

图1 国内外发明专利受理状况

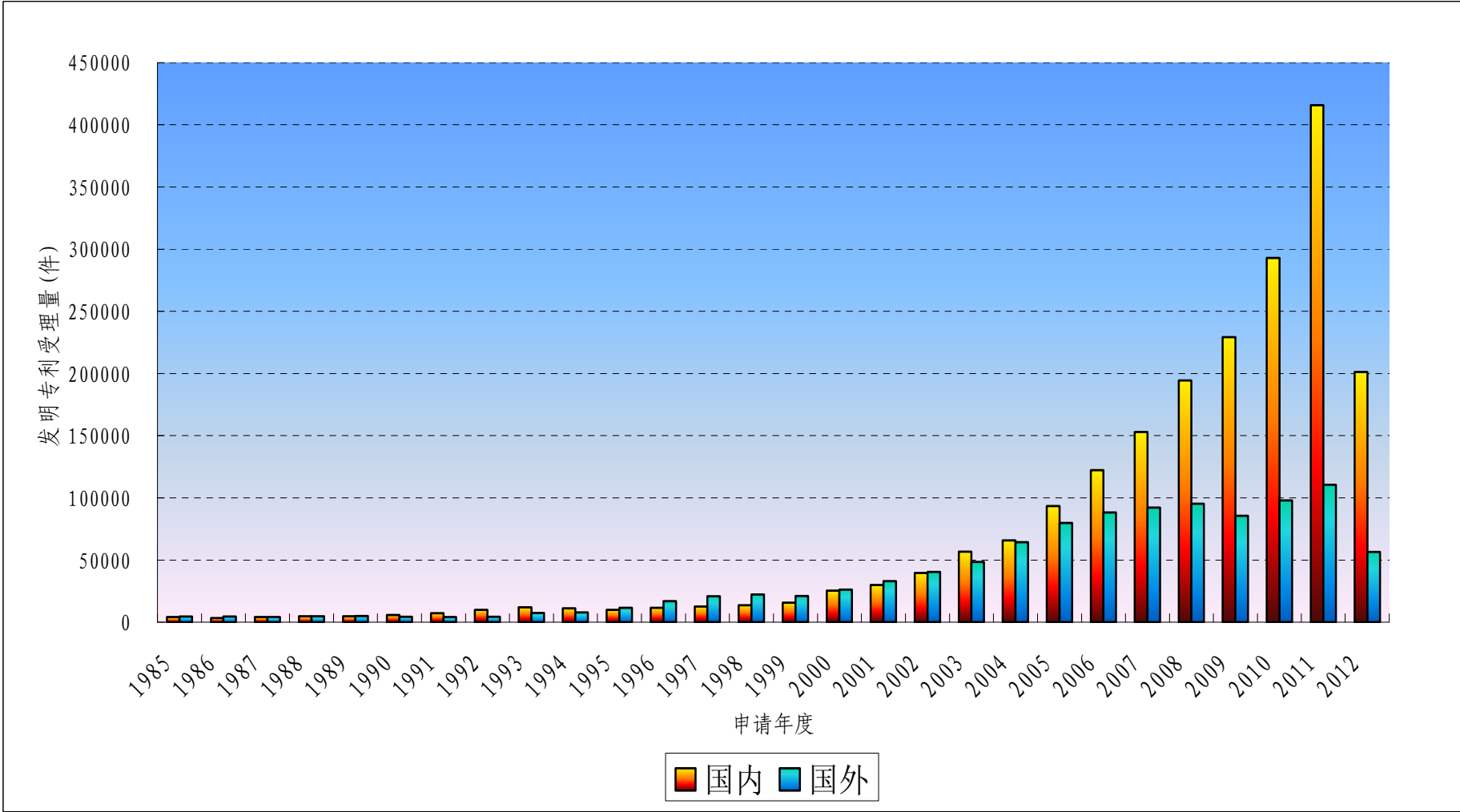


表1 国内外发明专利受理状况表

2012年6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	52303	100.0%	257773	100.0%	18.1%	3107679	100.0%
合计	职务	44586	85.2%	218142	84.6%	21.4%	2475319	79.7%
	非职务	7717	14.8%	39631	15.4%	2.8%	632360	20.3%
	小计	41351	100/79.1	201204	100/78.1	22.0%	2045163	100/65.8
国内	职务	33883	81.9%	162978	81.0%	27.7%	1447530	70.8%
	非职务	7468	18.1%	38226	19.0%	2.6%	597633	29.2%
	小计	10952	100/20.9	56569	100/21.9	6.2%	1062516	100/34.2
国外	职务	10703	97.7%	55164	97.5%	6.1%	1027789	96.7%
	非职务	249	2.3%	1405	2.5%	7.9%	34727	3.3%

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 2012年国内发明专利受理状况

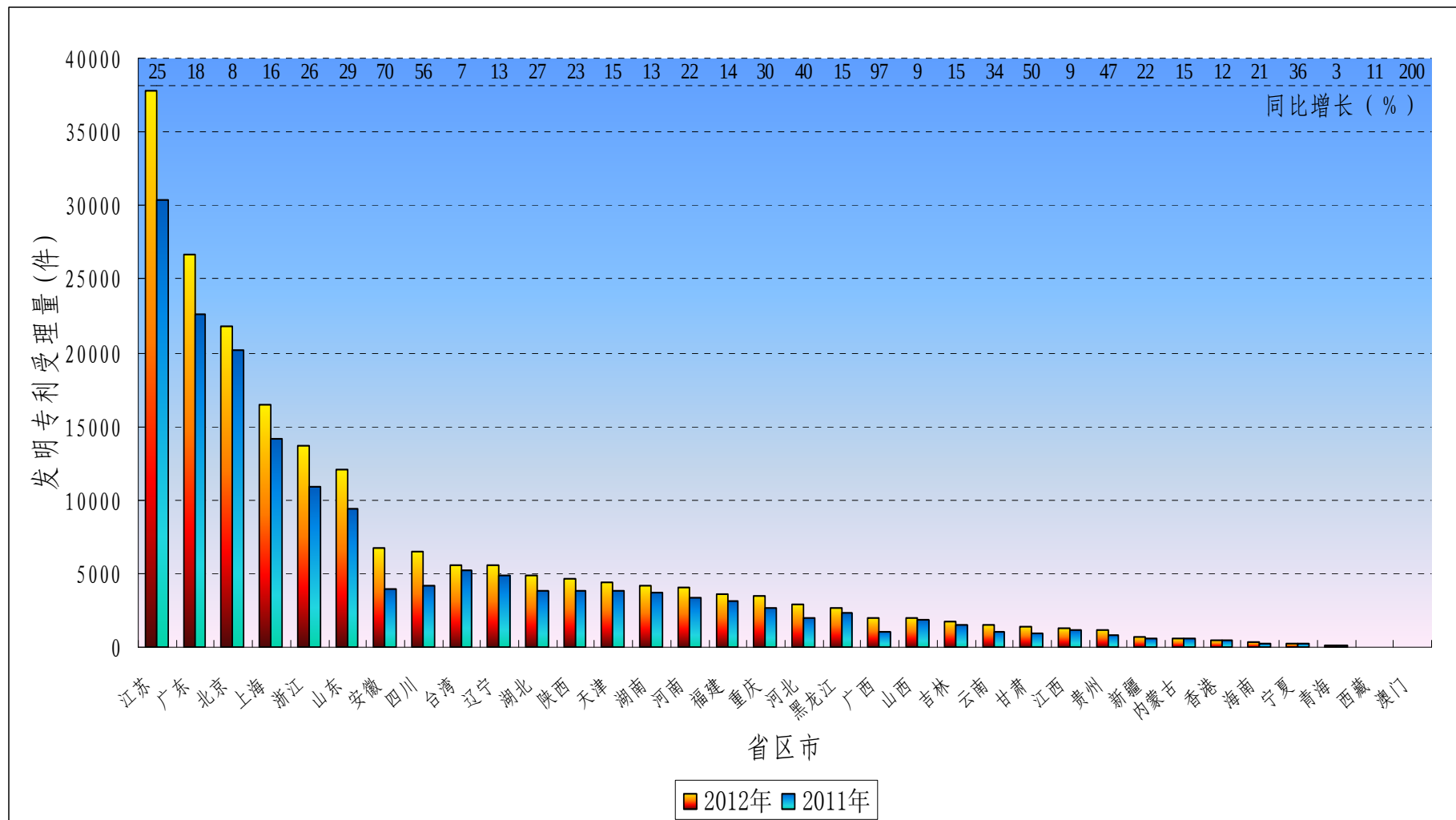


表2 2012年国内发明专利受理状况表

2012年6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	9169	37798	24.7%	278003	新疆	137	666	22.0%	7480
广东	5497	26683	17.9%	268877	内蒙古	140	609	15.3%	8309
北京	3924	21778	7.8%	250943	香港	85	478	11.7%	7075
上海	3228	16441	15.8%	182714	海南	50	324	21.3%	4169
浙江	2622	13681	26.2%	123677	宁夏	42	273	35.8%	2593
山东	2390	12057	29.0%	120990	青海	16	112	2.8%	1701
安徽	1808	6677	69.8%	39169	西藏	2	41	10.8%	463
四川	1409	6475	55.8%	57387	澳门	0	24	200.0%	142
台湾	923	5611	7.4%	109359	深圳	2845	14263	16.3%	160647
辽宁	892	5555	13.5%	76129	南京	1216	5747	19.4%	49608
湖北	1037	4818	27.3%	52834	杭州	1023	5547	20.1%	51668
陕西	965	4681	23.0%	49247	成都	1088	4838	73.8%	36715
天津	1068	4439	15.4%	62749	广州	747	4123	15.4%	42456
湖南	850	4180	12.9%	50659	西安	775	3807	14.7%	39952
河南	804	4089	22.1%	45728	武汉	696	3260	22.9%	33287
福建	623	3598	14.1%	32175	济南	525	2699	29.1%	24321
重庆	554	3517	29.8%	30279	青岛	534	2627	52.2%	21437
河北	511	2845	40.3%	30270	宁波	505	2428	44.2%	18370
黑龙江	526	2695	15.0%	33962	哈尔滨	438	2168	17.8%	23222
广西	395	1989	96.7%	15195	大连	304	2121	-12.6%	25870
山西	415	1975	9.1%	21397	沈阳	285	2105	49.7%	28919
吉林	313	1717	15.5%	24215	长春	214	1229	11.7%	14278
云南	222	1468	34.1%	16948	厦门	152	1090	22.3%	8954
甘肃	274	1416	50.3%	11757	新疆生产建设兵团	31	115	5.5%	600
江西	200	1288	8.5%	15794	合计	41351	201204	22.0%	2045163
贵州	260	1206	47.4%	12774					

