

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

2013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	63504	100.0%	380020	100.0%	23.1%	3882703	100.0%
	职务	53629	84.4%	321574	84.6%	23.2%	3121878	80.4%
	非职务	9875	15.6%	58446	15.4%	22.6%	760825	19.6%
国内	小计	54394	100/85.7	310991	100/81.8	28.0%	2690263	100/69.3
	职务	44704	82.2%	254021	81.7%	29.0%	1967000	73.1%
	非职务	9690	17.8%	56970	18.3%	23.7%	723263	26.9%
国外	小计	9110	100/14.3	69029	100/18.2	4.9%	1192440	100/30.7
	职务	8925	98.0%	67553	97.9%	5.3%	1154878	96.8%
	非职务	185	2.0%	1476	2.1%	-9.8%	37562	3.2%

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 2013年国内发明专利受理状况

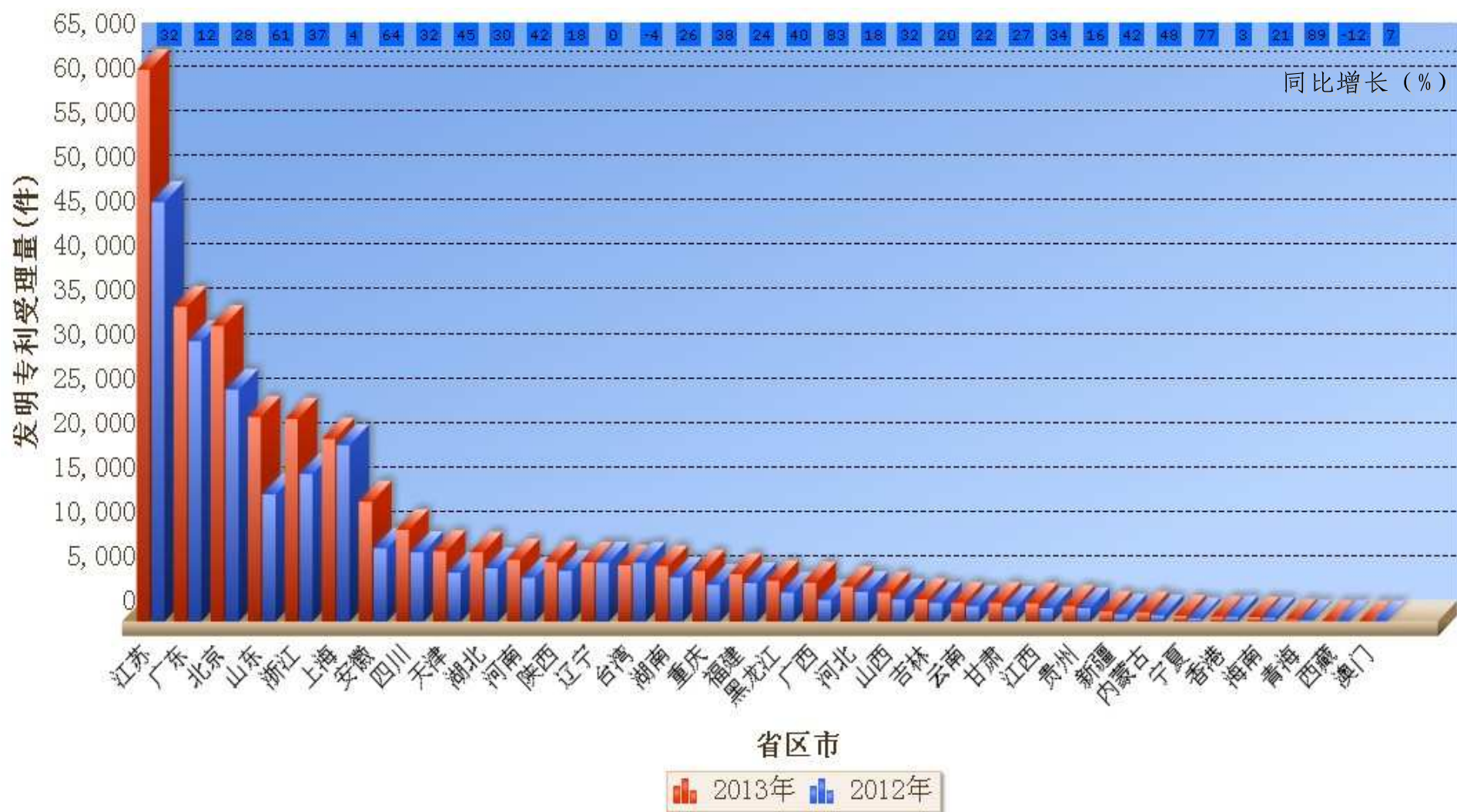


表2 2013年国内发明专利受理状况表

2013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
江苏	12278	62034	31.6%	412330	新疆	210	1120	42.3%	9613
广东	5536	35369	12.2%	338011	内蒙古	219	1041	48.1%	10233
北京	5578	33233	27.6%	315118	宁夏	125	661	76.7%	3827
山东	4472	23005	60.8%	172319	香港	82	564	2.5%	8109
浙江	3839	22788	37.5%	166049	海南	111	492	21.5%	5202
上海	3202	20534	3.6%	223946	青海	51	233	89.4%	2120
安徽	2714	13479	64.1%	65362	西藏	7	43	-12.2%	546
四川	1866	10301	32.2%	77581	澳门	5	29	7.4%	180
天津	1482	7900	44.6%	79797	深圳	2431	17089	2.2%	194560
湖北	1277	7753	29.6%	70409	南京	1591	9550	33.2%	69820
河南	1316	6938	41.8%	59487	青岛	2213	8488	175.1%	39385
陕西	1247	6704	18.2%	68313	杭州	1290	8129	23.4%	66224
辽宁	1244	6640	0.4%	96954	成都	1308	7631	30.9%	51465
台湾	799	6310	-4.3%	121806	广州	1056	6449	29.6%	54604
湖南	981	6220	26.3%	62673	西安	944	5399	16.7%	56573
重庆	596	5707	38.3%	43871	武汉	805	4914	26.1%	43012
福建	874	5333	23.5%	42402	宁波	788	4901	55.3%	28230
黑龙江	682	4554	40.2%	42889	济南	748	4486	37.7%	34725
广西	806	4373	82.9%	24090	哈尔滨	567	3795	45.2%	30704
河北	601	3901	17.6%	37434	大连	625	2763	2.2%	37661
山西	506	3246	31.7%	28085	沈阳	370	2283	-2.5%	34806
吉林	387	2508	20.4%	28919	长春	288	1829	21.0%	17819
云南	308	2098	22.3%	20902	厦门	283	1669	26.7%	12046
甘肃	263	2096	27.5%	15702	新疆建设兵团	30	214	57.4%	962
江西	382	2032	34.1%	19561	合计	54394	310991	28.0%	2690263
贵州	348	1752	16.2%	16423					

