

图1 国内外发明专利受理状况

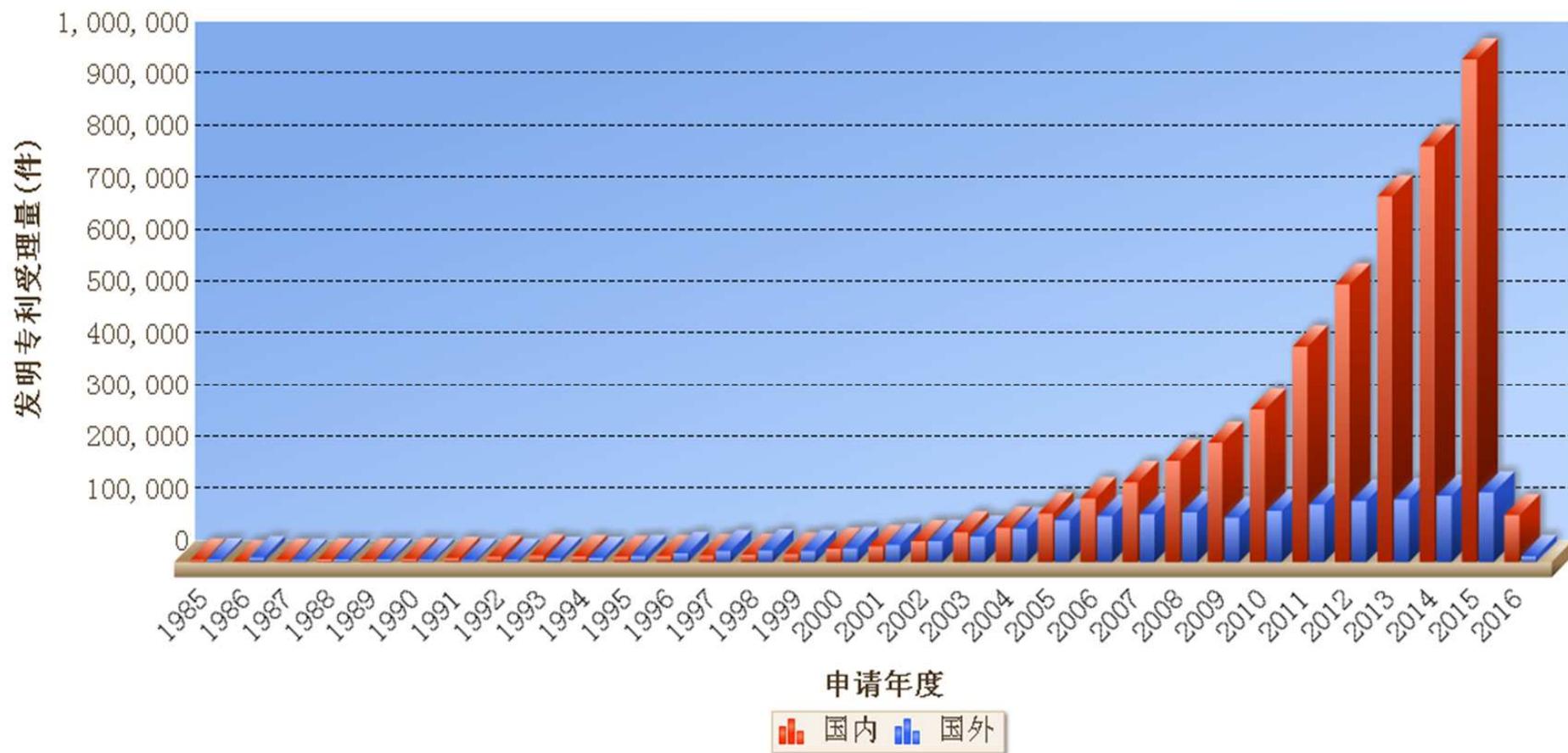


表1 国内外发明专利受理状况表

2016年1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	101109	100.0%	101109	100.0%	31.5%	6458969	100.0%
合计	职务	83835	82.9%	83835	82.9%	28.7%	5252206	81.3%
	非职务	17274	17.1%	17274	17.1%	46.9%	1206763	18.7%
	小计	90102	100/89.1	90102	100/89.1	35.7%	4943696	100/76.5
国内	职务	73077	81.1%	73077	81.1%	33.2%	3781269	76.5%
	非职务	17025	18.9%	17025	18.9%	47.3%	1162427	23.5%
	小计	11007	100/10.9	11007	100/10.9	5.0%	1515273	100/23.5
国外	职务	10758	97.7%	10758	97.7%	4.7%	1470937	97.1%
	非职务	249	2.3%	249	2.3%	20.3%	44336	2.9%

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 2016年国内发明专利受理状况

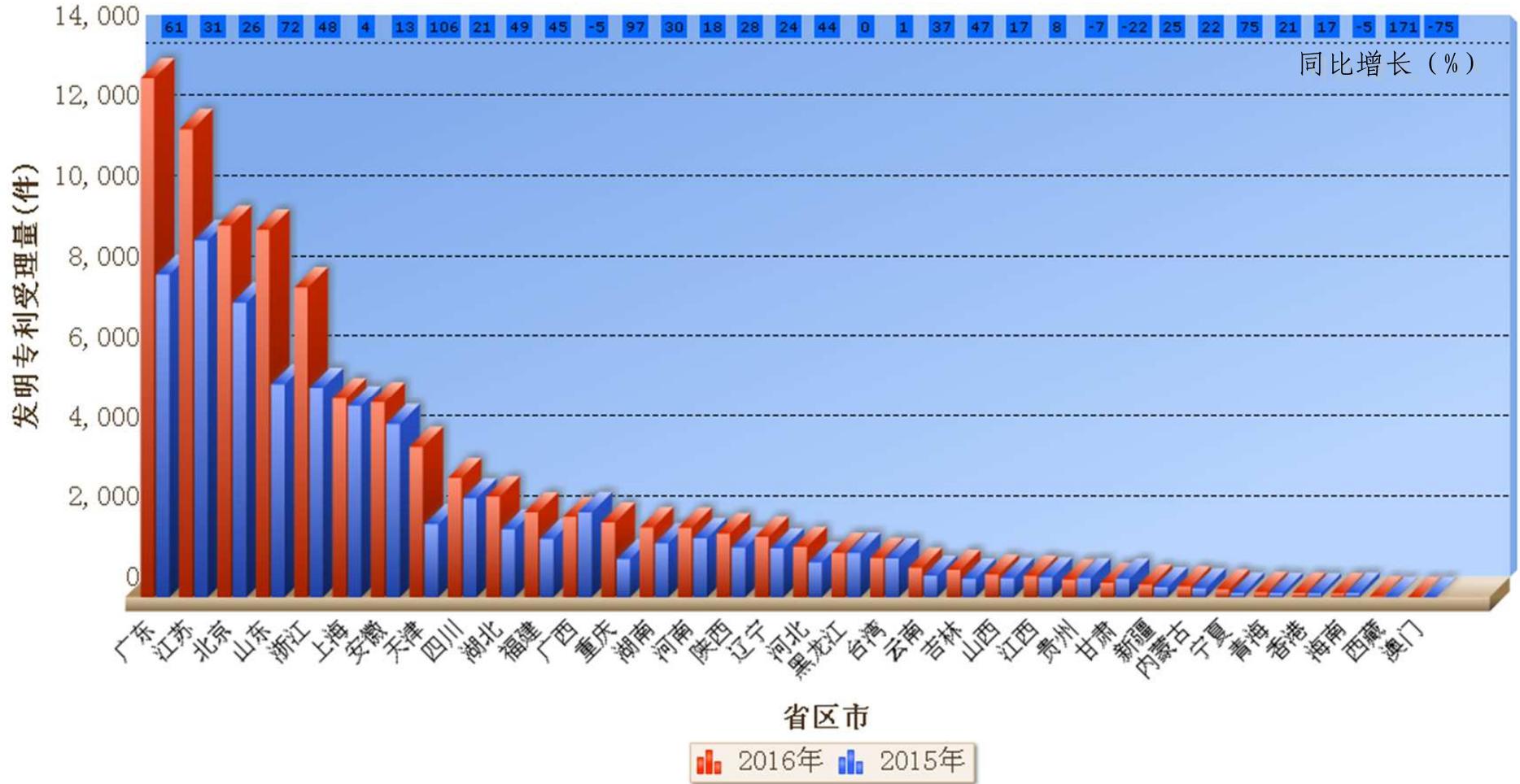


表2 2016年国内发明专利受理状况表

2016年1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	90102	90102	35.7%	4943696	甘肃	356	356	-22.4%	28187
广东	12929	12929	60.7%	563649	新疆	313	313	24.7%	16271
江苏	11659	11659	30.9%	804482	内蒙古	270	270	21.6%	15575
北京	9266	9266	26.0%	525764	宁夏	194	194	74.8%	9961
山东	9163	9163	72.3%	396892	青海	126	126	21.2%	4296
浙江	7728	7728	47.9%	313813	香港	111	111	16.8%	10523
上海	4963	4963	4.0%	333641	海南	103	103	-4.6%	7914
安徽	4865	4865	12.7%	209879	西藏	19	19	171.4%	834
天津	3743	3743	105.8%	149487	澳门	1	1	-75.0%	277
四川	2970	2970	20.8%	164123	深圳	4854	4854	43.2%	285650
湖北	2510	2510	48.6%	136095	青岛	4204	4204	140.5%	152943
福建	2113	2113	45.3%	79258	广州	2558	2558	60.7%	97569
广西	2002	2002	-5.3%	89153	杭州	2349	2349	31.9%	107112
重庆	1860	1860	96.8%	107090	南京	2232	2232	37.9%	140859
湖南	1741	1741	30.1%	104105	成都	2116	2116	22.2%	115164
河南	1730	1730	17.6%	110843	宁波	1720	1720	46.3%	63874
陕西	1588	1588	28.4%	131405	武汉	1673	1673	41.2%	76454
辽宁	1508	1508	24.0%	154863	济南	1475	1475	29.5%	70717
河北	1250	1250	43.8%	61703	西安	1352	1352	29.3%	111687
黑龙江	1105	1105	0.2%	77909	哈尔滨	922	922	-1.4%	60684
台湾	977	977	1.3%	147644	沈阳	622	622	61.6%	59626
云南	732	732	36.6%	34530	长春	507	507	49.1%	28465
吉林	678	678	47.1%	43080	厦门	469	469	17.5%	21950
山西	561	561	17.1%	43212	大连	462	462	11.1%	59638
江西	527	527	7.6%	32397	新疆建设兵团	82	82	18.8%	2114
贵州	441	441	-7.0%	34841					

