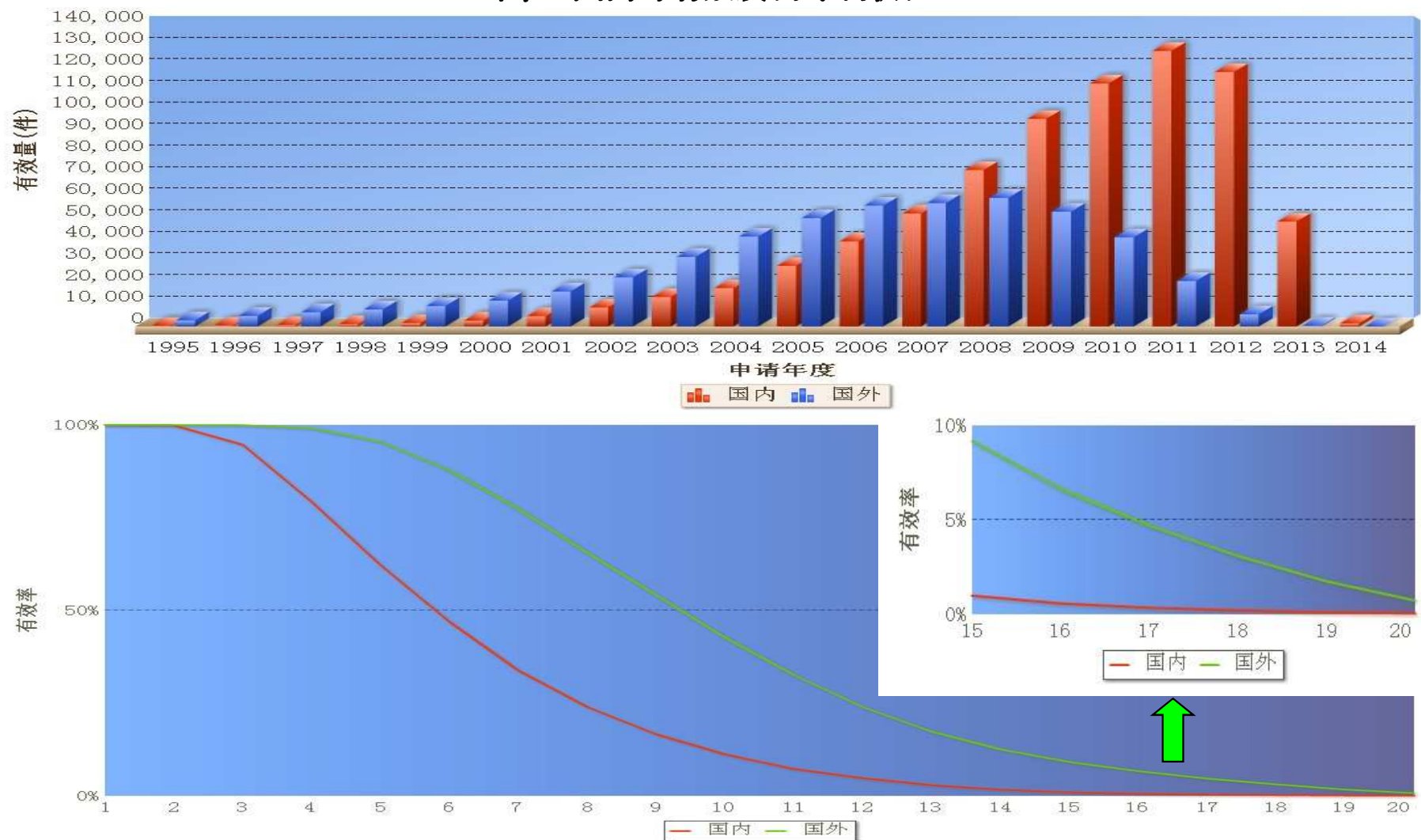
比较表2 2015年与2014年国内外三种专利授权同期比较表

2015年3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	280527	105802	60588	114137	100323	115320	95917	115123	106018	121588	109565	118666	139640
	2015年	344728	119897	88588	136243									
	增长率	23%	13%	46%	19%									
国内	2014年	261904	99542	55124	107238	92540	106725	88926	106012	97432	112782	101064	111178	130839
	2015年	319189	111892	82107	125190									
	增长率	22%	12%	49%	17%									
国外	2014年	18623	6260	5464	6899	7783	8595	6991	9111	8586	8806	8501	7488	8801
	2015年	25539	8005	6481	11053									
	增长率	37%	28%	19%	60%									
发明	2014年	49749	16210	12488	21051	19905	21099	16889	21551	19012	21503	20433	20819	22268
	2015年	73483	23286	18066	32131									
	增长率	48%	44%	45%	53%									
实用新型	2014年	150968	58159	31986	60823	54645	63189	51391	60884	58354	64367	58334	65898	79853
	2015年	172563	65533	43645	63385									
	增长率	14%	13%	36%	4%									
外观设计	2014年	79810	31433	16114	32263	25773	31032	27637	32688	28652	35718	30798	31949	37519
	2015年	98682	31078	26877	40727									
	增长率	24%	-1%	67%	26%									