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 2013年主要国家及地区发明专利受理状况

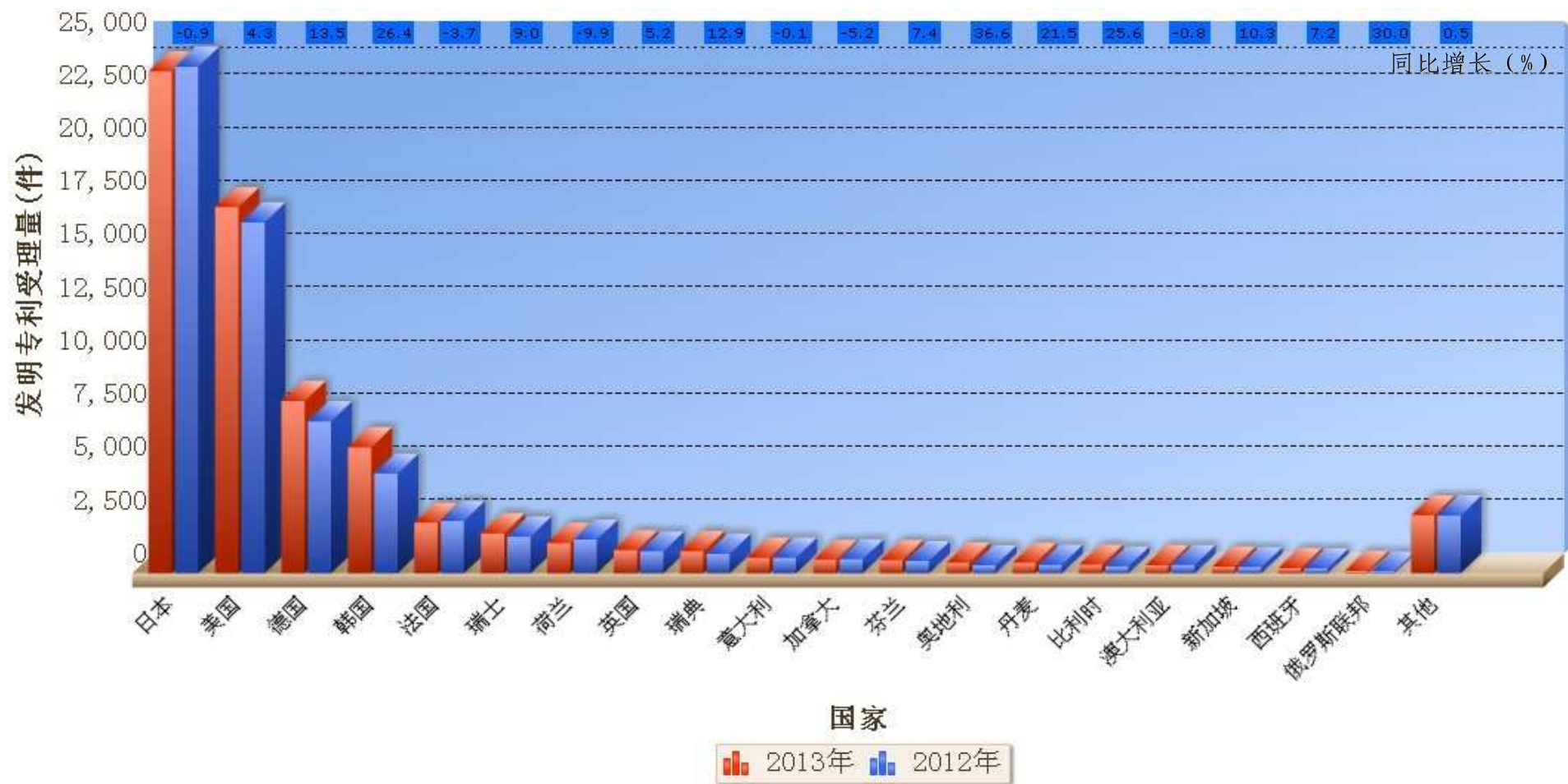


表3 2013年主要国家及地区发明专利受理状况表

2013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	9110	69029	4.9%	1192440
日本	3012	23591	-0.9%	425018
美国	2287	17200	4.3%	297775
德国	1026	8102	13.5%	114125
韩国	844	5920	26.4%	95028
法国	360	2366	-3.7%	43349
瑞士	258	1873	9.0%	31147
荷兰	213	1422	-9.9%	39801
英国	147	1077	5.2%	23793
瑞典	127	1030	12.9%	19894
意大利	77	730	-0.1%	15068
加拿大	83	619	-5.2%	10745
芬兰	82	608	7.4%	12161
奥地利	71	496	36.6%	5447
丹麦	66	480	21.5%	7317
比利时	53	397	25.6%	5901
澳大利亚	59	378	-0.8%	8320
新加坡	38	310	10.3%	3340
西班牙	37	239	7.2%	3454
俄罗斯联邦	12	104	30.0%	1788
其他	258	2087	3.2%	28969

比较表1 2013年与2012年国内外三种专利受理量同期比较表

2013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	2012年	1033898	99367	92831	149288	155944	174277	184887	177304	187728	177415	170692	224621	256295
	2013年	1224006	165834	88440	156546	183952	213091	203968	212175					
	增长率	18%	67%	-5%	5%	18%	22%	10%	20%					
国内	2012年	956165	90775	81933	136259	145106	163777	172115	166200	175428	164625	159619	213354	242960
	2013年	1142405	154852	78566	142712	171921	201301	191737	201316					
	增长率	19%	71%	-4%	5%	18%	23%	11%	21%					
国外	2012年	77733	8592	10898	13029	10838	10500	12772	11104	12300	12790	11073	11267	13335
	2013年	81601	10982	9874	13834	12031	11790	12231	10859					
	增长率	5%	28%	-9%	6%	11%	12%	-4%	-2%					
发明	2012年	308744	33431	31983	48170	44402	47484	52303	50971	55203	59224	59273	79578	90755
	2013年	380020	57884	30750	51985	52950	61542	61405	63504					
	增长率	23%	73%	-4%	8%	19%	30%	17%	25%					
实用新型	2012年	376628	41874	37805	59409	58317	59184	59089	60950	66207	63962	59547	80228	93718
	2013年	474958	70745	37883	61666	74138	80403	71713	78410					
	增长率	26%	69%	0%	4%	27%	36%	21%	29%					
外观设计	2012年	348526	24062	23043	41709	53225	67609	73495	65383	66318	54229	51872	64815	71822
	2013年	369028	37205	19807	42895	56864	71146	70850	70261					
	增长率	6%	55%	-14%	3%	7%	5%	-4%	7%					

图4 国内外发明专利授权状况

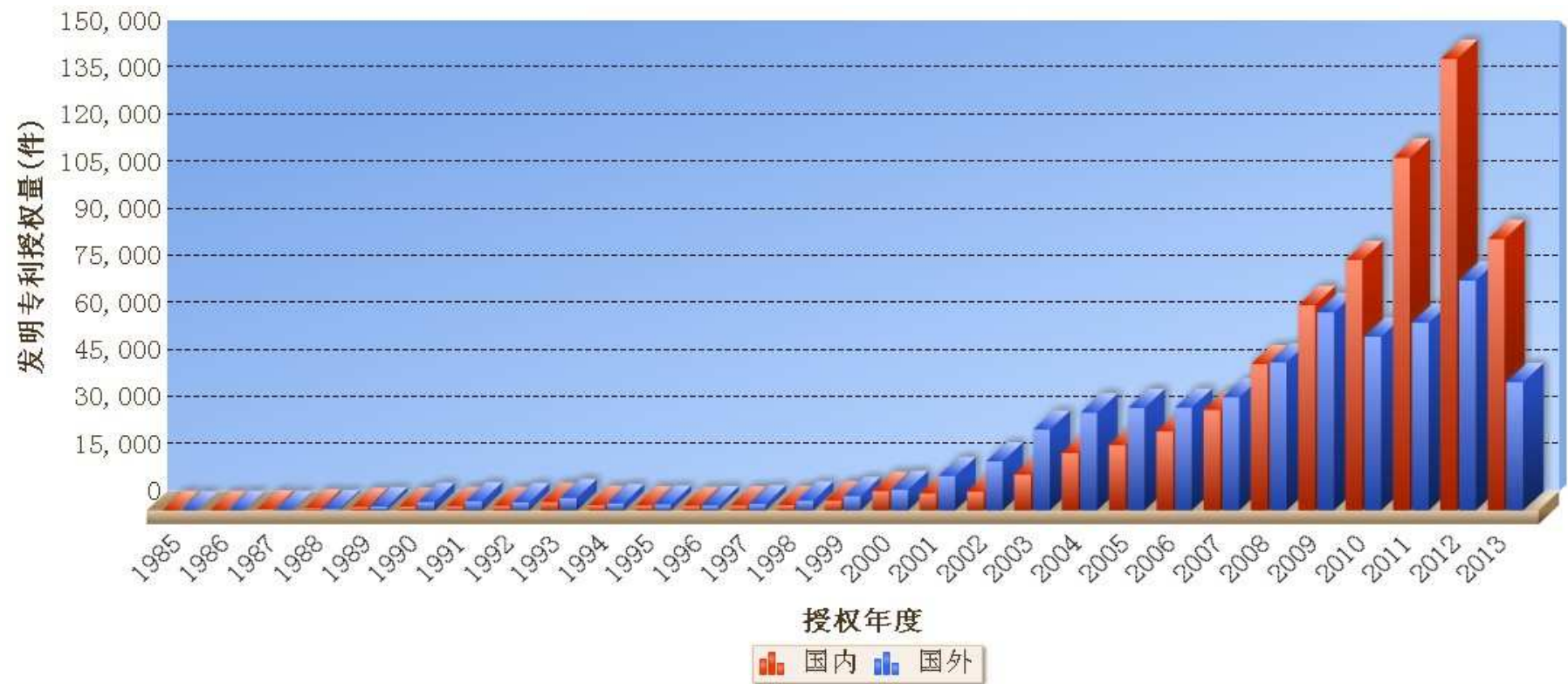


表4 国内外发明专利授权状况表

2013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
合计	小计	18925	100.0%	127358	100.0%	1.3%	1238329	100.0%
	职务	17278	91.3%	116616	91.6%	2.5%	1095385	88.5%
	非职务	1647	8.7%	10742	8.4%	-9.5%	142944	11.5%
国内	小计	13320	100/70.4	86477	100/67.9	5.4%	678805	100/54.8
	职务	11779	88.4%	76475	88.4%	7.7%	550823	81.1%
	非职务	1541	11.6%	10002	11.6%	-9.2%	127982	18.9%
国外	小计	5605	100/29.6	40881	100/32.1	-6.3%	559524	100/45.2
	职务	5499	98.1%	40141	98.2%	-6.1%	544562	97.3%
	非职务	106	1.9%	740	1.8%	-13.3%	14962	2.7%

