

图1 国内外发明专利受理状况

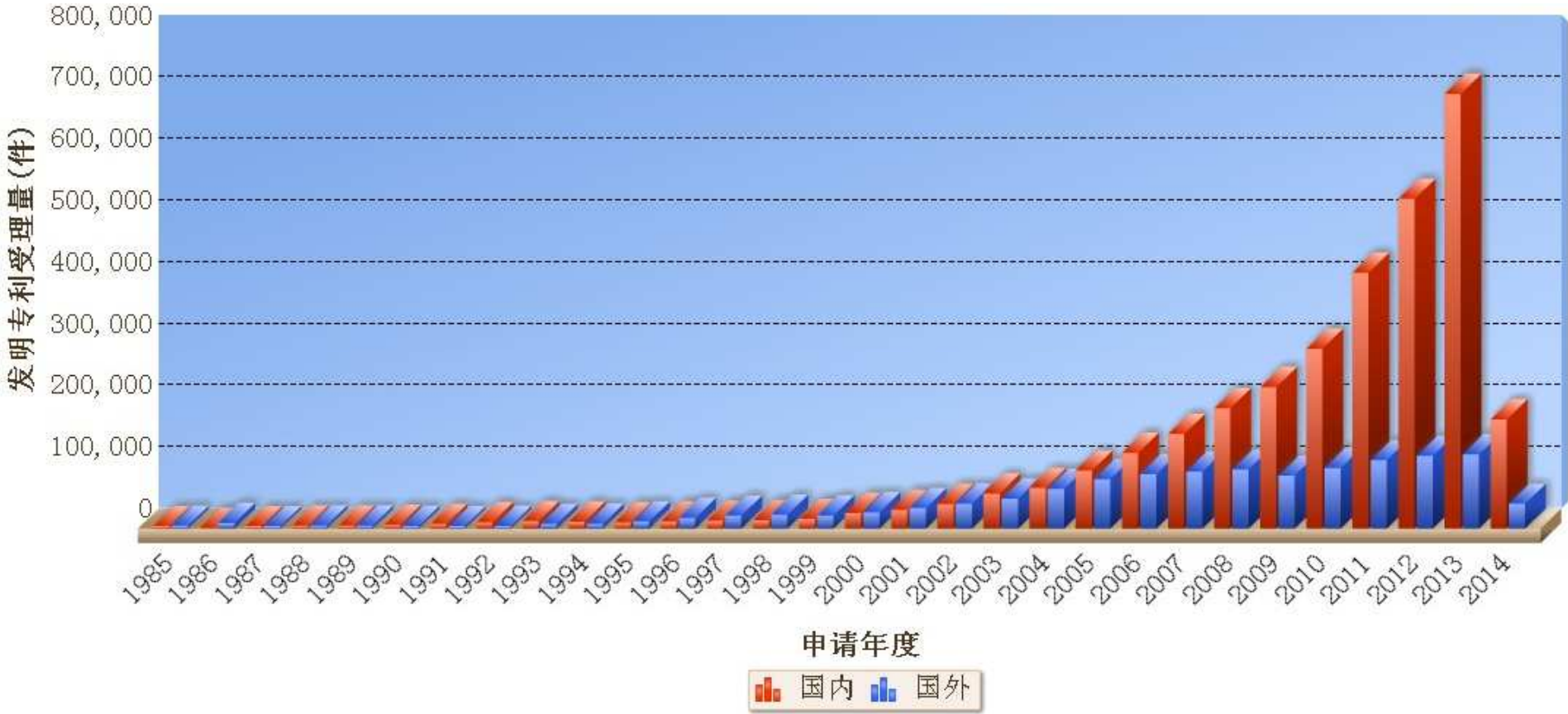


表1 国内外发明专利受理状况表

2014年4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	60783	100.0%	216639	100.0%	11.9%	4544458	100.0%
合计	职务	50923	83.8%	184427	85.1%	12.6%	3673458	80.8%
	非职务	9860	16.2%	32212	14.9%	8.2%	871000	19.2%
	小计	50642	100/83.3	176459	100/81.5	14.5%	3260667	100/71.8
国内	职务	41027	81.0%	145109	82.2%	15.9%	2429161	74.5%
	非职务	9615	19.0%	31350	17.8%	8.5%	831506	25.5%
	小计	10141	100/16.7	40180	100/18.5	1.7%	1283791	100/28.2
国外	职务	9896	97.6%	39318	97.9%	1.8%	1244297	96.9%
	非职务	245	2.4%	862	2.1%	-3.4%	39494	3.1%

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 2014年国内发明专利受理状况

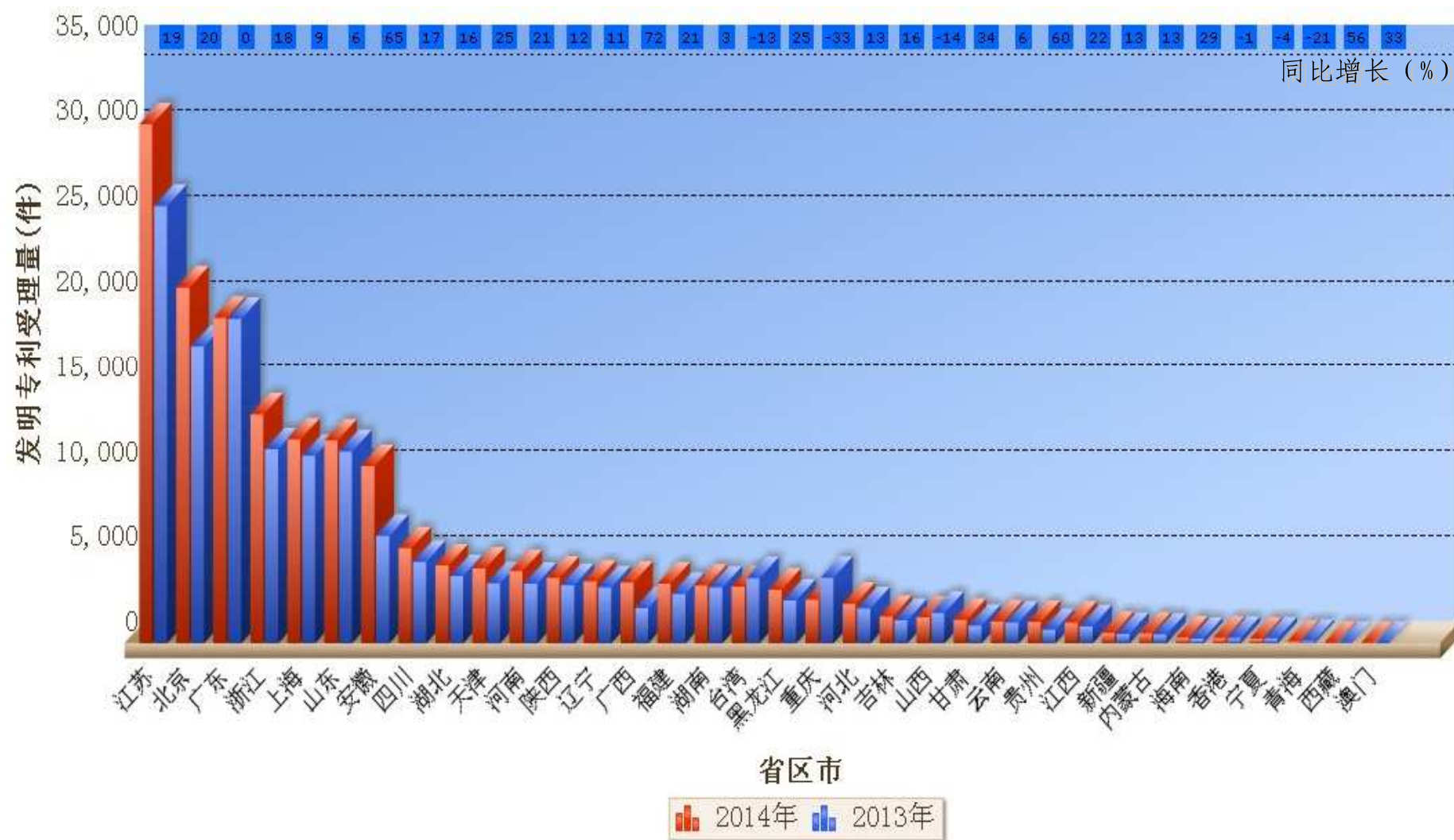


表2 2014年国内发明专利受理状况表

2014年4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	50642	176459	14.5%	3260667	江西	342	1214	21.8%	22674
江苏	8868	30447	18.7%	522002	新疆	178	612	13.3%	11186
北京	5733	20896	19.9%	370335	内蒙古	142	574	12.8%	11701
广东	5168	19124	0.3%	390756	海南	101	338	29.0%	5969
浙江	3922	13418	18.0%	199423	香港	80	315	-0.6%	8817
上海	3099	11944	8.7%	254513	宁夏	95	275	-4.2%	5233
山东	3267	11885	5.7%	228841	青海	34	107	-21.3%	2514
安徽	3610	10388	65.0%	97128	西藏	8	25	56.3%	620
四川	1525	5568	16.8%	96358	澳门	5	16	33.3%	229
湖北	1379	4559	15.8%	85404	深圳	2304	9072	-2.7%	218743
天津	1162	4379	24.6%	98222	南京	1910	5964	35.9%	88716
河南	1192	4219	21.1%	72348	杭州	1190	4499	5.9%	76648
陕西	1165	3826	12.3%	91922	成都	1093	3949	11.3%	65110
辽宁	1135	3620	10.6%	119226	广州	1100	3899	12.7%	64228
广西	1089	3553	72.1%	37652	青岛	989	3840	6.4%	67638
福建	974	3499	21.1%	50452	西安	1029	3310	14.4%	78018
湖南	1052	3374	3.5%	71765	武汉	934	3084	17.3%	50917
台湾	853	3303	-13.4%	129546	宁波	801	2815	9.6%	35955
黑龙江	924	3138	25.2%	51811	哈尔滨	769	2707	30.3%	38340
重庆	692	2554	-33.4%	53280	济南	733	2399	-6.0%	43982
河北	684	2306	12.9%	43168	大连	413	1393	2.1%	50210
吉林	435	1562	16.1%	32522	沈阳	393	1229	22.7%	41324
山西	421	1520	-14.3%	32384	厦门	317	1142	23.3%	14490
甘肃	433	1369	34.0%	18710	长春	331	1141	20.7%	20529
云南	388	1283	6.4%	24048	新疆建设兵团	33	102	-18.4%	1195
贵州	487	1249	60.1%	19908					