图7 国内外有效发明专利状况



注：有效率即维持时间在相应年限以上（含相应年限）的有效发明专利量占有效发明专利总量的比例。

表7 国内外有效发明专利状况总累计表

2015年3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	1251778	100.0%	147532	953048	62073	8063	81062
国内	751834	100/60.1	144376	467438	59436	7731	72853
国外	499944	100/39.9	3156	485610	2637	332	8209

图8 国内有效发明专利状况

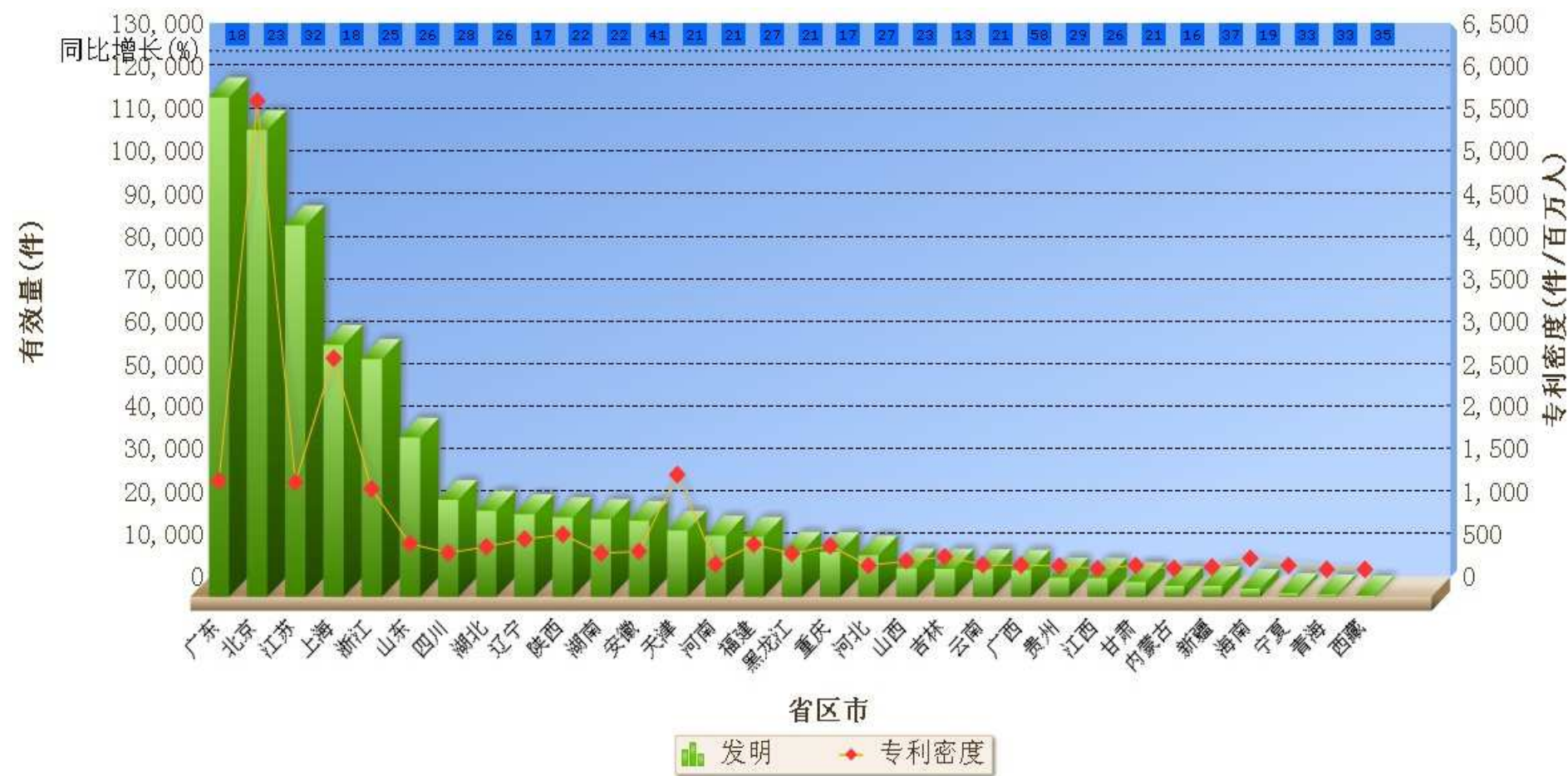


表8 国内有效发明专利状况表

2015年3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	705439	23.6%	515.7	内蒙古	25.0	2539	16.0%	101.7
广东	106.4	117277	18.0%	1101.8	新疆	22.6	2537	37.1%	112.0
北京	21.1	109649	22.6%	5184.8	海南	9.0	1897	19.2%	211.9
江苏	79.4	87291	32.3%	1099.5	宁夏	6.5	843	32.5%	128.9
上海	24.2	59343	18.3%	2457.1	青海	5.8	501	33.2%	86.7
浙江	55.0	56030	24.7%	1019.1	西藏	3.1	270	35.0%	86.5
山东	97.3	37333	25.6%	383.6	台湾	--	42790	7.8%	--
四川	81.1	22722	28.3%	280.3	香港	--	3546	47.8%	--
湖北	58.0	20176	26.3%	347.9	澳门	--	59	34.1%	--
辽宁	43.9	19351	17.1%	440.8	深圳	--	73679	14.2%	--
陕西	37.6	18607	22.3%	494.3	杭州	--	25331	20.1%	--
湖南	66.9	18210	22.4%	272.2	南京	--	22066	21.8%	--
安徽	60.3	17842	40.5%	295.9	广州	--	20026	23.2%	--
天津	14.7	15535	20.8%	1055.2	西安	--	16282	23.8%	--
河南	94.1	14311	21.0%	152.0	武汉	--	16023	25.3%	--
福建	37.7	14030	27.3%	371.8	成都	--	15771	27.1%	--
黑龙江	38.4	10535	21.2%	274.7	宁波	--	10655	28.0%	--
重庆	29.7	10491	17.2%	353.2	济南	--	9274	24.3%	--
河北	73.3	9759	27.0%	133.1	青岛	--	9335	39.0%	--
吉林	27.5	6547	12.6%	238.0	哈尔滨	--	8488	22.2%	--
山西	36.3	6692	23.0%	184.4	沈阳	--	7558	16.6%	--
云南	46.9	6468	21.0%	138.0	大连	--	6719	17.3%	--
广西	47.2	6338	58.3%	134.3	长春	--	4792	12.2%	--
贵州	35.0	4482	28.9%	128.0	厦门	--	4431	26.2%	--
江西	45.2	4396	25.7%	97.2	新疆建设兵团	--	329	48.2%	--
甘肃	25.8	3437	21.2%	133.1					