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。

图3 2016年主要国家及地区发明专利受理状况

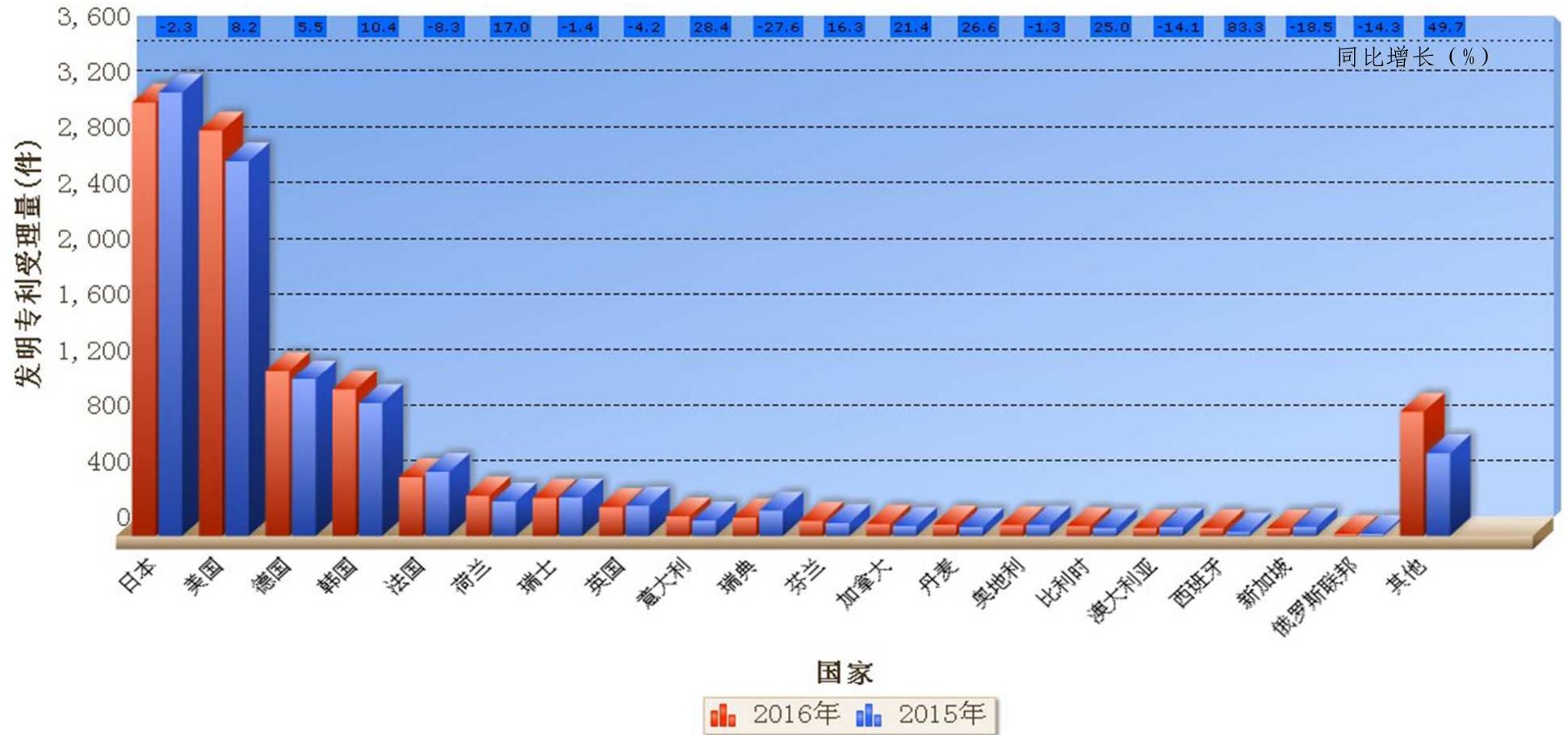


表3 2016年主要国家及地区发明专利受理状况表

2016年1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	11007	11007	5.0%	1515273
日本	3113	3113	-2.3%	526271
美国	2912	2912	8.2%	384658
德国	1188	1188	5.5%	148371
韩国	1053	1053	10.4%	125462
法国	421	421	-8.3%	54824
荷兰	289	289	17.0%	47170
瑞士	272	272	-1.4%	39528
英国	207	207	-4.2%	29043
意大利	140	140	28.4%	18587
瑞典	131	131	-27.6%	24758
芬兰	107	107	16.3%	14905
加拿大	85	85	21.4%	13282
丹麦	81	81	26.6%	9450
奥地利	77	77	-1.3%	7765
比利时	70	70	25.0%	7511
西班牙	55	55	83.3%	4330
澳大利亚	55	55	-14.1%	9937
新加坡	53	53	-18.5%	4883
俄罗斯联邦	12	12	-14.3%	2126
其他	686	686	35.3%	42412

比较表1 2016年与2015年国内外三种专利受理量同期比较表

2016年1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	2015年	202928	202928	118809	152617	200147	222755	227200	267759	232401	251612	228303	295363	398606
	2016年	269315	269315											
	增长率	32.7%	32.7%											
国内	2015年	190468	190468	108352	139043	187016	209924	214127	254874	219269	235224	215979	281553	383617
	2016年	256297	256297											
	增长率	34.6%	34.6%											
国外	2015年	12460	12460	10457	13574	13131	12831	13073	12885	13132	16388	12324	13810	14989
	2016年	13018	13018											
	增长率	4.5%	4.5%											
发明	2015年	76901	76901	46402	59436	74204	81314	85784	97905	87385	100095	94601	127220	170617
	2016年	101109	101109											
	增长率	31.5%	31.5%											
实用新型	2015年	88180	88180	51393	64570	84479	91479	91287	110042	96421	100960	89653	107181	151932
	2016年	123876	123876											
	增长率	40.5%	40.5%											
外观设计	2015年	37847	37847	21014	28611	41464	49962	50129	59812	48595	50557	44049	60962	76057
	2016年	44330	44330											
	增长率	17.1%	17.1%											