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 2014年主要国家及地区发明专利受理状况

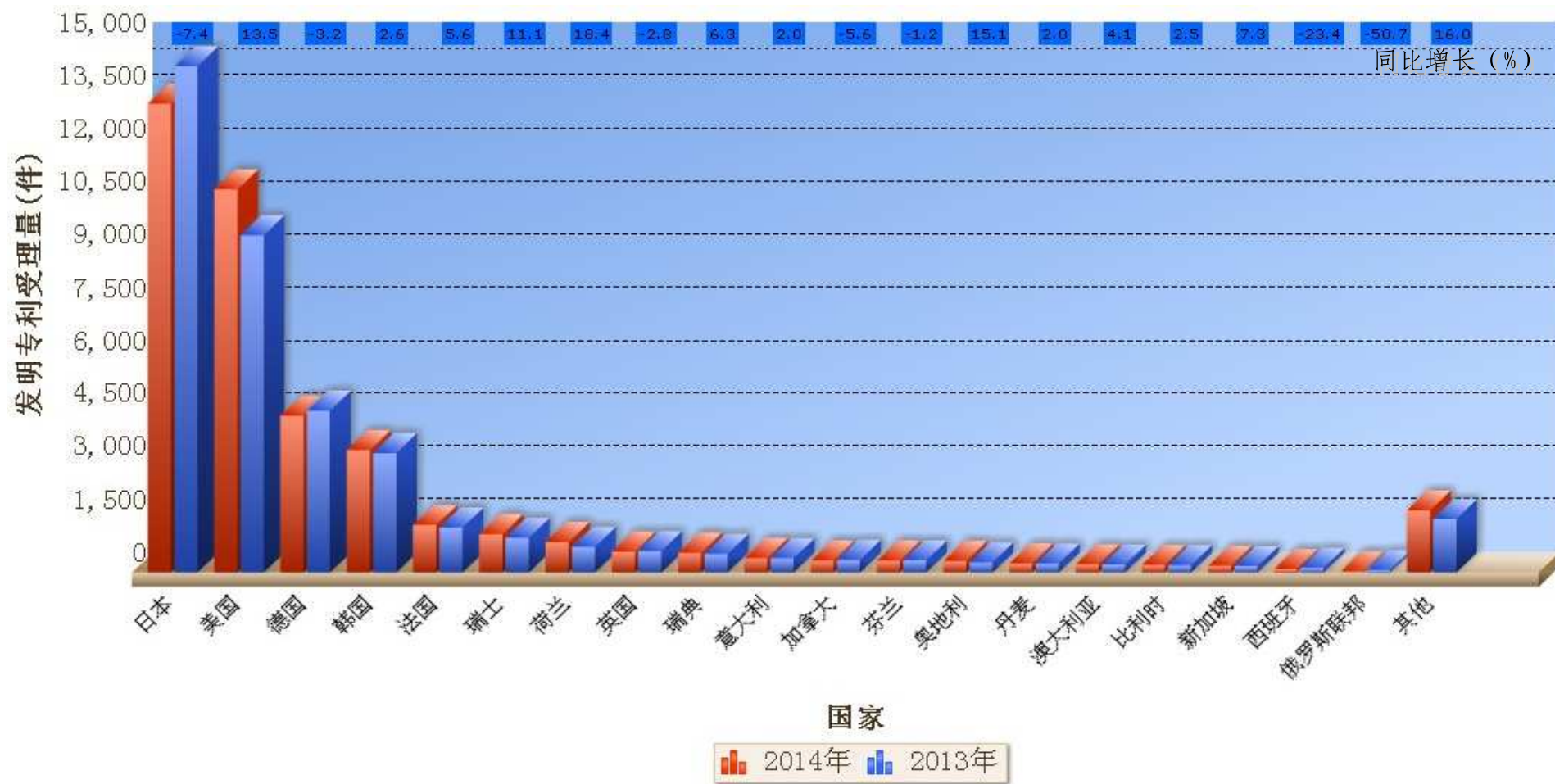


表3 2014年主要国家及地区发明专利受理状况表

2014年4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	10141	40180	1.7%	1283791
日本	3179	13267	-7.4%	455887
美国	2735	10843	13.5%	321410
德国	1049	4423	-3%	124158
韩国	914	3456	2.6%	103430
法国	326	1339	5.6%	46465
瑞士	331	1084	11.1%	33570
荷兰	246	861	18.4%	41786
英国	147	587	-2.8%	25152
瑞典	167	556	6.3%	21215
意大利	110	407	2.0%	16063
加拿大	88	338	-5.6%	11501
芬兰	106	335	-1.2%	12927
奥地利	93	327	15.1%	6089
丹麦	52	254	2.0%	7931
澳大利亚	52	230	4.1%	8813
比利时	70	209	2.5%	6355
新加坡	59	191	7.3%	3733
西班牙	26	98	-23.4%	3691
俄罗斯联邦	11	34	-50.7%	1870
其他	380	1341	13.6%	31745

比较表1 2014年与2013年国内外三种专利受理量同期比较表

2014年4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	2013年	594772	165834	88440	156546	183952	213091	203968	212175	201941	185730	192542	255925	316917
	2014年	564867	177213	67885	150836	168933								
	增长率	-5%	7%	-23%	-4%	-8%								
国内	2013年	548051	154852	78566	142712	171921	201301	191737	201316	189343	173826	181780	244898	302308
	2014年	517139	164169	59419	136787	156764								
	增长率	-6%	6%	-24%	-4%	-9%								
国外	2013年	46721	10982	9874	13834	12031	11790	12231	10859	12598	11904	10762	11027	14609
	2014年	47728	13044	8466	14049	12169								
	增长率	2%	19%	-14%	2%	1%								
发明	2013年	193569	57884	30750	51985	52950	61542	61405	63504	68774	70728	74868	98722	132024
	2014年	216639	68300	28366	59190	60783								
	增长率	12%	18%	-8%	14%	15%								
实用新型	2013年	244432	70745	37883	61666	74138	80403	71713	78410	76849	68832	69332	88717	113674
	2014年	231921	77195	27917	59708	67101								
	增长率	-5%	9%	-26%	-3%	-9%								
外观设计	2013年	156771	37205	19807	42895	56864	71146	70850	70261	56318	46170	48342	68486	71219
	2014年	116307	31718	11602	31938	41049								
	增长率	-26%	-15%	-41%	-26%	-28%								