注：1.各省市区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

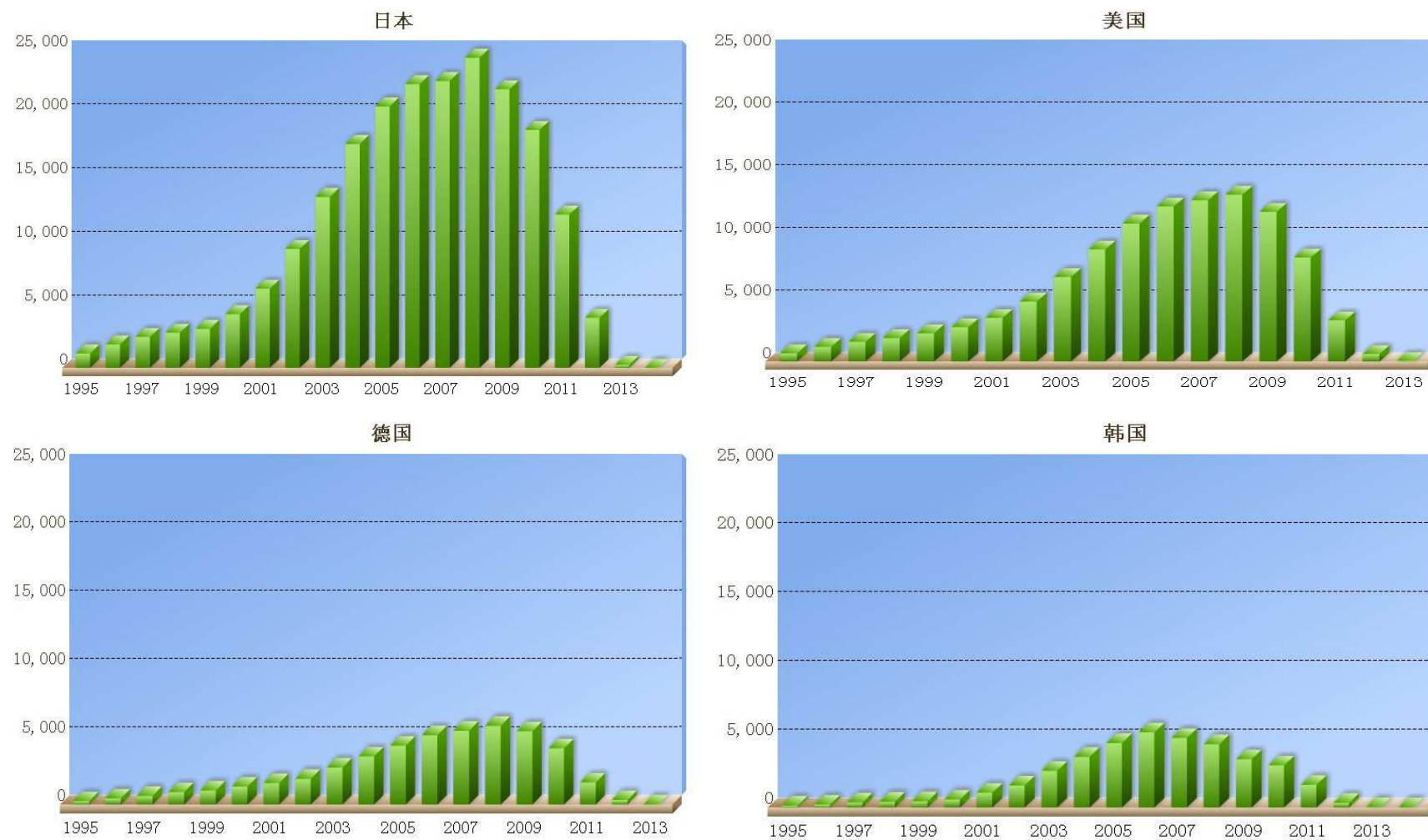


表9 主要国家及地区有效发明专利状况

国家及地区	2015年3月	单位：件
	有效量	同比增长
总计	499944	10.0%
日本	204898	6.6%
美国	109528	15.5%
德国	46153	13.7%
韩国	39454	7.3%
法国	18208	11.7%
荷兰	13481	9.2%
瑞士	13028	11.8%
瑞典	8945	9.4%
英国	6979	7.3%
意大利	6005	10.7%
芬兰	4996	10.7%
加拿大	4088	9.7%
丹麦	2921	18.6%
比利时	2548	10.1%
奥地利	2358	16.9%
澳大利亚	2169	4.4%
新加坡	1371	6.2%
西班牙	932	13.1%
俄罗斯联邦	359	14.3%
其他	11523	14.0%

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3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	323834	100%	63493	19.6%	61492	19.0%	53753	16.6%	4786	1.5%	12684	3.9%	26639	8.2%	54490	16.8%	46497	14.4%
授权	73483	100%	9421	12.8%	13255	18.0%	14209	19.3%	1259	1.7%	2748	3.7%	5653	7.7%	12528	17.0%	14410	19.6%
有效	1251778	100%	153340	12.2%	178707	14.3%	238498	19.1%	23176	1.9%	34935	2.8%	87407	7.0%	236469	18.9%	299246	23.9%