图4 国内外发明专利授权状况

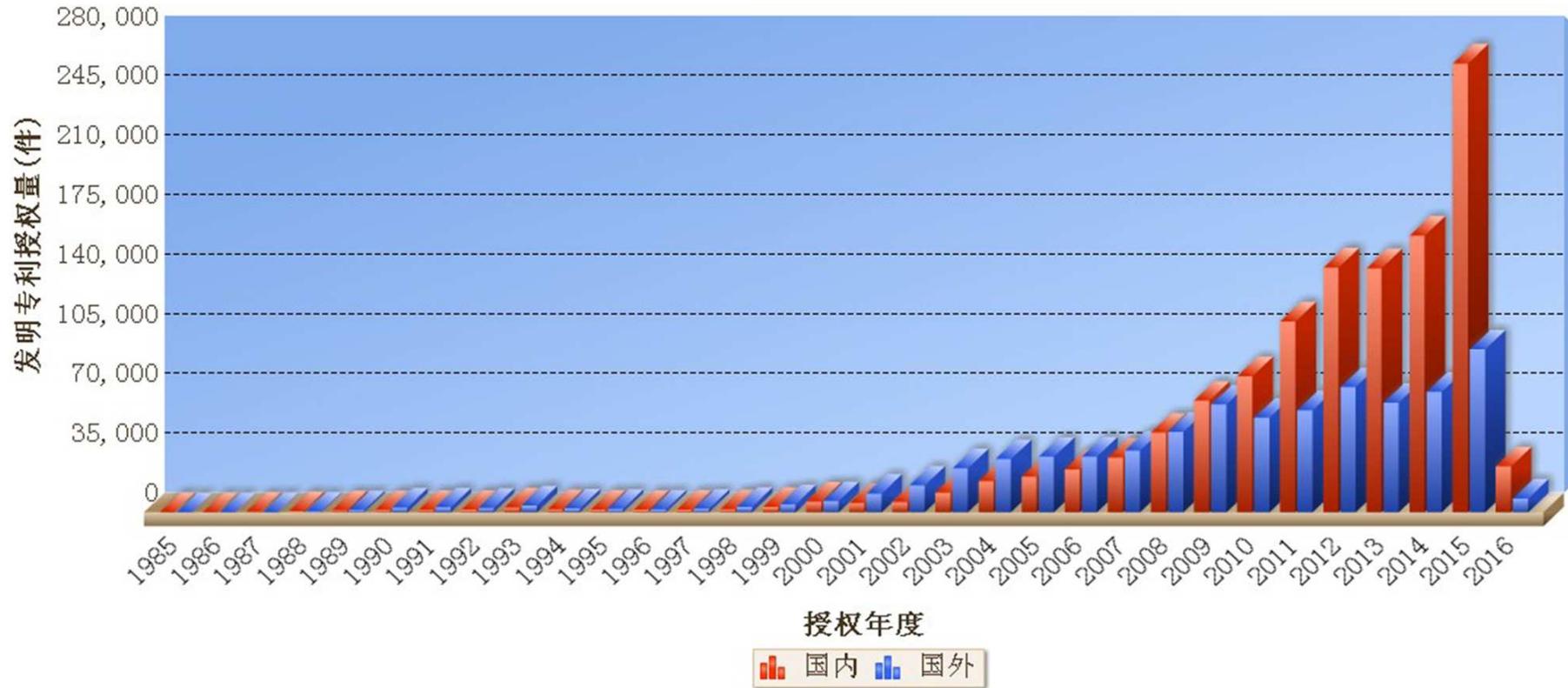


表4 国内外发明专利授权状况表

2016年1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	34895	100.0%	34895	100.0%	49.9%	1946098	100.0%
	职务	32309	92.6%	32309	92.6%	49.6%	1749545	89.9%
	非职务	2586	7.4%	2586	7.4%	53.6%	196553	10.1%
国内	小计	26835	100/76.9	26835	100/76.9	57.0%	1188814	100/61.1
	职务	24365	90.8%	24365	90.8%	57.2%	1010563	85.0%
	非职务	2470	9.2%	2470	9.2%	54.7%	178251	15.0%
国外	小计	8060	100/23.1	8060	100/23.1	30.2%	757284	100/38.9
	职务	7944	98.6%	7944	98.6%	30.2%	738982	97.6%
	非职务	116	1.4%	116	1.4%	33.3%	18302	2.4%

图5 2016年国内发明专利授权状况

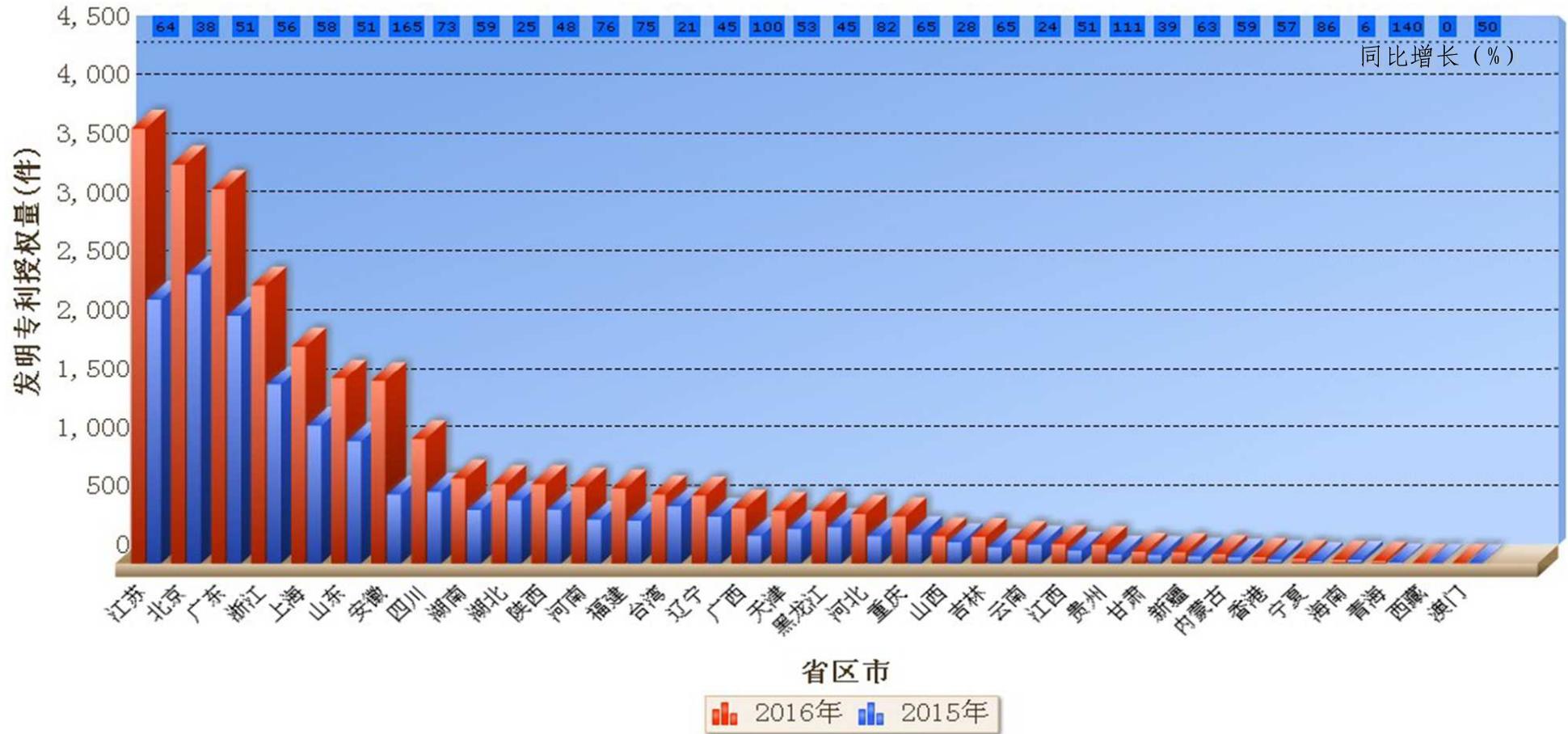


表5 2016年国内发明专利授权状况表

2016年1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	26835	26835	57.0%	1188814	甘肃	100	100	38.9%	6081
江苏	3699	3699	64.3%	128195	新疆	96	96	62.7%	4113
北京	3397	3397	38.0%	170170	内蒙古	81	81	58.8%	4218
广东	3188	3188	50.9%	164598	香港	55	55	57.1%	4170
浙江	2369	2369	55.5%	92689	宁夏	39	39	85.7%	1649
上海	1851	1851	57.8%	91960	海南	33	33	6.5%	2527
山东	1577	1577	51.5%	66949	青海	24	24	140.0%	912
安徽	1556	1556	164.6%	31287	西藏	4	4	0.0%	291
四川	1058	1058	73.2%	37662	澳门	3	3	50.0%	85
湖南	723	723	58.6%	29934	深圳	1446	1446	30.4%	95241
陕西	676	676	47.9%	31379	南京	887	887	55.1%	36170
湖北	676	676	25.4%	34151	杭州	737	737	15.2%	40598
河南	653	653	75.5%	24601	成都	731	731	84.1%	25451
福建	639	639	75.1%	21925	广州	612	612	36.9%	31265
台湾	587	587	20.8%	59738	西安	586	586	43.3%	26731
辽宁	579	579	45.1%	35428	武汉	497	497	11.7%	27000
广西	469	469	100.4%	11361	青岛	479	479	75.5%	16137
天津	449	449	53.2%	27454	宁波	455	455	36.2%	17962
黑龙江	448	448	44.5%	20176	哈尔滨	387	387	38.7%	16079
河北	422	422	81.9%	17246	济南	372	372	37.8%	16442
重庆	402	402	65.4%	17183	沈阳	225	225	54.1%	14250
山西	231	231	27.6%	12127	大连	216	216	30.9%	11636
吉林	226	226	65.0%	13222	厦门	176	176	54.4%	6751
云南	200	200	24.2%	10976	长春	175	175	63.6%	9447
江西	165	165	51.4%	7476	新疆建设兵团	20	20	150.0%	503
贵州	160	160	110.5%	6881					