图4 国内外发明专利授权状况

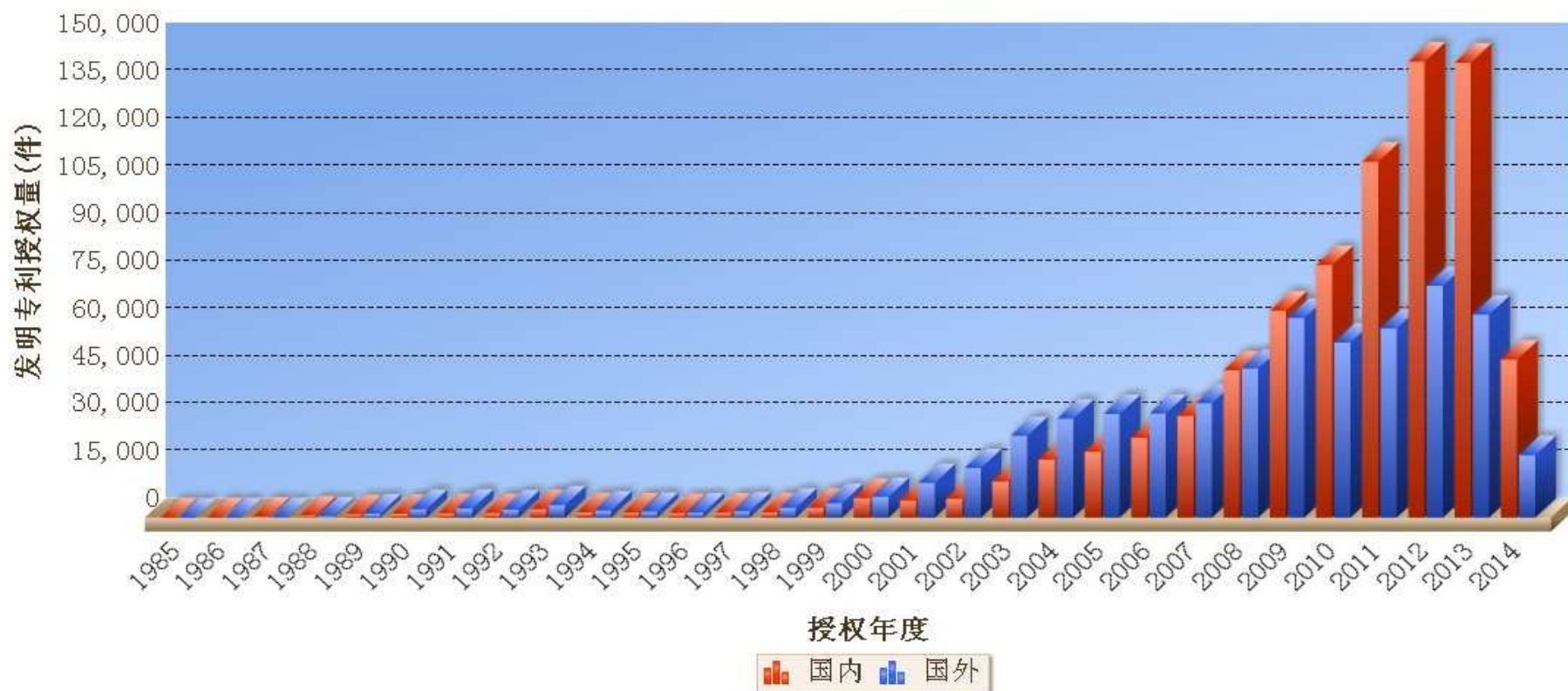


表4 国内外发明专利授权状况表

2014年4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	19905	100.0%	69654	100.0%	-4.3%	1388313	100.0%
	职务	18312	92.0%	63889	91.7%	-4.1%	1232509	88.8%
	非职务	1593	8.0%	5765	8.3%	-6.3%	155804	11.2%
国内	小计	13821	100/69.4	49986	100/71.8	1.6%	785849	100/56.6
	职务	12340	89.3%	44594	89.2%	2.6%	645802	82.2%
	非职务	1481	10.7%	5392	10.8%	-6.3%	140047	17.8%
国外	小计	6084	100/30.6	19668	100/28.2	-16.5%	602464	100/43.4
	职务	5972	98.2%	19295	98.1%	-16.7%	586707	97.4%
	非职务	112	1.8%	373	1.9%	-7.4%	15757	2.6%

图5 2014年国内发明专利授权状况

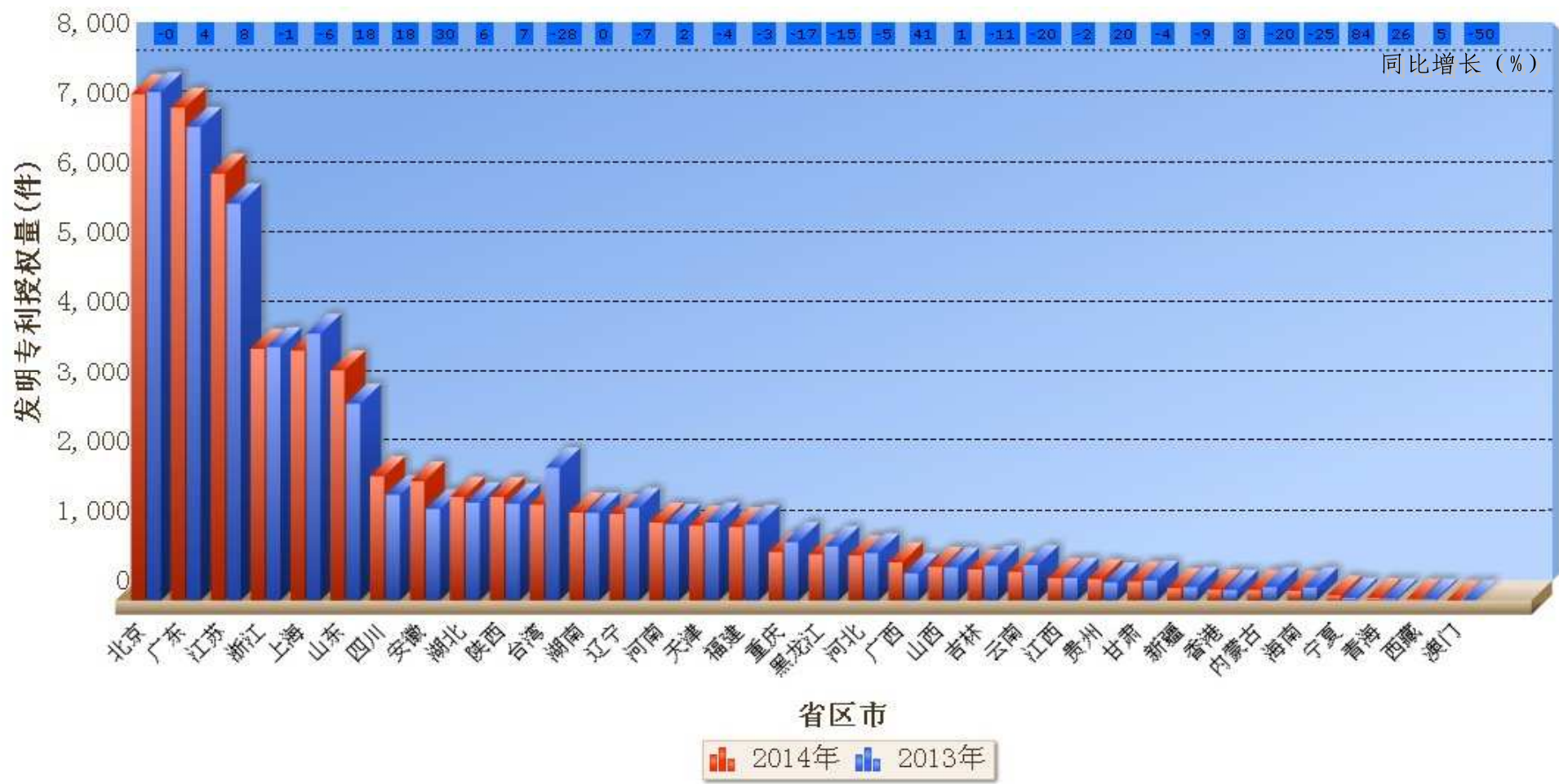


表5 2014年国内发明专利授权状况表

2014年4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	13821	49986	1.6%	785849	甘肃	83	272	-4.2%	4203
北京	2007	7259	-0.4%	115487	新疆	60	174	-8.9%	2636
广东	1964	7062	4.1%	112719	香港	54	153	3.4%	3181
江苏	1734	6121	7.5%	74931	内蒙古	44	150	-20.2%	3032
浙江	987	3615	-0.6%	57218	海南	42	138	-25.0%	1835
上海	998	3589	-6.3%	64483	宁夏	18	70	84.2%	995
山东	895	3306	17.6%	41259	青海	8	34	25.9%	605
四川	456	1776	17.7%	23593	西藏	5	22	4.8%	219
安徽	475	1702	30.4%	15069	澳门		2	-50.0%	53
湖北	418	1481	5.7%	22335	深圳	1118	4004	11.6%	68811
陕西	297	1478	6.8%	20484	南京	457	1688	6.0%	23428
台湾	417	1370	-27.8%	49718	杭州	414	1512	-10.4%	27516
湖南	356	1258	0.5%	19533	广州	369	1363	-2.7%	20793
辽宁	357	1234	-6.9%	25539	武汉	342	1177	6.6%	17803
河南	294	1113	2.2%	16184	成都	320	1285	25.1%	15778
天津	308	1069	-4.1%	20171	西安	272	1301	6.4%	17075
福建	308	1050	-3.0%	13180	济南	223	792	16.1%	10337
重庆	181	691	-17.4%	11187	宁波	222	775	19.6%	10038
黑龙江	147	656	-15.2%	13906	青岛	217	800	21.2%	8424
河北	189	643	-4.9%	11341	沈阳	175	529	2.7%	10218
广西	190	547	41.0%	5489	哈尔滨	121	553	-11.8%	10670
山西	148	479	1.3%	8384	大连	104	405	-17.3%	8125
吉林	118	442	-10.7%	9764	厦门	99	307	-12.5%	4177
云南	111	406	-19.8%	7680	长春	96	348	-11.2%	6652
江西	92	318	-1.5%	4957	新疆建设兵团	9	22	4.8%	245
贵州	60	306	20.0%	4479					

