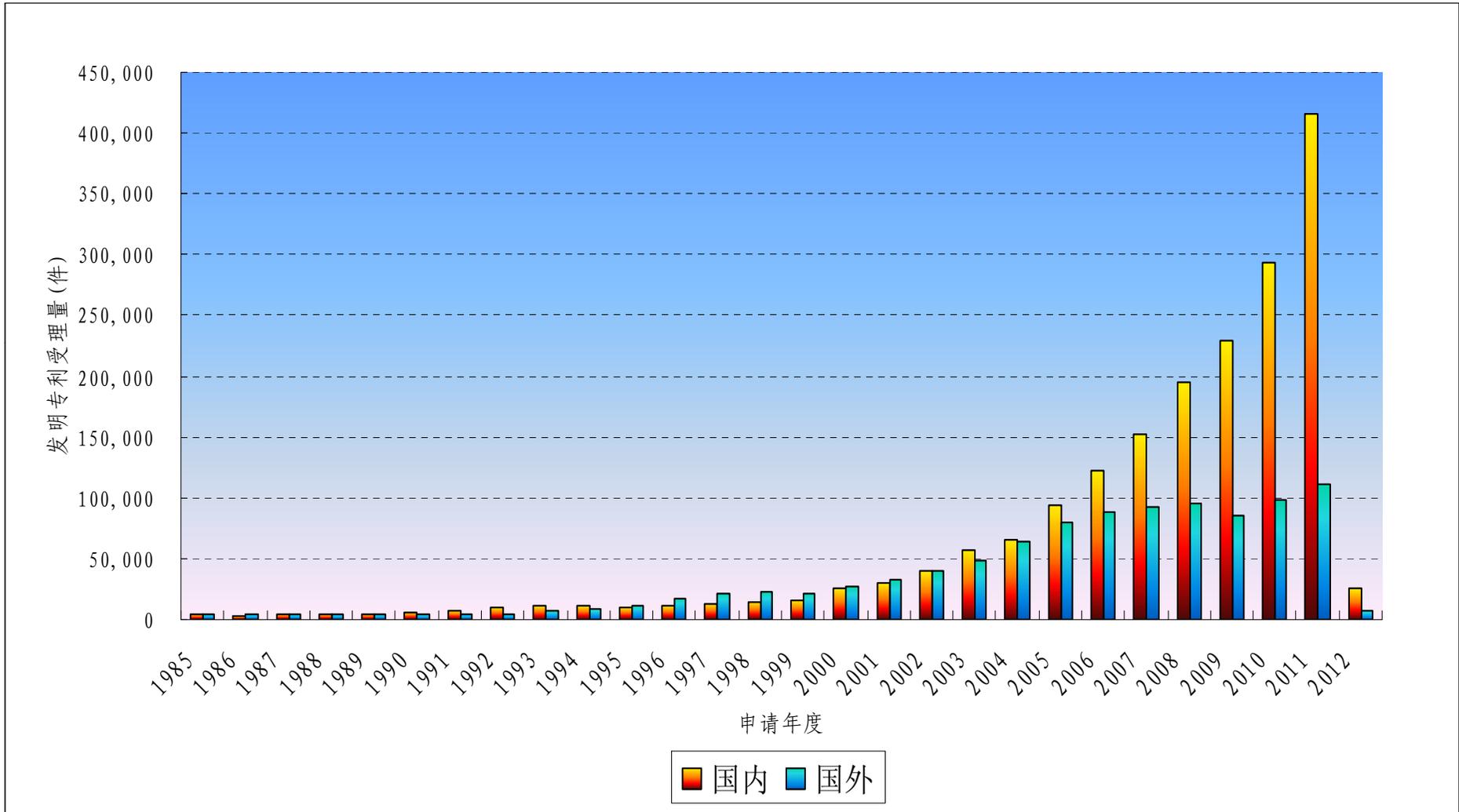


# 图1 国内外发明专利受理状况



### 表1 国内外发明专利受理状况表

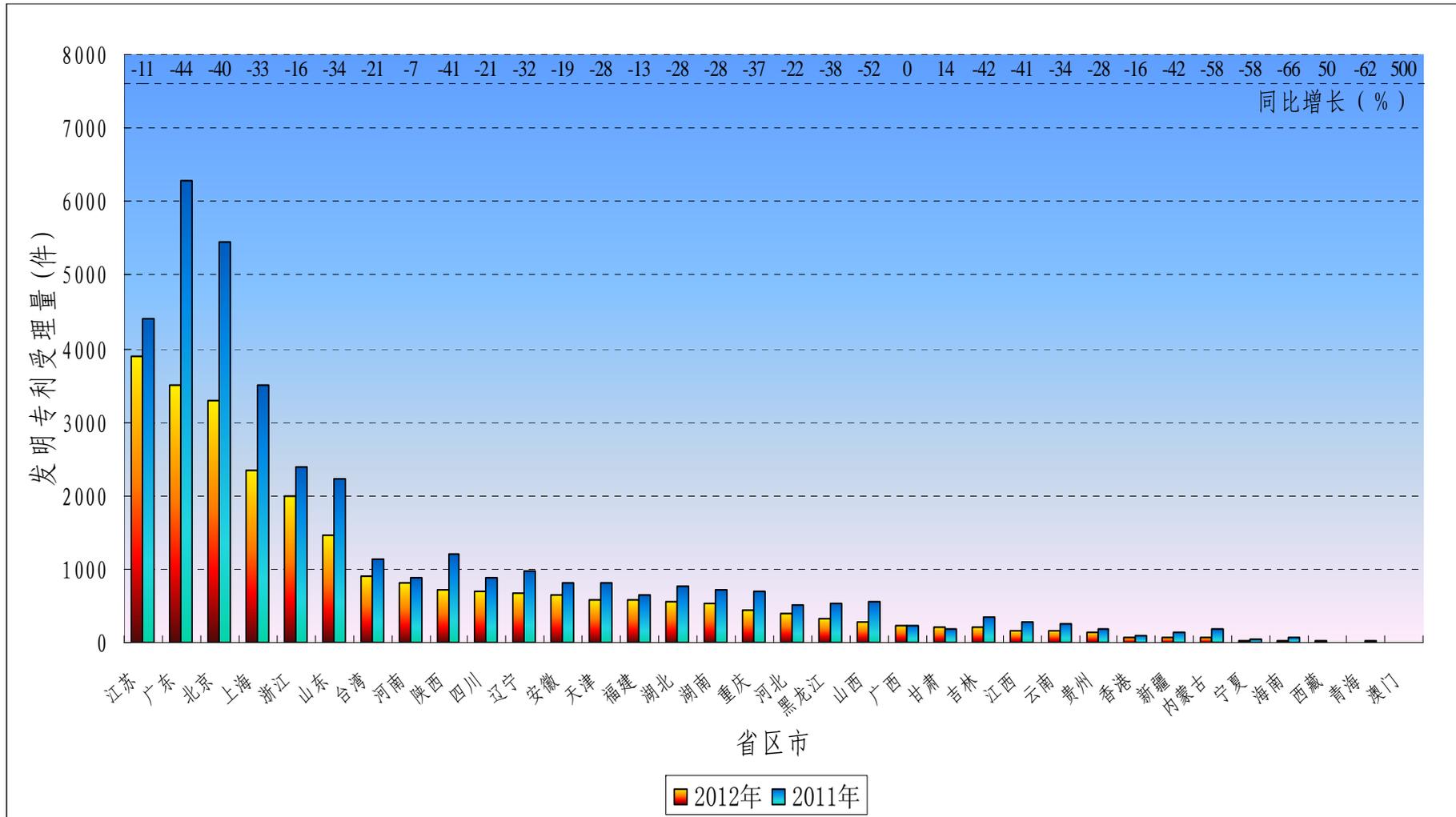
2012年1月

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
合计	小计	33431	100.0%	33431	100.0%	-30.2%	2883337	100.0%
	职务	28914	86.5%	28914	86.5%	-28.6%	2286091	79.3%
	非职务	4517	13.5%	4517	13.5%	-38.8%	597246	20.7%
国内	小计	26043	100/77.9	26043	100/77.9	-30.5%	1870002	100/64.9
	职务	21717	83.4%	21717	83.4%	-28.5%	1306269	69.9%
	非职务	4326	16.6%	4326	16.6%	-39.2%	563733	30.1%
国外	小计	7388	100/22.1	7388	100/22.1	-29.1%	1013335	100/35.1
	职务	7197	97.4%	7197	97.4%	-29.1%	979822	96.7%
	非职务	191	2.6%	191	2.6%	-28.7%	33513	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