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 2016年主要国家及地区发明专利授权状况

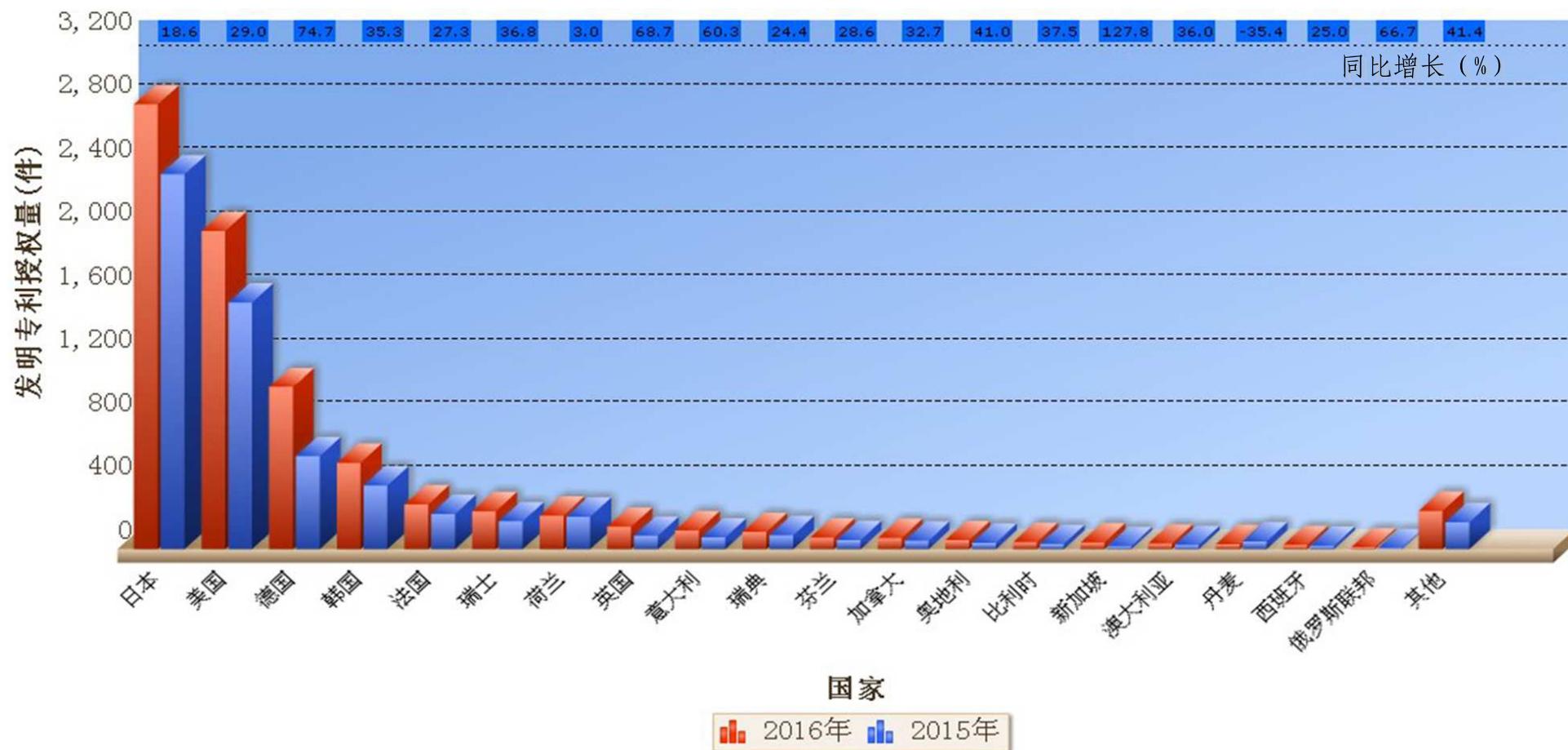


表6 2016年主要国家及地区发明专利授权状况表

2016年1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	8060	8060	30.2%	757284
日本	2793	2793	18.6%	304262
美国	1999	1999	29.0%	166409
德国	1017	1017	74.7%	71600
韩国	540	540	35.3%	57841
法国	280	280	27.3%	28300
瑞士	238	238	36.8%	20093
荷兰	209	209	3.0%	23035
英国	140	140	68.7%	12815
意大利	117	117	60.3%	9738
瑞典	107	107	24.4%	13159
芬兰	72	72	28.6%	7723
加拿大	69	69	32.7%	5905
奥地利	55	55	41.0%	3720
比利时	44	44	37.5%	3769
新加坡	41	41	127.8%	1864
澳大利亚	34	34	36.0%	4407
丹麦	31	31	-35.4%	4407
西班牙	25	25	25.0%	1639
俄罗斯联邦	10	10	66.7%	780
其他	239	239	41.4%	15818

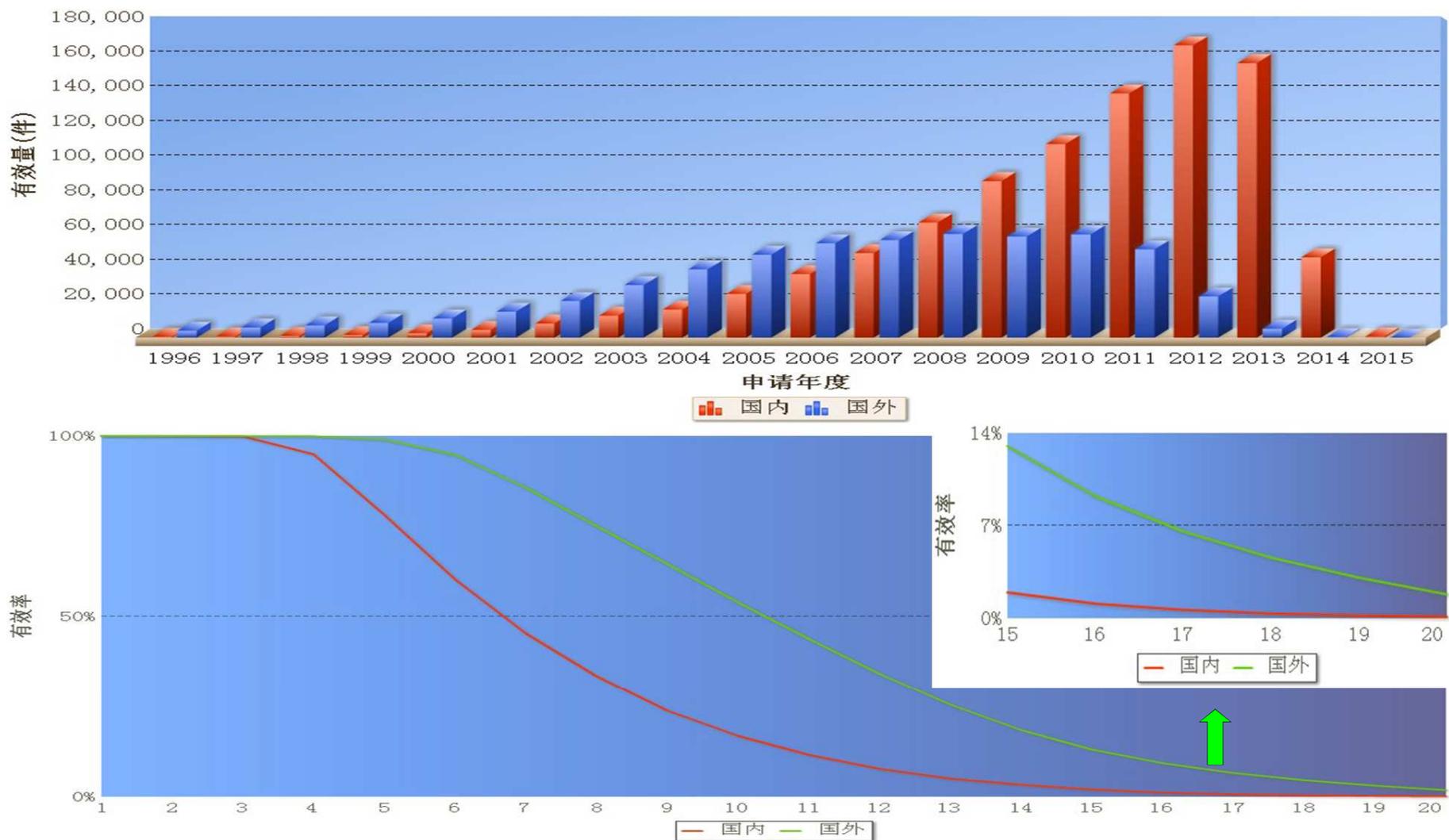
比较表2 2016年与2015年国内外三种专利授权同期比较表

2016年1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	2015年	119897	119897	88588	136243	130212	132851	140782	180712	138620	108472	182357	163516	195942
	2016年	127803	127803											
	增长率	6.6%	6.6%											
国内	2015年	111892	111892	82107	125190	120682	122436	131302	168880	130086	99272	168311	154482	182337
	2016年	117787	117787											
	增长率	5.3%	5.3%											
国外	2015年	8005	8005	6481	11053	9530	10415	9480	11832	8534	9200	14046	9034	13605
	2016年	10016	10016											
	增长率	25.1%	25.1%											
发明	2015年	23286	23286	18066	32131	26533	32963	27647	35623	22789	28811	39157	30986	41324
	2016年	34895	34895											
	增长率	49.9%	49.9%											
实用新型	2015年	65533	65533	43645	63385	64947	65697	72396	95879	75644	51977	89895	84816	102403
	2016年	61145	61145											
	增长率	-6.7%	-6.7%											
外观设计	2015年	31078	31078	26877	40727	38732	34191	40739	49210	40187	27684	53305	47714	52215
	2016年	31763	31763											
	增长率	2.2%	2.2%											

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

2016年1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	1498015	100.0%	180573	1140349	74387	10701	92005
国内	942243	100/62.9	176918	600363	71352	10376	83234
国外	555772	100/37.1	3655	539986	3035	325	8771