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3 2012年主要国家及地区发明专利受理状况

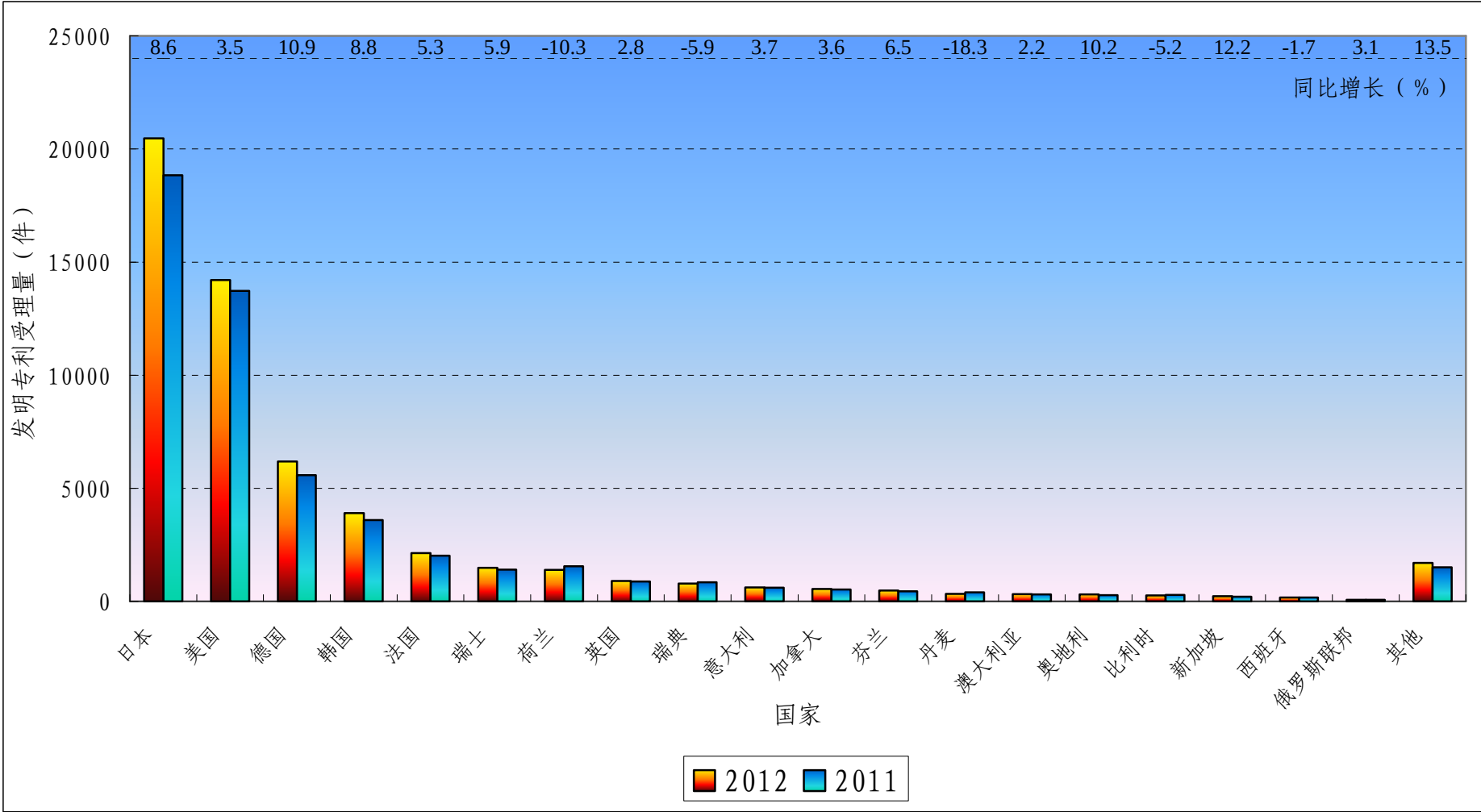


表3 2012年主要国家及地区发明专利受理状况表

国家 及地区	2012年6月				单位：件
	当月 合计	当年 累计	同比 增长	总 累计	
合计	10952	56569	6.2%	1062516	
日本	3651	20467	8.6%	379616	
美国	2839	14211	3.5%	265276	
德国	1194	6185	10.9%	99549	
韩国	760	3911	8.8%	84034	
法国	474	2128	5.3%	38796	
瑞士	302	1483	5.9%	27833	
荷兰	281	1395	-10.3%	37145	
英国	167	914	2.8%	21756	
瑞典	184	788	-5.9%	17989	
意大利	137	623	3.7%	13673	
加拿大	91	548	3.6%	9563	
芬兰	136	478	6.5%	10962	
丹麦	84	334	-18.3%	6439	
澳大利亚	70	325	2.2%	7610	
奥地利	68	314	10.2%	4601	
比利时	60	272	-5.2%	5181	
新加坡	54	239	12.2%	2772	
西班牙	43	178	-1.7%	2983	
俄罗斯联邦	15	67	3.1%	1612	
其他	342	1709	13.5%	25126	

比较表1 2012年与2011年国内外三种专利受理量同期比较表

2012年6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	2011年	675855	133573	47466	108451	119205	130669	136491	145407	138098	128480	150748	177671	217088
	2012年	856594	99367	92831	149288	155944	174277	184887						
	增长率	27%	-26%	96%	38%	31%	33%	35%						
国内	2011年	614018	121482	39999	96373	108602	121414	126148	134755	127749	118380	139462	166940	203366
	2012年	789965	90775	81933	136259	145106	163777	172115						
	增长率	29%	-25%	105%	41%	34%	35%	36%						
国外	2011年	61837	12091	7467	12078	10603	9255	10343	10652	10349	10100	11286	10731	13722
	2012年	66629	8592	10898	13029	10838	10500	12772						
	增长率	8%	-29%	46%	8%	2%	13%	23%						
发明	2011年	218218	47896	17615	38044	37151	36749	40763	43237	41863	42348	49074	57774	73898
	2012年	257773	33431	31983	48170	44402	47484	52303						
	增长率	18%	-30%	82%	27%	20%	29%	28%						
实用新型	2011年	244511	51692	18229	40091	44028	44590	45881	49657	47044	44205	52997	64415	82638
	2012年	315678	41874	37805	59409	58317	59184	59089						
	增长率	29%	-19%	107%	48%	32%	33%	29%						
外观设计	2011年	213126	33985	11622	30316	38026	49330	49847	52513	49191	41927	48677	55482	60552
	2012年	283143	24062	23043	41709	53225	67609	73495						
	增长率	33%	-29%	98%	38%	40%	37%	47%						