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

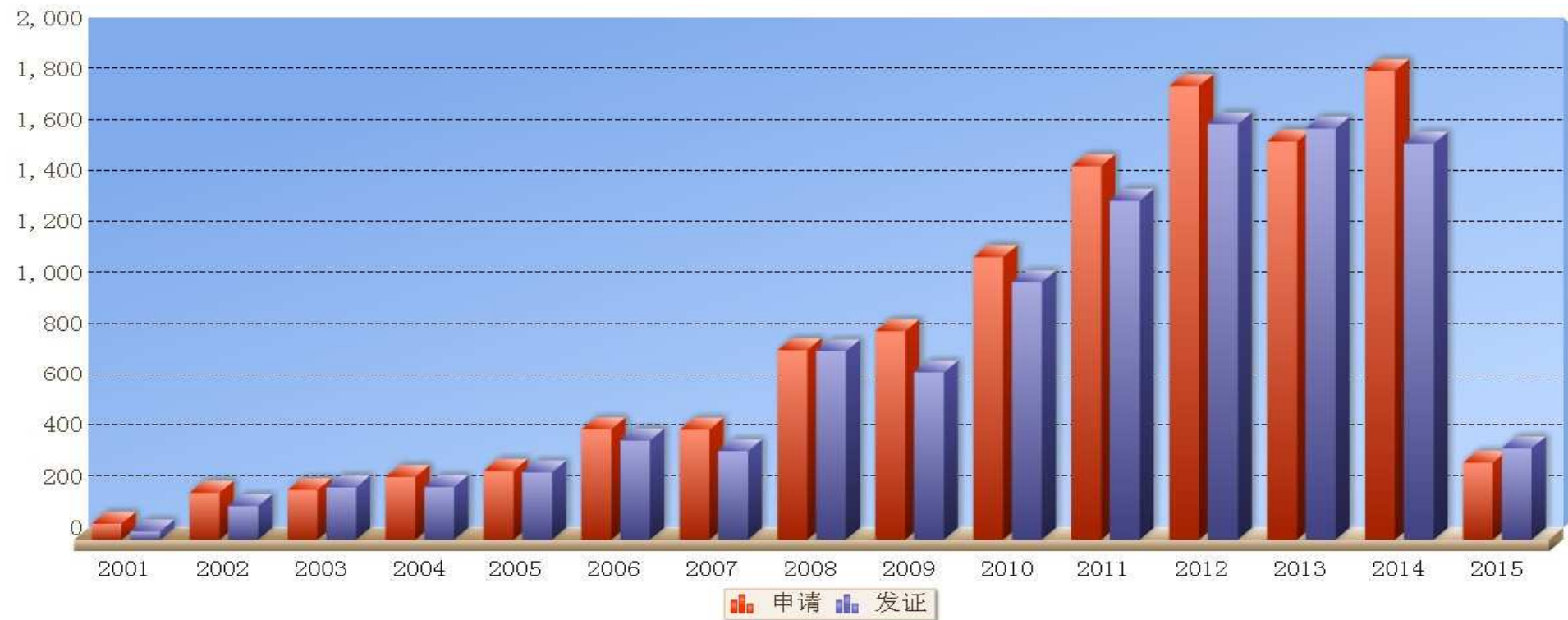


表11 集成电路布图设计登记状况表

2015年1月-2015年2月

单位：件

	总累计	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
申请	11417	62	183	193	244	268	430	428	743	817	1108	1464	1778	1561	1838	300
发证	10445	32	130	204	205	262	386	345	738	655	1009	1329	1629	1612	1553	356

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3月

单位：件

项目		合计	发明	实用新型	外观设计
	发明公布量	91176	91176	--	--
	计划授权公告量	1441000	307000	686000	448000
	授权公告量	304759	57702	162242	84815
公布公告工作	授权公告完成率%	21%	19%	24%	19%
	公报总期数	36	12	12	12
	公报总册数	1004	446	271	287
	说明书总份数	738595	491538	162242	84815

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3月

单位：件

项目	当月数量	当年累计	同比增长
收到国际申请	2258	5771	36.4%
进入中国国内阶段的国际发明专利申请	6502	18416	1.1%
进入中国国内阶段的国际实用新型专利申请	69	219	11.2%