图8 国内有效发明专利状况

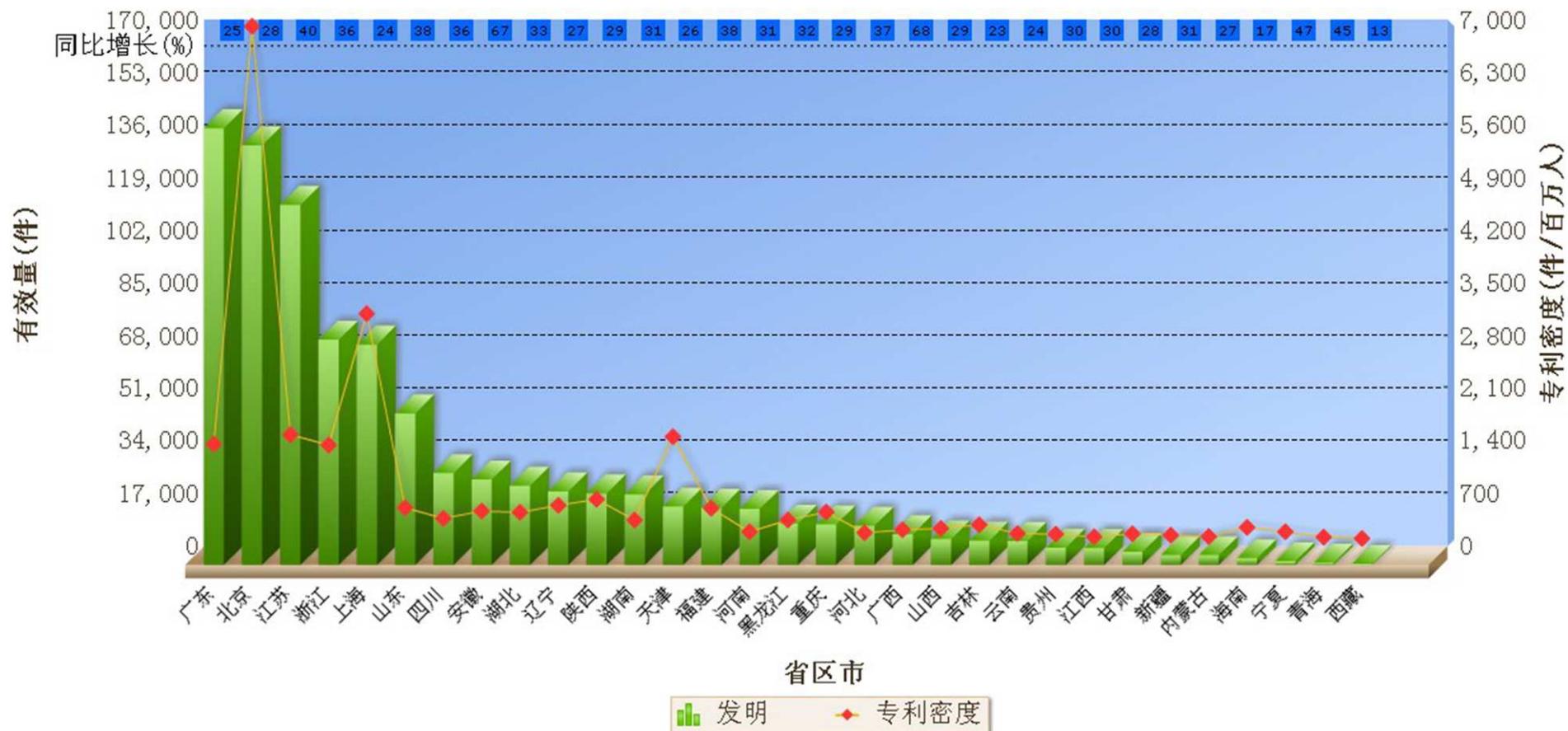


表8 国内有效发明专利状况表

2016年1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	1375.4	891685	32.0%	648.3	内蒙古	25.0	3117	27.5%	124.4
广东	107.2	141043	24.6%	1315.2	新疆	23.0	3148	31.1%	137.0
北京	21.5	135574	28.4%	6301.1	海南	9.0	2122	16.9%	234.9
江苏	79.6	116315	40.0%	1461.2	宁夏	6.6	1183	47.3%	178.8
浙江	55.1	72865	36.1%	1322.9	青海	5.8	675	45.2%	115.7
上海	24.3	71318	24.4%	2940.1	西藏	3.2	300	13.2%	94.5
山东	97.9	48826	37.9%	498.8	台湾	--	46483	10.3%	--
四川	81.4	29603	36.4%	363.7	香港	--	4000	15.4%	--
安徽	60.8	27525	66.8%	452.5	澳门	--	75	29.3%	--
湖北	58.2	25523	32.6%	438.8	深圳	--	84713	18.4%	--
辽宁	43.9	23716	27.4%	540.1	杭州	--	30759	25.6%	--
陕西	37.8	23081	29.1%	611.4	南京	--	27879	31.8%	--
湖南	67.4	22737	31.3%	337.5	广州	--	24589	27.6%	--
天津	15.2	18792	25.8%	1238.9	西安	--	20176	29.2%	--
福建	38.1	18397	37.9%	483.4	成都	--	20345	35.1%	--
河南	94.4	18019	30.9%	191.0	武汉	--	19950	30.1%	--
黑龙江	38.3	13283	32.5%	346.5	宁波	--	14486	45.1%	--
重庆	29.9	13051	28.8%	436.3	济南	--	11662	33.1%	--
河北	73.8	12632	37.0%	171.1	青岛	--	13432	53.4%	--
广西	47.5	9857	68.1%	207.3	哈尔滨	--	10899	35.3%	--
山西	36.5	8294	29.3%	227.4	沈阳	--	9356	29.0%	--
吉林	27.5	7813	23.3%	283.9	大连	--	8262	27.2%	--
云南	47.1	7717	23.8%	163.7	长春	--	5797	25.2%	--
贵州	35.1	5520	29.9%	157.4	厦门	--	5694	34.4%	--
江西	45.4	5459	30.1%	120.2	新疆建设兵团	--	445	49.8%	--
甘肃	25.9	4180	28.0%	161.3					

注：1.全国人口数据为2015年初步数据。各省市区人口数据来源于国家统计局《2015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

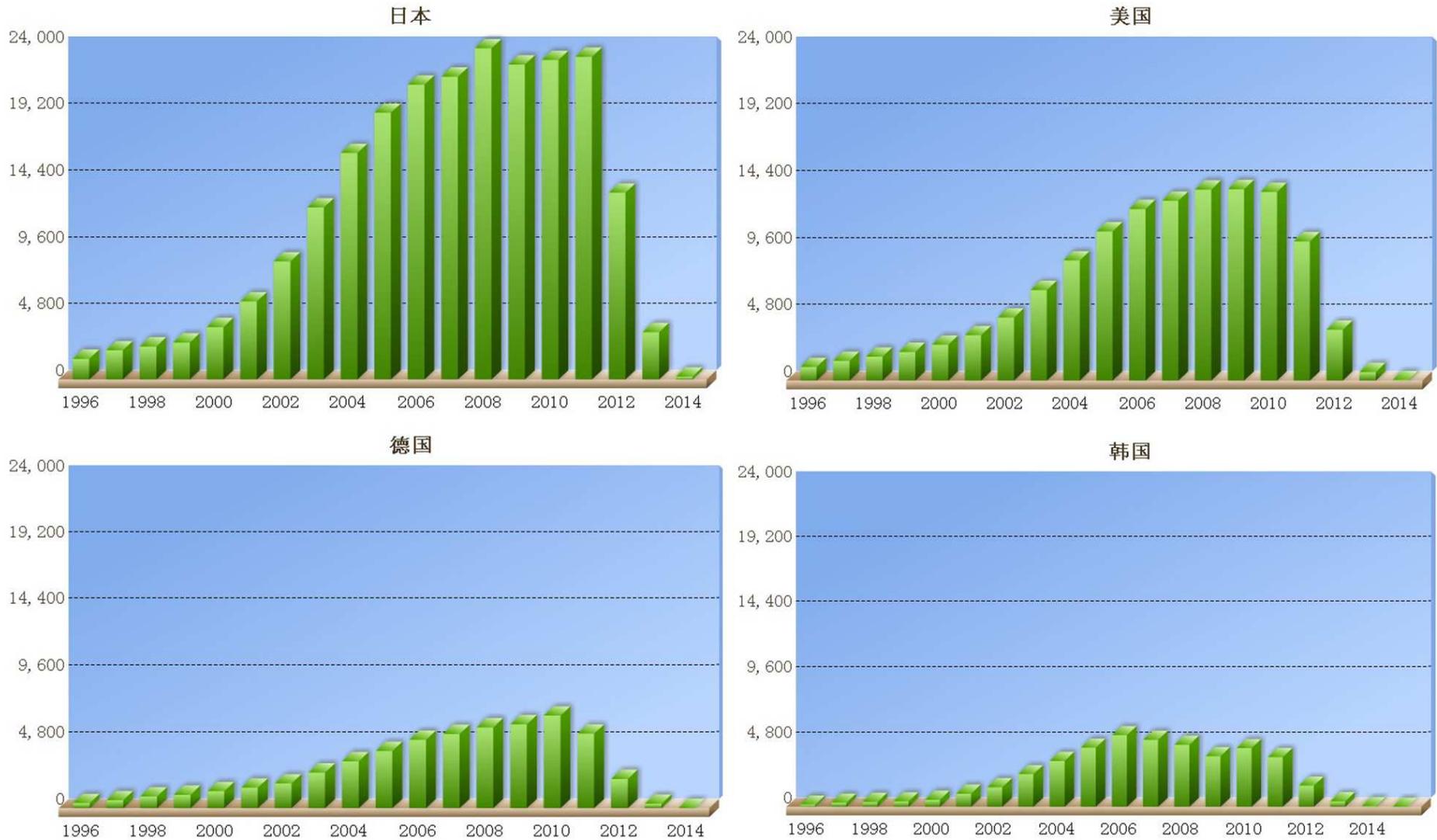


表9 主要国家及地区有效发明专利状况

国家及地区	2016年1月	单位：件
	有效量	同比增长
总计	555772	13.1%
日本	223482	10.7%
美国	124265	15.9%
德国	53582	18.6%
韩国	42445	9.2%
法国	20425	14.1%
瑞士	14874	16.1%
荷兰	14755	11.0%
瑞典	9638	9.3%
英国	7841	13.5%
意大利	6761	14.4%
芬兰	5511	12.2%
加拿大	4464	10.7%
丹麦	3317	16.7%
比利时	2825	12.0%
奥地利	2816	23.5%
澳大利亚	2382	11.2%
新加坡	1614	21.5%
西班牙	1058	16.5%
俄罗斯联邦	398	16.0%
其他	13319	18.9%