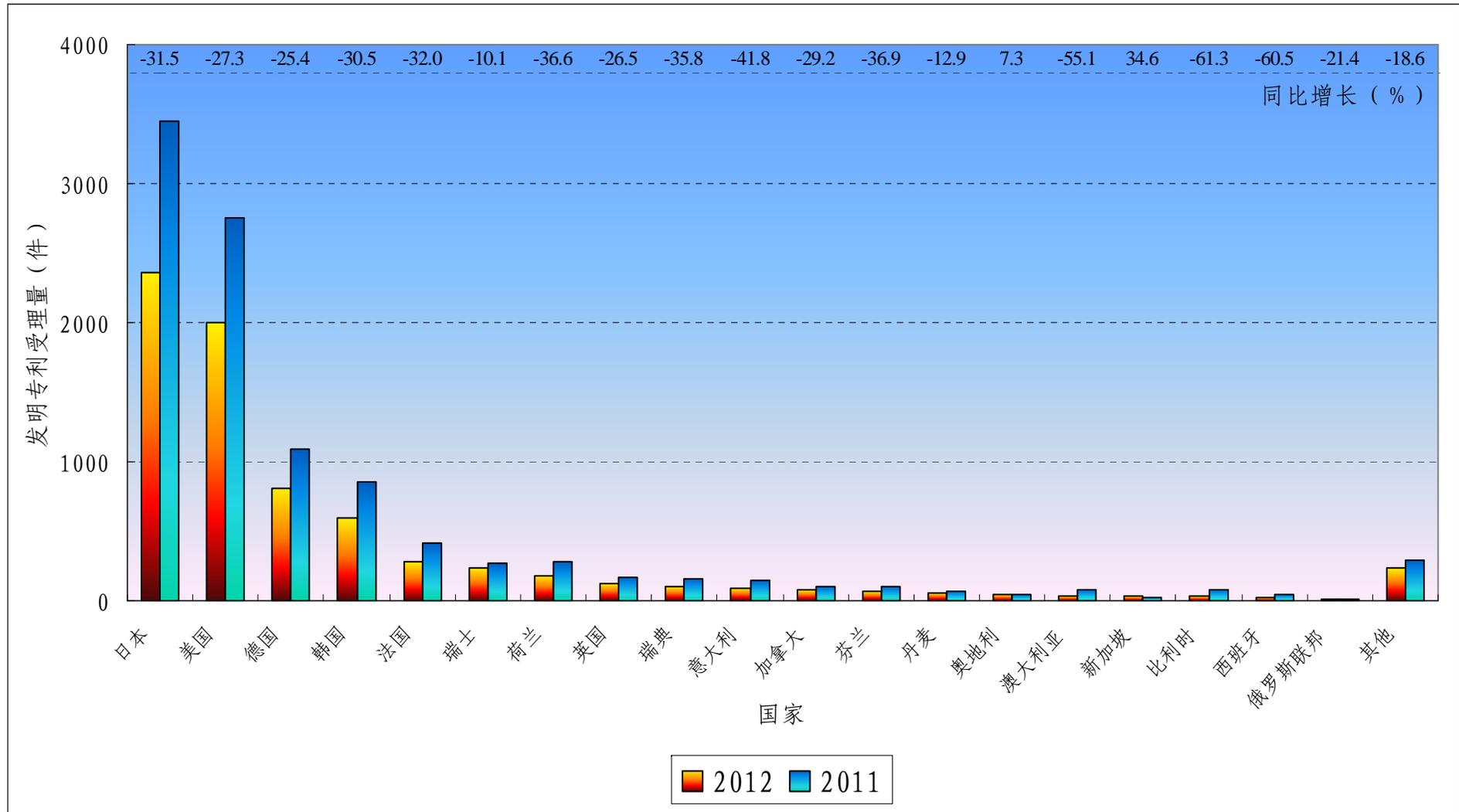
2012年1月

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
江苏	3904	3904	-11.5%	244109	香港	81	81	-16.5%	6678
广东	3511	3511	-44.2%	245705	新疆	79	79	-42.3%	6893
北京	3294	3294	-39.6%	232459	内蒙古	75	75	-57.6%	7775
上海	2344	2344	-33.0%	168617	宁夏	22	22	-58.5%	2342
浙江	2001	2001	-16.4%	111997	海南	22	22	-66.2%	3867
山东	1465	1465	-34.5%	110398	西藏	15	15	50.0%	437
台湾	901	901	-20.6%	104649	青海	10	10	-61.5%	1599
河南	809	809	-7.4%	42448	澳门	6	6	500.0%	124
陕西	715	715	-40.7%	45281	深圳	1751	1751	-40.1%	148135
四川	702	702	-21.2%	51614	杭州	823	823	-18.1%	46944
辽宁	664	664	-31.7%	71238	广州	756	756	-12.3%	39089
安徽	646	646	-19.5%	33138	南京	662	662	-30.2%	44523
天津	585	585	-28.4%	58895	西安	619	619	-44.0%	36764
福建	574	574	-12.6%	29151	成都	476	476	-21.8%	32353
湖北	557	557	-27.8%	48573	宁波	380	380	12.4%	16322
湖南	526	526	-27.7%	47005	武汉	377	377	-29.9%	30404
重庆	436	436	-37.2%	27198	青岛	375	375	-11.8%	19185
河北	388	388	-22.4%	27813	济南	325	325	-23.7%	21947
黑龙江	329	329	-38.2%	31596	沈阳	265	265	-19.7%	27079
山西	271	271	-51.6%	19693	哈尔滨	260	260	-36.7%	21314
广西	232	232	0.4%	13438	大连	255	255	-40.0%	24004
甘肃	218	218	13.5%	10559	厦门	180	180	-8.2%	8044
吉林	199	199	-42.5%	22697	长春	126	126	-54.0%	13175
江西	168	168	-41.5%	14674	新疆生产建设兵团	11	11	-45.0%	496
云南	162	162	-33.9%	15642	合计	26043	26043	-30.5%	1870002
贵州	132	132	-28.3%	11700					

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1月			总 累计
	当月 合计	当年 累计	同比 增长	
合计	7388	7388	-29.1%	1013335
日本	2361	2361	-31.5%	361510
美国	2001	2001	-27.3%	253066
德国	812	812	-25.4%	94176
韩国	591	591	-30.5%	80714
法国	285	285	-32.0%	36953
瑞士	241	241	-10.1%	26591
荷兰	177	177	-36.6%	35927
英国	125	125	-26.5%	20967
瑞典	102	102	-35.8%	17303
意大利	85	85	-41.8%	13135
加拿大	75	75	-29.2%	9090
芬兰	65	65	-36.9%	10549
丹麦	61	61	-12.9%	6166
奥地利	44	44	7.3%	4331
澳大利亚	35	35	-55.1%	7320
新加坡	35	35	34.6%	2568
比利时	29	29	-61.3%	4938
西班牙	17	17	-60.5%	2822
俄罗斯联邦	11	11	-21.4%	1556
其他	236	236	-18.6%	23653