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 2014年主要国家及地区发明专利授权状况

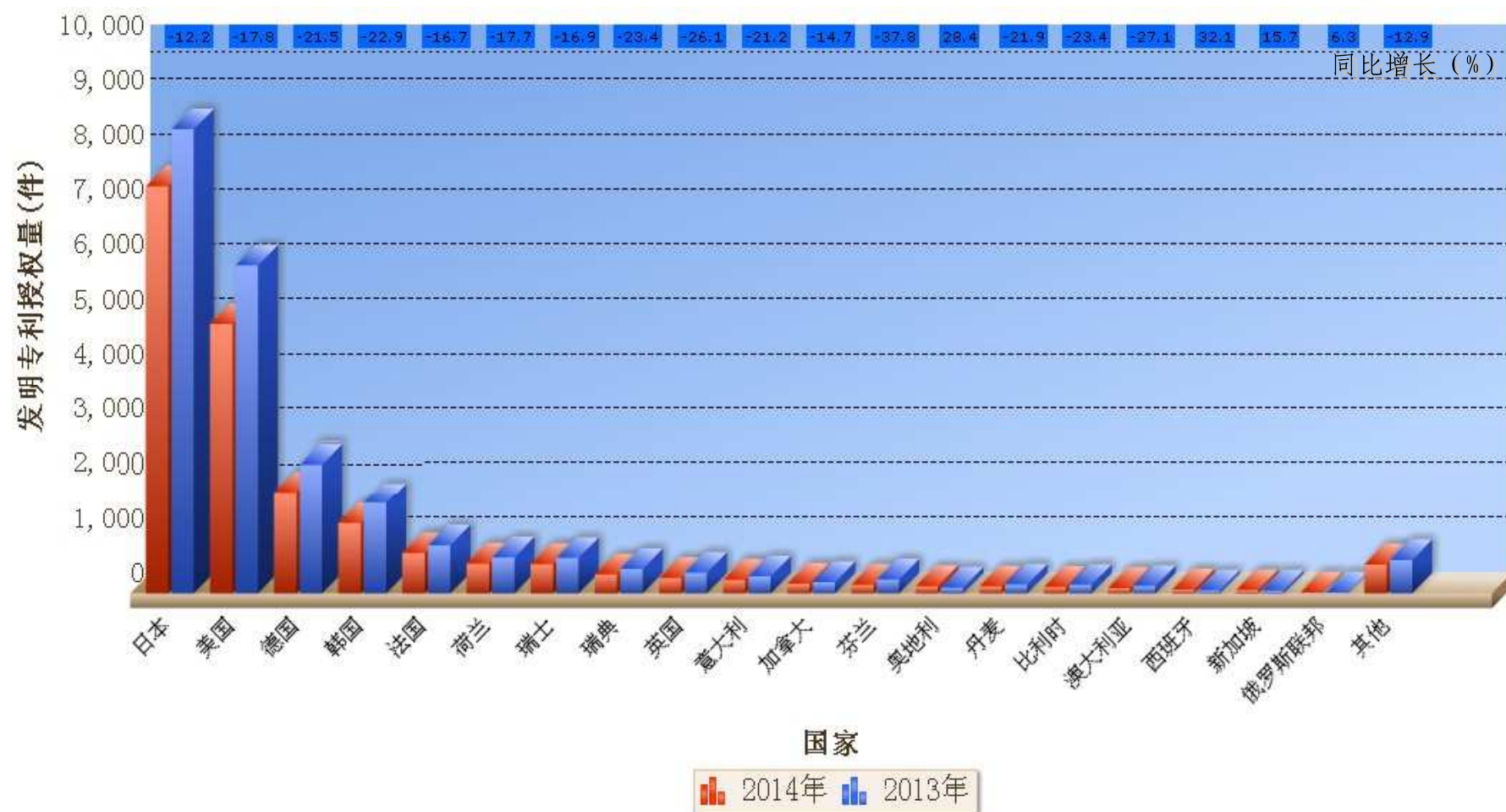


表6 2014年主要国家及地区发明专利授权状况表

2014年4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	6084	19668	-16.5%	602464
日本	2316	7435	-12.2%	245985
美国	1506	4928	-17.8%	128780
德国	564	1881	-21.5%	54681
韩国	436	1283	-22.9%	47695
法国	226	731	-16.7%	22570
荷兰	183	540	-17.7%	19163
瑞士	175	535	-16.9%	15860
瑞典	100	340	-23.4%	10742
英国	80	278	-26.1%	10521
意大利	58	242	-21.2%	7828
加拿大	51	174	-14.7%	4703
芬兰	40	156	-37.8%	6310
奥地利	41	131	28.4%	2675
丹麦	42	125	-21.9%	3353
比利时	28	118	-23.4%	2956
澳大利亚	33	97	-27.1%	3701
西班牙	19	70	32.1%	1255
新加坡	19	59	15.7%	1301
俄罗斯联邦	4	17	6.3%	628
其他	163	528	-12.9%	11757

比较表2 2014年与2013年国内外三种专利授权同期比较表

2014年4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	2013年	454122	124189	80722	136920	112291	119345	98285	126926	122029	96125	96381	107467	92320
	2014年	380850	105802	60588	114137	100323								
	增长率	-16%	-15%	-25%	-17%	-11%								
国内	2013年	423609	116678	74016	129195	103720	111190	91390	119420	114495	89445	90213	101337	87314
	2014年	354444	99542	55124	107238	92540								
	增长率	-16%	-15%	-26%	-17%	-11%								
国外	2013年	30513	7511	6706	7725	8571	8155	6895	7506	7534	6680	6168	6130	5006
	2014年	26406	6260	5464	6899	7783								
	增长率	-13%	-17%	-19%	-11%	-9%								
发明	2013年	72775	16620	13014	22814	20327	20003	15655	18925	18654	17598	14722	15922	13434
	2014年	69654	16210	12488	21051	19905								
	增长率	-4%	-2%	-4%	-8%	-2%								
实用新型	2013年	244002	72037	43877	69547	58541	64643	56322	71521	61248	45870	43543	56893	48803
	2014年	205613	58159	31986	60823	54645								
	增长率	-16%	-19%	-27%	-13%	-7%								
外观设计	2013年	137345	35532	23831	44559	33423	34699	26308	36480	42127	32657	38116	34652	30083
	2014年	105583	31433	16114	32263	25773								
	增长率	-23%	-12%	-32%	-28%	-23%								

图7 国内外有效发明专利状况

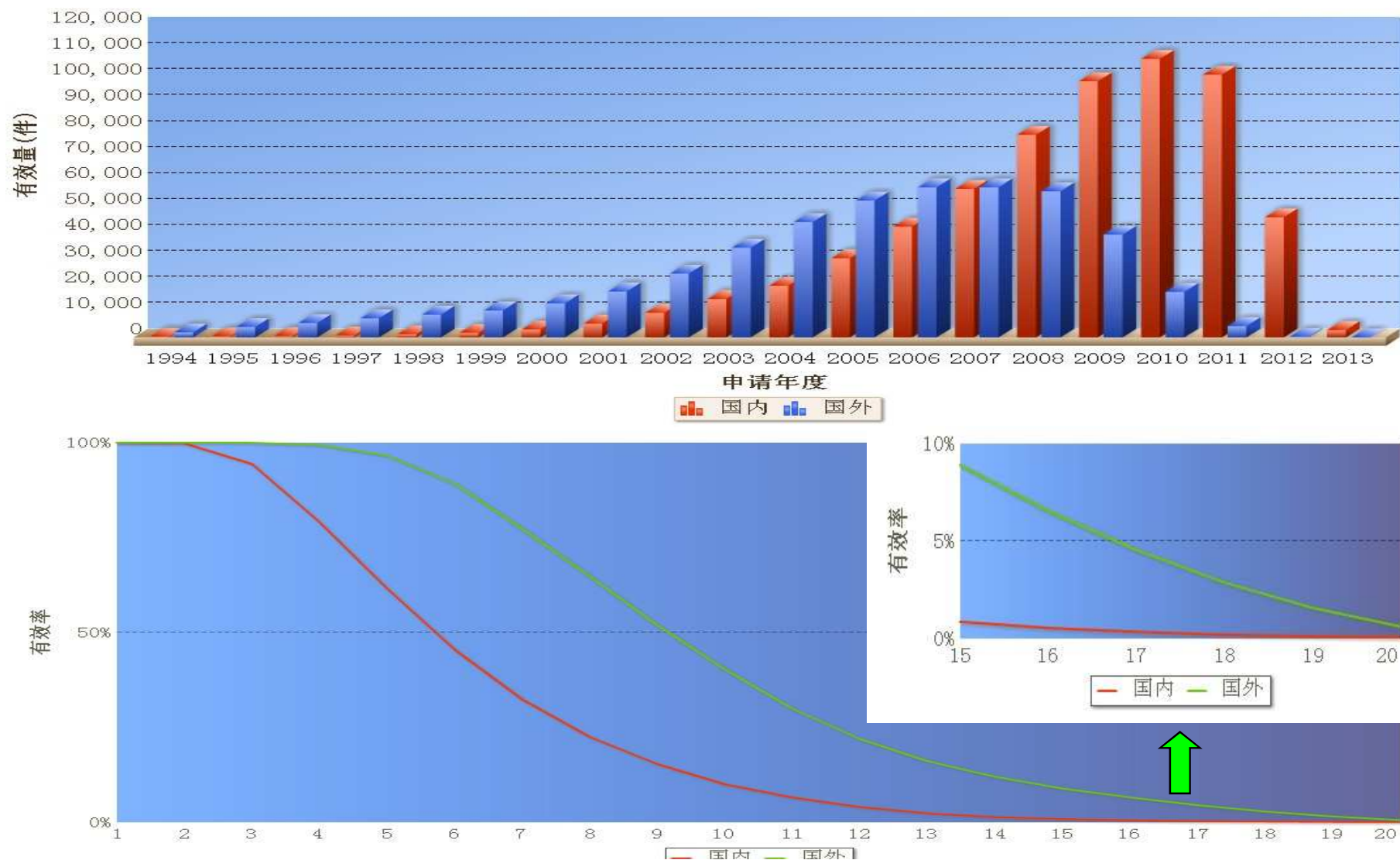


表7 国内外有效发明专利状况总累计表

2014年4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	1081335	100.0%	124770	822509	52120	5948	75988
国内	623375	100/57.6	122134	377635	49812	5633	68161
国外	457960	100/42.4	2636	444874	2308	315	7827