图4 国内外发明专利授权状况

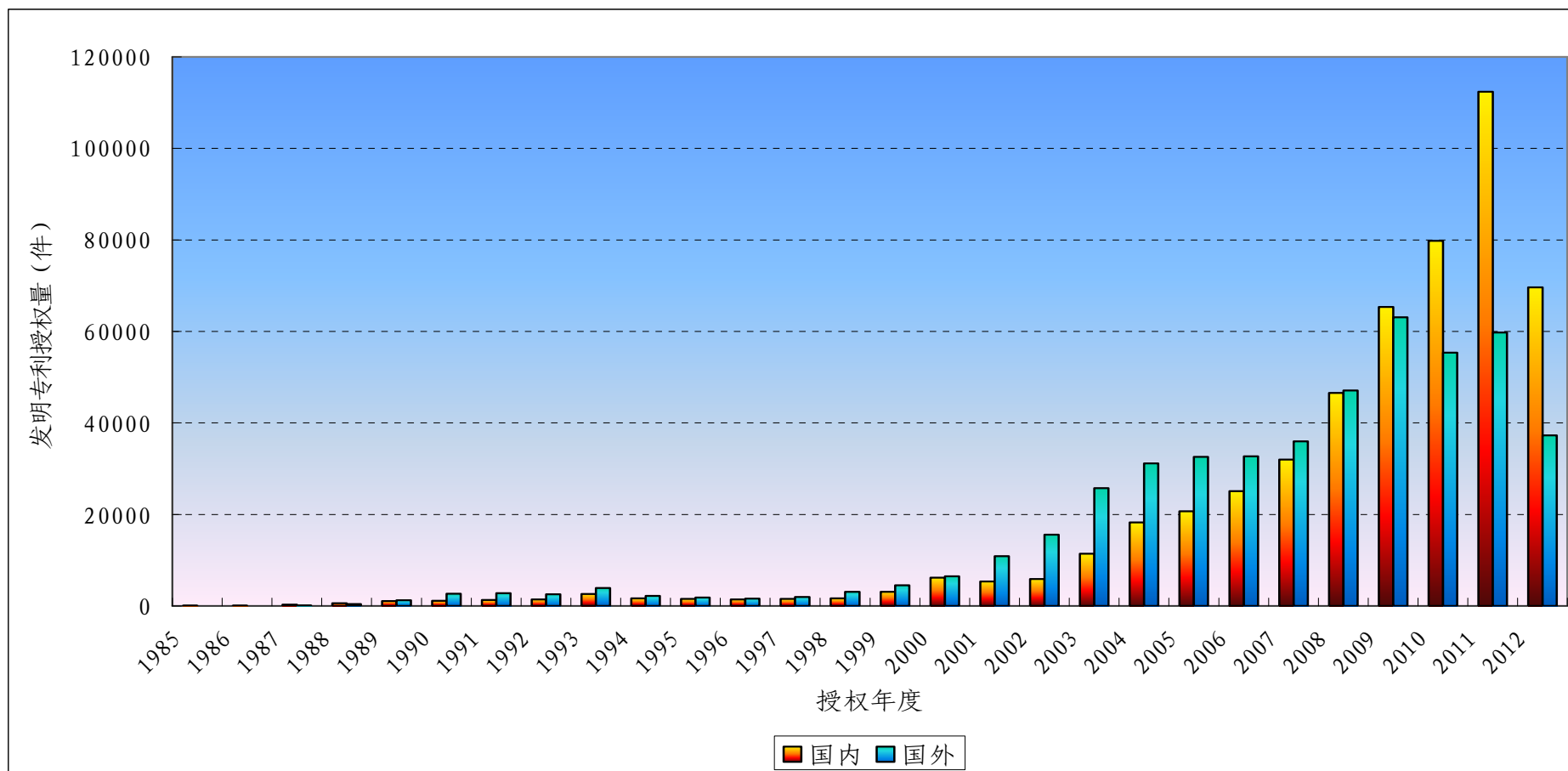


表4 国内外发明专利授权状况表

2012年6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	22758	100.0%	106858	100.0%	29.2%	1000724	100.0%
	职务	20609	90.6%	96699	90.5%	31.3%	877643	87.7%
	非职务	2149	9.4%	10159	9.5%	12.3%	123081	12.3%
国内	小计	15131	100/66.5	69599	100/65.1	30.9%	518080	100/51.8
	职务	13110	86.6%	60166	86.4%	34.5%	408560	78.9%
	非职务	2021	13.4%	9433	13.6%	11.6%	109520	21.1%
国外	小计	7627	100/33.5	37259	100/34.9	26.2%	482644	100/48.2
	职务	7499	98.3%	36533	98.1%	26.3%	469083	97.2%
	非职务	128	1.7%	726	1.9%	22.0%	13561	2.8%

图5 2012年国内发明专利授权状况

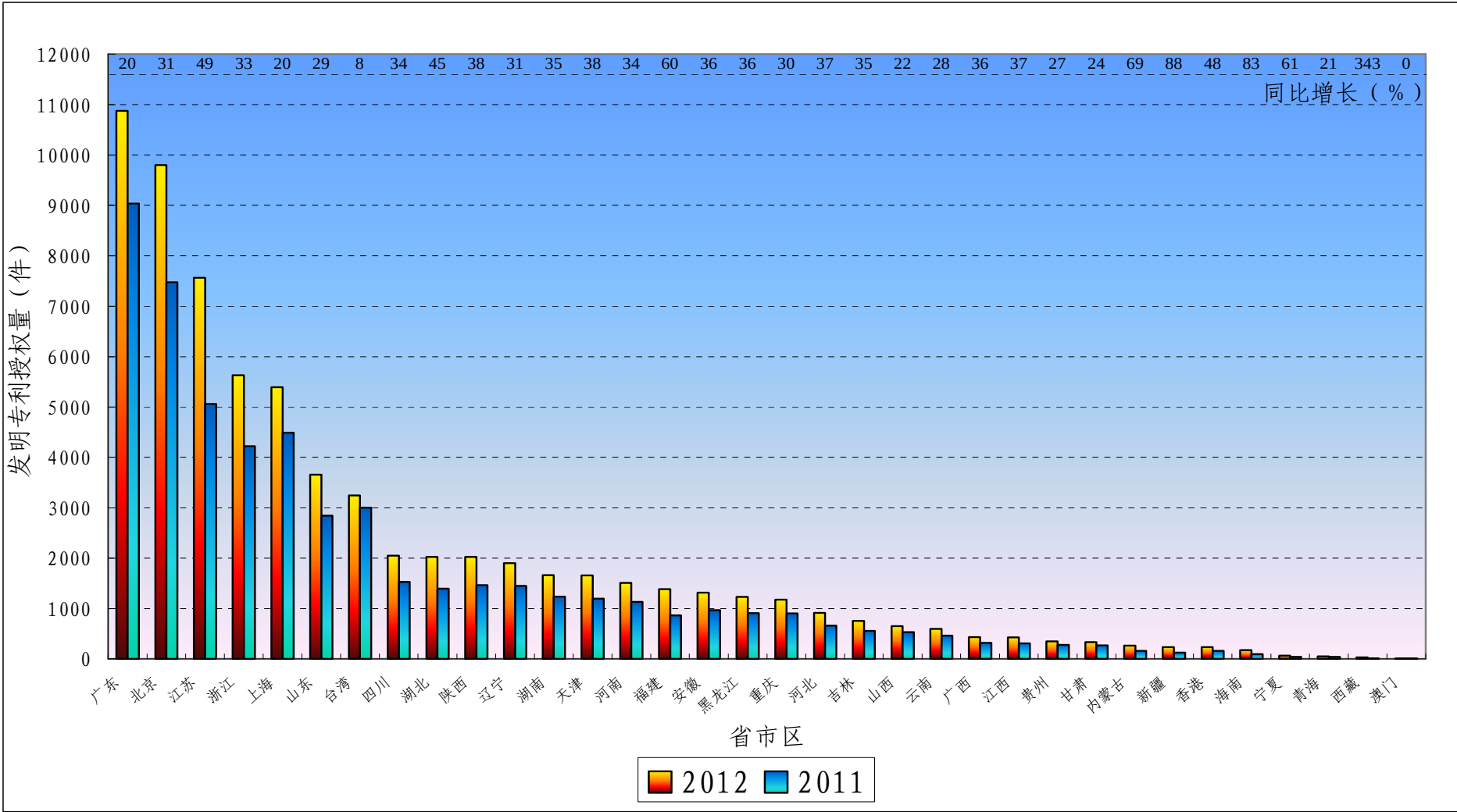


表5 2012年国内发明专利授权状况表

2012年6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
广东	2161	10873	20.3%	74293	内蒙古	54	265	68.8%	2029
北京	2232	9800	31.2%	77193	新疆	61	237	88.1%	1703
江苏	1665	7561	49.5%	43339	香港	45	234	48.1%	2412
浙江	1239	5631	33.5%	36524	海南	33	176	83.3%	1028
上海	1187	5389	20.1%	44260	宁夏	20	66	61.0%	667
山东	845	3656	28.6%	25243	青海	14	52	20.9%	431
台湾	635	3243	8.0%	40574	西藏	5	31	342.9%	127
四川	470	2049	34.1%	14840	澳门	0	5	0.0%	31
湖北	429	2025	45.4%	14777	深圳	1183	6631	11.3%	47312
陕西	381	2023	38.0%	12878	杭州	595	2797	39.2%	18373
辽宁	423	1902	31.0%	18404	南京	451	2181	33.2%	14778
湖南	399	1663	34.5%	12972	广州	432	1918	24.6%	13265
天津	368	1655	38.4%	14290	西安	340	1740	37.0%	10331
河南	346	1512	34.0%	10228	武汉	348	1671	45.4%	11893
福建	332	1382	60.0%	7594	成都	337	1426	27.3%	9611
安徽	291	1316	36.0%	7376	哈尔滨	259	1041	36.4%	7324
黑龙江	294	1231	35.9%	9825	济南	225	1026	32.2%	6355
重庆	253	1173	30.2%	6883	宁波	216	958	22.8%	5910
河北	191	911	37.2%	7668	沈阳	166	793	35.6%	7313
吉林	186	754	35.1%	6997	青岛	167	720	32.4%	4888
山西	146	648	22.5%	5924	大连	146	674	29.4%	5656
云南	106	596	28.4%	5257	长春	142	581	42.4%	4491
广西	92	430	36.1%	3175	厦门	100	439	68.8%	2500
江西	82	425	37.1%	3249	新疆生产建设兵团	11	31	138.5%	111
贵州	76	351	26.7%	3113	合计	15131	69599	30.9%	518080
甘肃	70	334	24.2%	2776					