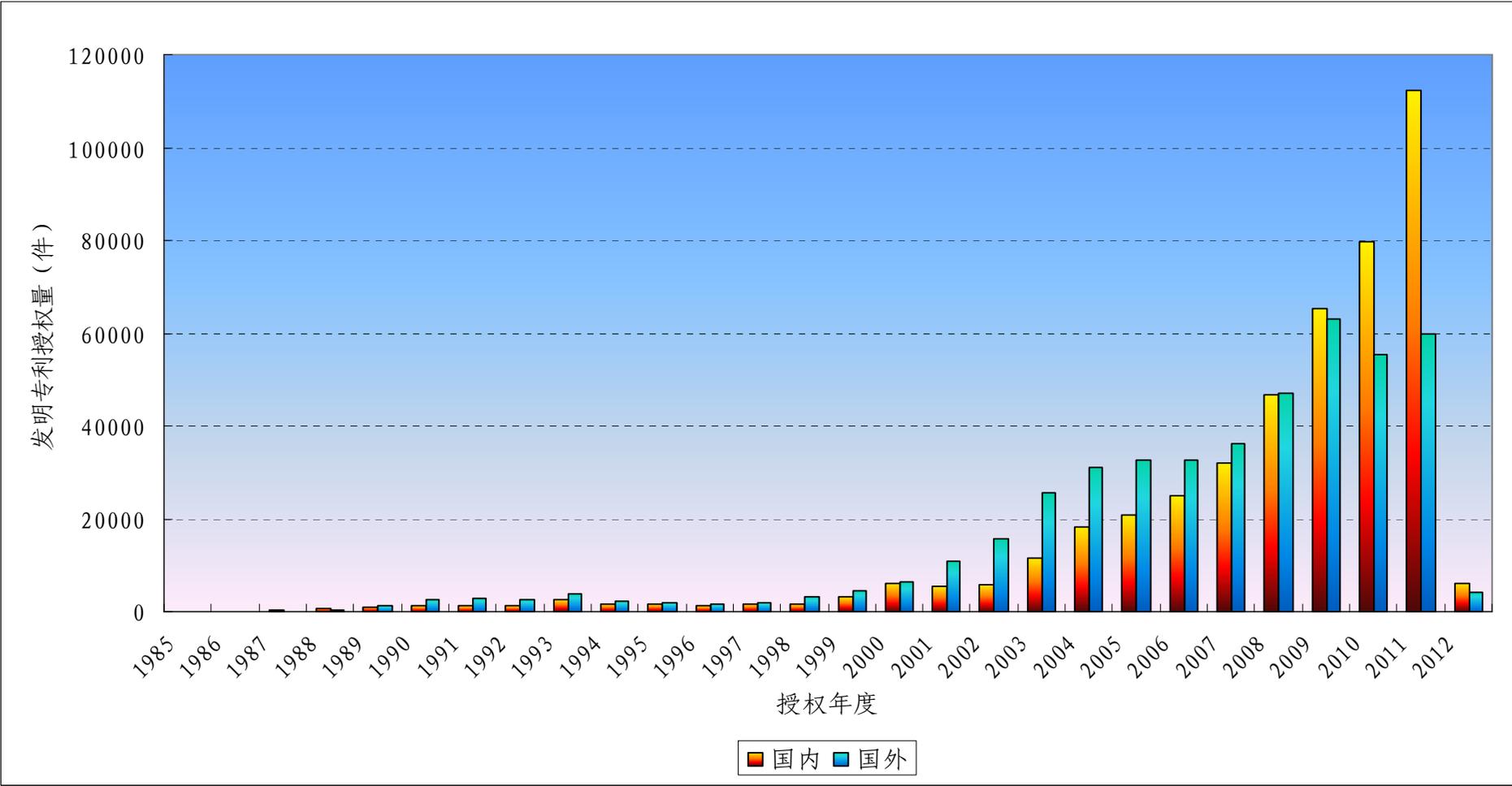
**比较表1 2012年与2011年国内外三种专利受理量同期比较表**

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	2011年	133573	133573	47466	108451	119205	130669	136491	145407	138098	128480	150748	177671	217088
	2012年	99367	99367											
	增长率	-26%	-26%											
国内	2011年	121482	121482	39999	96373	108602	121414	126148	134755	127749	118380	139462	166940	203366
	2012年	90775	90775											
	增长率	-25%	-25%											
国外	2011年	12091	12091	7467	12078	10603	9255	10343	10652	10349	10100	11286	10731	13722
	2012年	8592	8592											
	增长率	-29%	-29%											
发明	2011年	47896	47896	17615	38044	37151	36749	40763	43237	41863	42348	49074	57774	73898
	2012年	33431	33431											
	增长率	-30%	-30%											
实用新型	2011年	51692	51692	18229	40091	44028	44590	45881	49657	47044	44205	52997	64415	82638
	2012年	41874	41874											
	增长率	-19%	-19%											
外观设计	2011年	33985	33985	11622	30316	38026	49330	49847	52513	49191	41927	48677	55482	60552
	2012年	24062	24062											
	增长率	-29%	-29%											

图4 国内外发明专利授权状况



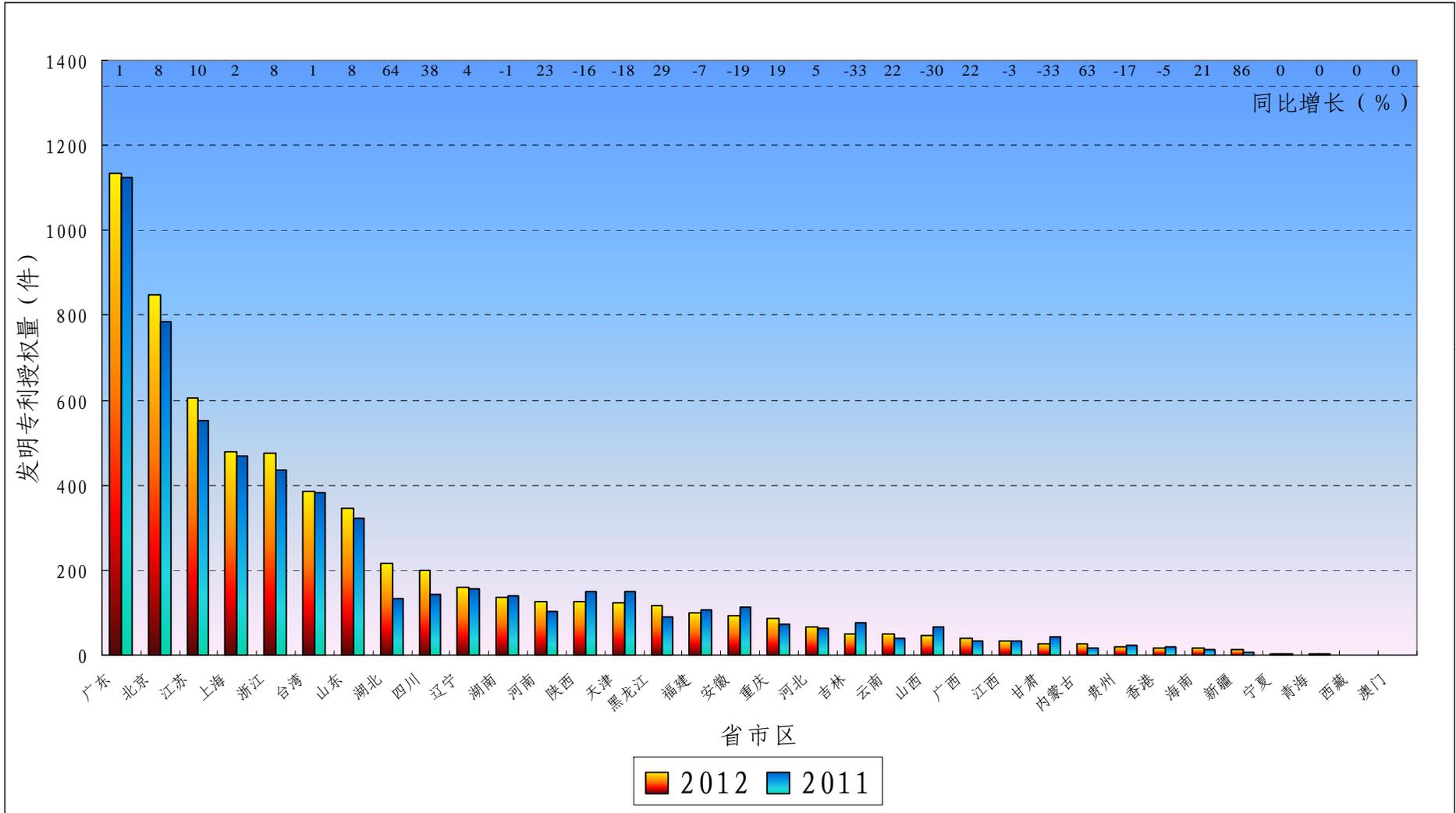
### 表4 国内外发明专利授权状况表

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	10227	100.0%	10227	100.0%	7.1%	904093	100.0%
	职务	9282	90.8%	9282	90.8%	9.6%	790226	87.4%
	非职务	945	9.2%	945	9.2%	-13.0%	113867	12.6%
国内	小计	6172	100/60.4	6172	100/60.4	5.2%	454653	100/50.3
	职务	5307	86.0%	5307	86.0%	9.1%	353701	77.8%
	非职务	865	14.0%	865	14.0%	-13.8%	100952	22.2%
国外	小计	4055	100/39.6	4055	100/39.6	10.0%	449440	100/49.7
	职务	3975	98.0%	3975	98.0%	10.3%	436525	97.1%
	非职务	80	2.0%	80	2.0%	-2.4%	12915	2.9%