图8 国内有效发明专利状况

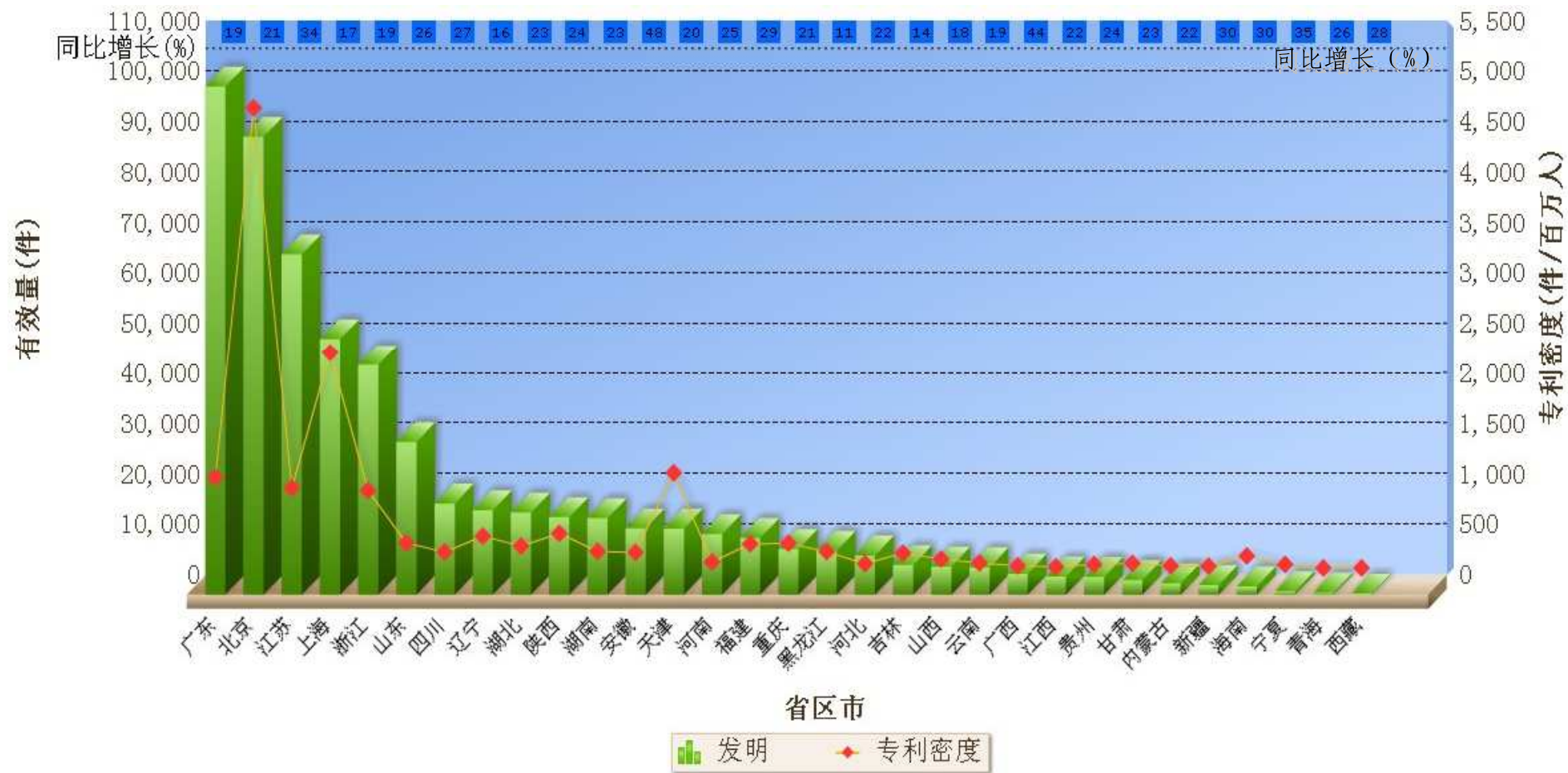


表8 国内有效发明专利状况表

2014年4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	1360.7	580937	22.7%	426.9	内蒙古	24.9	2222	22.4%	89.2
广东	105.9	100869	18.8%	952.1	新疆	22.3	1902	30.1%	85.2
北京	20.7	90949	20.9%	4395.2	海南	8.9	1630	29.8%	183.9
江苏	79.2	67696	34.2%	854.7	宁夏	6.5	652	35.0%	100.7
上海	23.8	50859	17.3%	2136.5	青海	5.7	389	26.3%	67.9
浙江	54.8	45607	19.4%	832.7	西藏	3.1	205	28.1%	66.6
山东	96.8	30287	25.9%	312.7	台湾	--	39944	7.0%	--
四川	80.8	18072	27.0%	223.8	香港	--	2450	11.9%	--
辽宁	43.9	16730	16.0%	381.2	澳门	--	44	46.7%	--
湖北	57.8	16284	22.9%	281.8	深圳	--	65363	16.7%	--
陕西	37.5	15375	24.3%	409.7	杭州	--	21339	15.1%	--
湖南	66.4	15160	22.7%	228.4	南京	--	18436	22.0%	--
天津	14.1	13103	20.0%	927.2	广州	--	16544	21.4%	--
安徽	59.9	13123	47.6%	219.2	西安	--	13308	25.0%	--
河南	94.1	12010	24.6%	127.7	武汉	--	13041	21.2%	--
福建	37.5	11256	28.9%	300.3	成都	--	12657	26.2%	--
重庆	29.5	9055	20.6%	307.5	宁波	--	8495	22.9%	--
黑龙江	38.3	8735	10.9%	227.8	济南	--	7600	21.7%	--
河北	72.9	7792	22.0%	106.9	哈尔滨	--	6969	10.1%	--
吉林	27.5	5867	14.3%	213.3	沈阳	--	6601	16.2%	--
山西	36.1	5548	17.8%	153.6	青岛	--	6904	33.5%	--
云南	46.6	5416	19.4%	116.2	大连	--	5764	15.0%	--
广西	46.8	4175	43.8%	89.2	长春	--	4315	13.8%	--
贵州	34.8	3525	23.9%	101.3	厦门	--	3588	22.6%	--
江西	45.0	3565	22.5%	79.2	新疆建设兵团	--	230	38.6%	--
甘肃	25.8	2879	23.1%	111.7					