图5 2013年国内发明专利授权状况

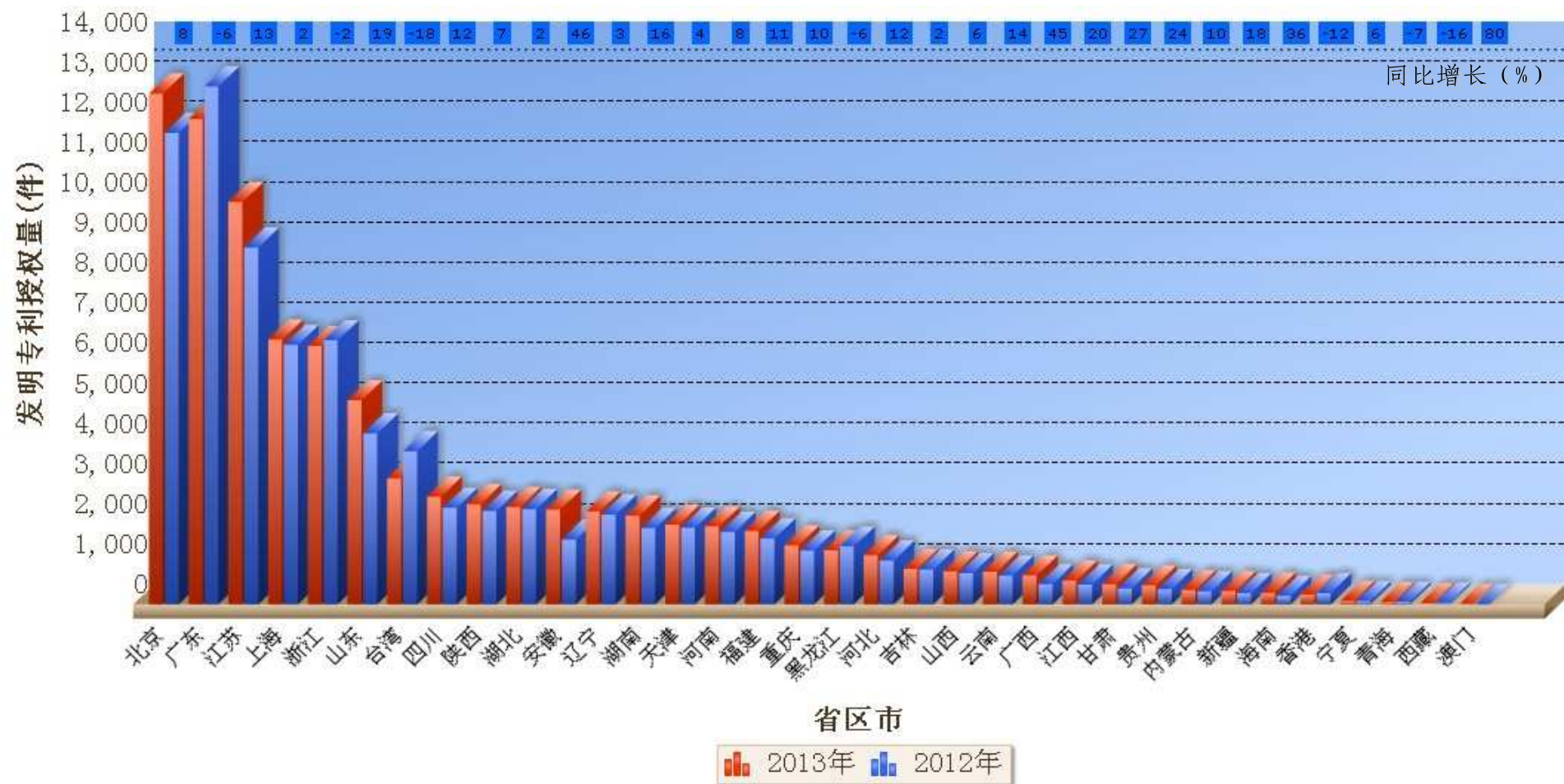


表5 2013年国内发明专利授权状况表

2013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
北京	1984	12710	8.3%	100243	内蒙古	71	353	9.6%	2686
广东	1928	12076	-6.3%	97649	新疆	47	327	18.1%	2249
江苏	1512	10011	12.7%	62031	海南	41	288	36.5%	1536
上海	973	6587	2.0%	56837	香港	27	245	-12.2%	2899
浙江	991	6428	-2.2%	48892	宁夏	18	85	6.3%	826
山东	794	5077	19.3%	34117	青海	10	57	-6.6%	537
台湾	391	3128	-17.9%	46670	西藏	5	32	-15.8%	185
四川	396	2683	11.7%	19934	澳门	4	9	80.0%	42
陕西	408	2493	7.2%	17366	深圳	1079	6494	-17.1%	60314
湖北	329	2423	2.2%	19225	杭州	428	2907	-10.4%	23996
安徽	369	2355	46.0%	11481	南京	413	2708	7.1%	19713
辽宁	369	2311	3.3%	22786	广州	389	2574	13.1%	17947
湖南	344	2209	16.3%	16871	西安	372	2214	9.9%	14280
天津	287	1985	4.1%	17946	成都	274	1875	13.6%	13172
河南	333	1939	7.5%	13837	武汉	227	1880	-3.2%	15335
福建	243	1826	11.4%	11015	宁波	219	1211	7.0%	8228
重庆	212	1469	9.7%	9605	哈尔滨	201	1082	-11.3%	9362
黑龙江	249	1347	-6.5%	12359	济南	182	1210	1.9%	8590
河北	208	1221	12.1%	9911	青岛	171	1159	37.2%	6853
吉林	143	887	2.3%	8713	大连	145	847	8.3%	7236
山西	114	822	5.9%	7395	沈阳	133	926	-0.6%	9041
云南	118	812	13.7%	6774	长春	111	697	5.4%	5834
广西	120	722	44.7%	4369	厦门	86	581	14.4%	3561
江西	98	591	20.4%	4307	新疆建设兵团	6	48	26.3%	192
甘肃	86	501	27.2%	3647	合计	13320	86477	5.4%	678805
贵州	98	468	23.8%	3865					

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 2013年主要国家及地区发明专利授权状况

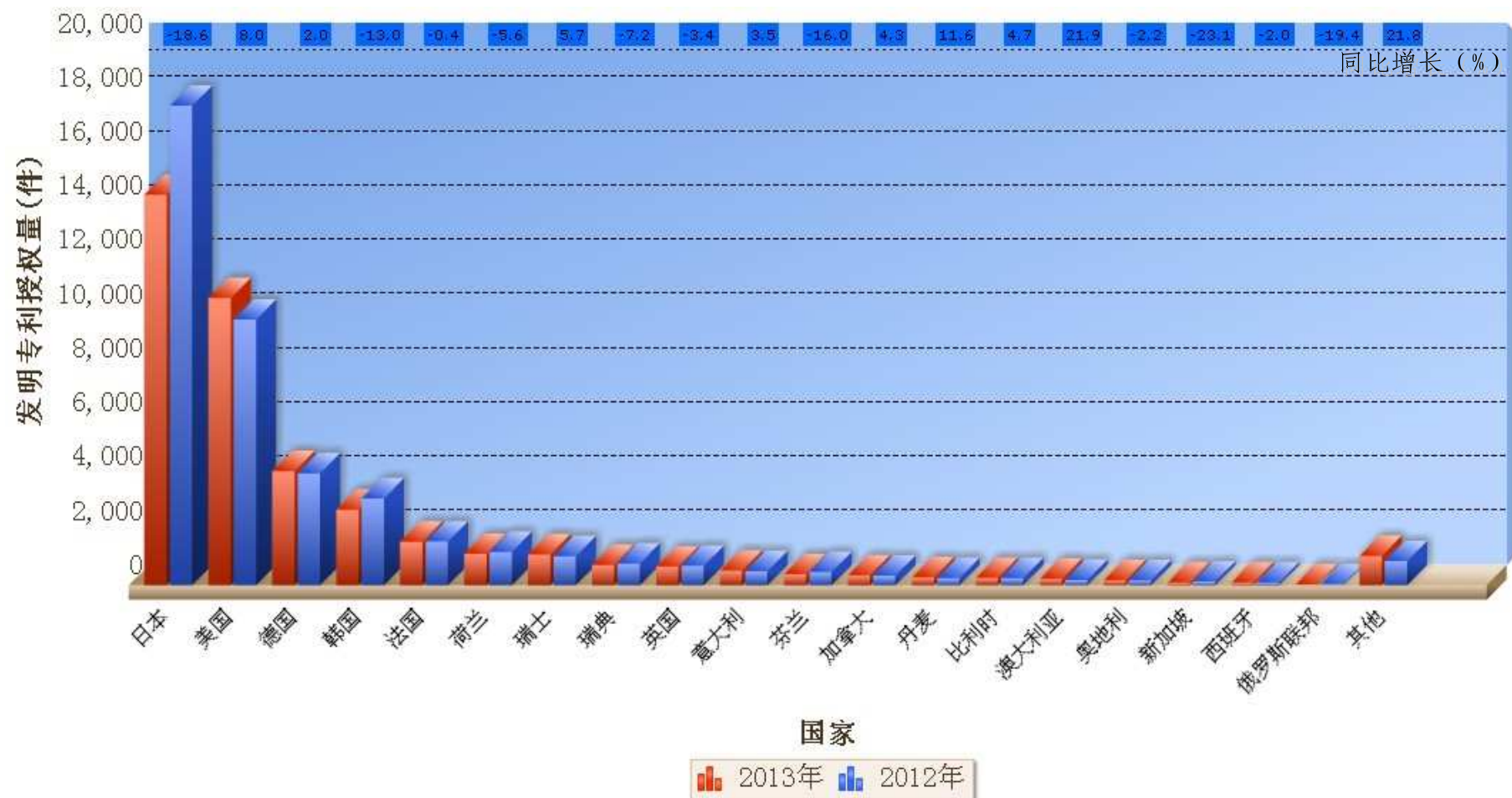


表6 2013年主要国家及地区发明专利授权状况表

2013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	5605	40881	-6.3%	559524
日本	1895	14405	-18.6%	230346
美国	1534	10592	8.0%	117770
德国	564	4213	2.0%	50424
韩国	350	2786	-13.0%	44927
法国	259	1603	-0.4%	20840
荷兰	171	1157	-5.6%	17918
瑞士	149	1131	5.7%	14711
瑞典	90	740	-7.2%	9984
英国	92	685	-3.4%	9881
意大利	80	533	3.5%	7289
芬兰	50	403	-16.0%	5951
加拿大	56	360	4.3%	4319
丹麦	40	289	11.6%	3086
比利时	32	268	4.7%	2696
澳大利亚	32	234	21.9%	3472
奥地利	24	177	-2.2%	2419
新加坡	12	100	-23.1%	1174
西班牙	12	97	-2.0%	1112
俄罗斯联邦	4	29	-19.4%	599
其他	159	1079	21.8%	10606