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6 2012年主要国家及地区发明专利授权状况

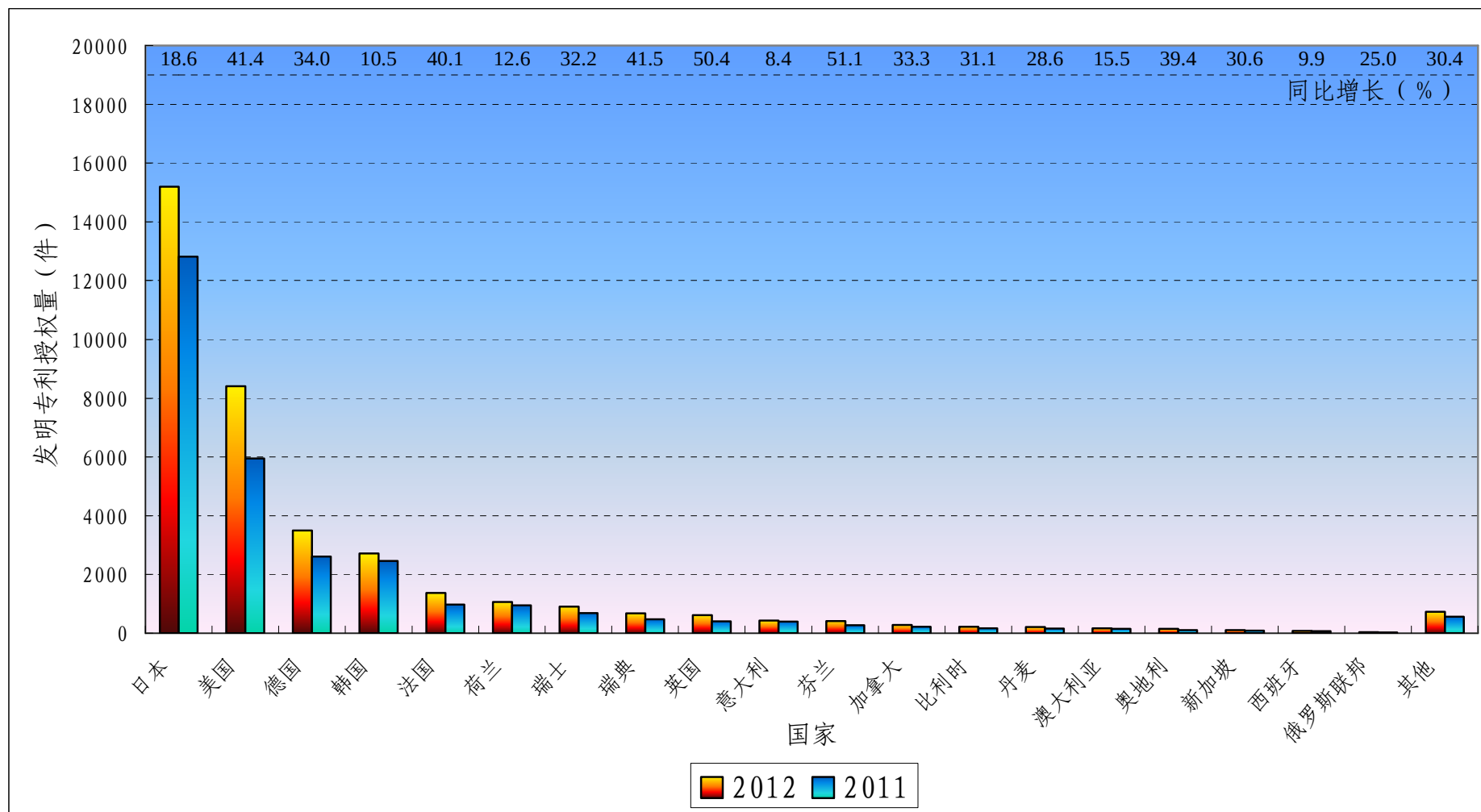


表6 2012年主要国家及地区发明专利授权状况表

国家 及地区	2012年6月		单位：件	
	当月 合计	当年 累计	同比 增长	总 累计
合计	7627	37259	26.2%	482644
日本	3084	15199	18.6%	202293
美国	1743	8405	41.4%	98807
德国	761	3498	34.0%	42651
韩国	477	2714	10.5%	39535
法国	262	1363	40.1%	17968
荷兰	210	1066	12.6%	15736
瑞士	199	907	32.2%	12589
瑞典	162	678	41.5%	8525
英国	125	609	50.4%	8579
意大利	78	424	8.4%	6282
芬兰	78	411	51.1%	5176
加拿大	62	288	33.3%	3642
比利时	55	215	31.1%	2182
丹麦	46	207	28.6%	2555
澳大利亚	33	171	15.5%	3056
奥地利	32	152	39.4%	2086
新加坡	26	111	30.6%	948
西班牙	14	78	9.9%	941
俄罗斯联邦	5	30	25.0%	541
其他	175	733	30.4%	8552

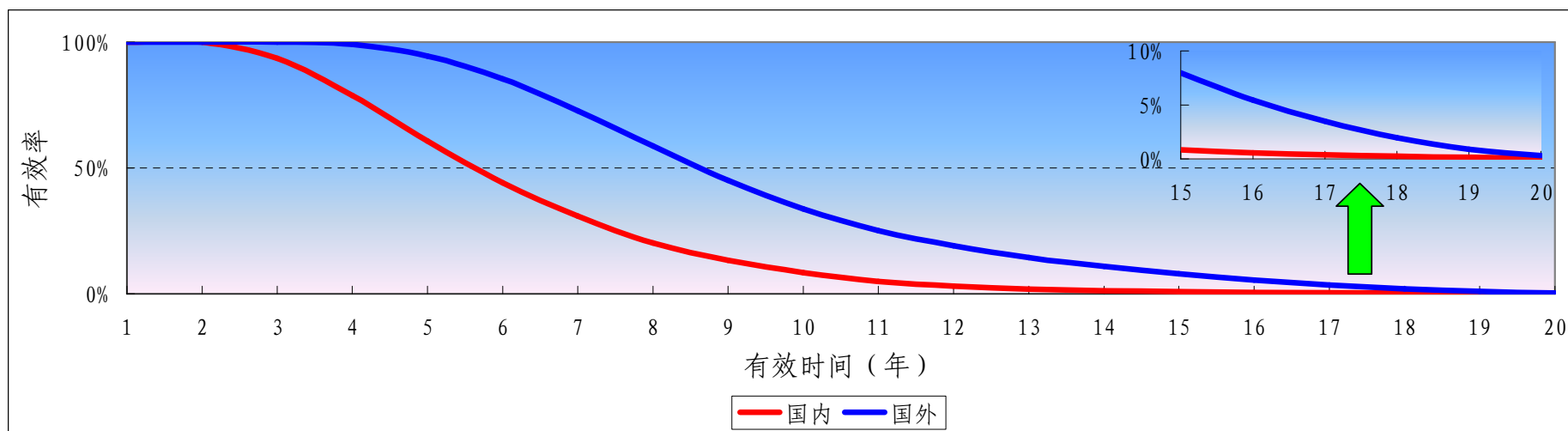
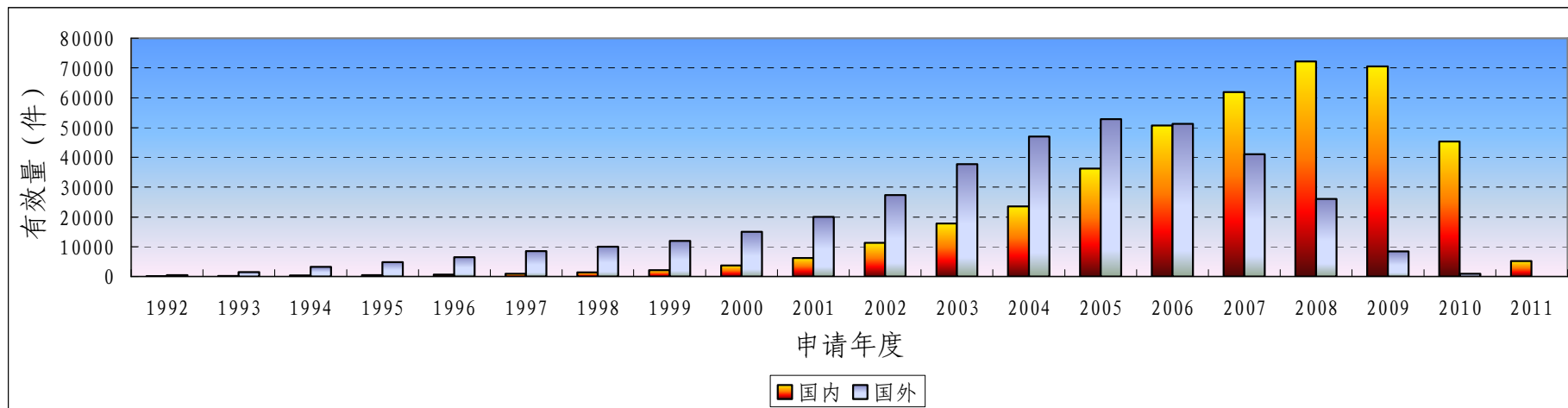
比较表2 2012年与2011年国内外三种专利授权同期比较表

2012年6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	2011年	444574	68426	56996	80496	90197	67231	81228	87386	94604	77966	64676	86274	105033
	2012年	529981	53161	90284	59703	98099	128040	100694						
	增长率	19%	-22%	58%	-26%	9%	90%	24%						
国内	2011年	406791	63596	51276	74591	82181	60766	74381	81162	87212	71772	59566	79783	97575
	2012年	484131	48253	82333	54584	88557	118987	91417						
	增长率	19%	-24%	61%	-27%	8%	96%	23%						
国外	2011年	37783	4830	5720	5905	8016	6465	6847	6224	7392	6194	5110	6491	7458
	2012年	45850	4908	7951	5119	9542	9053	9277						
	增长率	21%	2%	39%	-13%	19%	40%	35%						
发明	2011年	82698	9553	11053	16645	16568	12969	15910	13755	16644	14636	11748	16443	16189
	2012年	106858	10227	16709	15180	19949	22035	22758						
	增长率	29%	7%	51%	-9%	20%	70%	43%						
实用新型	2011年	185652	32123	22954	32917	38716	24718	34224	44970	41823	35577	26711	34646	38731
	2012年	234646	21686	38436	21194	44639	63686	45005						
	增长率	26%	-32%	67%	-36%	15%	158%	32%						
外观设计	2011年	176224	26750	22989	30934	34913	29544	31094	28661	36137	27753	26217	35185	50113
	2012年	188477	21248	35139	23329	33511	42319	32931						
	增长率	7%	-21%	53%	-25%	-4%	43%	6%						

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

2012年6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	785704	100.0%	86788	595479	34326	4259	64852
国内	411059	52.3%	85095	232838	32744	2750	57632
国外	374645	47.7%	1693	362641	1582	1509	7220