注：1.全国总人口数据来源于国家统计局2014年2月24日发布的《中华人民共和国2013年国民经济和社会发展统计公报》。

2.各省市人口数据来源于国家统计局《2013中国统计年鉴》。

3.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

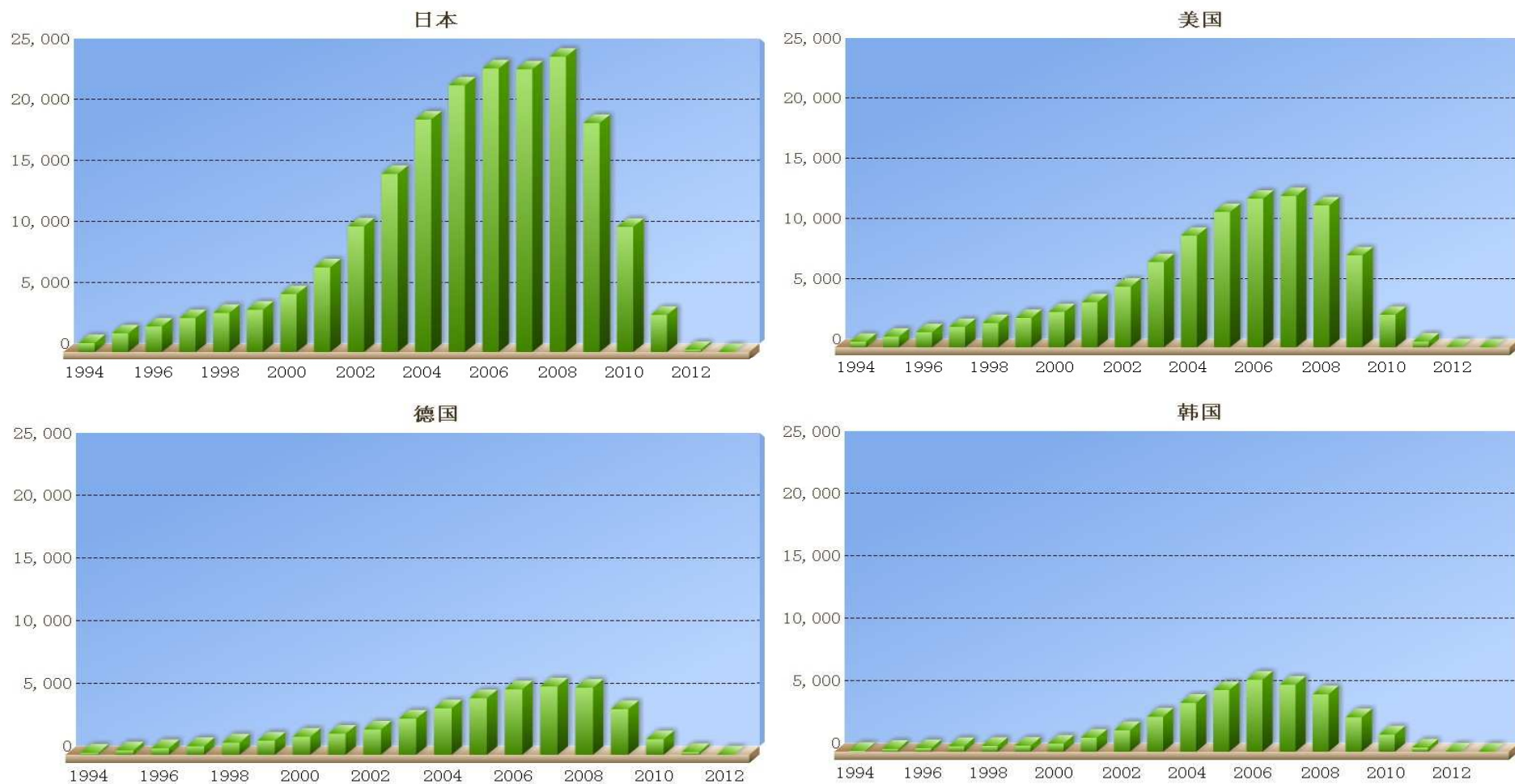


表9 主要国家及地区有效发明专利状况

国家及地区	2014年4月	单位：件
	有效量	同比增长
总计	457960	9.1%
日本	193237	6.4%
美国	95913	14.0%
德国	40952	11.5%
韩国	37071	7.0%
法国	16452	10.7%
荷兰	12433	8.0%
瑞士	11772	10.9%
瑞典	8250	6.9%
英国	6486	7.6%
意大利	5447	8.2%
芬兰	4571	7.2%
加拿大	3768	10.6%
丹麦	2494	10.5%
比利时	2324	14.7%
澳大利亚	2095	-6.3%
奥地利	2046	12.7%
新加坡	1292	3.5%
西班牙	830	14.5%
俄罗斯联邦	313	6.1%
其他	10214	18.6%

图10 2014年发明专利申请、授权、有效按IPC分类统计



表10 2014年发明专利申请、授权、有效按IPC分类统计表

2014年1月—2014年4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	313086	100%	61034	19.5%	52529	16.8%	53210	17.0%	5645	1.8%	11760	3.8%	24137	7.7%	54974	17.6%	49797	15.9%
授权	69654	100%	10061	14.4%	9498	13.6%	16303	23.4%	1157	1.7%	2174	3.1%	4530	6.5%	11644	16.7%	14287	20.5%
有效	1081335	100%	131680	12.2%	148095	13.7%	202827	18.8%	20421	1.9%	28518	2.6%	74753	6.9%	208370	19.3%	266671	24.7%

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

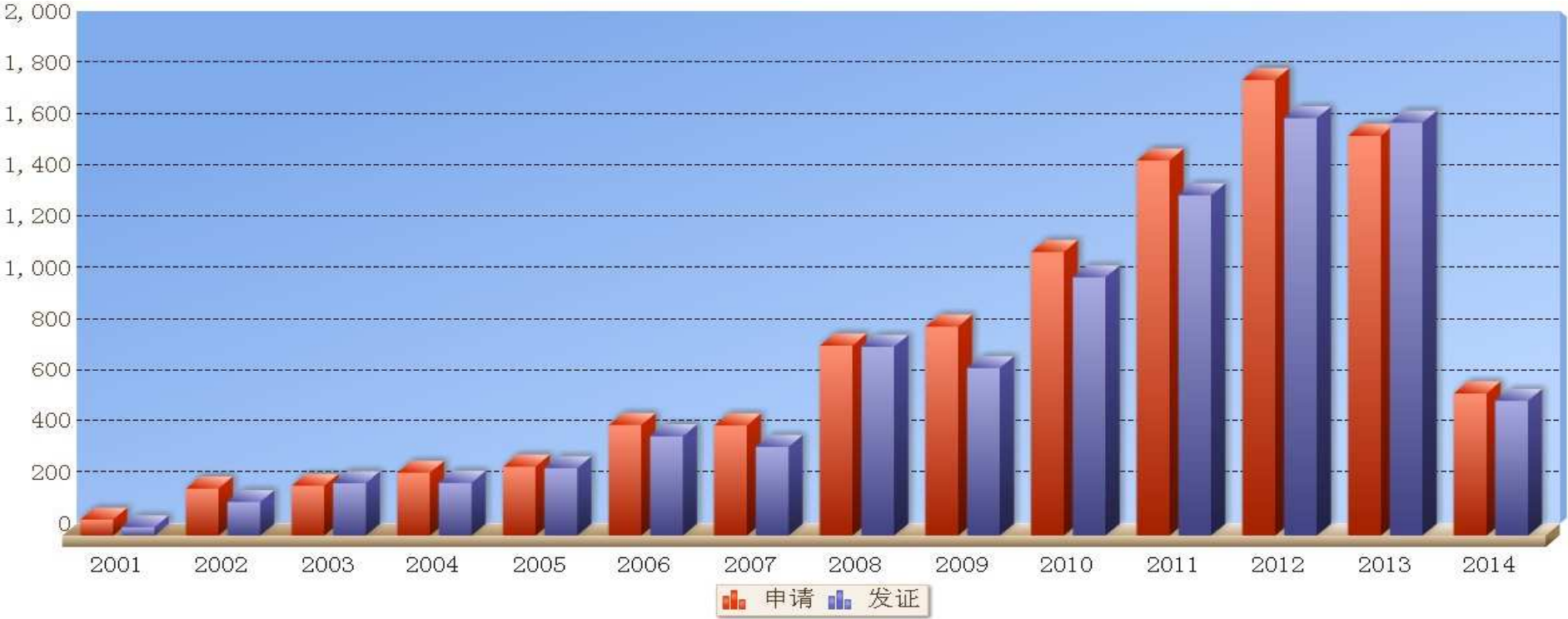


表11 集成电路布图设计登记状况表

2014年1月-2014年4月

单位：件

	总累计	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
申请	9832	62	183	193	244	268	430	428	743	817	1108	1464	1778	1561	553
发证	9060	32	130	204	205	262	386	345	738	655	1009	1329	1629	1612	524

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

2014年1月 — 2014年4月

单位：件

项目		合计	发明	实用新型	外观设计
	发明公布量	288266	288266	--	--
	计划授权公告量	1480000	265000	785000	430000
	授权公告量	384659	65494	205964	113201
公布公告工作	授权公告完成率%	26%	25%	26%	26%
	公报总期数	54	18	18	18
	公报总册数	2525	1220	775	530
	说明书总份数	961191	642026	205964	113201