比较表2 2013年与2012年国内外三种专利授权同期比较表

2013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	2012年	618343	53161	90284	59703	98099	128040	100694	88362	133382	142635	120024	125819	114935
	2013年	798678	124189	80722	136920	112291	119345	98285	126926					
	增长率	29%	134%	-11%	129%	14%	-7%	-2%	44%					
国内	2012年	564791	48253	82333	54584	88557	118987	91417	80660	125967	134162	112100	118479	107726
	2013年	745609	116678	74016	129195	103720	111190	91390	119420					
	增长率	32%	142%	-10%	137%	17%	-7%	0%	48%					
国外	2012年	53552	4908	7951	5119	9542	9053	9277	7702	7415	8473	7924	7340	7209
	2013年	53069	7511	6706	7725	8571	8155	6895	7506					
	增长率	-1%	53%	-16%	51%	-10%	-10%	-26%	-3%					
发明	2012年	125670	10227	16709	15180	19949	22035	22758	18812	17370	21230	18382	18322	16131
	2013年	127358	16620	13014	22814	20327	20003	15655	18925					
	增长率	1%	63%	-22%	50%	2%	-9%	-31%	1%					
实用新型	2012年	274126	21686	38436	21194	44639	63686	45005	39480	57317	57798	57115	63884	60935
	2013年	436488	72037	43877	69547	58541	64643	56322	71521					
	增长率	59%	232%	14%	228%	31%	2%	25%	81%					
外观设计	2012年	218547	21248	35139	23329	33511	42319	32931	30070	58695	63607	44527	43613	37869
	2013年	234832	35532	23831	44559	33423	34699	26308	36480					
	增长率	7%	67%	-32%	91%	0%	-18%	-20%	21%					

图7 国内外有效发明专利状况

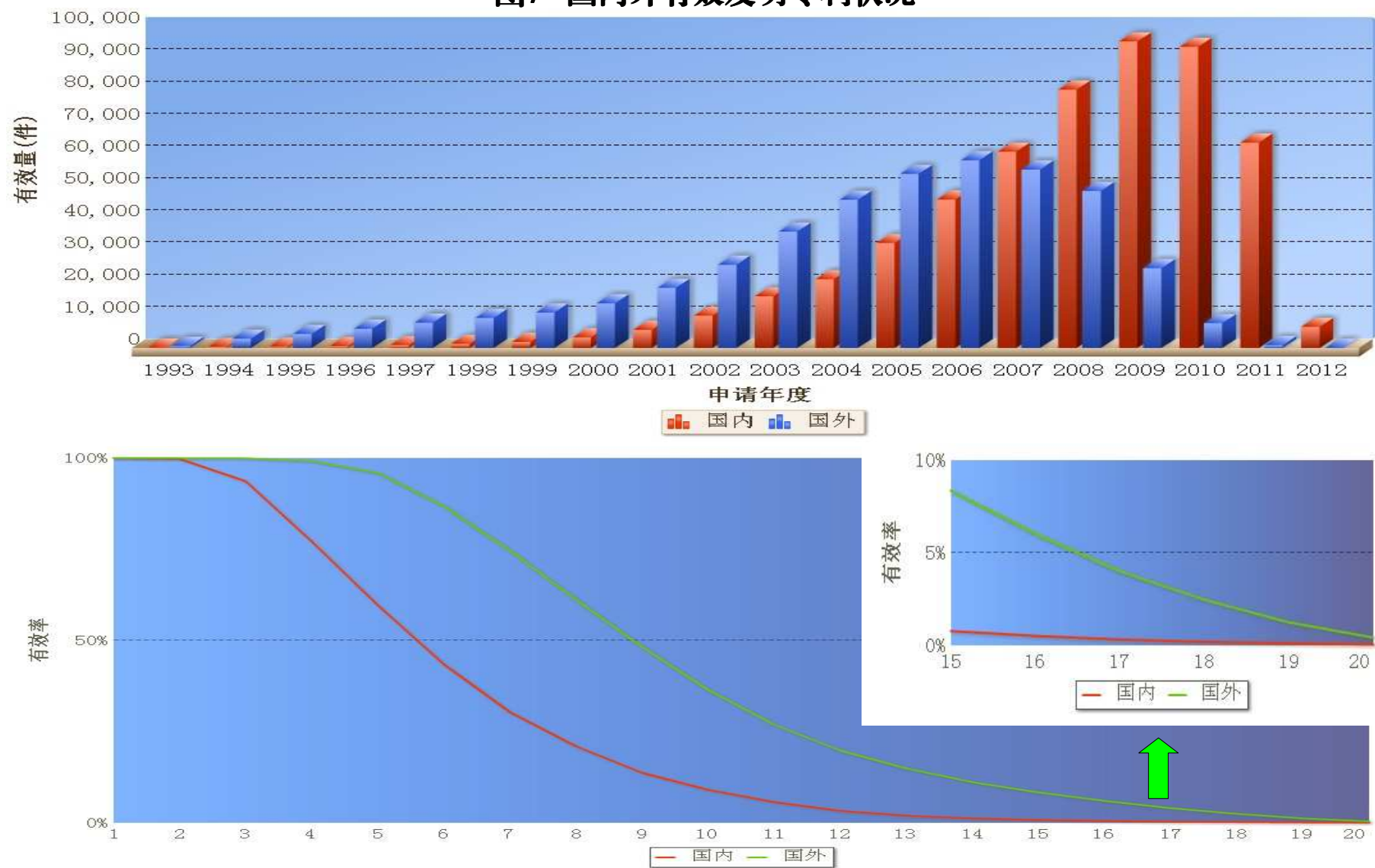


表7 国内外有效发明专利状况总累计表

2013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	974657	100.0%	111412	740511	45344	4310	73080
国内	542558	100/55.7	109136	320888	43183	3995	65356
国外	432099	100/44.3	2276	419623	2161	315	7724