图10 2016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

2016年1月—2016年1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	66473	100%	13147	19.8%	11683	17.6%	9542	14.4%	1003	1.5%	2457	3.7%	5994	9.0%	10806	16.3%	11841	17.8%
授权	34895	100%	4088	11.7%	6959	19.9%	6178	17.7%	689	2.0%	1656	4.7%	3251	9.3%	6051	17.3%	6023	17.3%
有效	1498015	100%	180427	12.0%	231423	15.4%	280415	18.7%	27554	1.8%	47070	3.1%	109758	7.3%	278696	18.6%	342672	22.9%

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

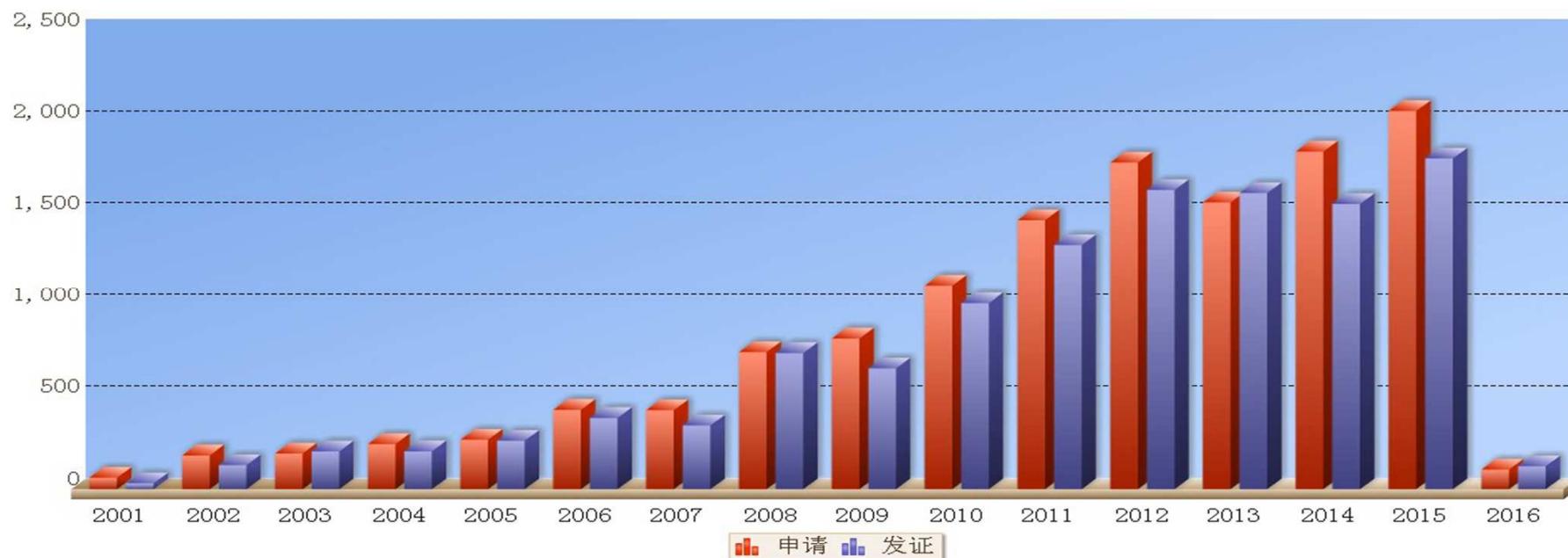


表11 集成电路布图设计登记状况表

2016年1月—2016年1月

单位：件

	总累计	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
申请	13281	62	183	193	244	268	430	428	743	817	1108	1464	1778	1561	1838	2058	106
发证	12013	32	130	204	205	262	386	345	738	655	1009	1329	1629	1612	1553	1800	124

图12 专利公布和公告工作统计

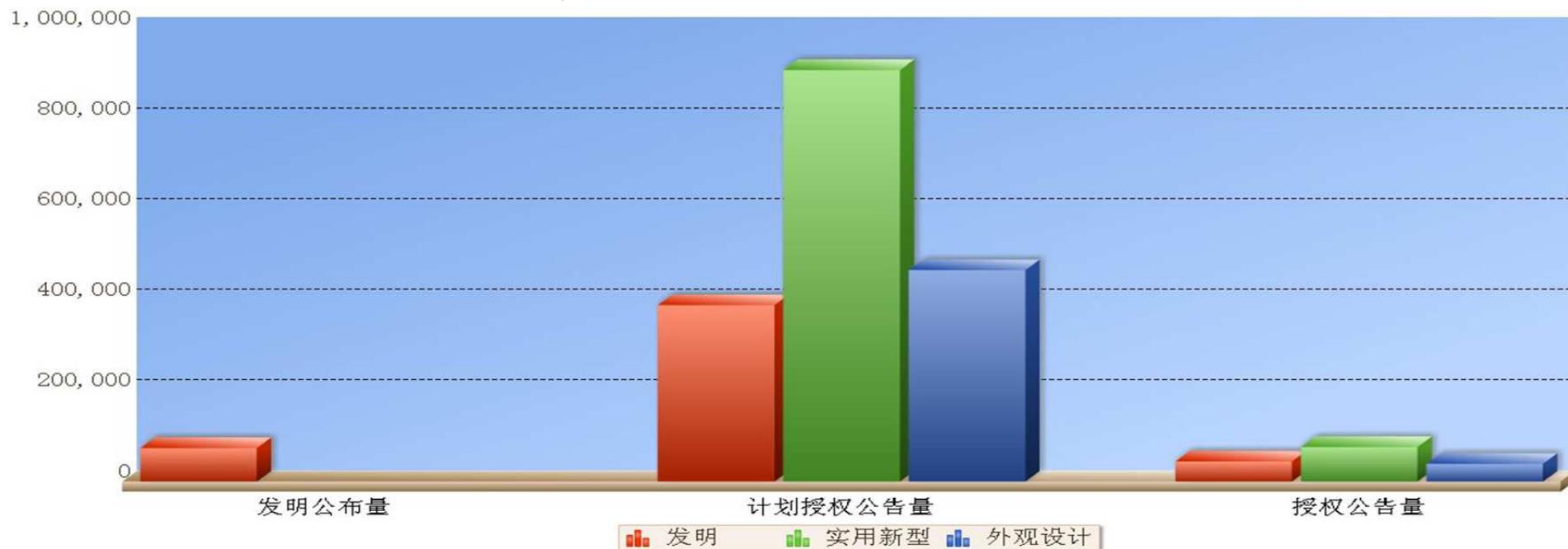


表12 专利公布和公告工作统计表

2016年1月—2016年1月

单位：件

项目	合计	发明	实用新型	外观设计	
发明公布量	73732	73732	--	--	
计划授权公告量	1762000	388000	907000	467000	
授权公告量	158975	44115	75879	38981	
公布公告工作	授权公告完成率%	9.0%	11.4%	8.4%	8.3%
	公报总期数	12	4	4	4
	公报总册数	155	57	40	58
	说明书总份数	306439	191579	75879	38981

图13 国际申请业务各年进展图

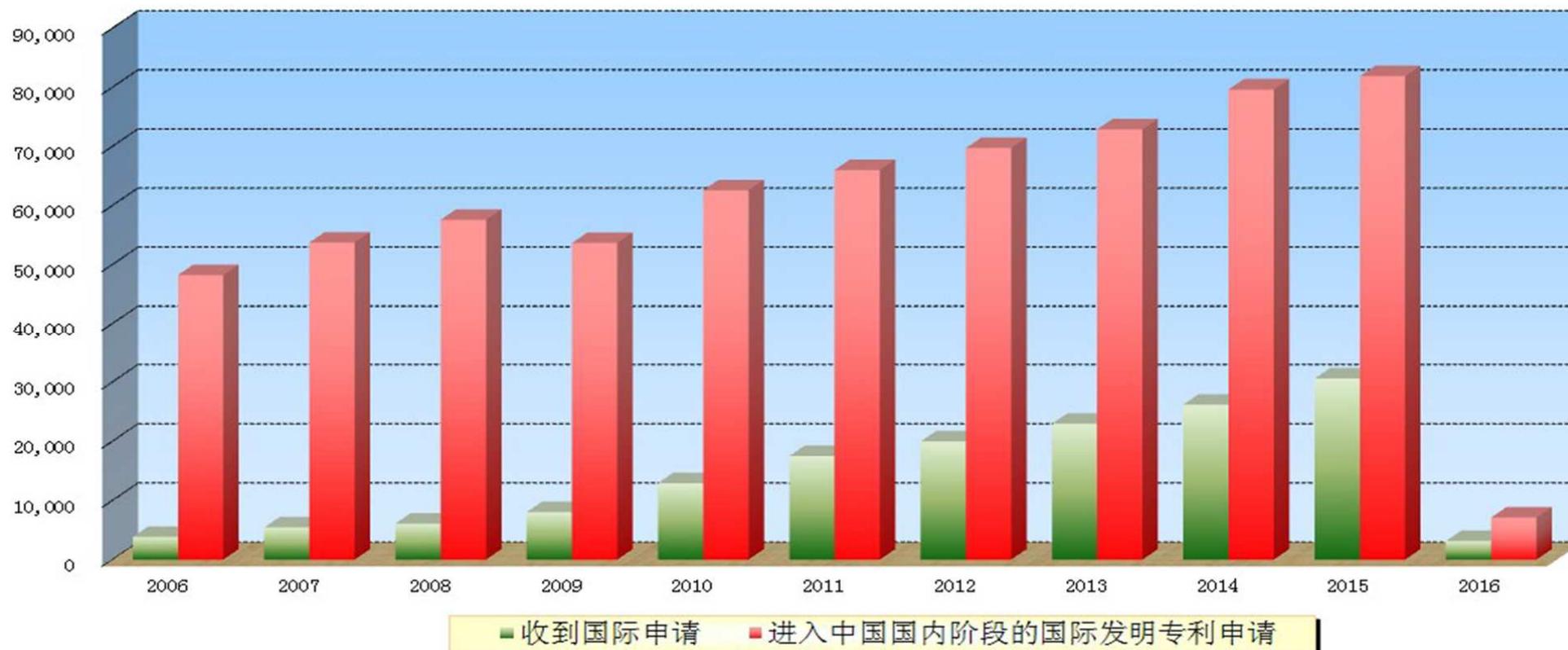


表13 国际申请业务累计进展分表

2016年1月—2016年1月

单位：件

项目	当月数量	当年累计	同比增长
收到国际申请	3170	3170	51.0%
进入中国国内阶段的国际发明专利申请	7097	7097	5.1%
进入中国国内阶段的国际实用新型专利申请	75	75	-3.8%