图13 国际申请业务各年进展图

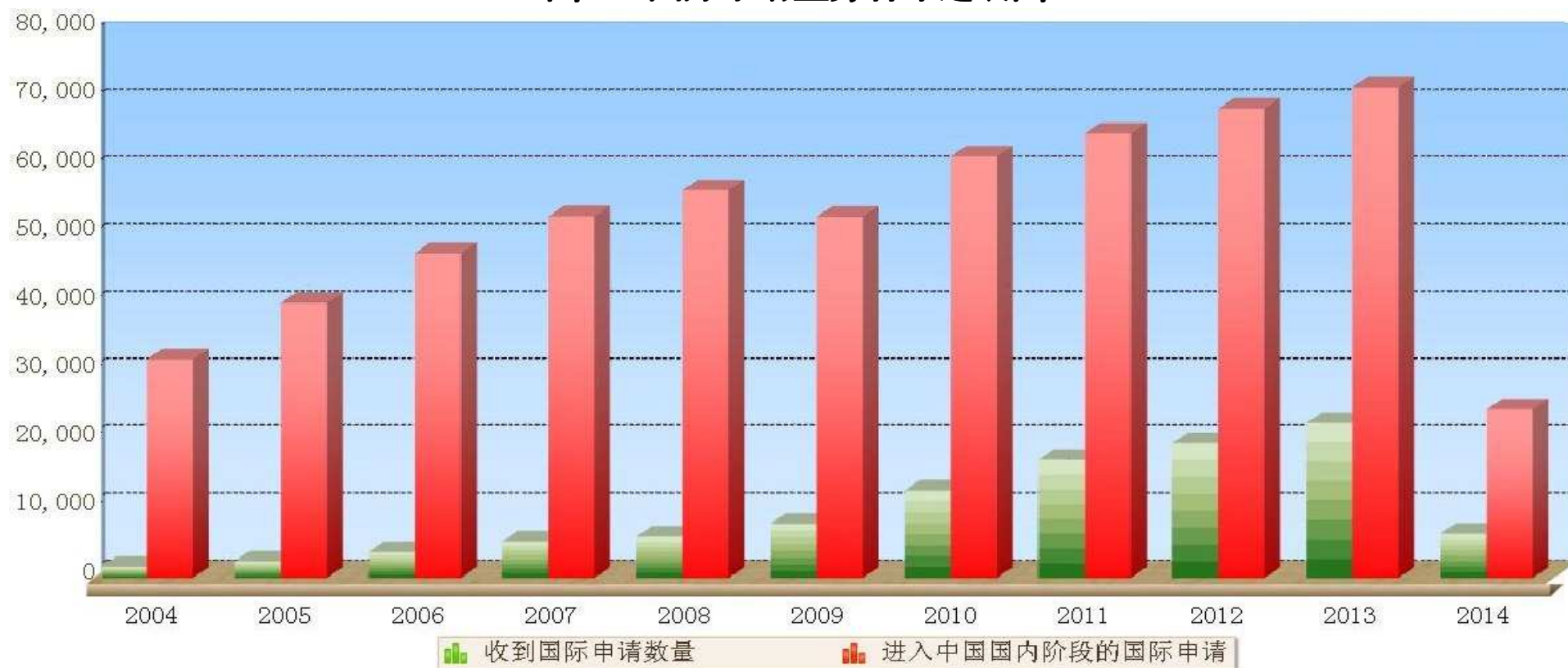


表13 国际申请业务累计进展分表

2014年1月—2014年4月

单位: 件

项目	当月数量	当年累计	同比增长
收到国际申请	2080	6605	22.1%
进入中国国内阶段的国际发明专利申请	6659	24880	6.0%
进入中国国内阶段的国际实用新型专利申请	89	286	28.8%

图14 2014年国内PCT国际专利受理状况

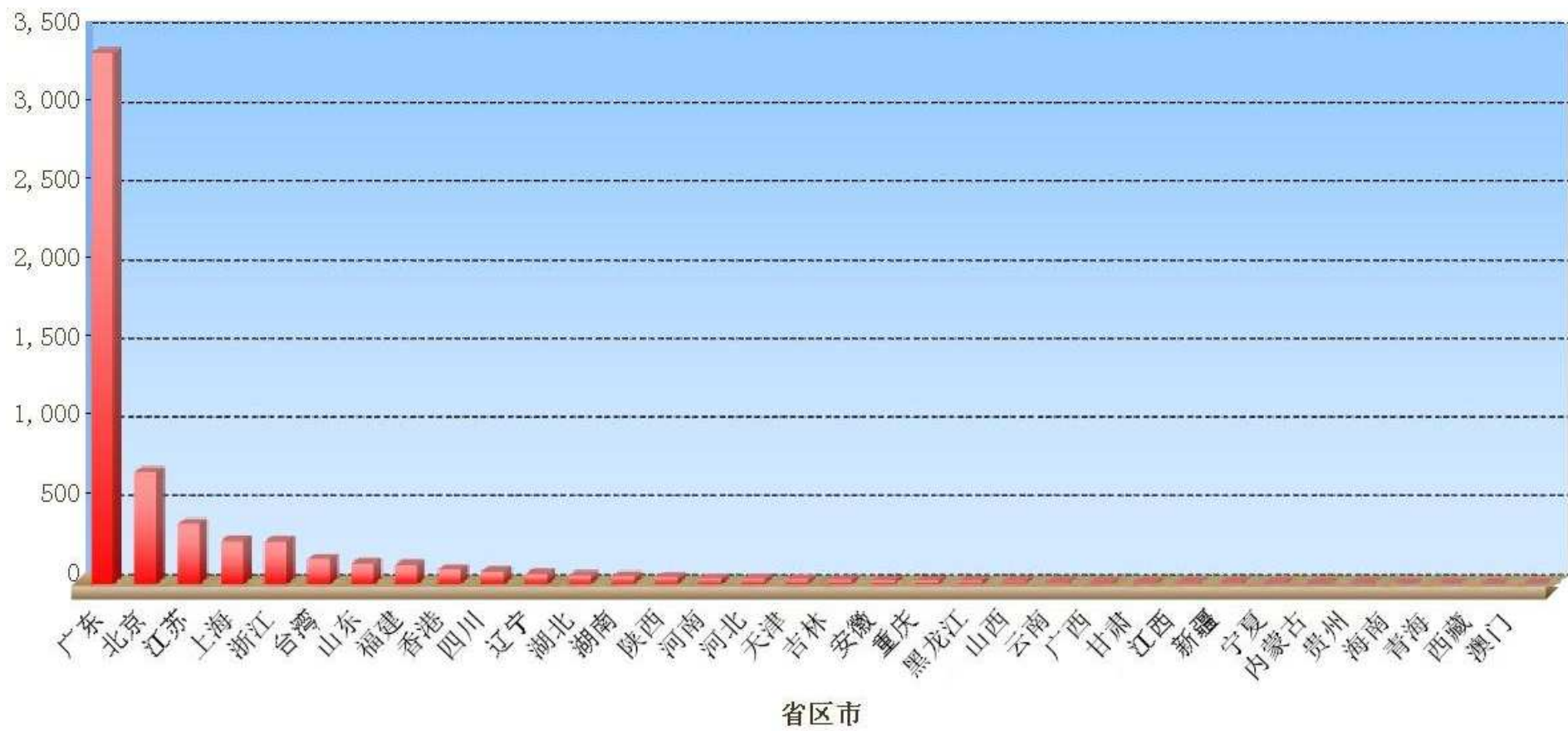


表14 2014年PCT国际专利受理状况表

2014年4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	1113	3367	新疆	1	7
北京	275	704	宁夏	0	5
江苏	98	378	内蒙古	0	3
上海	87	270	贵州	2	2
浙江	73	266	海南	1	1
台湾	45	155	青海	0	1
山东	36	127	西藏	0	0
福建	27	117	澳门	0	0
香港	26	89	深圳	980	2950
四川	16	78	广州	34	164
辽宁	15	60	杭州	30	132
湖北	21	52	南京	27	69
湖南	17	47	成都	10	59
陕西	9	41	宁波	19	52
河南	10	32	厦门	11	52
河北	9	31	武汉	17	45
天津	8	26	西安	8	39
吉林	4	23	大连	8	32
安徽	6	20	济南	2	29
重庆	6	19	青岛	3	27
黑龙江	5	14	长春	3	20
山西	4	13	沈阳	6	20
云南	3	9	哈尔滨	3	10
广西	1	8	新疆建设兵团	0	0
甘肃	2	7	国内合计	1923	5979
江西	3	7	国外合计	157	626