图8 国内有效发明专利状况

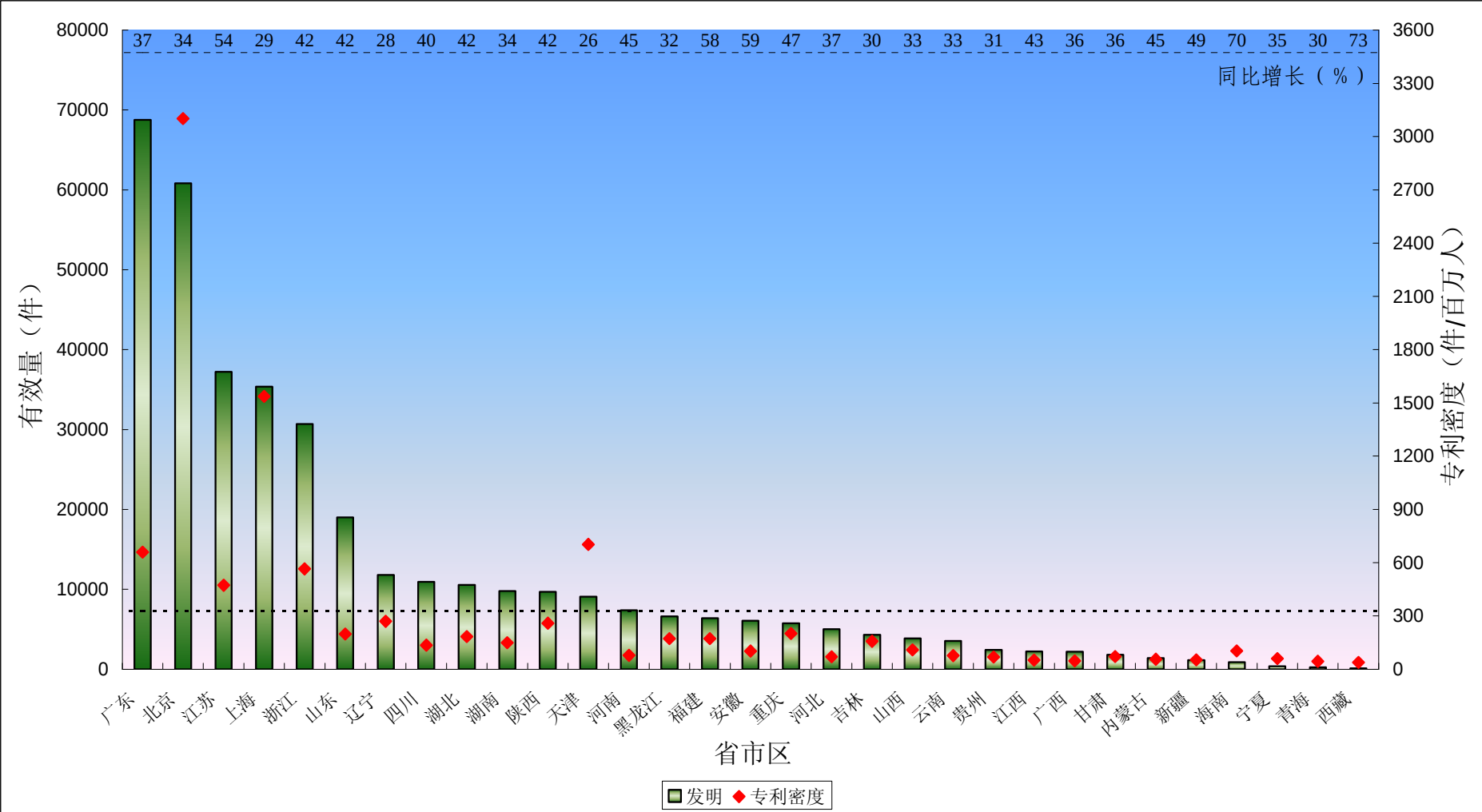


表8 国内有效发明专利状况表

2012年6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	1347.4	375578	38.4%	278.7	内蒙古	24.7	1382	45.0%	55.9
广东	104.3	68742	36.8%	659.1	新疆	21.8	1134	49.4%	52.0
北京	19.6	60817	34.2%	3101.0	海南	8.7	894	70.3%	103.1
江苏	78.7	37206	54.4%	473.0	宁夏	6.3	378	34.5%	60.0
上海	23.0	35383	29.1%	1537.1	青海	5.6	254	29.6%	45.1
浙江	54.4	30722	42.3%	564.5	西藏	3.0	114	72.7%	38.0
山东	95.8	19019	42.2%	198.5	台湾	—	33594	16.1%	—
辽宁	43.7	11806	28.5%	269.9	香港	—	1860	15.3%	—
四川	80.4	10946	40.1%	136.1	澳门	—	27	58.8%	—
湖北	57.2	10541	42.1%	184.2	深圳	—	46768	33.9%	—
湖南	65.7	9803	34.1%	149.2	杭州	—	15376	37.8%	—
陕西	37.3	9674	41.7%	259.2	南京	—	12050	38.8%	—
天津	12.9	9094	26.0%	702.9	广州	—	10650	37.3%	—
河南	94.8	7398	44.8%	78.0	武汉	—	8755	40.0%	—
黑龙江	38.3	6630	31.8%	173.1	西安	—	8249	41.3%	—
福建	36.9	6383	57.8%	173.0	成都	—	7842	37.2%	—
安徽	59.5	6082	58.7%	102.2	宁波	—	5565	45.5%	—
重庆	28.8	5776	47.2%	200.2	哈尔滨	—	5368	34.6%	—
河北	71.9	5020	36.8%	69.9	济南	—	4961	34.8%	—
吉林	27.5	4313	29.5%	157.1	沈阳	—	4733	28.5%	—
山西	35.7	3863	33.1%	108.2	大连	—	4037	30.9%	—
云南	46.0	3538	33.4%	77.0	青岛	—	3835	42.3%	—
贵州	34.7	2420	30.9%	69.6	长春	—	3153	32.3%	—
江西	44.6	2254	43.5%	50.6	厦门	—	2242	45.8%	—
广西	46.0	2174	36.3%	47.2	新疆生产建设兵团	—	120	100.0%	—
甘肃	25.6	1818	35.8%	71.1					

注：1. 全国总人口数据由国家统计局于2012年2月22日发布的《中华人民共和国2011年国民经济和社会发展统计公报》提供。

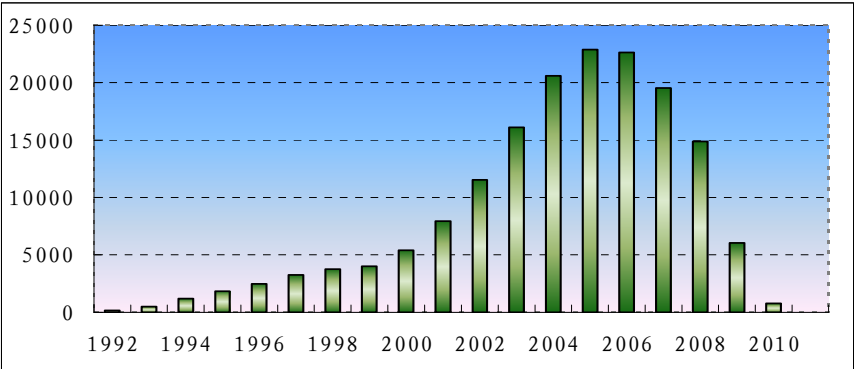
2. 各省区市总人口数据由国家统计局于2011年4月29日发布的《2010年第六次全国人口普查主要数据公报（第2号）》提供。

3. 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。

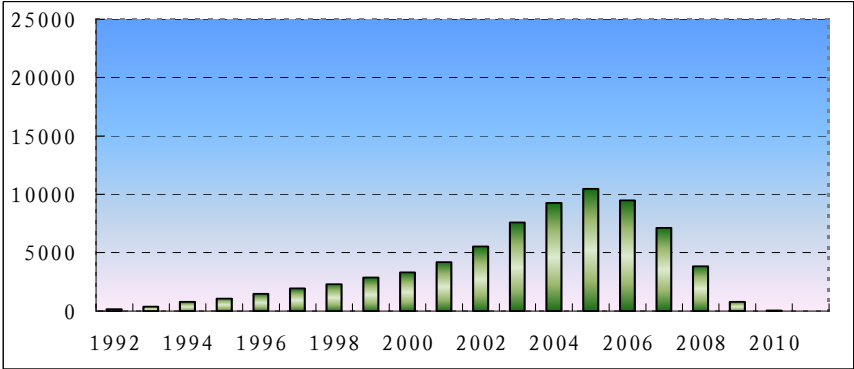
新疆生产建设兵团自2008年起单列统计，其统计数量已经计算在新疆内。

图9 国外主要国家有效发明专利年代分布

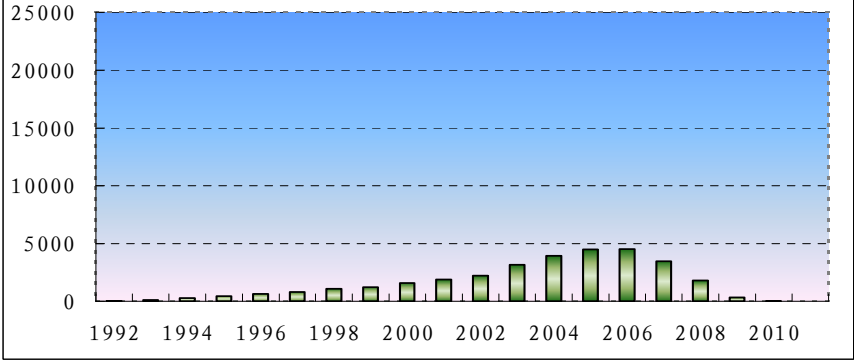
日本



美国



德国



韩国

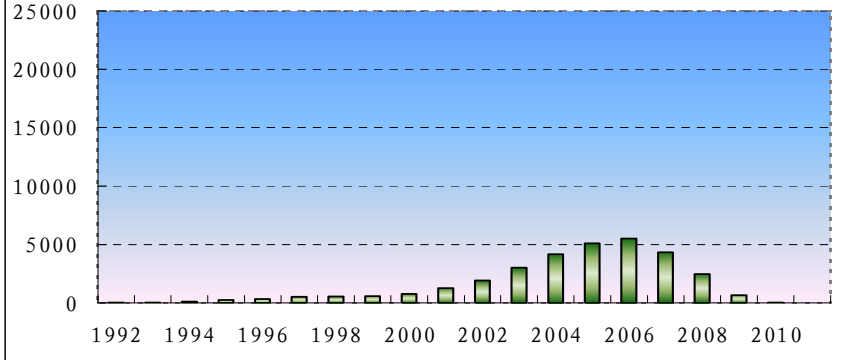


表9 主要国家及地区有效发明专利状况

国家及地区	2012年6月	单位：件
	有效量	同比增长
总计	374645	15.3%
日本	165339	14.8%
美国	72498	17.1%
德国	32044	17.4%
韩国	31488	13.0%
法国	13342	15.7%
荷兰	10398	5.9%
瑞士	9414	15.0%
瑞典	6731	15.5%
英国	5520	10.3%
意大利	4434	13.7%
芬兰	3906	6.1%
加拿大	2845	22.4%
澳大利亚	2041	8.0%
丹麦	1985	15.4%
比利时	1707	26.3%
奥地利	1595	16.3%
新加坡	1088	22.9%
西班牙	646	18.3%
俄罗斯联邦	272	9.7%
其他	7352	31.9%