图14 2015年国内PCT国际专利受理状况

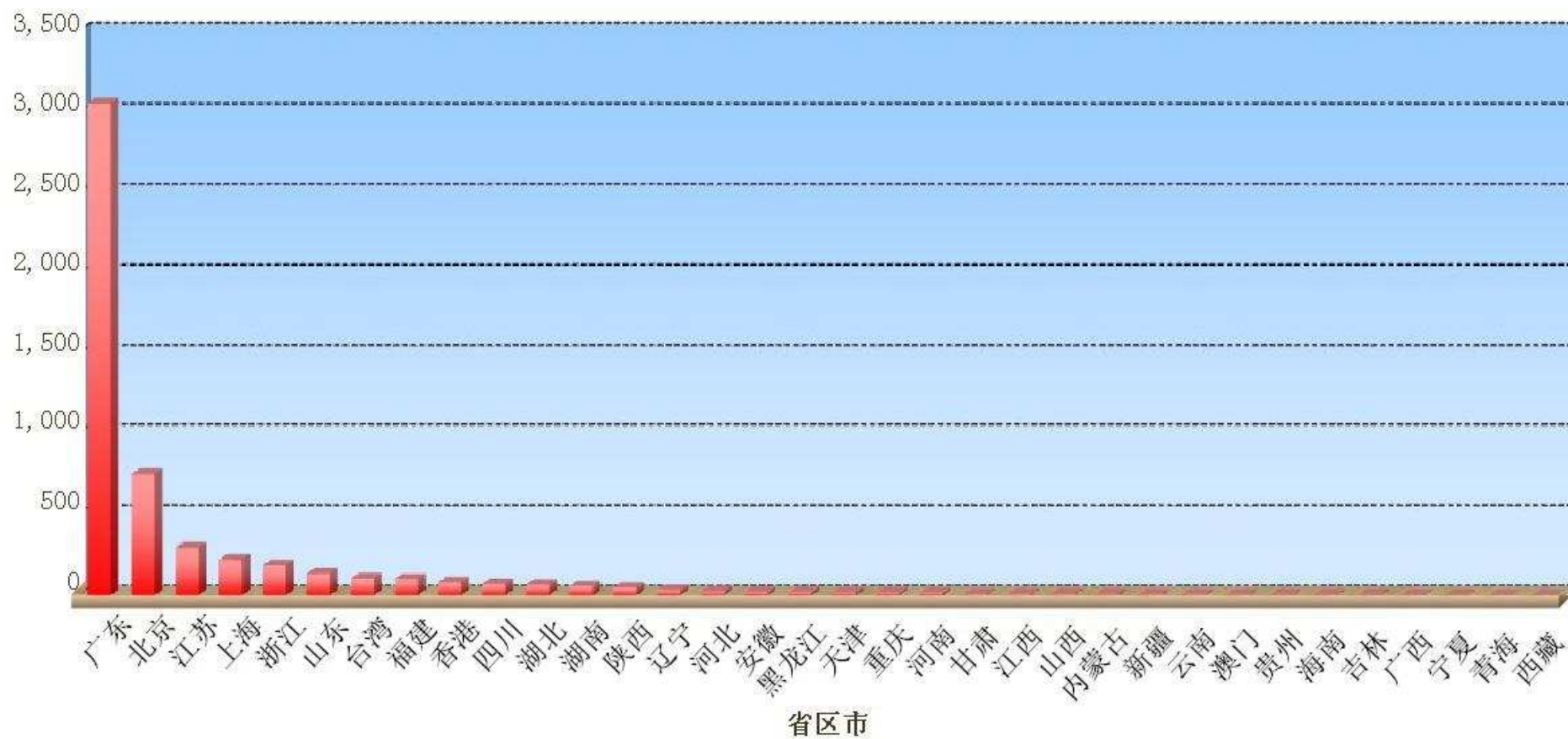


表14 2015年PCT国际专利受理状况表

2015年3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	1139	3058	澳门	1	4
北京	336	750	贵州	3	4
江苏	131	293	海南	1	4
上海	79	219	吉林	4	4
浙江	62	186	广西	0	2
山东	40	132	宁夏	0	1
台湾	49	101	青海	0	0
福建	42	98	西藏	0	0
香港	35	78	深圳	999	2676
四川	21	67	广州	36	92
湖北	17	62	杭州	27	72
湖南	27	54	南京	23	55
陕西	27	45	武汉	14	55
辽宁	15	31	成都	14	54
河北	9	22	青岛	17	53
安徽	7	19	厦门	34	46
黑龙江	4	19	西安	27	43
天津	8	15	宁波	5	30
重庆	8	15	济南	2	28
河南	4	14	大连	10	17
甘肃	1	7	哈尔滨	3	16
江西	1	7	沈阳	3	9
山西	3	7	长春	0	0
内蒙古	1	6	新疆建设兵团	0	0
新疆	1	5	国内合计	2087	5334
云南	1	5	国外合计	171	437