### 图5 2012年国内发明专利授权状况

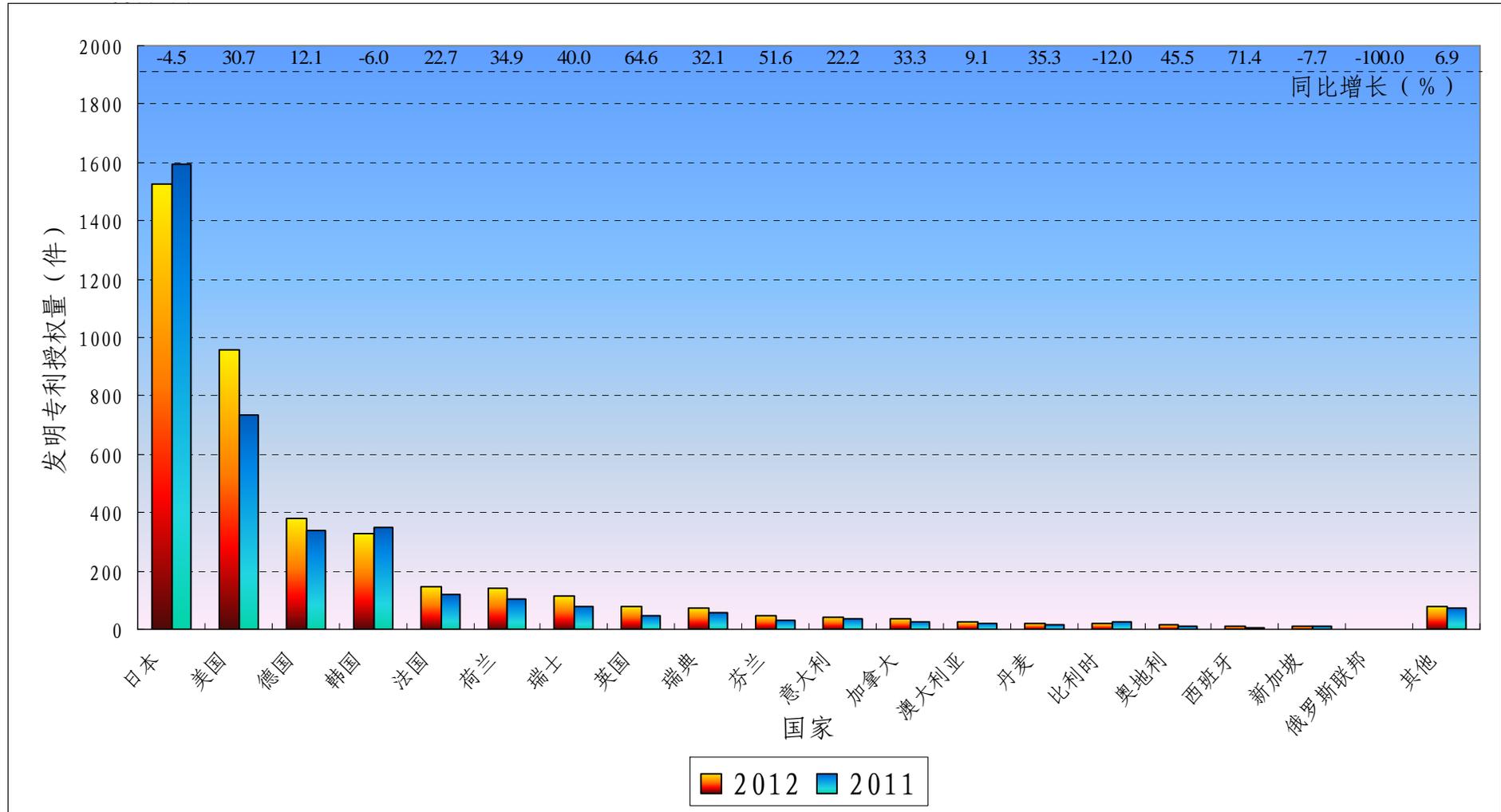


### 表5 2012年国内发明专利授权状况表

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
广东	1134	1134	0.9%	64554	贵州	19	19	-17.4%	2781
北京	848	848	8.0%	68241	香港	18	18	-5.3%	2196
江苏	605	605	9.8%	36383	海南	17	17	21.4%	869
上海	479	479	1.9%	39350	新疆	13	13	85.7%	1479
浙江	474	474	8.5%	31367	宁夏	3	3	0.0%	604
台湾	387	387	1.0%	37718	青海	2	2	0.0%	381
山东	346	346	7.8%	21933	西藏	1	1	—	97
湖北	217	217	64.4%	12969	澳门	1	1	—	27
四川	199	199	38.2%	12990	深圳	762	762	3.5%	41443
辽宁	161	161	3.9%	16663	杭州	235	235	33.5%	15811
湖南	138	138	-0.7%	11447	武汉	183	183	72.6%	10405
河南	128	128	23.1%	8844	南京	158	158	-8.7%	12755
陕西	125	125	-16.1%	10980	广州	134	134	-32.0%	11481
天津	123	123	-18.0%	12758	成都	131	131	27.2%	8316
黑龙江	117	117	28.6%	8711	西安	96	96	-21.3%	8687
福建	99	99	-7.5%	6311	哈尔滨	96	96	12.9%	6379
安徽	92	92	-19.3%	6152	济南	89	89	-8.2%	5418
重庆	87	87	19.2%	5797	青岛	81	81	44.6%	4249
河北	67	67	4.7%	6824	宁波	80	80	-10.1%	5032
吉林	50	50	-33.3%	6293	沈阳	75	75	41.5%	6595
云南	50	50	22.0%	4711	大连	56	56	9.8%	5038
山西	46	46	-30.3%	5322	长春	34	34	-34.6%	3944
广西	39	39	21.9%	2784	厦门	32	32	6.7%	2093
江西	33	33	-2.9%	2857	新疆生产建设兵团	2	2	—	82
甘肃	28	28	-33.3%	2470	合计	6172	6172	5.2%	454653
内蒙古	26	26	62.5%	1790					

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**

2012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	4055	4055	10.0%	449440
日本	1524	1524	-4.5%	188618
美国	958	958	30.7%	91360
德国	379	379	12.1%	39532
韩国	327	327	-6.0%	37148
法国	146	146	22.7%	16751
荷兰	143	143	34.9%	14813
瑞士	112	112	40.0%	11794
英国	79	79	64.6%	8049
瑞典	74	74	32.1%	7921
芬兰	47	47	51.6%	4812
意大利	44	44	22.2%	5902
加拿大	36	36	33.3%	3390
澳大利亚	24	24	9.1%	2909
丹麦	23	23	35.3%	2371
比利时	22	22	-12.0%	1989
奥地利	16	16	45.5%	1950
西班牙	12	12	71.4%	875
新加坡	12	12	-7.7%	849
俄罗斯联邦	0	0	-100.0%	511
其他	77	77	6.9%	7896

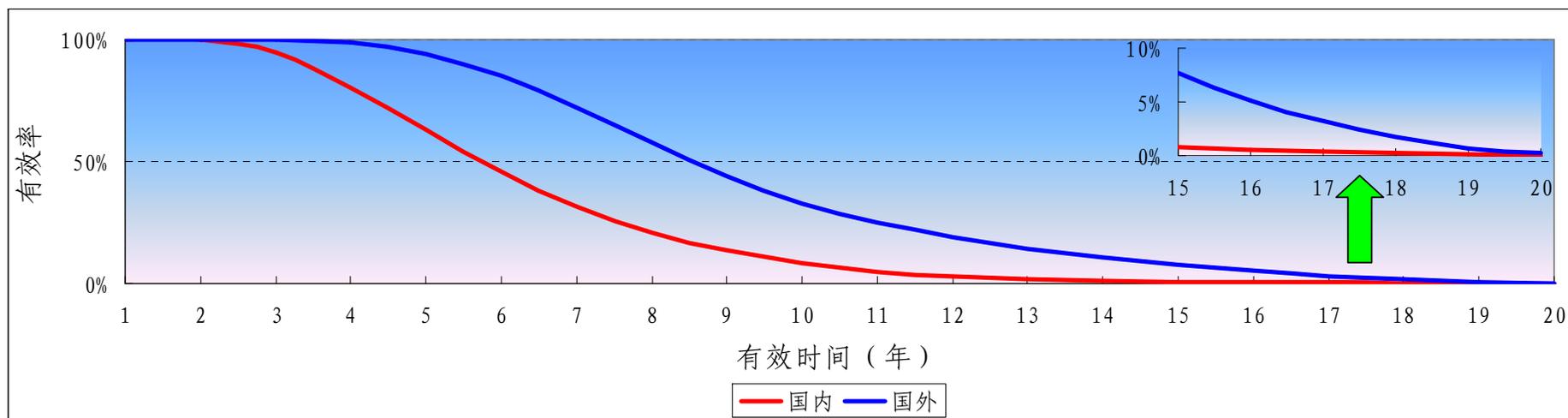
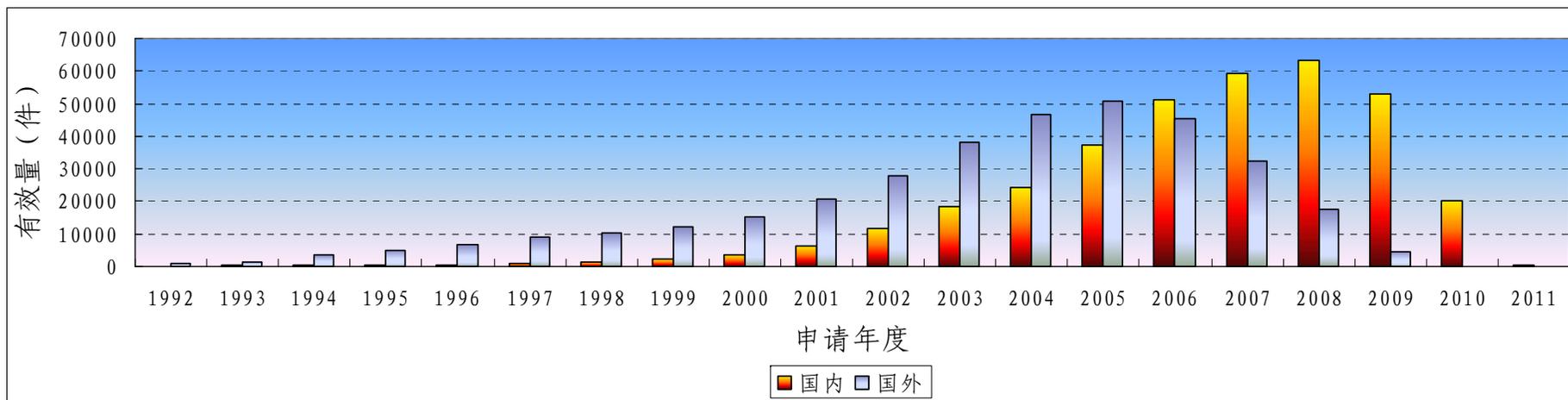
比较表2 2012年与2011年国内外三种专利授权同期比较表