图10 2012年发明专利申请、授权、有效按IPC分类统计

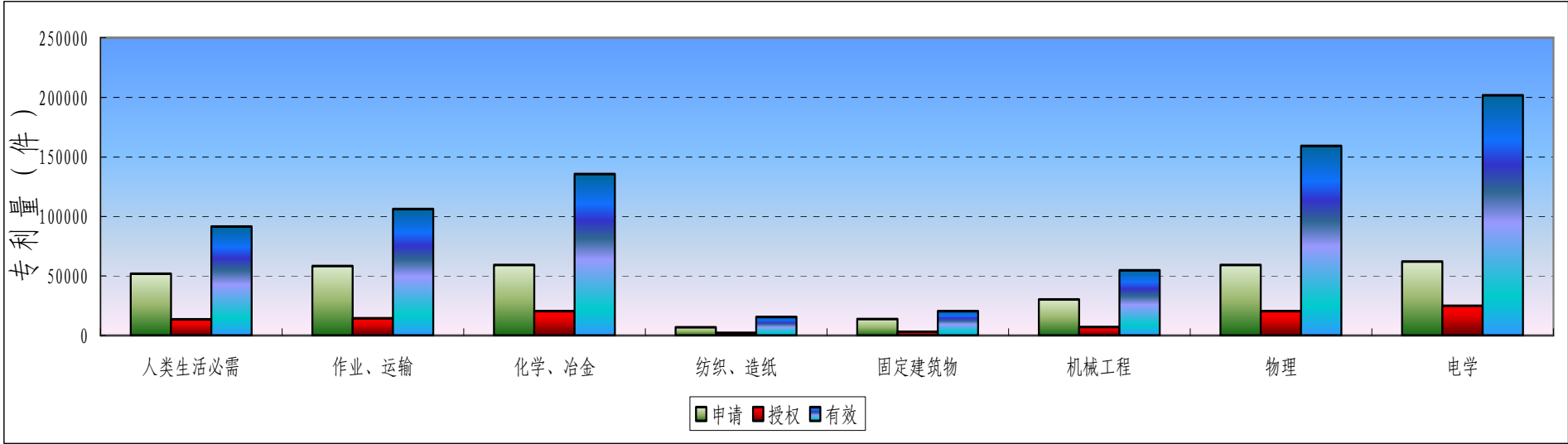


表10 2012年发明专利申请、授权、有效按IPC分类统计表

2012年1月－2012年6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	342223	100%	51876	15.2%	58318	17.0%	59185	17.3%	6988	2.0%	13899	4.1%	30462	8.9%	59274	17.3%	62221	18.2%
授权	106858	100%	13789	12.9%	14444	13.5%	20465	19.2%	2288	2.1%	3118	2.9%	7348	6.9%	20342	19.0%	25064	23.5%
有效	785704	100%	91621	11.7%	106383	13.5%	135620	17.3%	15657	2.0%	20468	2.6%	54856	7.0%	159247	20.3%	201852	25.7%

图11 集成电路布图设计登记状况

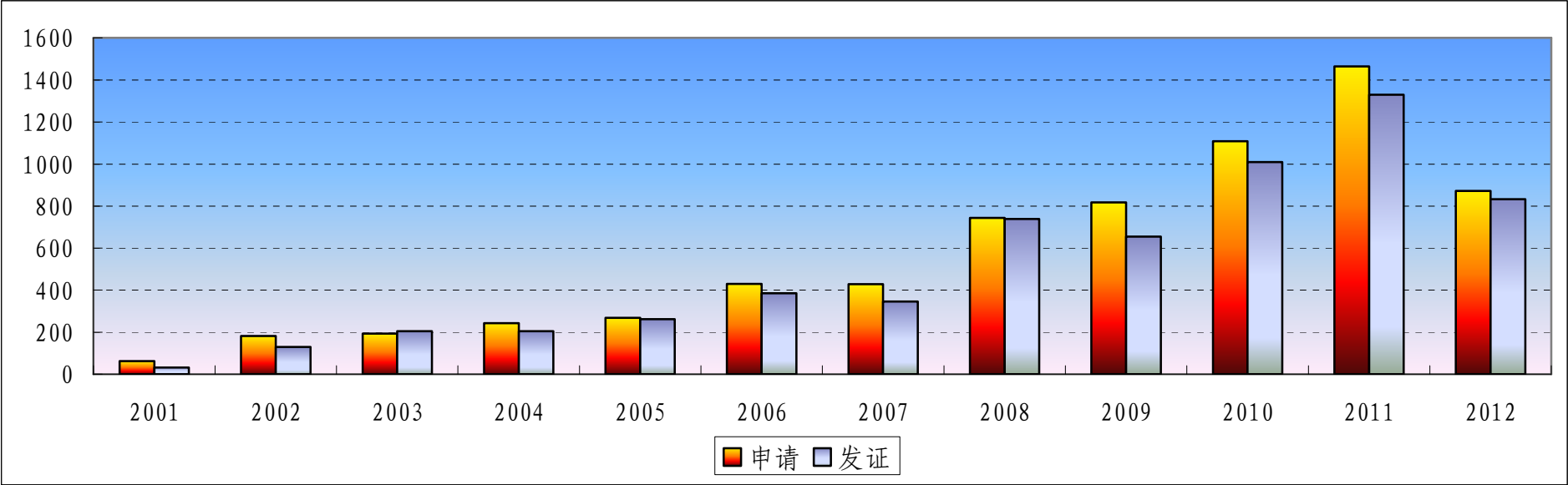


表11 集成电路布图设计登记状况表

2012年1月-2012年6月													单位：件
	总累计	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
申请	6811	62	183	193	244	268	430	428	743	817	1108	1464	871
发证	6128	32	130	204	205	262	386	345	738	655	1009	1329	833

图12 专利公布和公告工作统计

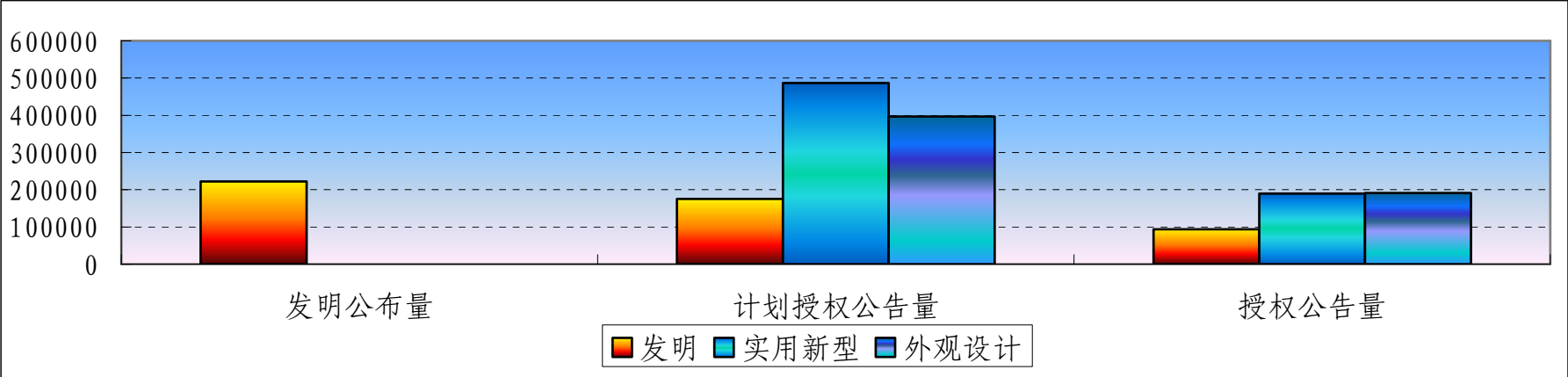


表12 专利公布和公告工作统计表

2012年1月 — 2012年6月					单位：件
项目		合计	发明	实用新型	外观设计
	发明公布量	221919	221919	—	—
	计划授权公告量	1059100	175300	487100	396700
	授权公告量	475039	93320	190235	191484
公布公告工作	授权公告完成率%	45%	53%	39%	48%
	公报总期数	78	26	26	26
	公报总册数	5587	2404	1752	1431
	说明书总份数	1522515	759077	380470	382968