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 2014年全国各地区专利受理结构

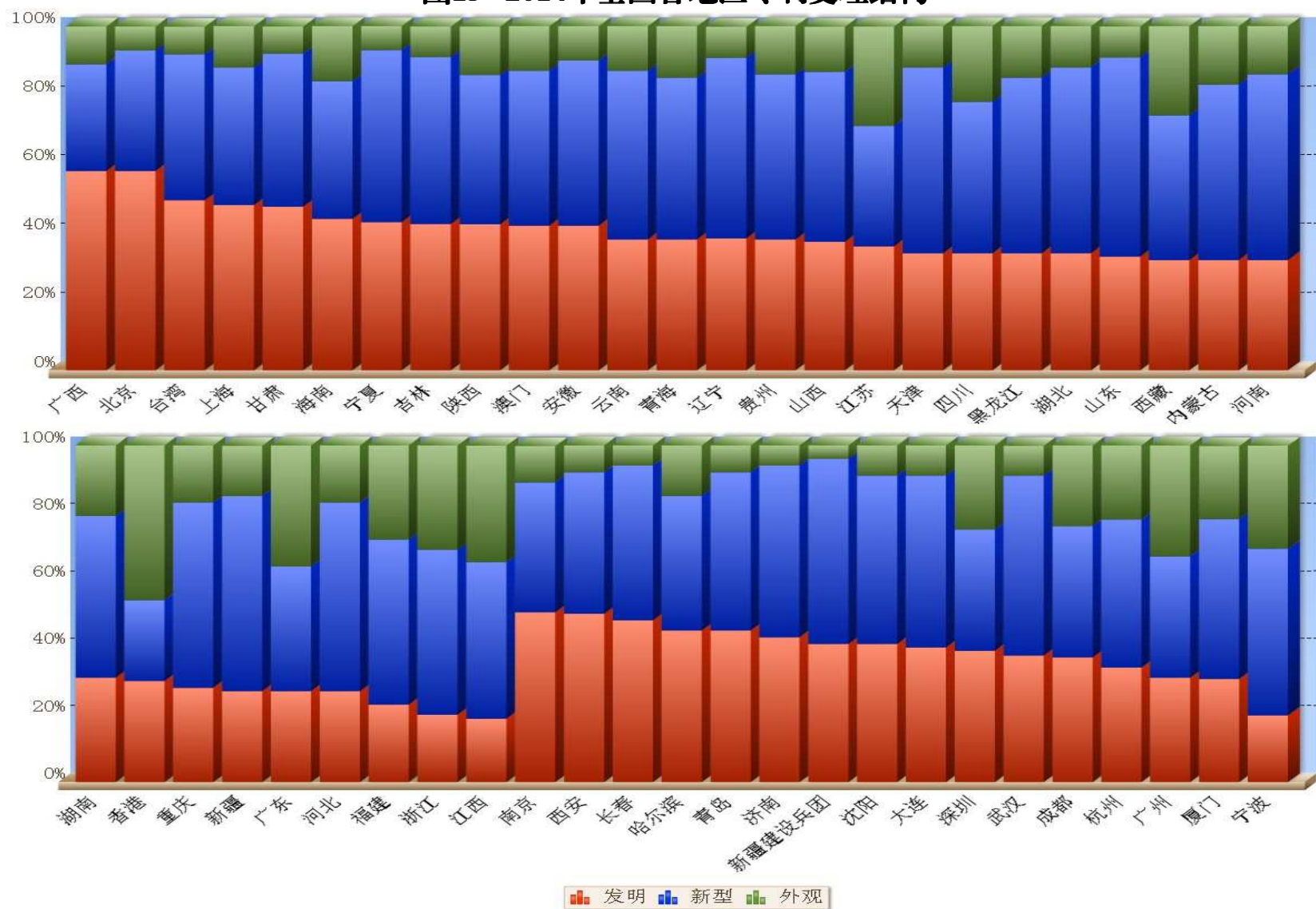


表15 2014年全国各地区专利受理结构表

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	57.6%	31.2%	11.1%	湖南	31.1%	48.0%	21.0%
北京	57.5%	35.4%	7.1%	香港	30.1%	23.5%	46.3%
台湾	49.2%	42.4%	8.4%	重庆	28.4%	54.5%	17.1%
上海	48.0%	40.4%	11.6%	新疆	27.0%	57.9%	15.1%
甘肃	47.6%	44.9%	7.6%	广东	26.9%	37.2%	35.9%
海南	43.8%	39.8%	16.3%	河北	26.7%	56.1%	17.2%
宁夏	43.1%	50.0%	6.9%	福建	23.0%	49.3%	27.7%
吉林	42.7%	48.8%	8.6%	浙江	20.0%	48.8%	31.2%
陕西	42.4%	43.2%	14.4%	江西	18.8%	46.5%	34.7%
澳门	42.1%	44.7%	13.2%	南京	50.7%	38.6%	10.7%
安徽	41.7%	48.4%	10.0%	西安	50.0%	42.1%	7.8%
云南	38.4%	48.6%	13.0%	长春	47.9%	45.8%	6.3%
青海	38.2%	47.1%	14.6%	哈尔滨	45.1%	40.1%	14.8%
辽宁	38.2%	52.4%	9.4%	青岛	45.0%	47.3%	7.7%
贵州	37.5%	48.1%	14.4%	济南	43.4%	50.7%	5.9%
山西	37.5%	49.3%	13.2%	新疆建设兵团	41.1%	55.2%	3.6%
江苏	35.8%	35.1%	29.1%	沈阳	41.1%	50.0%	8.9%
天津	34.2%	53.8%	12.0%	大连	39.9%	51.4%	8.7%
四川	33.9%	44.1%	22.1%	深圳	38.6%	36.3%	25.1%
黑龙江	33.7%	50.8%	15.5%	武汉	37.5%	53.7%	8.8%
湖北	33.6%	54.4%	12.0%	成都	36.7%	39.5%	23.8%
山东	32.6%	58.0%	9.4%	杭州	33.6%	44.2%	22.3%
西藏	32.5%	41.6%	26.0%	广州	31.0%	36.4%	32.6%
内蒙古	32.4%	50.8%	16.8%	厦门	30.6%	47.8%	21.7%
河南	31.9%	54.2%	14.0%	宁波	19.6%	49.5%	30.8%

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

2014年4月

单位：件

按专利类型		当月合计		当年累计			总累计	
分组		受理量	构成	受理量	构成	同比增长	受理量	构成
	小计	67101	100.0%	231921	100.0%	-5.1%	4861816	100.0%
实用新型	职务	49071	73.1%	168787	72.8%	4.2%	2686175	55.3%
	非职务	18030	26.9%	63134	27.2%	-23.4%	2175641	44.7%
	国内	66483	100/99.1	229413	100/98.9	-5.3%	4825354	100/99.3
	国外	618	100/0.9	2508	100/1.1	9.1%	36462	100/0.7
	小计	41049	100.0%	116307	100.0%	-25.8%	4252131	100.0%
外观设计	职务	18755	45.7%	58507	50.3%	-29.1%	2065246	48.6%
	非职务	22294	54.3%	57800	49.7%	-22.1%	2186885	51.4%
	国内	39639	100/96.6	111267	100/95.7	-26.7%	4077866	100/95.9
	国外	1410	100/3.4	5040	100/4.3	2.8%	174265	100/4.1

表17 国内外实用新型、外观设计专利授权状况表

2014年4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	54645	100.0%	205613	100.0%	-15.7%	3590849	100.0%
实用新型	职务	45268	82.8%	168327	81.9%	-8.8%	2115112	58.9%
	非职务	9377	17.2%	37286	18.1%	-37.3%	1475737	41.1%
	国内	54024	100/98.9	203328	100/98.9	-15.9%	3560837	100/99.2
	国外	621	100/1.1	2285	100/1.1	-3.1%	30012	100/0.8
	小计	25773	100.0%	105583	100.0%	-23.1%	2827698	100.0%
外观设计	职务	14800	57.4%	60302	57.1%	-25.8%	1477075	52.2%
	非职务	10973	42.6%	45281	42.9%	-19.2%	1350623	47.8%
	国内	24695	100/95.8	101130	100/95.8	-23.8%	2667730	100/94.3
	国外	1078	100/4.2	4453	100/4.2	-3.0%	159968	100/5.7

表18 国内外实用新型、外观设计专利有效状况表

2014年4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	2038387	100.0%	22.5%	1229471	100.0%	2.9%
合计	职务	1596911	78.3%	29.3%	769245	62.6%	6.8%
	非职务	441476	21.7%	2.9%	460226	37.4%	-2.8%
	小计	2016854	100/98.9	22.4%	1136488	100/92.4	2.8%
国内	职务	1576953	78.2%	29.2%	679233	59.8%	7.1%
	非职务	439901	21.8%	2.9%	457255	40.2%	-2.9%
	小计	21533	100/1.1	33.5%	92983	100/7.6	4.5%
国外	职务	19958	92.7%	36.0%	90012	96.8%	4.4%
	非职务	1575	7.3%	8.6%	2971	3.2%	9.8%

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	57251	53923	76582	72434	30336	28568	164169	154925
北京	6643	6319	3974	3737	768	746	11385	10802
天津	1935	1872	3345	3266	719	669	5999	5807
河北	778	685	1509	1413	389	377	2676	2475
山西	474	416	628	591	225	221	1327	1228
内蒙古	189	176	281	258	103	99	573	533
辽宁	1185	1117	1294	1199	234	214	2713	2530
吉林	510	452	585	524	83	81	1178	1057
黑龙江	716	677	2108	1966	480	460	3304	3103
上海	4315	4099	3567	3373	861	798	8743	8270
江苏	8740	8296	8919	8494	3153	2854	20812	19644
浙江	4641	4407	11705	11096	6393	6081	22739	21584
安徽	2629	2490	3803	3484	741	690	7173	6664
福建	1287	1202	2253	2126	1145	1073	4685	4401
江西	338	302	765	723	655	615	1758	1640
山东	4086	3666	6549	6180	1123	1021	11758	10867
河南	1506	1420	2663	2510	569	541	4738	4471
湖北	1304	1211	2085	1935	462	408	3851	3554
湖南	1078	995	1538	1432	604	550	3220	2977
广东	6919	6663	9685	9323	8647	8268	25251	24254
广西	1265	1218	738	700	199	192	2202	2110
重庆	969	896	1757	1629	656	624	3382	3149
四川	1814	1666	2174	2035	1001	931	4989	4632
贵州	319	291	555	499	169	144	1043	934
云南	417	397	594	579	113	103	1124	1079
西藏	11	10	4	4	4	4	19	18
陕西	1187	1117	1472	1425	317	301	2976	2843
甘肃	350	277	322	290	42	42	714	609
青海	25	21	41	41	14	14	80	76
宁夏	92	64	102	79	4	4	198	147
新疆	204	194	447	423	62	51	713	668
海南	126	118	100	94	63	63	289	275
香港	99	96	73	70	158	150	330	316
澳门	5	5	4	4	5	5	14	14
台湾	1095	1088	943	932	175	174	2213	2194

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1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	11049	11022	613	609	1382	1376	13044	13007
奥地利	75	75	2	2	5	5	82	82
澳大利亚	82	81	9	9	7	7	98	97
比利时	58	58	1	1	2	2	61	61
加拿大	96	94	5	5	14	14	115	113
瑞士	297	297	20	20	53	53	370	370
德国	1358	1358	74	74	122	122	1554	1554
丹麦	75	75	6	6	9	7	90	88
西班牙	39	39	1	1	7	7	47	47
芬兰	88	88	5	5	7	7	100	100
法国	385	385	25	25	64	64	474	474
英国	186	186	10	9	44	44	240	239
意大利	123	123	4	4	32	32	159	159
日本	3453	3451	237	237	391	391	4081	4079
韩国	1028	1024	15	15	177	177	1220	1216
荷兰	229	228	3	3	40	39	272	270
俄罗斯联邦	12	12	10	10	4	4	26	26
瑞典	165	165	7	7	19	19	191	191
新加坡	43	40	8	8	4	4	55	52
美国	2895	2884	127	125	294	292	3316	3301
其他	362	359	44	43	87	86	493	488

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。