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	2011年	68426	68426	56996	80496	90197	67231	81228	87386	94604	77966	64676	86274	105033
	2012年	53161	53161											
	增长率	-22%	-22%											
国内	2011年	63596	63596	51276	74591	82181	60766	74381	81162	87212	71772	59566	79783	97575
	2012年	48253	48253											
	增长率	-24%	-24%											
国外	2011年	4830	4830	5720	5905	8016	6465	6847	6224	7392	6194	5110	6491	7458
	2012年	4908	4908											
	增长率	2%	2%											
发明	2011年	9553	9553	11053	16645	16568	12969	15910	13755	16644	14636	11748	16443	16189
	2012年	10227	10227											
	增长率	7%	7%											
实用新型	2011年	32123	32123	22954	32917	38716	24718	34224	44970	41823	35577	26711	34646	38731
	2012年	21686	21686											
	增长率	-32%	-32%											
外观设计	2011年	26750	26750	22989	30934	34913	29544	31094	28661	36137	27753	26217	35185	50113
	2012年	21248	21248											
	增长率	-21%	-21%											

### 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。

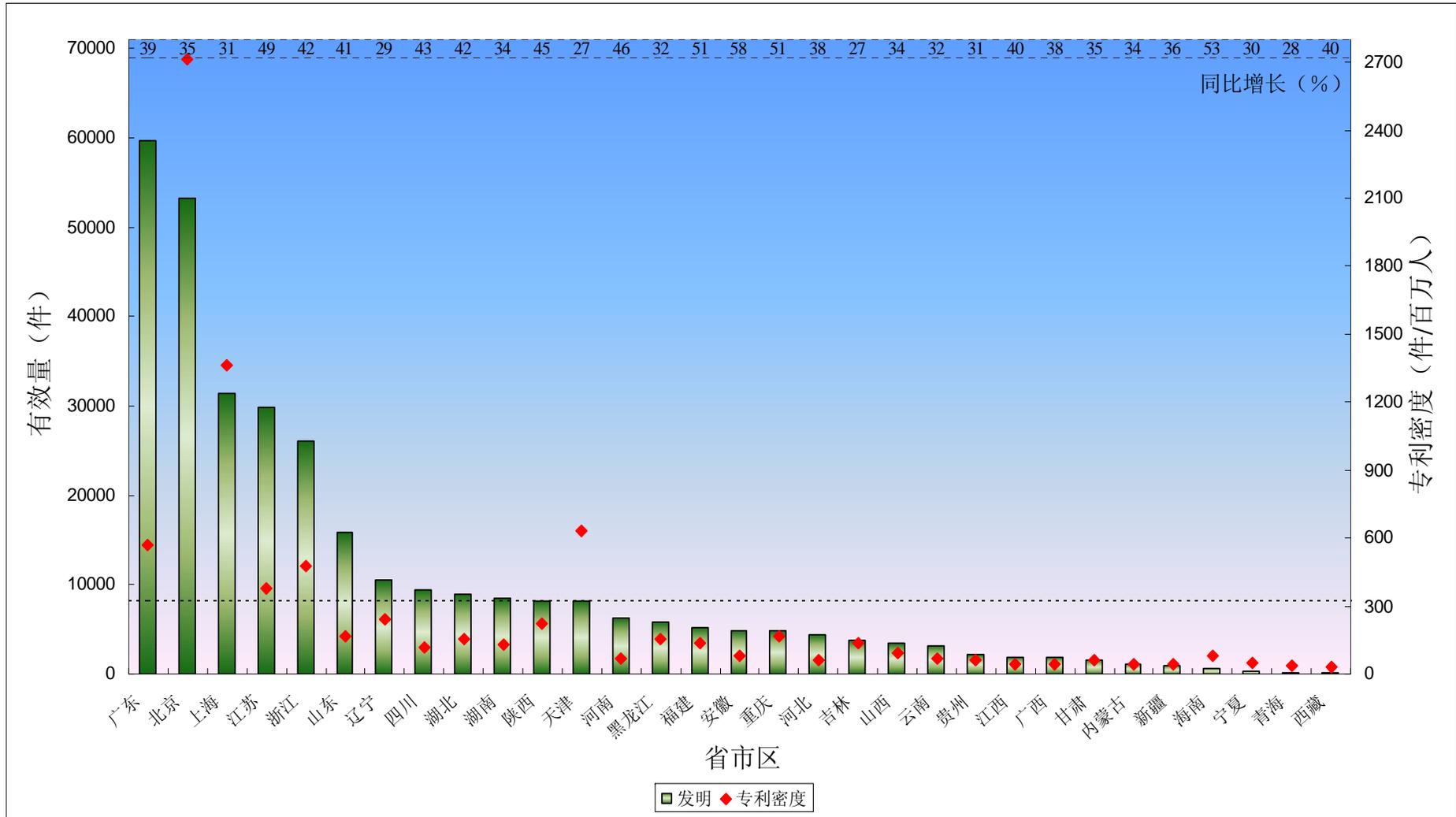
**表7 国内外有效发明专利状况总累计表**

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	703936	100.0%	75438	525338	32271	3795	67094
国内	355590	50.5%	73912	188483	30775	2357	60063
国外	348346	49.5%	1526	336855	1496	1438	7031

### 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	1339.7	322173	38.4%	240.5	内蒙古	24.7	1127	33.7%	45.6
广东	104.3	59636	39.1%	571.8	新疆	21.8	909	36.3%	41.7
北京	19.6	53177	34.7%	2711.4	海南	8.7	698	53.4%	80.5
上海	23.0	31399	30.6%	1364.0	宁夏	6.3	324	29.6%	51.4
江苏	78.7	29879	48.7%	379.9	青海	5.6	204	27.5%	36.3
浙江	54.4	26040	42.5%	478.4	西藏	3.0	84	40.0%	28.0
山东	95.8	15889	41.1%	165.9	台湾	—	31633	18.2%	—
辽宁	43.7	10538	28.6%	240.9	香港	—	1762	16.2%	—
四川	80.4	9405	43.3%	117.0	澳门	—	22	83.3%	—
湖北	57.2	9032	41.8%	157.8	深圳	—	41211	37.8%	—
湖南	65.7	8557	34.0%	130.3	杭州	—	13326	39.0%	—
陕西	37.3	8229	44.7%	220.5	南京	—	10302	38.1%	—
天津	12.9	8156	27.5%	630.4	广州	—	9154	38.7%	—
河南	94.8	6213	46.0%	65.5	武汉	—	7565	40.1%	—
黑龙江	38.3	5840	32.1%	152.4	西安	—	7073	46.4%	—
福建	36.9	5109	51.1%	138.5	成都	—	6855	42.2%	—
安徽	59.5	4849	58.4%	81.5	哈尔滨	—	4698	35.7%	—
重庆	28.8	4810	51.3%	166.7	宁波	—	4608	43.6%	—
河北	71.9	4367	38.0%	60.8	济南	—	4341	38.7%	—
吉林	27.5	3778	27.0%	137.6	沈阳	—	4259	30.7%	—
山西	35.7	3378	34.0%	94.6	大连	—	3569	31.5%	—
云南	46.0	3081	31.6%	67.0	青岛	—	3236	43.1%	—
贵州	34.7	2138	30.8%	61.5	长春	—	2752	29.4%	—
江西	44.6	1883	40.0%	42.3	厦门	—	1878	40.7%	—
广西	46.0	1862	37.8%	40.5	新疆生产建设兵团	—	91	68.5%	—
甘肃	25.6	1582	35.1%	61.9					

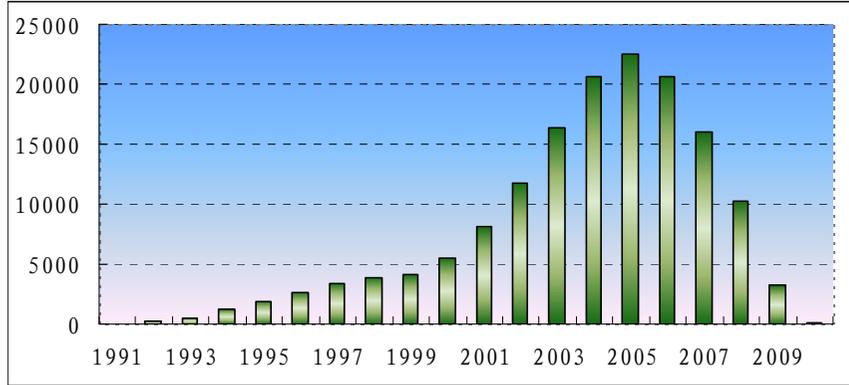
注：1. 全国及分省区市总人口数据由国家统计局于2011年4月29日发布的《2010年第六次全国人口普查主要数据公报（第2号）》提供。