图8 国内有效发明专利状况

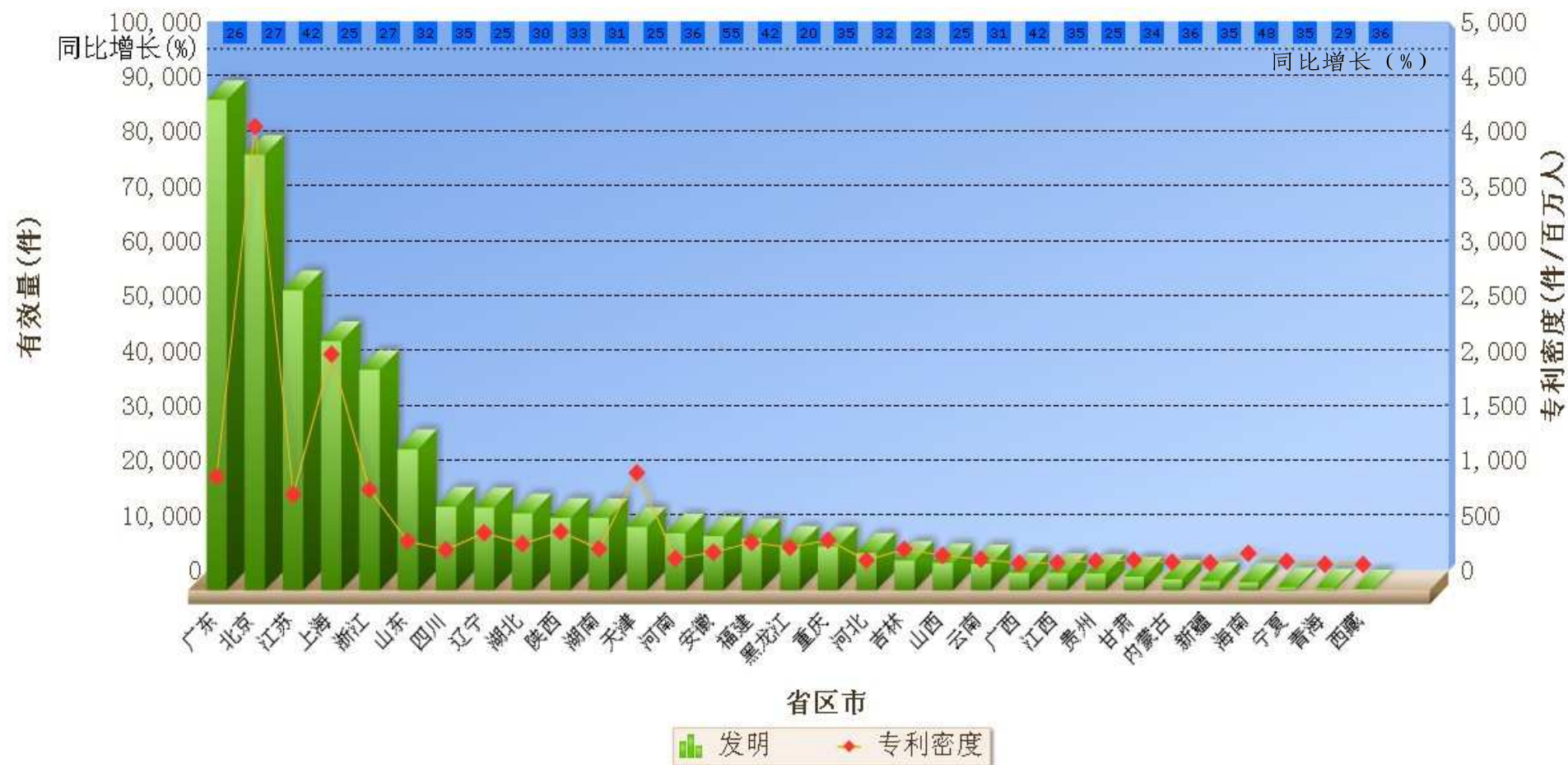


表8 国内有效发明专利状况表

2013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	1354.0	502069	30.2%	370.8	内蒙古	24.8	1949	35.7%	78.5
广东	105.0	89287	26.4%	850.0	新疆	22.1	1584	35.3%	71.7
北京	20.2	79333	27.0%	3930.1	海南	8.8	1372	48.0%	156.4
江苏	79.0	54635	42.2%	691.7	宁夏	6.4	526	34.9%	82.3
上海	23.5	45384	25.0%	1933.3	青海	5.7	336	28.7%	59.1
浙江	54.6	40144	27.4%	734.8	西藏	3.0	169	36.3%	55.7
山东	96.4	25678	31.7%	266.5	台湾	--	38199	12.3%	--
四川	80.5	15206	35.3%	188.9	香港	--	2255	19.2%	--
辽宁	43.8	15083	25.2%	344.1	澳门	--	35	25.0%	--
湖北	57.6	13995	29.5%	243.1	深圳	--	58580	22.3%	--
陕西	37.4	13189	32.9%	352.4	杭州	--	19294	22.7%	--
湖南	66.0	13139	31.2%	199.2	南京	--	15918	29.7%	--
天津	13.6	11511	25.4%	849.5	广州	--	14556	32.7%	--
河南	93.9	10355	35.7%	110.3	西安	--	11372	34.4%	--
安徽	59.7	9862	54.9%	165.2	武汉	--	11290	26.1%	--
福建	37.2	9435	42.4%	253.6	成都	--	10727	33.9%	--
黑龙江	38.3	8138	20.0%	212.3	宁波	--	7313	27.8%	--
重庆	29.2	7981	35.2%	273.4	济南	--	6595	30.3%	--
河北	72.4	6813	32.0%	94.1	哈尔滨	--	6492	18.1%	--
吉林	27.5	5396	22.6%	196.3	沈阳	--	5928	22.9%	--
山西	35.9	4967	25.2%	138.2	青岛	--	5582	41.4%	--
云南	46.3	4770	31.0%	103.0	大连	--	5280	28.0%	--
广西	46.5	3178	42.3%	68.4	长春	--	3991	24.3%	--
江西	44.9	3120	34.9%	69.5	厦门	--	3128	36.1%	--
贵州	34.7	3035	24.6%	87.5	新疆建设兵团	--	187	46.1%	--
甘肃	25.6	2499	34.5%	97.5					

注：1.全国总人口数据来源于国家统计局2013年2月22日发布的《中华人民共和国2012年国民经济和社会发展统计公报》。

2.各省市区人口数据来源于国家统计局《2012中国统计年鉴》。

3.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

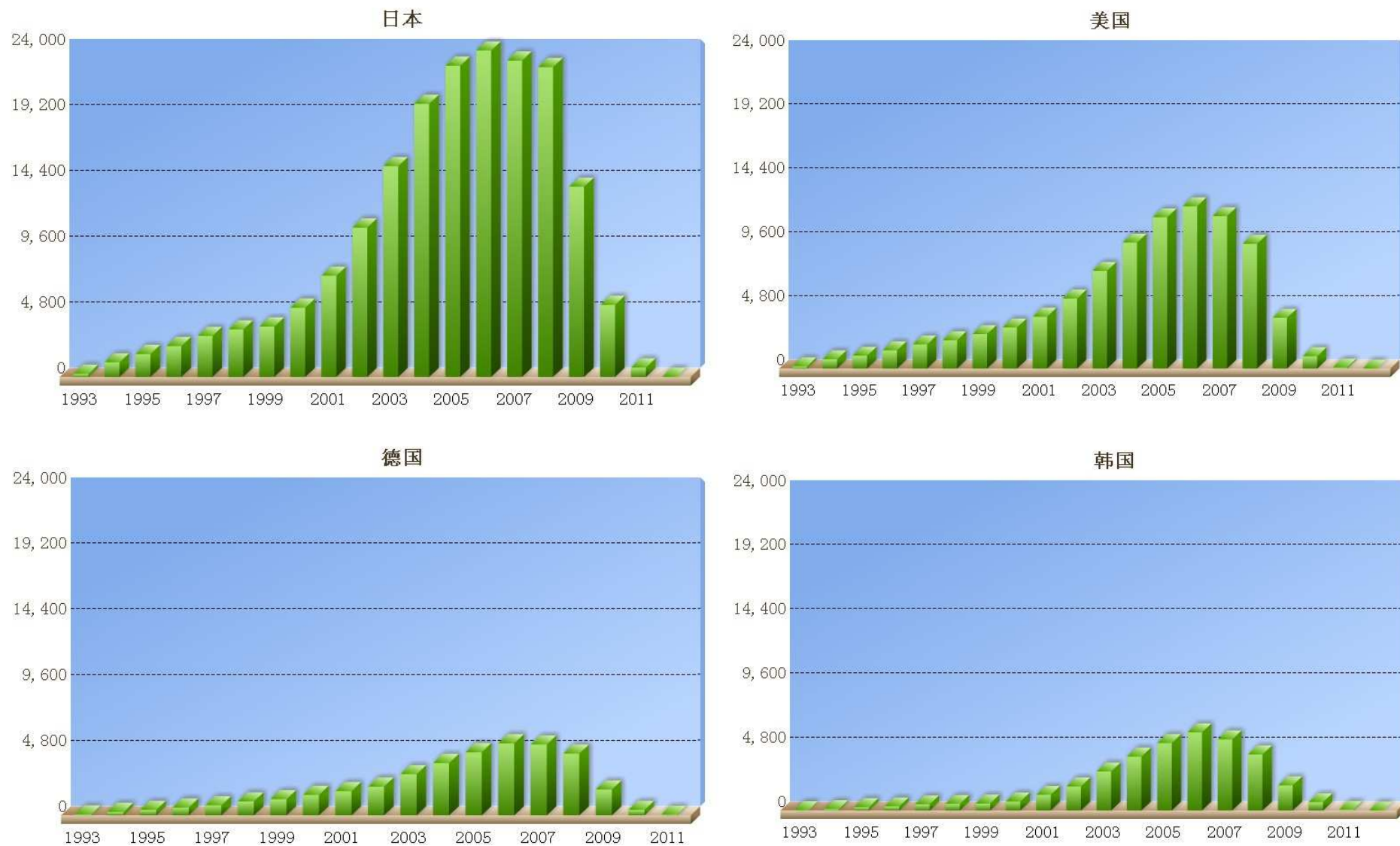


表9 主要国家及地区有效发明专利状况

国家及地区	2013年7月	单位：件
	有效量	同比增长
总计	432099	13.8%
日本	185554	10.9%
美国	87984	19.6%
德国	38117	17.1%
韩国	35393	11.1%
法国	15366	14.1%
荷兰	11817	12.6%
瑞士	11009	14.8%
瑞典	7763	13.7%
英国	6218	11.4%
意大利	5164	14.9%
芬兰	4340	10.7%
加拿大	3513	21.1%
丹麦	2346	15.9%
澳大利亚	2198	6.8%
比利时	2142	22.8%
奥地利	1861	15.2%
新加坡	1277	14.8%
西班牙	750	13.1%
俄罗斯联邦	303	10.6%
其他	8984	20.0%