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

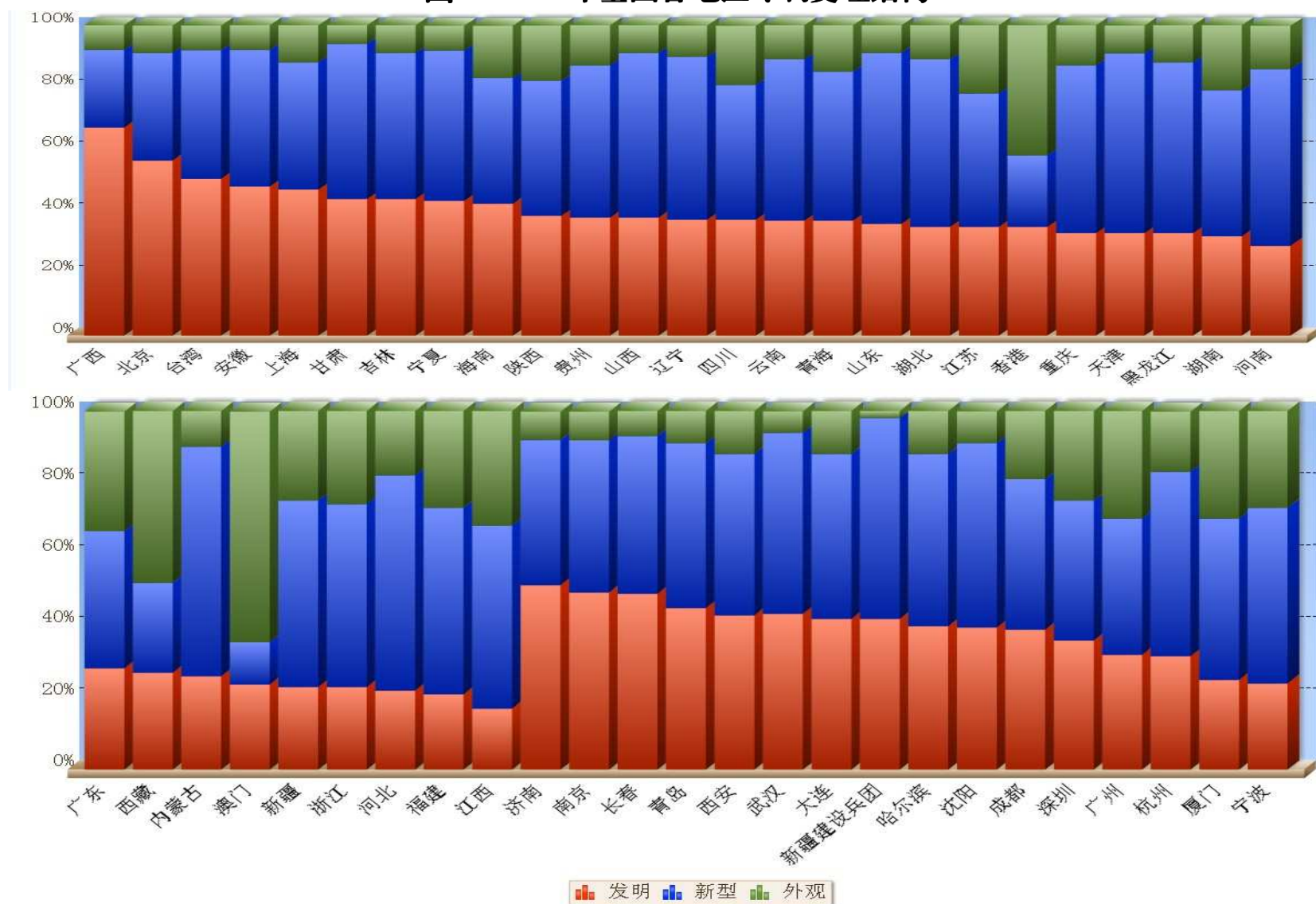


表15 2015年全国各地区专利受理结构表

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	67.1%	26.0%	6.9%	内蒙古	29.8%	59.6%	10.6%
北京	57.2%	34.7%	8.0%	河南	28.5%	58.6%	12.9%
澳门	52.6%	26.3%	21.1%	广东	27.8%	39.1%	33.1%
台湾	50.9%	41.4%	7.8%	河北	24.9%	57.4%	17.7%
上海	47.9%	40.1%	12.0%	新疆	22.9%	49.7%	27.4%
安徽	47.4%	43.6%	9.0%	福建	22.6%	49.5%	27.9%
吉林	45.0%	45.7%	9.3%	浙江	22.4%	51.7%	25.9%
甘肃	44.4%	48.1%	7.4%	西藏	22.2%	22.2%	55.6%
海南	43.3%	36.9%	19.8%	江西	16.1%	51.6%	32.3%
宁夏	43.3%	49.6%	7.1%	长春	51.1%	42.0%	6.9%
青海	40.8%	49.0%	10.2%	济南	50.6%	40.4%	9.0%
贵州	39.6%	46.8%	13.6%	南京	49.6%	41.1%	9.3%
陕西	39.0%	44.0%	17.1%	青岛	46.5%	44.3%	9.2%
四川	38.9%	43.8%	17.3%	武汉	43.6%	51.0%	5.4%
山西	38.5%	51.9%	9.6%	大连	43.3%	42.6%	14.2%
辽宁	37.1%	50.9%	12.0%	西安	41.5%	43.6%	15.0%
云南	36.3%	54.1%	9.7%	成都	40.8%	44.2%	15.0%
山东	36.3%	54.6%	9.2%	哈尔滨	40.5%	52.7%	6.8%
湖北	35.6%	53.9%	10.5%	新疆建设兵团	39.7%	57.2%	3.1%
江苏	34.8%	44.8%	20.4%	沈阳	37.1%	53.0%	9.9%
重庆	33.9%	53.2%	12.9%	深圳	36.6%	39.0%	24.4%
黑龙江	33.0%	58.6%	8.5%	广州	32.0%	39.6%	28.4%
天津	32.7%	56.6%	10.7%	杭州	31.4%	50.8%	17.8%
湖南	32.3%	46.0%	21.7%	厦门	26.5%	45.8%	27.8%
香港	32.2%	23.0%	44.8%	宁波	24.1%	48.6%	27.3%