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。

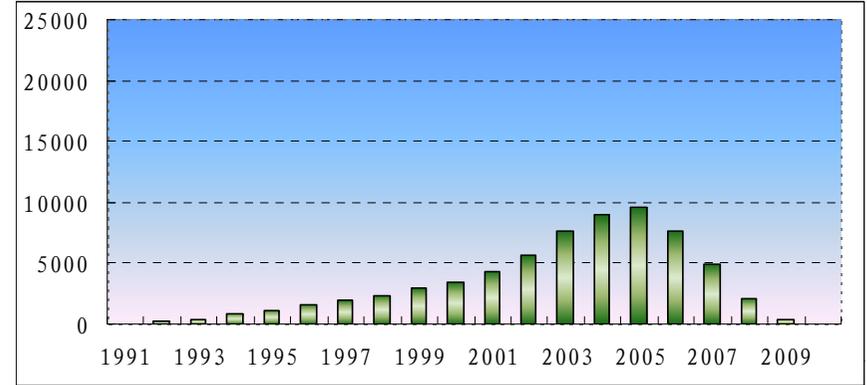
新疆生产建设兵团自2008年起单列统计，其统计数量已经计算在新疆内。

图9 国外主要国家有效发明专利年代分布

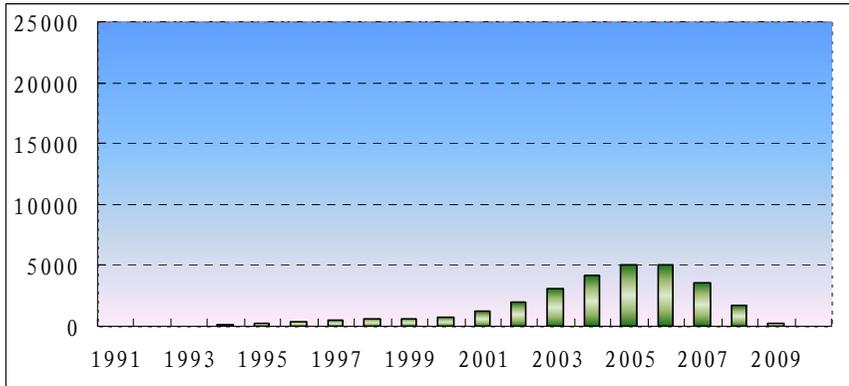
日本



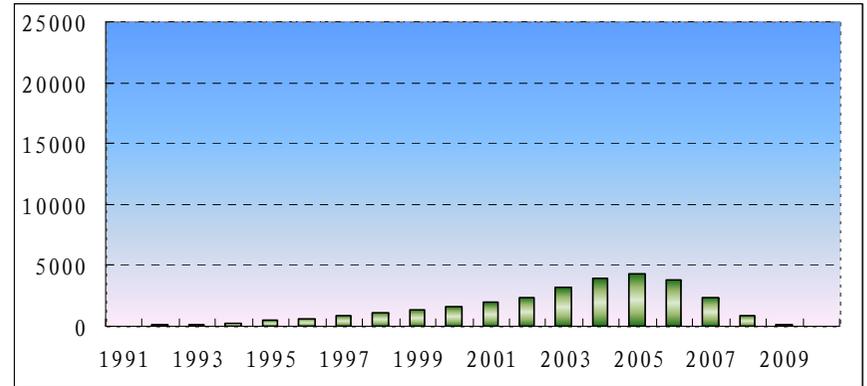
美国



韩国



德国



**表9 主要国家及地区有效发明专利状况**

国家及地区	2012年1月	单位：件
	有效量	同比增长
总计	348346	12.9%
日本	154235	12.9%
美国	66884	14.2%
韩国	29591	11.2%
德国	29528	14.4%
法国	12330	12.0%
荷兰	10196	7.1%
瑞士	8684	10.8%
瑞典	6281	12.3%
英国	5324	9.8%
意大利	4206	14.0%
芬兰	3857	9.6%
加拿大	2558	16.5%
澳大利亚	1976	7.3%
丹麦	1865	15.0%
比利时	1499	18.7%
奥地利	1469	12.6%
新加坡	981	18.2%
西班牙	606	17.4%
俄罗斯联邦	257	7.1%
其他	6019	15.4%

图10 2012年发明专利申请、授权、有效按IPC分类统计

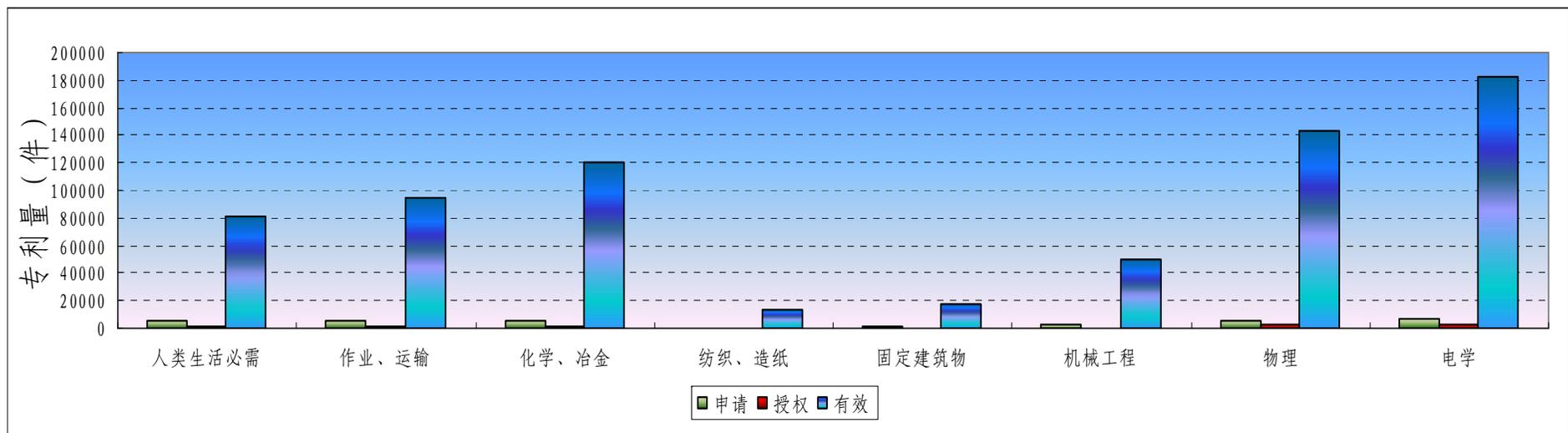


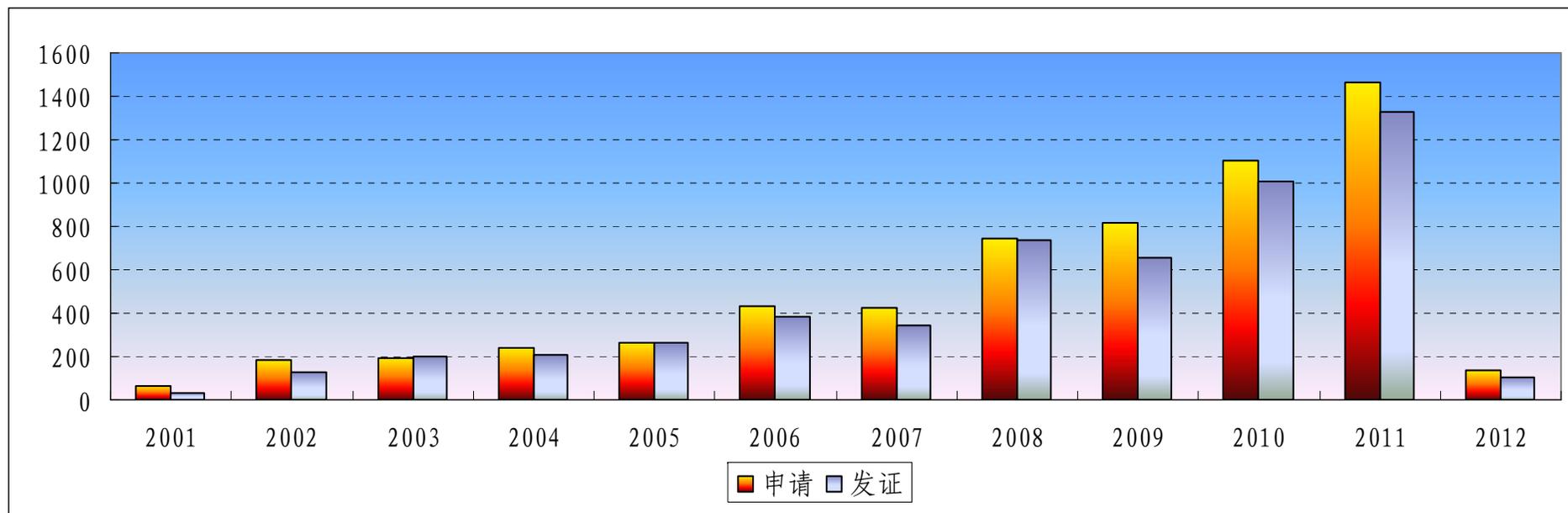
表10 2012年发明专利申请、授权、有效按IPC分类统计表

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	33376	100%	4839	14.5%	5275	15.8%	6016	18.0%	466	1.4%	1508	4.5%	3092	9.3%	4975	14.9%	7205	21.6%
授权	10227	100%	1365	13.3%	1267	12.4%	1805	17.6%	218	2.1%	329	3.2%	666	6.5%	2121	20.7%	2456	24.0%
有效	703936	100%	81619	11.6%	95203	13.5%	120050	17.1%	13881	2.0%	18069	2.6%	49397	7.0%	143776	20.4%	181941	25.8%