图13 国际申请业务各年进展图

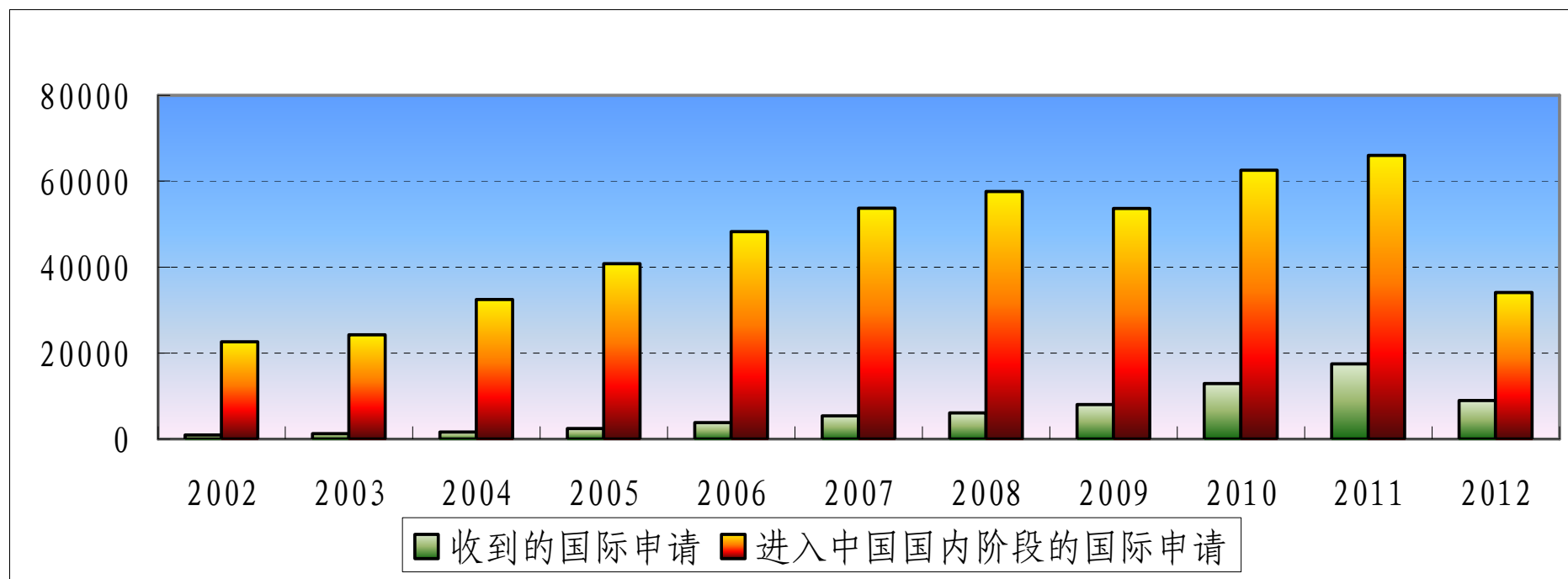


表13 国际申请业务累计进展分表

项目	2012年1月—2012年6月		单位：件
	当月数量	当年累计	同比增长
收到国际申请	1793	8908	14.3%
进入中国国内阶段的国际发明专利申请	7290	34089	6.0%
进入中国国内阶段的国际实用新型专利申请	52	274	138.3%

图14 2012年国内PCT国际专利受理状况

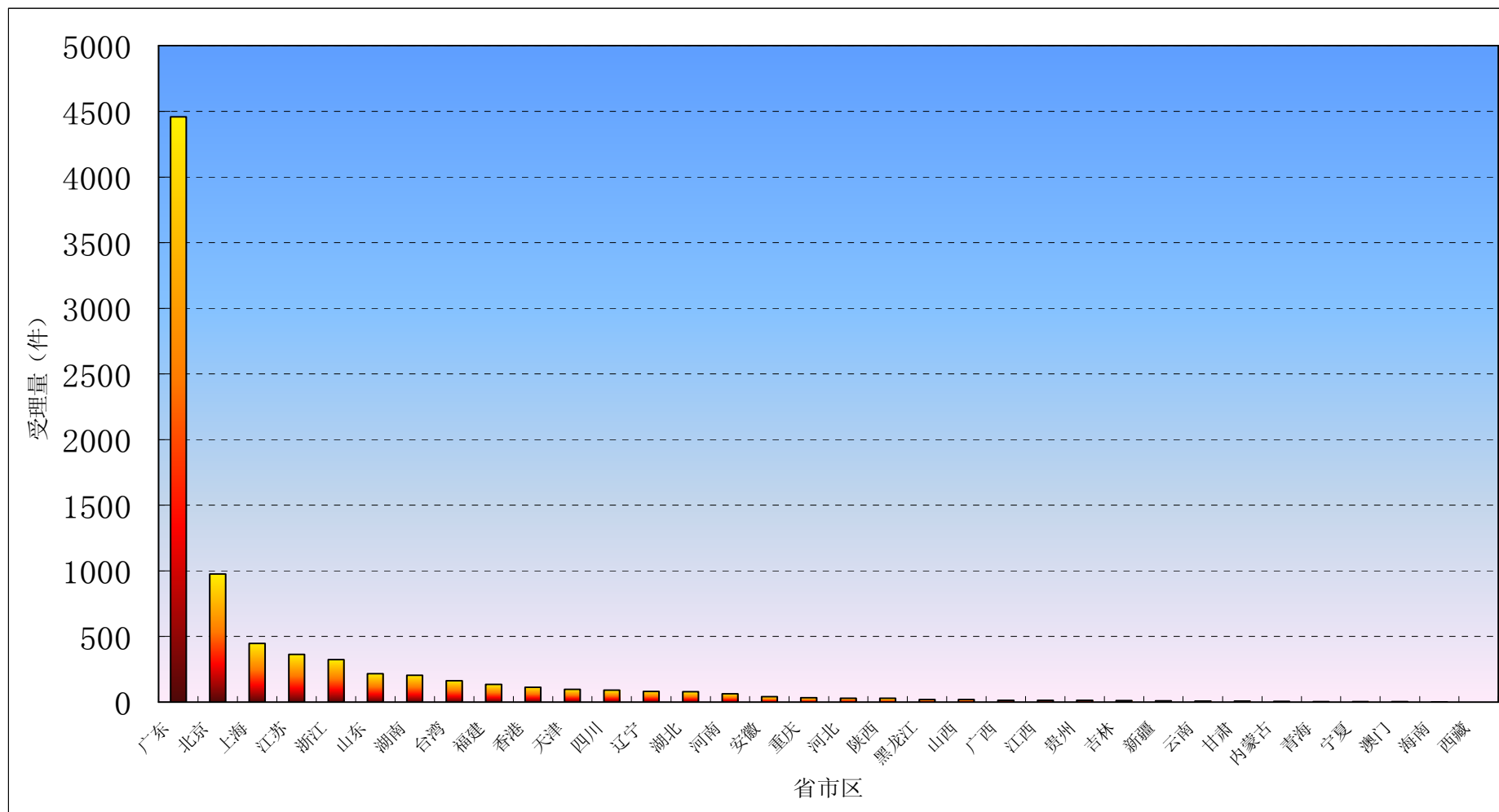


表14 2012年PCT国际专利受理状况表

2012年6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	1062	4458	云南	3	8
北京	141	977	甘肃	5	7
上海	79	447	内蒙古	1	6
江苏	62	365	青海	0	4
浙江	63	323	宁夏	0	4
山东	29	217	澳门	0	3
湖南	4	204	海南	0	1
台湾	26	163	西藏	0	0
福建	18	134	深圳	970	3958
香港	26	113	广州	31	150
天津	21	98	杭州	30	121
四川	10	91	青岛	10	78
辽宁	10	81	厦门	11	75
湖北	14	79	南京	10	73
河南	20	63	成都	9	72
安徽	8	43	宁波	8	61
重庆	3	33	武汉	5	58
河北	5	30	大连	8	35
陕西	1	29	济南	7	30
黑龙江	4	21	西安	1	27
山西	3	20	沈阳	2	24
广西	2	15	哈尔滨	3	13
江西	0	14	长春	3	10
贵州	7	14	新疆生产建设兵团	0	0
吉林	3	11	国内合计	1631	8086
新疆	1	10	国外合计	162	822