图10 2013年发明专利申请、授权、有效按IPC分类统计

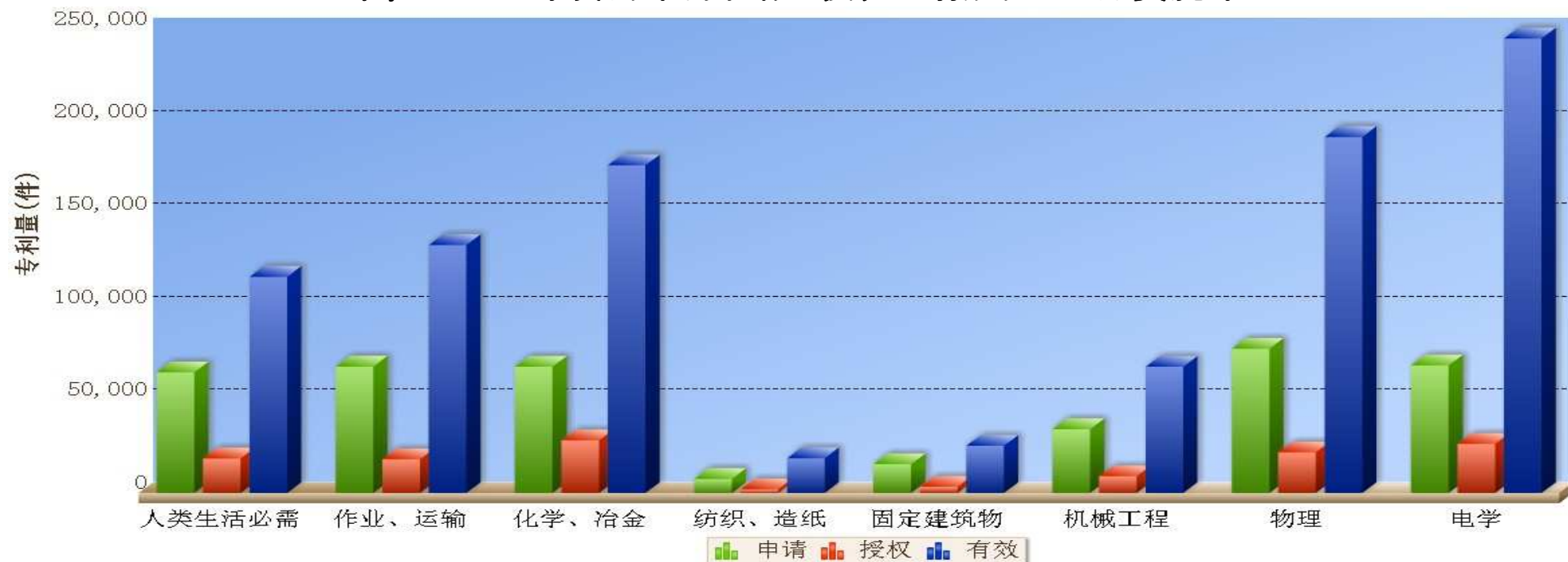


表10 2013年发明专利申请、授权、有效按IPC分类统计表

2013年1月—2013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	404477	100%	64938	16.1%	68028	16.8%	67972	16.8%	7522	1.9%	15430	3.8%	34287	8.5%	77638	19.2%	68662	17.0%
授权	127358	100%	18558	14.6%	18076	14.2%	28284	22.2%	1947	1.5%	3282	2.6%	8953	7.0%	21850	17.2%	26408	20.7%
有效	974657	100%	116393	11.9%	133519	13.7%	176376	18.1%	18677	1.9%	25381	2.6%	67945	7.0%	191647	19.7%	244719	25.1%

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

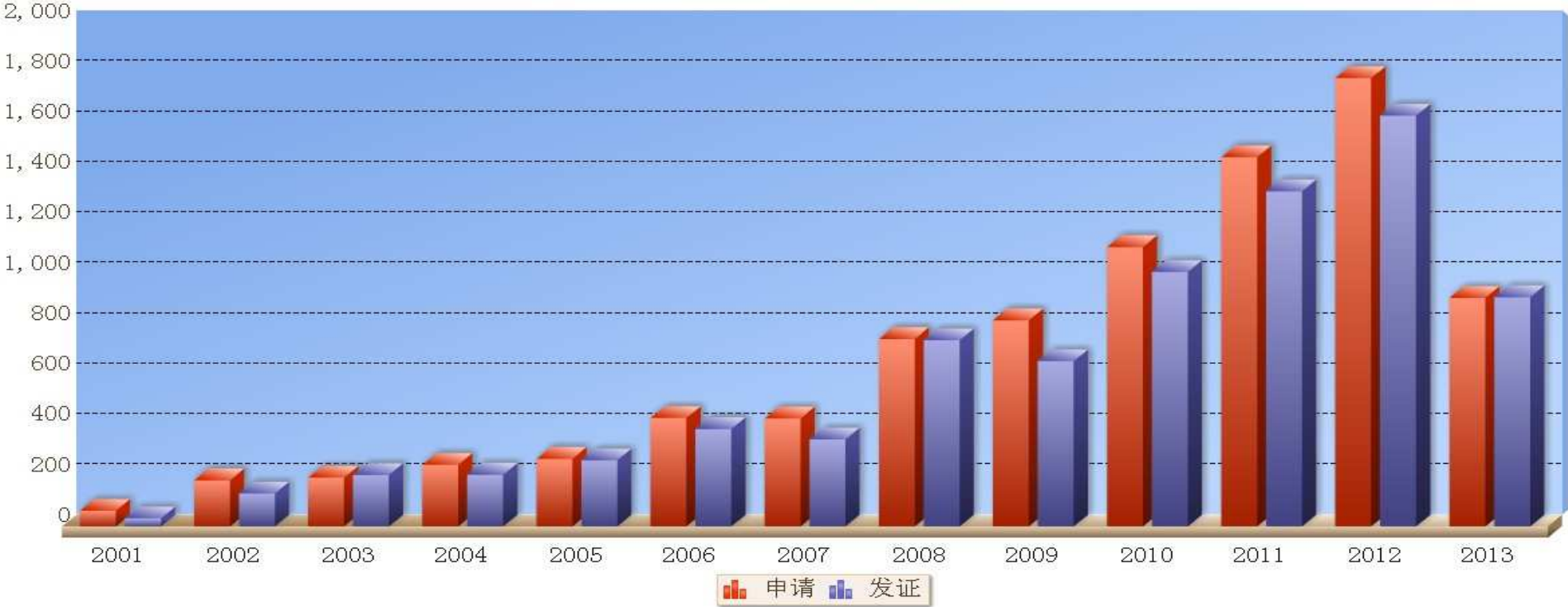


表11 集成电路布图设计登记状况表

2013年1月-2013年7月

单位：件

	总累计	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
申请	8624	62	183	193	244	268	430	428	743	817	1108	1464	1778	906
发证	7833	32	130	204	205	262	386	345	738	655	1009	1329	1629	909

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

2013年1月 — 2013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	384466	384466	--	--
	计划授权公告量	1385800	212900	666700	506200
	授权公告量	870411	137133	470043	263235
公布公告工作	授权公告完成率%	63%	64%	71%	52%
	公报总期数	93	31	31	31
	公报总册数	6834	3102	2271	1461
	说明书总份数	1695367	962089	470043	263235

图13 国际申请业务各年进展图

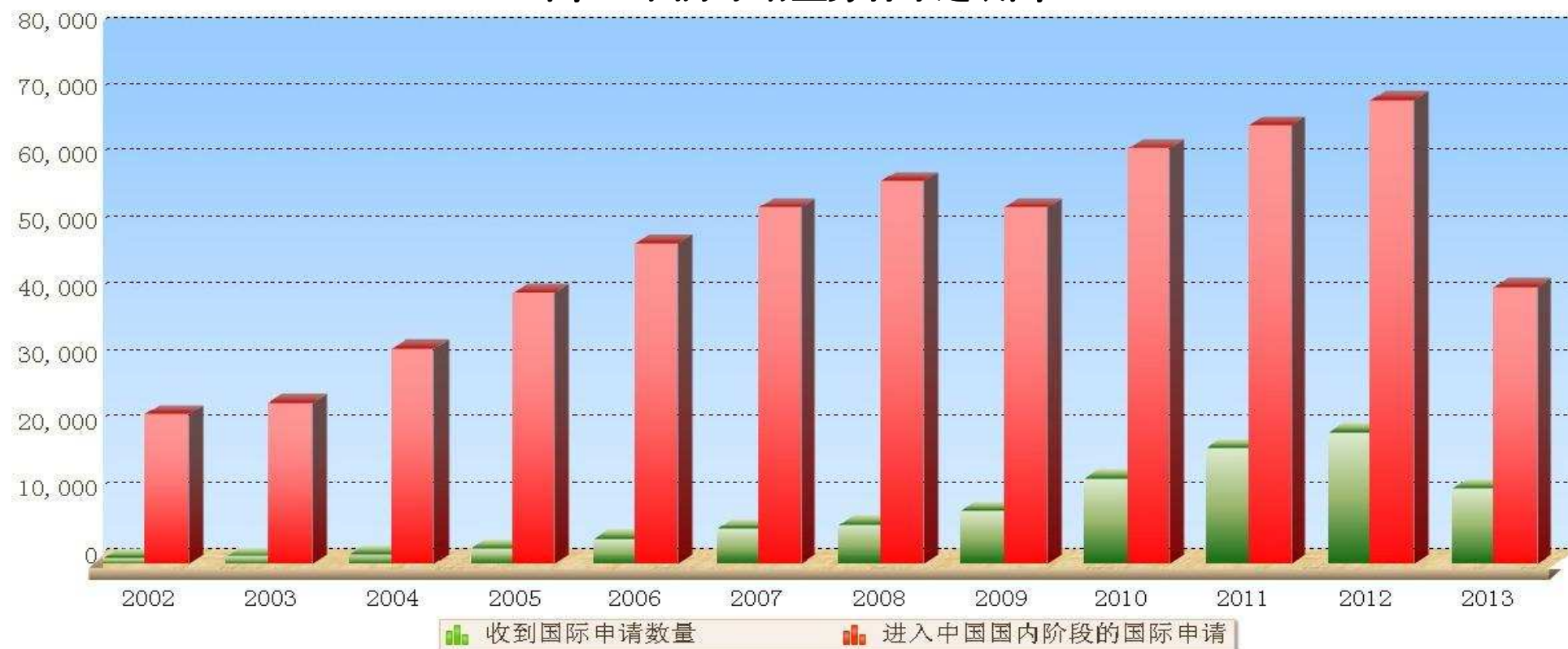


表13 国际申请业务累计进展分表

2013年1月—2013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	2126	11481	9.4%
进入中国国内阶段的国际发明专利申请	5338	41654	6.4%
进入中国国内阶段的国际实用新型专利申请	58	385	23.8%