图14 2016年国内PCT国际专利受理状况

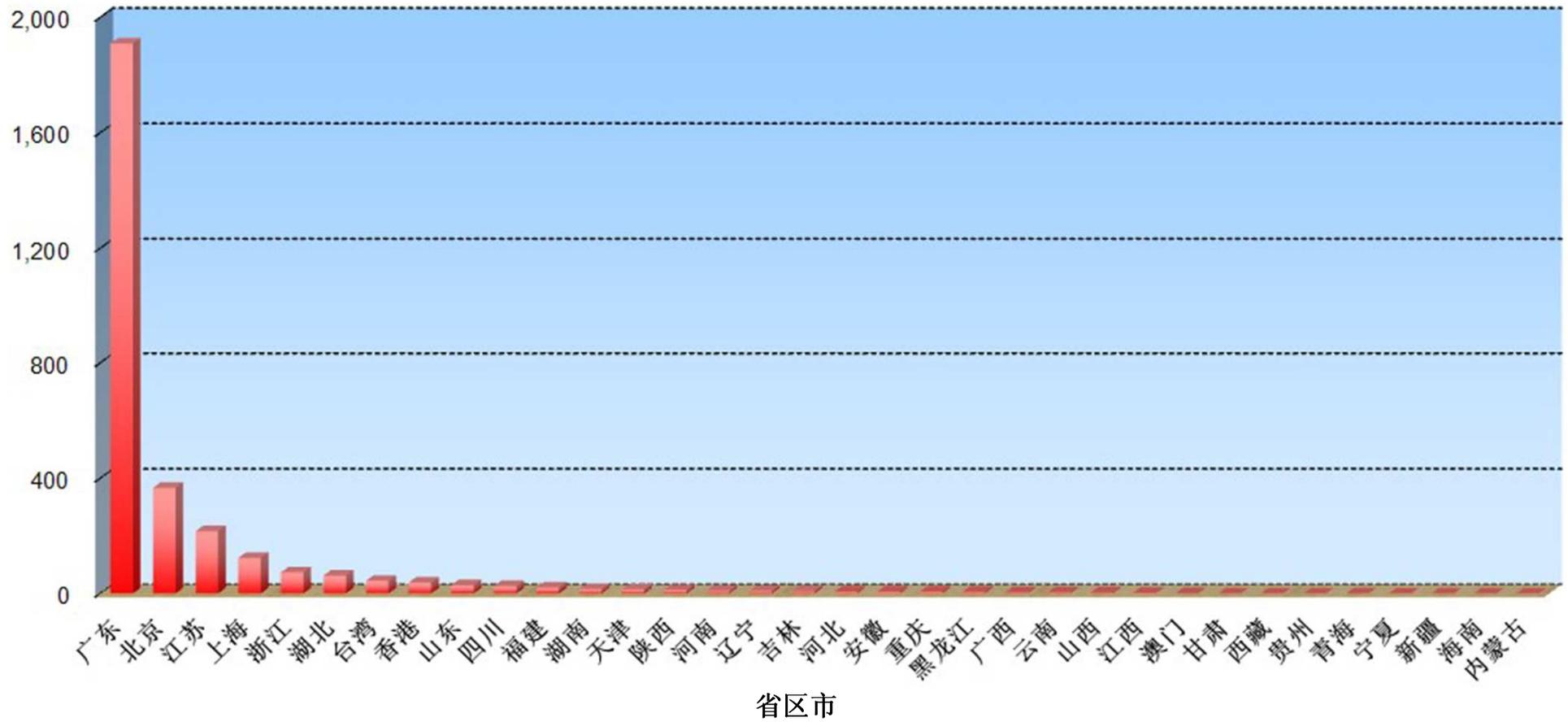


表14 2016年PCT国际专利受理状况表

2016年1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	1909	1909	甘肃	0	0
北京	366	366	西藏	0	0
江苏	216	216	贵州	0	0
上海	123	123	青海	0	0
浙江	73	73	宁夏	0	0
湖北	62	62	新疆	0	0
台湾	44	44	海南	0	0
香港	38	38	内蒙古	0	0
山东	29	29	深圳	1759	1759
四川	26	26	武汉	58	58
福建	21	21	广州	56	56
湖南	15	15	南京	52	52
天津	14	14	杭州	33	33
陕西	13	13	成都	20	20
河南	10	10	宁波	13	13
辽宁	10	10	西安	12	12
吉林	9	9	青岛	11	11
河北	7	7	厦门	9	9
安徽	7	7	哈尔滨	5	5
重庆	7	7	济南	4	4
黑龙江	6	6	大连	4	4
广西	4	4	沈阳	3	3
云南	4	4	长春	0	0
山西	3	3	新疆建设兵团	0	0
江西	2	2	国内合计	3019	3019
澳门	1	1	国外合计	151	151

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 2016年全国各地区专利受理结构

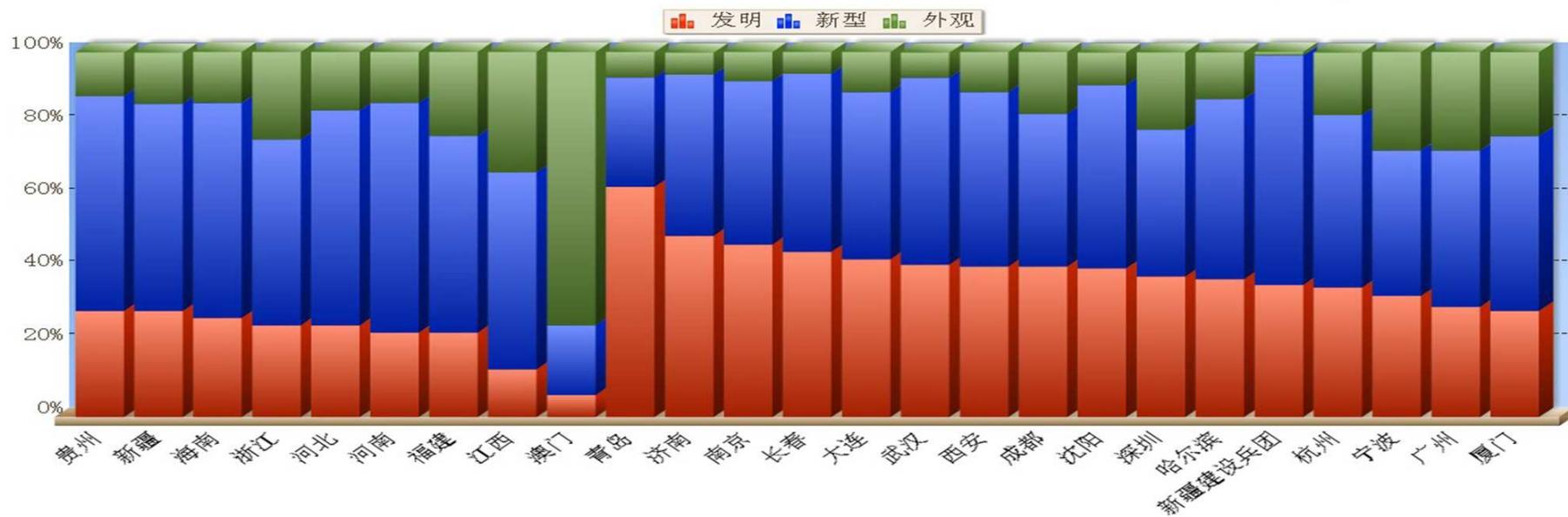
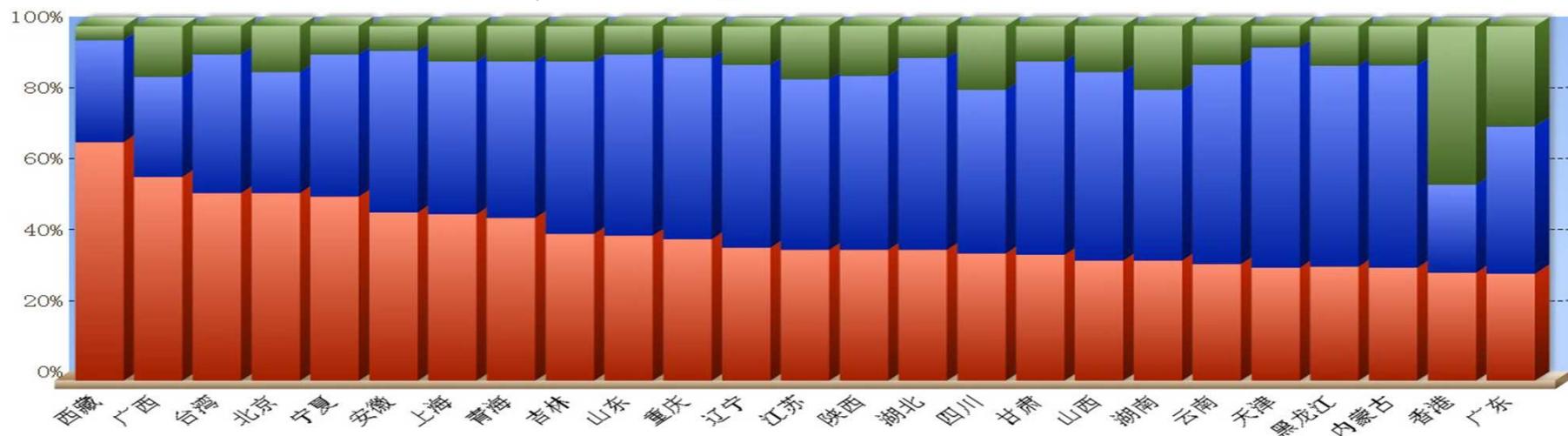