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3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	64570	100.0%	204143	100.0%	23.9%	5702549	100.0%
实用新型	职务	46301	71.7%	151300	74.1%	26.4%	3329577	58.4%
	非职务	18269	28.3%	52843	25.9%	17.2%	2372972	41.6%
	国内	63870	100/98.9	202271	100/99.1	24.1%	5659265	100/99.2
	国外	700	100/1.1	1872	100/0.9	-1.0%	43284	100/0.8
	小计	28611	100.0%	87472	100.0%	16.2%	4787851	100.0%
外观设计	职务	14913	52.1%	46857	53.6%	17.9%	2339906	48.9%
	非职务	13698	47.9%	40615	46.4%	14.4%	2447945	51.1%
	国内	26965	100/94.2	83321	100/95.3	16.3%	4598348	100/96.0
	国外	1646	100/5.8	4151	100/4.7	14.4%	189503	100/4.0

表17 国内外实用新型、外观设计专利授权状况表

2015年3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	63385	100.0%	172563	100.0%	14.3%	4265682	100.0%
实用新型	职务	51812	81.7%	140690	81.5%	14.3%	2658981	62.3%
	非职务	11573	18.3%	31873	18.5%	14.2%	1606701	37.7%
	国内	62748	100/99.0	170789	100/99.0	14.4%	4228269	100/99.1
	国外	637	100/1.0	1774	100/1.0	6.6%	37413	100/0.9
	小计	40727	100.0%	98682	100.0%	23.6%	3182373	100.0%
外观设计	职务	22179	54.5%	55458	56.2%	21.9%	1675462	52.6%
	非职务	18548	45.5%	43224	43.8%	26.0%	1506911	47.4%
	国内	39220	100/96.3	94912	100/96.2	24.2%	3008263	100/94.5
	国外	1507	100/3.7	3770	100/3.8	11.7%	174110	100/5.5