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 2012年全国各地区专利受理结构

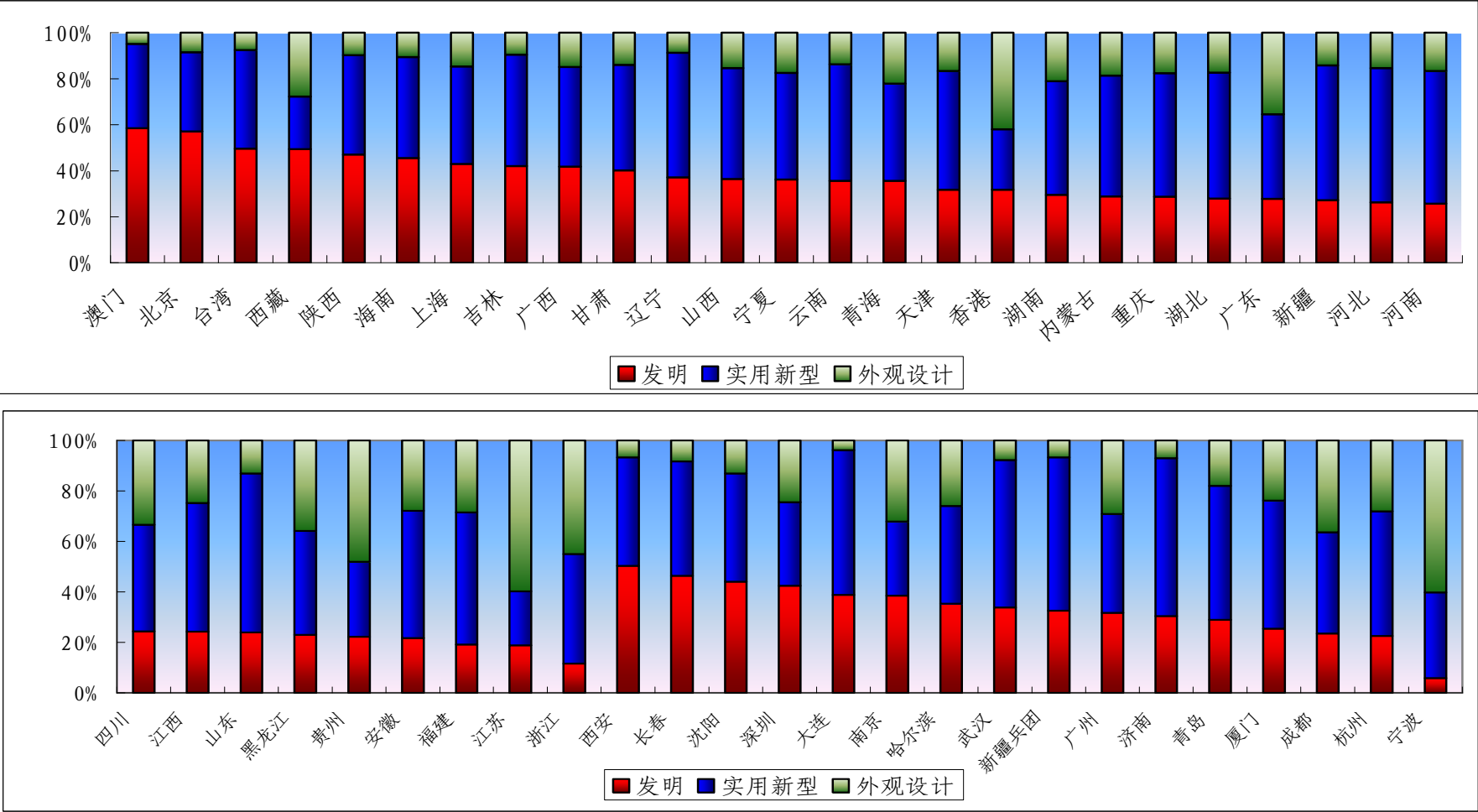


表15 2012年全国各地区专利受理结构表

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
澳门	58.5%	36.6%	4.9%	四川	24.4%	42.1%	33.5%
北京	57.1%	34.5%	8.4%	江西	24.3%	50.9%	24.8%
台湾	49.7%	42.7%	7.5%	山东	23.9%	63.0%	13.2%
西藏	49.4%	22.9%	27.7%	黑龙江	23.1%	41.2%	35.8%
陕西	47.2%	43.2%	9.7%	贵州	22.2%	29.7%	48.1%
海南	45.6%	43.9%	10.5%	安徽	21.7%	50.4%	27.9%
上海	43.0%	42.3%	14.7%	福建	19.2%	52.3%	28.5%
吉林	42.2%	48.3%	9.5%	江苏	18.9%	21.3%	59.8%
广西	41.8%	43.3%	14.9%	浙江	11.6%	43.5%	45.0%
甘肃	40.2%	45.8%	14.0%	西安	50.3%	42.9%	6.7%
辽宁	37.1%	54.2%	8.7%	长春	46.3%	45.4%	8.3%
山西	36.4%	48.2%	15.4%	沈阳	44.0%	42.8%	13.1%
宁夏	36.2%	46.3%	17.5%	深圳	42.4%	33.1%	24.5%
云南	35.6%	50.6%	13.8%	大连	38.9%	57.3%	3.8%
青海	35.6%	42.2%	22.2%	南京	38.4%	29.4%	32.1%
天津	31.8%	51.6%	16.7%	哈尔滨	35.3%	38.7%	26.0%
香港	31.7%	26.2%	42.0%	武汉	33.8%	58.4%	7.8%
湖南	29.5%	49.3%	21.1%	新疆兵团	32.6%	60.6%	6.8%
内蒙古	28.9%	52.4%	18.7%	广州	31.7%	39.1%	29.2%
重庆	28.8%	53.6%	17.6%	济南	30.4%	62.5%	7.0%
湖北	28.0%	54.7%	17.3%	青岛	28.9%	53.1%	18.0%
广东	27.9%	36.7%	35.4%	厦门	25.5%	50.7%	23.9%
新疆	27.3%	58.5%	14.2%	成都	23.6%	40.1%	36.4%
河北	26.3%	58.4%	15.3%	杭州	22.5%	49.4%	28.1%
河南	25.7%	57.6%	16.7%	宁波	5.9%	33.9%	60.2%

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

2012年6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	59089	100.0%	315678	100.0%	29.1%	3312921	100.0%
实用新型	职务	42229	71.5%	214024	67.8%	38.7%	1573615	47.5%
	非职务	16860	28.5%	101654	32.2%	12.7%	1739306	52.5%
	国内	58665	100/99.3	312956	100/99.1	28.9%	3289234	100/99.3
	国外	424	100/0.7	2722	100/0.9	55.8%	23687	100/0.7
	小计	73495	100.0%	283143	100.0%	32.9%	3101822	100.0%
外观设计	职务	41763	56.8%	156895	55.4%	53.9%	1431652	46.2%
	非职务	31732	43.2%	126248	44.6%	13.5%	1670170	53.8%
	国内	72099	100/98.1	275805	100/97.4	33.7%	2955605	100/95.3
	国外	1396	100/1.9	7338	100/2.6	7.7%	146217	100/4.7

表17 国内外实用新型、外观设计专利授权状况表

2012年6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	45005	100.0%	234646	100.0%	26.4%	2355862	100.0%
实用新型	职务	32558	72.3%	170401	72.6%	37.7%	1183902	50.3%
	非职务	12447	27.7%	64245	27.4%	3.8%	1171960	49.7%
	国内	44682	100/99.3	232890	100/99.3	26.4%	2337441	100/99.2
	国外	323	100/0.7	1756	100/0.7	25.9%	18421	100/0.8
	小计	32931	100.0%	188477	100.0%	7.0%	2031267	100.0%
外观设计	职务	18744	56.9%	109880	58.3%	13.5%	1004178	49.4%
	非职务	14187	43.1%	78597	41.7%	-1.1%	1027089	50.6%
	国内	31604	100/96.0	181642	100/96.4	7.3%	1896943	100/93.4
	国外	1327	100/4.0	6835	100/3.6	-0.5%	134324	100/6.6

表18 国内外实用新型、外观设计专利有效状况表

2012年6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	1264436	100.0%	28.8%	1006319	100.0%	13.4%
合计	职务	883409	69.9%	44.9%	581539	57.8%	25.0%
	非职务	381027	30.1%	2.4%	424780	42.2%	0.6%
	小计	1252276	100/99.0	28.8%	922038	100/91.6	13.9%
国内	职务	872616	69.7%	45.1%	499754	54.2%	28.3%
	非职务	379660	30.3%	2.4%	422284	45.8%	0.5%
	小计	12160	100/1.0	27.7%	84281	100/8.4	8.1%
国外	职务	10793	88.8%	31.8%	81785	97.0%	8.3%
	非职务	1367	11.2%	2.3%	2496	3.0%	1.5%

表19 2012年国内三种专利申请状况表

2012年1月—2012年3月

地区	发明		实用新型		外观设计		三种合计	
	申请量	无申请费视撤量	申请量	无申请费视撤量	申请量	无申请费视撤量	申请量	无申请费视撤量
合计	80175	5892	131191	6504	80372	4833	291738	17229
北京	9492	730	5616	283	1300	66	16408	1079
天津	1648	80	3097	87	1308	15	6053	182
河北	1232	97	2699	150	610	58	4541	305
山西	751	65	944	59	165	7	1860	131
内蒙	207	55	436	19	186	6	829	80
辽宁	1914	168	3236	207	633	57	5783	432
吉林	679	82	784	68	184	3	1647	153
黑龙	992	92	2238	180	2331	137	5561	409
上海	6864	636	7117	319	2465	144	16446	1099
江苏	13373	861	16316	694	28741	1143	58430	2698
浙江	5855	423	22222	978	14003	649	42080	2050
安徽	2190	202	5571	255	2363	563	10124	1020
福建	1617	96	3975	140	1887	114	7479	350
江西	545	82	1084	111	448	20	2077	213
山东	4759	524	14909	900	2450	298	22118	1722
河南	1790	116	3938	188	1004	89	6732	393
湖北	1766	148	4413	300	642	54	6821	502
湖南	1650	194	2782	159	1219	123	5651	476
广东	11271	471	14524	607	12256	998	38051	2076
广西	805	59	884	35	307	18	1996	112
重庆	1494	119	2985	131	830	102	5309	352
四川	2133	208	4106	331	2632	38	8871	577
贵州	419	42	676	55	726	36	1821	133
云南	611	30	897	47	252	18	1760	95
西藏	23	5	6	2	18	0	47	7
陕西	1988	161	1798	69	359	21	4145	251
甘肃	556	70	618	42	112	24	1286	136
青海	41	3	59	3	49	1	149	7
宁夏	84	10	145	4	52	1	281	15
新疆	239	21	522	43	152	24	913	88
海南	146	9	124	7	38	1	308	17
香港	234	7	167	6	259	2	660	15
澳门	19	0	9	0	0	0	28	0
台湾	2788	26	2294	25	391	3	5473	54

注：专利申请量为专利受理量减去无申请费视撤量。

表20 2012年国外三种专利申请状况表

2012年1月—2012年3月

地区	发明		实用新型		外观设计		三种合计	
	申请量	无申请费视撤量	申请量	无申请费视撤量	申请量	无申请费视撤量	申请量	无申请费视撤量
合计	27426	91	1381	12	3569	40	32376	143
奥地利	134	0	6	0	9	0	149	0
澳大利亚	134	0	10	0	99	0	243	0
比利时	105	0	3	0	11	0	119	0
加拿大	277	2	6	3	35	4	318	9
瑞士	715	1	29	0	97	1	841	2
德国	2921	10	117	1	293	3	3331	14
丹麦	156	0	1	0	34	0	191	0
西班牙	75	0	1	0	32	0	108	0
芬兰	188	1	11	0	42	1	241	2
法国	960	2	55	0	119	1	1134	3
英国	436	5	10	0	66	5	512	10
意大利	293	1	6	0	141	0	440	1
日本	10471	33	622	3	1198	2	12291	38
韩国	1900	4	44	0	370	0	2314	4
荷兰	679	0	17	0	81	1	777	1
俄罗斯联邦	33	0	11	0	3	0	47	0
瑞典	341	2	22	0	85	1	448	3
新加坡	109	2	24	0	14	0	147	2
美国	6682	21	296	4	633	18	7611	43
其他	817	7	90	1	207	3	1114	11

注：专利申请量为专利受理量减去无申请费视撤量。