表15 2016年全国各地区专利受理结构表

地区	发明	实用新型	外观设计	地区	发明	实用新型	外观设计
西藏	67.9%	28.6%	3.6%	贵州	29.5%	58.9%	11.6%
广西	57.3%	28.2%	14.5%	新疆	28.9%	57.0%	14.1%
台湾	53.5%	38.6%	7.9%	海南	27.4%	59.0%	13.6%
北京	52.9%	33.9%	13.2%	浙江	25.0%	51.1%	23.9%
宁夏	51.6%	40.4%	8.0%	河北	24.6%	59.0%	16.4%
安徽	47.5%	46.0%	6.5%	河南	23.0%	62.7%	14.3%
上海	46.7%	43.3%	10.0%	福建	22.7%	54.3%	23.0%
青海	46.5%	43.9%	9.6%	江西	12.8%	54.4%	32.9%
吉林	41.6%	48.7%	9.7%	澳门	6.3%	18.8%	75.0%
山东	41.3%	51.0%	7.7%	青岛	63.3%	30.1%	6.7%
重庆	40.1%	51.0%	8.9%	济南	49.2%	44.3%	6.4%
辽宁	37.8%	51.7%	10.5%	南京	47.3%	45.1%	7.6%
江苏	37.3%	48.1%	14.6%	长春	45.1%	48.5%	6.4%
陕西	36.9%	48.7%	14.4%	大连	42.8%	45.8%	11.4%
湖北	36.8%	53.8%	9.5%	武汉	41.7%	51.7%	6.5%
四川	36.0%	46.4%	17.6%	西安	41.1%	48.2%	10.7%
甘肃	35.8%	54.5%	9.7%	成都	41.0%	42.0%	17.0%
山西	34.0%	53.4%	12.6%	沈阳	40.7%	50.6%	8.6%
湖南	33.8%	48.1%	18.0%	深圳	38.2%	40.4%	21.4%
云南	33.1%	55.6%	11.2%	哈尔滨	37.6%	49.8%	12.6%
天津	32.5%	61.7%	5.8%	新疆建设兵团	35.8%	62.9%	1.3%
黑龙江	32.3%	56.4%	11.2%	杭州	35.4%	47.1%	17.5%
内蒙古	31.9%	57.0%	11.1%	宁波	33.0%	40.1%	26.9%
香港	30.7%	24.7%	44.6%	广州	30.3%	42.8%	27.0%
广东	30.2%	41.4%	28.4%	厦门	29.0%	48.0%	23.0%

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

2016年1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	123876	100.0%	123876	100.0%	40.5%	6749859	100.0%
实用新型	职务	95914	77.4%	95914	77.4%	44.0%	4140257	61.3%
	非职务	27962	22.6%	27962	22.6%	29.5%	2609602	38.7%
	国内	123331	100/99.6	123331	100/99.6	40.9%	6700039	100/99.3
	国外	545	100/0.4	545	100/0.4	-14.6%	49820	100/0.7
	小计	44330	100.0%	44330	100.0%	17.1%	5313768	100.0%
外观设计	职务	24335	54.9%	24335	54.9%	18.3%	2602235	49.0%
	非职务	19995	45.1%	19995	45.1%	15.8%	2711533	51.0%
	国内	42864	100/96.7	42864	100/96.7	17.4%	5109372	100/96.2
	国外	1466	100/3.3	1466	100/3.3	9.7%	204396	100/3.8

表17 国内外实用新型、外观设计专利授权状况表

2016年1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	61145	100.0%	61145	100.0%	-6.7%	5030481	100.0%
实用新型	职务	49457	80.9%	49457	80.9%	-7.9%	3262150	64.8%
	非职务	11688	19.1%	11688	19.1%	-1.3%	1768331	35.2%
	国内	60587	100/99.1	60587	100/99.1	-6.6%	4986801	100/99.1
	国外	558	100/0.9	558	100/0.9	-16.0%	43680	100/0.9
	小计	31763	100.0%	31763	100.0%	2.2%	3598113	100.0%
外观设计	职务	16997	53.5%	16997	53.5%	-2.2%	1903417	52.9%
	非职务	14766	46.5%	14766	46.5%	7.7%	1694696	47.1%
	国内	30365	100/95.6	30365	100/95.6	1.5%	3408523	100/94.7
	国外	1398	100/4.4	1398	100/4.4	21.4%	189590	100/5.3

表18 国内外实用新型、外观设计专利有效状况表

2016年1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
合计	小计	2750831	100.0%	18.8%	1278087	100.0%	10.3%
	职务	2287085	83.1%	21.5%	781532	61.1%	8.5%
	非职务	463746	16.9%	7.1%	496555	38.9%	13.5%
国内	小计	2718688	100/98.8	18.8%	1174727	100/91.9	10.7%
	职务	2256776	83.0%	21.5%	681832	58.0%	8.7%
	非职务	461912	17.0%	7.1%	492895	42.0%	13.5%
国外	小计	32143	100/1.2	20.6%	103360	100/8.1	6.7%
	职务	30309	94.3%	21.7%	99700	96.5%	6.5%
	非职务	1834	5.7%	5.4%	3660	3.5%	13.6%

表19 2015年国内三种专利申请状况表

2015年1月—2015年10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	694830	644209	862112	819781	417334	393879	1974276	1857869
北京	65938	62590	41077	39454	10719	10316	117734	112360
天津	17000	15724	30488	27841	3163	3006	50651	46571
河北	8505	7428	19458	18310	6792	6579	34755	32317
山西	4314	3914	6094	5777	1055	1012	11463	10703
内蒙古	1731	1591	4467	4047	862	814	7060	6452
辽宁	12726	11595	15186	14239	2685	2569	30597	28403
吉林	4650	4105	5723	5314	1043	929	11416	10348
黑龙江	10570	9975	13077	12445	2300	2143	25947	24563
上海	35419	33815	31581	30377	8901	8522	75901	72714
江苏	116584	107006	121305	115004	99234	92868	337123	314878
浙江	50600	47480	121744	117260	74925	71517	247269	236257
安徽	52741	49969	41286	39251	6324	6127	100351	95347
福建	13622	12590	36750	35346	17295	15945	67667	63881
江西	4390	4070	13851	13284	8217	7875	26458	25229
山东	55751	49462	66978	63413	11144	10648	133873	123523
河南	16465	14956	32210	30388	8169	7431	56844	52775
湖北	22562	20097	28006	26654	6972	6318	57540	53069
湖南	13306	12206	18686	17228	7999	7395	39991	36829
广东	76963	71967	105339	101056	86596	83231	268898	256254
广西	24172	23084	7647	7251	2382	2302	34201	32637
重庆	15850	15008	21552	20572	5712	5409	43114	40989
四川	29273	26457	30521	28985	19843	17617	79637	73059
贵州	5266	4733	6559	6064	1996	1821	13821	12618
云南	4993	4469	6938	6643	1624	1535	13555	12647
西藏	109	103	73	71	75	75	257	249
陕西	12202	11639	14746	13920	14255	13321	41203	38880
甘肃	4368	4038	5072	4695	1502	1288	10942	10021
青海	790	720	847	713	259	219	1896	1652
宁夏	1814	1675	1304	1213	136	131	3254	3019
新疆	2378	2157	5167	4761	2178	1983	9723	8901
海南	970	881	1131	1066	341	331	2442	2278
香港	847	827	702	685	1228	1216	2777	2728
澳门	20	20	28	26	143	141	191	187
台湾	7941	7858	6519	6428	1265	1245	15725	15531

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10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	109197	108936	6352	6312	14706	14536	130255	129784
奥地利	809	809	22	22	55	54	886	885
澳大利亚	511	510	59	58	159	158	729	726
比利时	528	527	25	25	71	71	624	623
加拿大	835	825	35	32	69	69	939	926
瑞士	2800	2796	123	120	748	740	3671	3656
德国	11403	11389	641	637	1417	1407	13461	13433
丹麦	683	681	24	24	104	100	811	805
西班牙	286	286	30	30	117	114	433	430
芬兰	828	827	54	54	104	103	986	984
法国	3863	3855	220	217	497	495	4580	4567
英国	1836	1836	95	95	621	615	2552	2546
意大利	1124	1124	98	98	465	457	1687	1679
日本	33472	33407	2238	2230	3229	3195	38939	38832
韩国	9939	9891	517	513	2358	2323	12814	12727
荷兰	2456	2434	85	85	206	206	2747	2725
俄罗斯联邦	118	118	22	22	21	21	161	161
瑞典	1585	1584	40	40	188	186	1813	1810
新加坡	561	553	75	75	59	58	695	686
美国	30338	30278	1690	1677	3210	3162	35238	35117
其他	5222	5206	259	258	1008	1002	6489	6466

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。