图14 2013年国内PCT国际专利受理状况

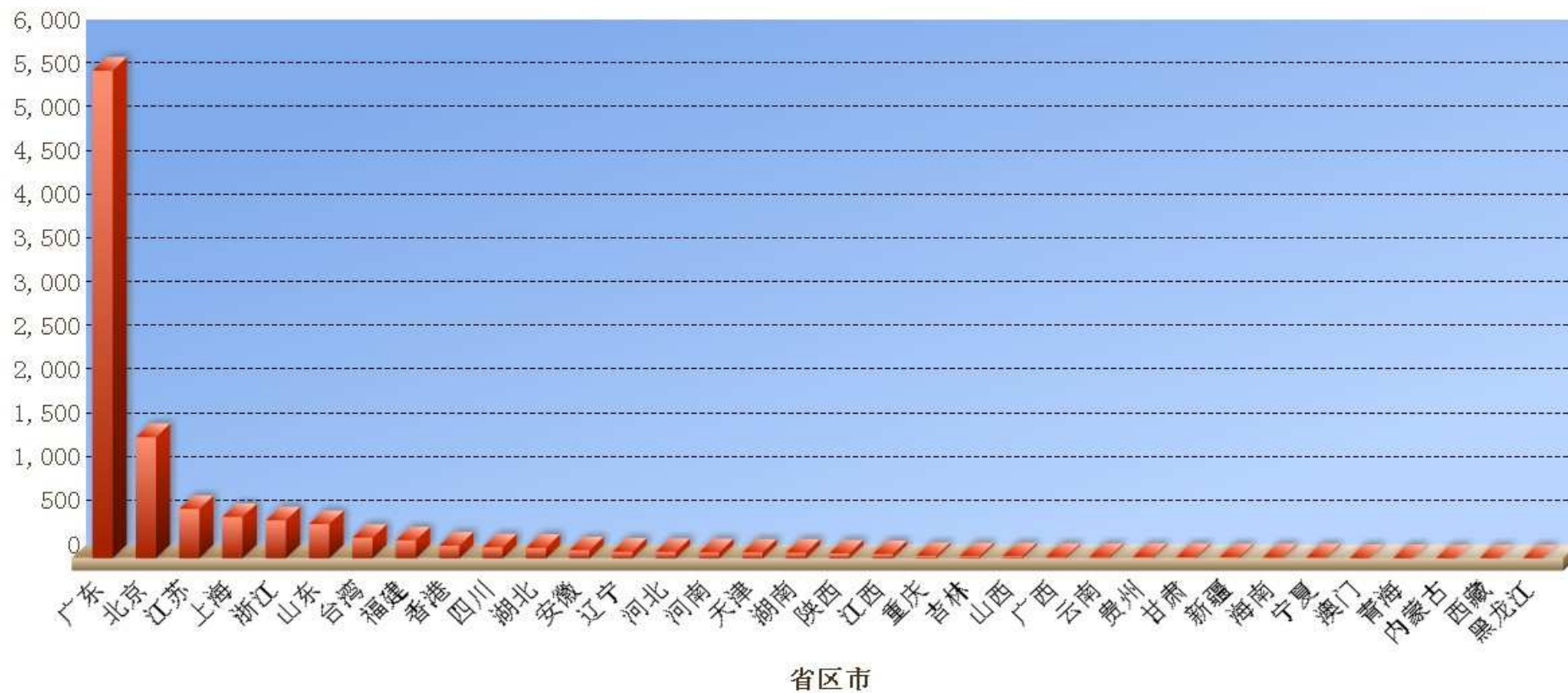


表14 2013年PCT国际专利受理状况表

2013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	1194	5571	甘肃	3	12
北京	239	1382	新疆	0	10
江苏	91	561	海南	1	9
上海	71	470	宁夏	0	8
浙江	75	431	内蒙古	0	6
山东	33	390	澳门	0	1
台湾	33	232	青海	0	1
福建	29	202	西藏	0	0
香港	20	144	深圳	1063	4788
四川	26	123	广州	45	259
湖北	36	119	杭州	37	209
安徽	9	90	厦门	14	125
辽宁	4	75	成都	22	109
河北	16	73	武汉	33	105
河南	7	68	南京	16	84
天津	7	66	青岛	6	74
湖南	10	64	西安	5	49
陕西	6	54	宁波	8	46
江西	29	47	济南	4	40
黑龙江	7	27	大连	3	37
重庆	7	26	沈阳	1	24
吉林	2	22	长春	2	21
山西	1	21	哈尔滨	6	18
广西	3	15	新疆建设兵团	0	0
云南	2	15	国内合计	1968	10348
贵州	7	13	国外合计	158	1133