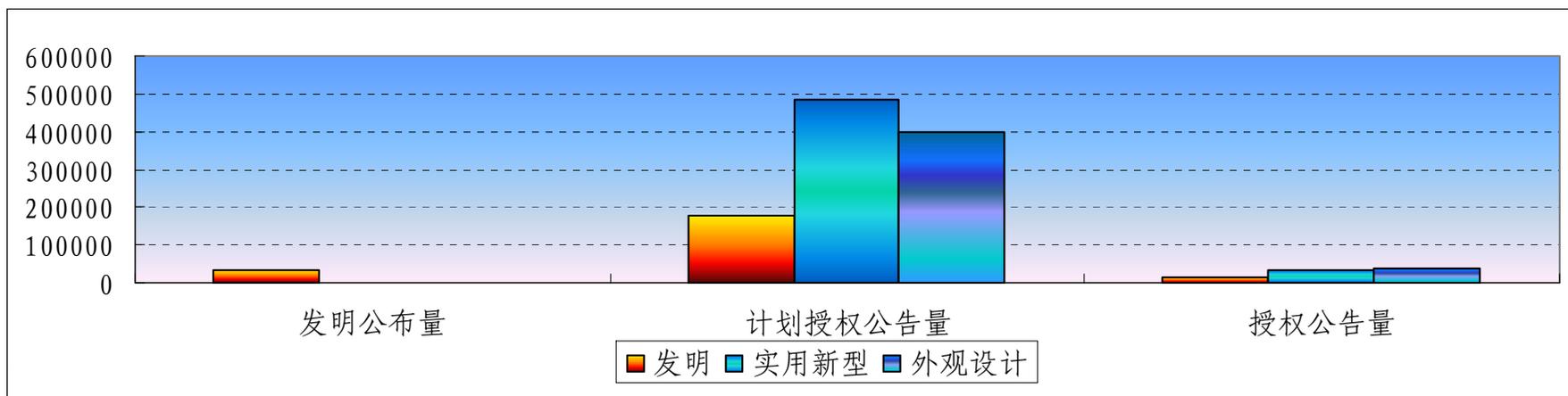
**图11 集成电路布图设计登记状况**



**表11 集成电路布图设计登记状况表**

2012年1月-2012年1月													单位：件
	总累计	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
申请	6078	62	183	193	244	268	430	428	743	817	1108	1464	138
发证	5401	32	130	204	205	262	386	345	738	655	1009	1329	106

### 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1月

单位：件

项目	合计	发明	实用新型	外观设计
发明公布量	32551	32551	—	—
计划授权公告量	1059100	175300	487100	396700
授权公告量	85073	14394	32338	38341
公布公告工作	授权公告完成率%	8%	7%	10%
	公报总期数	12	4	4
	公报总册数	812	358	184
	说明书总份数	253405	112047	76682

图13 国际申请业务各年进展图

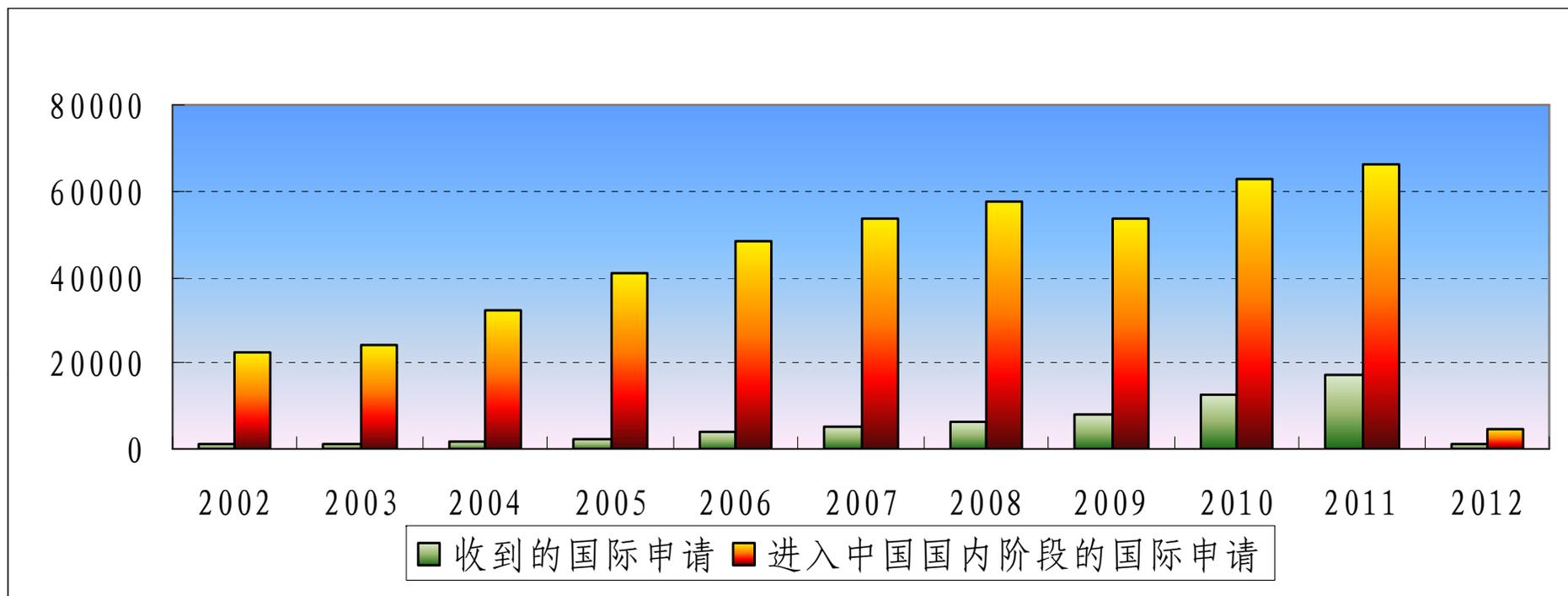
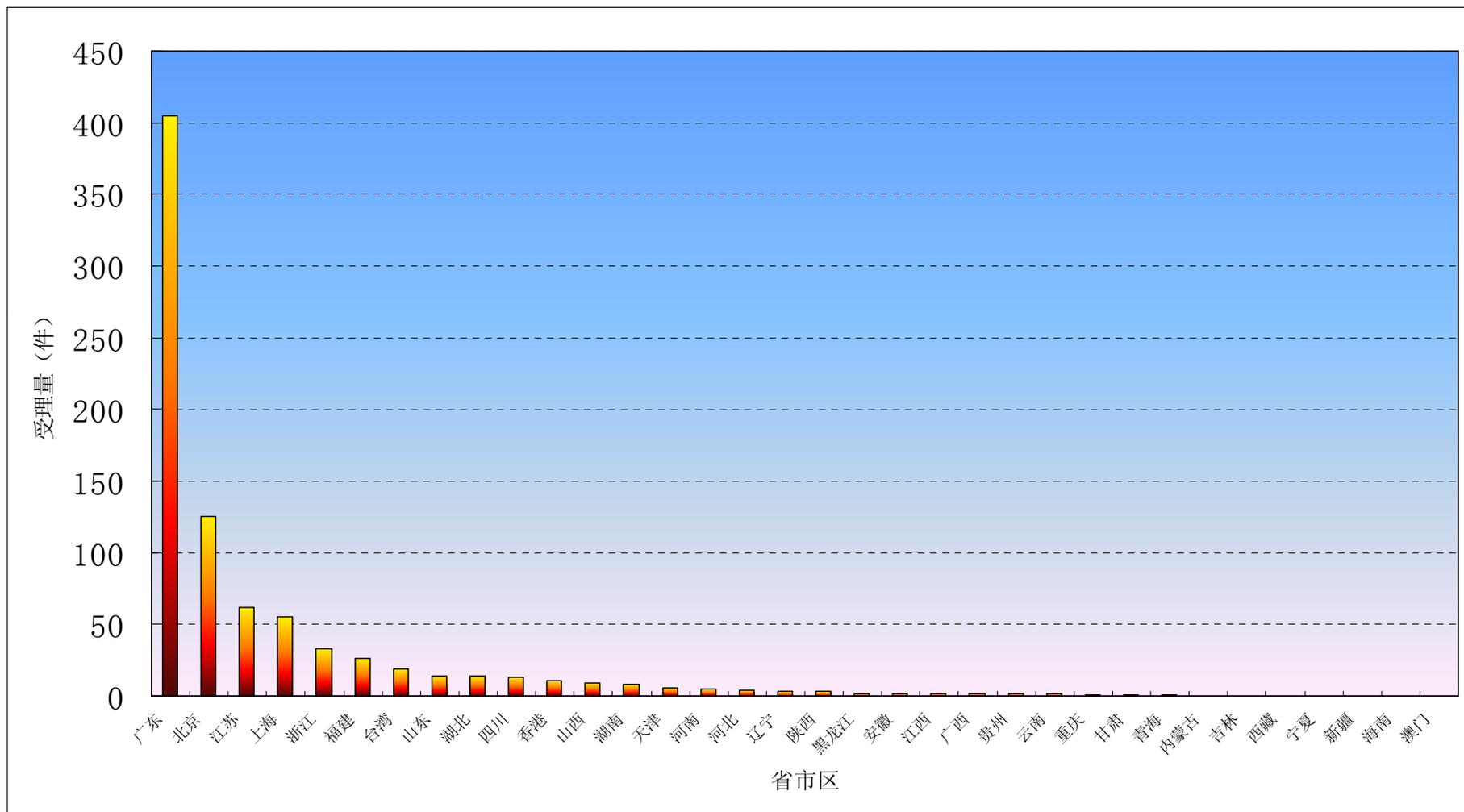