表18 国内外实用新型、外观设计专利有效状况表

2015年3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	2368869	100.0%	17.7%	1192870	100.0%	-3.8%
合计	职务	1940113	81.9%	23.9%	740816	62.1%	-4.3%
	非职务	428756	18.1%	-4.2%	452054	37.9%	-3.1%
	小计	2341377	100/98.8	17.5%	1095344	100/91.8	-4.6%
国内	职务	1914380	81.8%	23.8%	646527	59.0%	-5.5%
	非职务	426997	18.2%	-4.2%	448817	41.0%	-3.2%
	小计	27492	100/1.2	30.8%	97526	100/8.2	5.0%
国外	职务	25733	93.6%	32.2%	94289	96.7%	4.8%
	非职务	1759	6.4%	12.7%	3237	3.3%	9.9%

表19 2014年国内三种专利申请状况表

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	801135	734102	861053	809579	548428	510317	2210616	2053998
北京	78129	74053	48228	45839	11754	11219	138111	131111
天津	23391	21941	35068	33564	4963	4752	63422	60257
河北	8332	7612	16693	15791	4975	4662	30000	28065
山西	6107	5598	7055	6571	2525	2410	15687	14579
内蒙古	1924	1752	3562	3307	873	822	6359	5881
辽宁	18417	16889	16404	15110	3039	2851	37860	34850
吉林	5288	4629	5658	5174	987	890	11933	10693
黑龙江	13468	12428	14557	13559	3831	3468	31856	29455
上海	39133	37247	33264	31528	9267	8816	81664	77591
江苏	146660	135243	124980	117592	150267	137229	421907	390064
浙江	52406	47765	116011	109475	93018	87876	261435	245116
安徽	49960	46706	41889	39379	7311	6832	99160	92917
福建	12529	11679	25410	23767	20136	18709	58075	54155
江西	4688	4249	11596	10898	9310	8619	25594	23766
山东	77298	61374	69323	64474	11998	11228	158619	137076
河南	19646	17297	30716	28359	12072	11048	62434	56704
湖北	22536	20411	27829	25516	8685	7538	59050	53465
湖南	14474	13115	19248	17824	10472	9179	44194	40118
广东	75147	71693	96144	92129	107067	101707	278358	265529
广西	22237	20667	7911	7514	2150	2033	32298	30214
重庆	19418	18277	25114	23971	10766	10246	55298	52494
四川	29926	26905	32085	29346	29156	26779	91167	83030
贵州	8203	7598	7331	6696	6933	6614	22467	20908
云南	4732	4441	6508	6217	2103	1946	13343	12604
西藏	92	84	65	62	91	88	248	234
陕西	24399	22928	16067	14804	15769	14402	56235	52134
甘肃	4986	4628	5144	4816	1890	1781	12020	11225
青海	660	610	590	548	284	265	1534	1423
宁夏	2183	2045	1195	1076	154	136	3532	3257
新疆	2360	2063	4935	4443	2915	2590	10210	9096
海南	969	894	957	885	490	472	2416	2251
香港	909	871	846	805	1487	1449	3242	3125
澳门	37	37	27	27	20	20	84	84
台湾	10491	10373	8643	8513	1670	1641	20804	20527

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 2014年国外三种专利申请状况表

2014年1月—2014年12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	127042	126649	7458	7400	16127	15933	150627	149982
奥地利	944	942	35	35	83	82	1062	1059
澳大利亚	664	661	71	71	184	181	919	913
比利时	657	656	19	19	56	55	732	730
加拿大	1009	998	61	56	113	111	1183	1165
瑞士	3338	3331	230	226	708	700	4276	4257
德国	13597	13568	901	897	1528	1506	16026	15971
丹麦	847	844	40	40	138	138	1025	1022
西班牙	340	339	23	23	134	133	497	495
芬兰	1165	1164	69	69	99	97	1333	1330
法国	4575	4570	250	248	635	624	5460	5442
英国	2050	2044	95	93	529	518	2674	2655
意大利	1361	1360	65	65	552	546	1978	1971
日本	40460	40370	3009	2997	4078	4048	47547	47415
韩国	11528	11485	346	344	2120	2100	13994	13929
荷兰	2924	2895	64	63	336	331	3324	3289
俄罗斯联邦	130	130	43	43	38	35	211	208
瑞典	2020	2020	55	55	262	261	2337	2336
新加坡	574	559	43	43	79	76	696	678
美国	33963	33844	1705	1685	3329	3282	38997	38811
其他	4896	4869	334	328	1126	1109	6356	6306

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。