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 2013年全国各地区专利受理结构

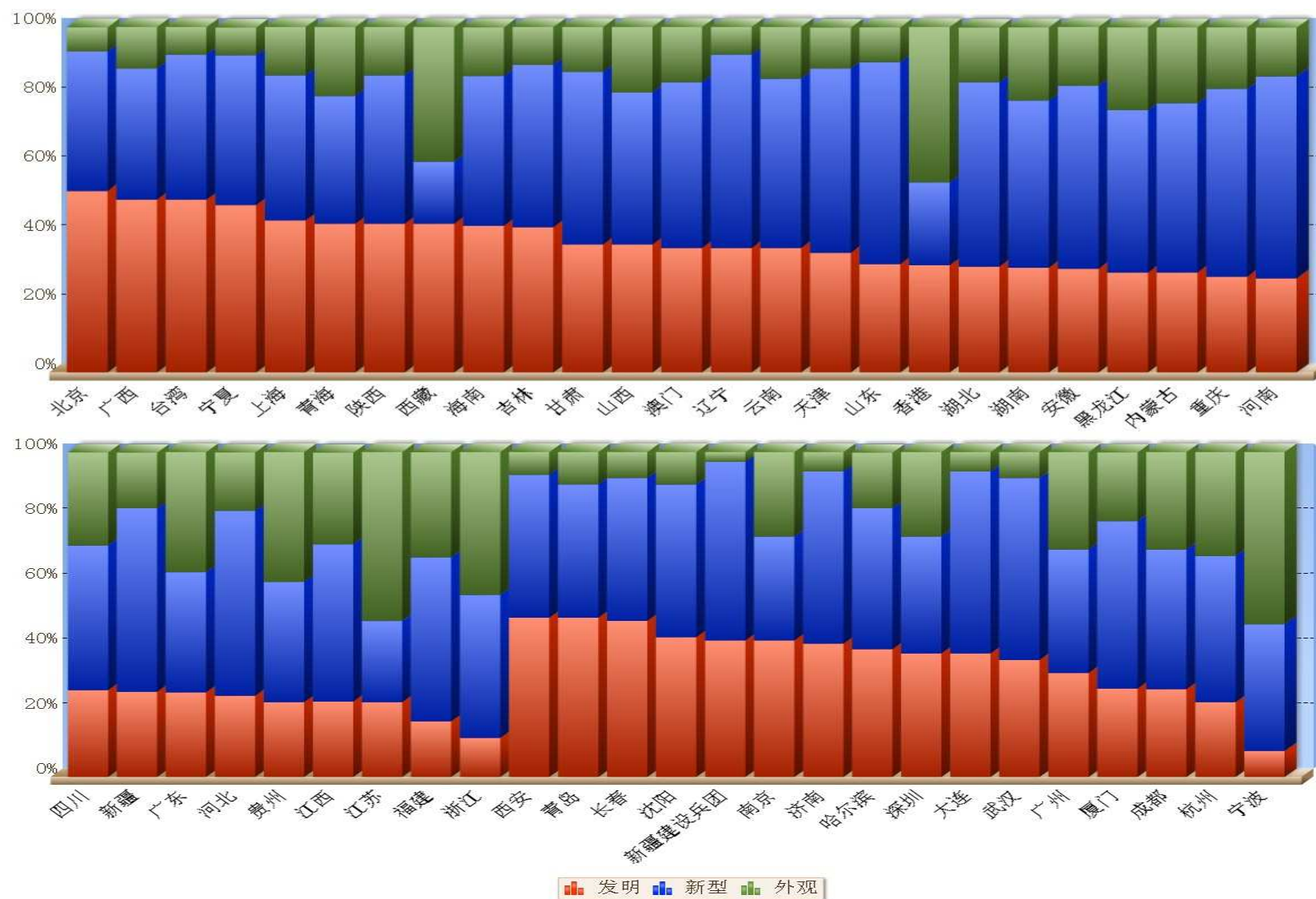


表15 2013年全国各地区专利受理结构表

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
北京	52.3%	40.5%	7.2%	四川	26.7%	44.7%	28.5%
广西	50.3%	37.6%	12.1%	新疆	26.2%	56.5%	17.3%
台湾	50.0%	41.9%	8.1%	广东	26.1%	37.4%	36.5%
宁夏	48.4%	43.4%	8.3%	河北	25.3%	56.8%	17.9%
上海	44.0%	42.4%	13.5%	贵州	23.4%	36.5%	40.1%
青海	43.4%	37.1%	19.6%	江西	23.3%	48.4%	28.3%
陕西	43.0%	42.9%	14.1%	江苏	22.9%	24.8%	52.3%
西藏	43.0%	18.0%	39.0%	福建	17.2%	50.3%	32.4%
海南	42.4%	43.2%	14.5%	浙江	12.5%	43.9%	43.6%
吉林	42.0%	47.4%	10.6%	西安	49.3%	43.9%	6.9%
甘肃	37.4%	49.9%	12.7%	青岛	48.6%	41.2%	10.2%
山西	37.3%	43.5%	19.2%	长春	47.6%	44.1%	8.3%
澳门	35.8%	48.1%	16.0%	沈阳	42.9%	47.2%	9.9%
辽宁	35.7%	56.0%	8.2%	新疆建设兵团	42.0%	54.9%	3.1%
云南	35.6%	49.1%	15.3%	南京	41.9%	32.1%	25.9%
天津	34.6%	53.7%	11.7%	济南	40.8%	53.4%	5.9%
山东	31.4%	58.1%	10.4%	哈尔滨	39.5%	43.2%	17.3%
香港	30.9%	24.1%	45.0%	深圳	38.1%	35.7%	26.2%
湖北	30.7%	53.7%	15.6%	大连	37.8%	56.2%	6.0%
湖南	30.3%	48.4%	21.3%	武汉	36.1%	56.1%	7.9%
安徽	30.2%	52.9%	16.9%	广州	31.7%	38.2%	30.1%
黑龙江	29.0%	47.3%	23.6%	厦门	27.3%	51.5%	21.3%
内蒙古	29.0%	48.7%	22.3%	成都	26.8%	42.8%	30.4%
重庆	27.9%	54.6%	17.5%	杭州	22.9%	45.4%	31.8%
河南	27.3%	58.3%	14.5%	宁波	8.1%	38.6%	53.2%

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

2013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	78410	100.0%	474958	100.0%	26.1%	4212491	100.0%
实用新型	职务	57588	73.4%	325998	68.6%	26.0%	2203274	52.3%
	非职务	20822	26.6%	148960	31.4%	26.4%	2009217	47.7%
	国内	77873	100/99.3	471064	100/99.2	26.2%	4181779	100/99.3
	国外	537	100/0.7	3894	100/0.8	19.4%	30712	100/0.7
	小计	70261	100.0%	369028	100.0%	5.9%	3845289	100.0%
外观设计	职务	42187	60.0%	207589	56.3%	7.2%	1849488	48.1%
	非职务	28074	40.0%	161439	43.7%	4.2%	1995801	51.9%
	国内	69049	100/98.3	360350	100/97.6	6.0%	3682551	100/95.8
	国外	1212	100/1.7	8678	100/2.4	0.3%	162738	100/4.2

表17 国内外实用新型、外观设计专利授权状况表

2013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	71521	100.0%	436488	100.0%	59.2%	3128879	100.0%
实用新型	职务	50345	70.4%	322154	73.8%	61.4%	1750503	55.9%
	非职务	21176	29.6%	114334	26.2%	53.5%	1378376	44.1%
	国内	70951	100/99.2	432591	100/99.1	59.0%	3103892	100/99.2
	国外	570	100/0.8	3897	100/0.9	89.0%	24987	100/0.8
	小计	36480	100.0%	234832	100.0%	7.5%	2544480	100.0%
外观设计	职务	20861	57.2%	137443	58.5%	8.0%	1307566	51.4%
	非职务	15619	42.8%	97389	41.5%	6.7%	1236914	48.6%
	国内	35149	100/96.4	226541	100/96.5	7.5%	2394471	100/94.1
	国外	1331	100/3.6	8291	100/3.5	5.4%	150009	100/5.9

表18 国内外实用新型、外观设计专利有效状况表

2013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	1790889	100.0%	39.1%	1190285	100.0%	17.5%
合计	职务	1341477	74.9%	48.0%	727845	61.1%	23.6%
	非职务	449412	25.1%	17.8%	462440	38.9%	9.1%
	小计	1773534	100/99.0	39.1%	1099983	100/92.4	18.5%
国内	职务	1325584	74.7%	48.1%	640344	58.2%	26.4%
	非职务	447950	25.3%	17.8%	459639	41.8%	9.1%
	小计	17355	100/1.0	40.4%	90302	100/7.6	6.7%
国外	职务	15893	91.6%	44.5%	87501	96.9%	6.6%
	非职务	1462	8.4%	7.1%	2801	3.1%	11.4%

表19 2013年国内三种专利申请状况表

2013年1月—2013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	154050	143952	242134	230300	151867	144430	548051	518682
北京	17434	16315	12126	11506	2319	2210	31879	30031
天津	3515	3394	6053	5853	1889	1822	11457	11069
河北	2043	1837	4620	4445	1416	1344	8079	7626
山西	1774	1685	2048	1933	723	710	4545	4328
内蒙古	509	467	803	756	565	542	1877	1765
辽宁	3273	3035	5786	5416	863	830	9922	9281
吉林	1345	1205	1497	1351	318	297	3160	2853
黑龙江	2507	2344	4338	4024	2807	2647	9652	9015
上海	10988	10429	10237	9695	3416	3243	24641	23367
江苏	25657	24209	31197	29900	53548	50977	110402	105086
浙江	11374	10659	40966	39408	27233	26026	79573	76093
安徽	6297	5825	11639	11160	3223	3061	21159	20046
福建	2890	2657	8225	7818	5066	4854	16181	15329
江西	997	868	2145	1961	1196	1131	4338	3960
山东	11240	10194	23909	22561	3886	3514	39035	36269
河南	3484	3075	7472	6808	1760	1563	12716	11446
湖北	3936	3529	7552	7191	1616	1474	13104	12194
湖南	3260	2935	4914	4592	2009	1867	10183	9394
广东	19059	18136	26750	25523	26384	25303	72193	68962
广西	2065	1924	1603	1487	529	481	4197	3892
重庆	3833	3603	6308	5938	1810	1684	11951	11225
四川	4769	4375	8886	8450	4827	4618	18482	17443
贵州	780	739	1253	1223	1177	1103	3210	3065
云南	1206	1131	1561	1465	522	501	3289	3097
西藏	16	15	8	7	8	8	32	30
陕西	3408	3221	3599	3450	833	770	7840	7441
甘肃	1022	944	1525	1446	272	253	2819	2643
青海	136	118	119	112	65	56	320	286
宁夏	287	260	302	284	47	43	636	587
新疆	540	503	1113	1025	398	368	2051	1896
海南	262	238	261	238	97	94	620	570
香港	317	305	251	246	453	446	1021	997
澳门	12	12	23	23	11	11	46	46
台湾	3815	3766	3045	3005	581	579	7441	7350

注：专利申请量为专利受理量减去无申请费视撤量。

表20 2013年国外三种专利申请状况表

2013年1月—2013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	39519	39372	2298	2279	4904	4832	46721	46483
奥地利	284	283	24	24	13	13	321	320
澳大利亚	221	220	10	10	67	67	298	297
比利时	204	203	4	4	19	19	227	226
加拿大	358	355	8	7	35	35	401	397
瑞士	976	975	37	37	160	160	1173	1172
德国	4569	4563	231	227	514	507	5314	5297
丹麦	249	249	9	9	55	55	313	313
西班牙	128	128	3	3	38	37	169	168
芬兰	339	339	24	23	38	37	401	399
法国	1268	1267	68	68	225	223	1561	1558
英国	604	604	54	54	105	104	763	762
意大利	399	399	15	15	218	215	632	629
日本	14324	14269	1096	1092	1519	1514	16939	16875
韩国	3367	3354	99	99	502	493	3968	3946
荷兰	727	722	14	14	101	100	842	836
俄罗斯联邦	69	69	11	11	22	20	102	100
瑞典	523	521	25	24	77	76	625	621
新加坡	178	166	14	13	28	27	220	206
美国	9552	9510	471	465	918	905	10941	10880
其他	1180	1176	81	80	250	225	1511	1481

注：专利申请量为专利受理量减去无申请费视撤量。