表13 国际申请业务累计进展分表

项目	2012年1月—2012年1月		单位：件
	当月数量	当年累计	同比增长
收到国际申请	945	945	-10.8%
进入中国国内阶段的国际发明专利申请	4507	4507	-28.3%
进入中国国内阶段的国际实用新型专利申请	33	33	26.9%

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**

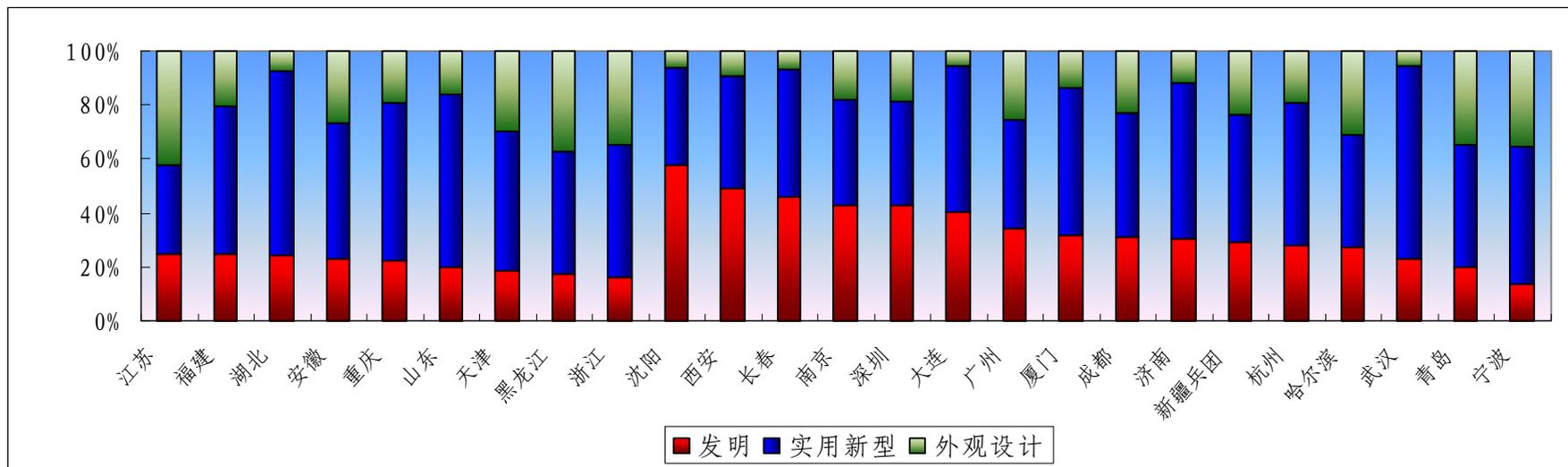
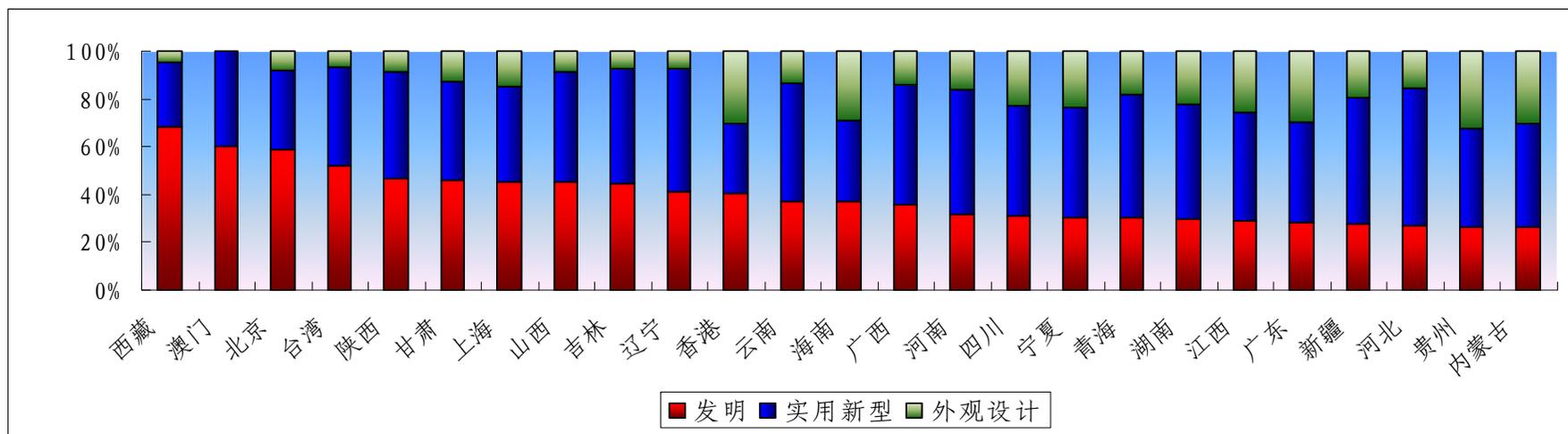
2012年1月

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	405	405	青海	1	1
北京	125	125	内蒙古	0	0
江苏	62	62	吉林	0	0
上海	55	55	西藏	0	0
浙江	33	33	宁夏	0	0
福建	26	26	新疆	0	0
台湾	19	19	海南	0	0
山东	14	14	澳门	0	0
湖北	14	14	深圳	321	321
四川	13	13	广州	25	25
香港	11	11	杭州	14	14
山西	9	9	厦门	14	14
湖南	8	8	成都	13	13
天津	6	6	南京	11	11
河南	5	5	武汉	9	9
河北	4	4	宁波	4	4
辽宁	3	3	大连	3	3
陕西	3	3	青岛	3	3
黑龙江	2	2	西安	2	2
安徽	2	2	济南	1	1
江西	2	2	哈尔滨	1	1
广西	2	2	长春	0	0
贵州	2	2	沈阳	0	0
云南	2	2	新疆生产建设兵团	0	0
重庆	1	1	国内合计	830	830
甘肃	1	1	国外合计	115	115

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
西藏	68.2%	27.3%	4.5%	江苏	25.1%	32.5%	42.3%
澳门	60.0%	40.0%	0.0%	福建	24.6%	55.0%	20.4%
北京	58.6%	33.6%	7.8%	湖北	24.1%	68.3%	7.6%
台湾	52.1%	41.2%	6.8%	安徽	22.9%	50.4%	26.7%
陕西	46.7%	44.2%	9.1%	重庆	22.5%	58.2%	19.4%
甘肃	46.2%	40.9%	12.9%	山东	19.8%	64.0%	16.2%
上海	45.5%	39.4%	15.1%	天津	18.4%	51.8%	29.8%
山西	44.9%	46.6%	8.5%	黑龙江	17.3%	45.3%	37.4%
吉林	44.7%	47.6%	7.6%	浙江	16.0%	49.6%	34.5%
辽宁	41.2%	51.4%	7.4%	沈阳	57.9%	36.0%	6.1%
香港	40.7%	29.1%	30.2%	西安	49.0%	41.4%	9.6%
云南	37.5%	49.1%	13.4%	长春	45.8%	47.3%	6.9%
海南	37.3%	33.9%	28.8%	南京	43.0%	38.8%	18.2%
广西	35.9%	49.9%	14.2%	深圳	42.7%	38.9%	18.4%
河南	31.7%	51.9%	16.4%	大连	40.2%	54.4%	5.4%
四川	31.0%	45.7%	23.3%	广州	34.3%	40.5%	25.2%
宁夏	30.6%	45.8%	23.6%	厦门	31.7%	54.6%	13.7%
青海	30.3%	51.5%	18.2%	成都	31.2%	45.6%	23.2%
湖南	29.9%	47.9%	22.2%	济南	30.7%	57.8%	11.5%
江西	28.7%	45.5%	25.8%	新疆兵团	28.9%	47.4%	23.7%
广东	28.1%	42.3%	29.6%	杭州	28.1%	52.5%	19.4%
新疆	27.6%	52.8%	19.6%	哈尔滨	27.5%	41.2%	31.4%
河北	26.9%	57.7%	15.3%	武汉	22.7%	72.0%	5.3%
贵州	26.7%	41.0%	32.3%	青岛	20.2%	45.3%	34.5%
内蒙古	26.2%	43.4%	30.4%	宁波	13.8%	51.0%	35.3%

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**

2012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
实用新型	小计	41874	100.0%	41874	100.0%	-19.0%	3039117	100.0%
	职务	27284	65.2%	27284	65.2%	-15.8%	1386875	45.6%
	非职务	14590	34.8%	14590	34.8%	-24.3%	1652242	54.4%
	国内	41484	100/99.1	41484	100/99.1	-19.2%	3017762	100/99.3
	国外	390	100/0.9	390	100/0.9	11.4%	21355	100/0.7
外观设计	小计	24062	100.0%	24062	100.0%	-29.2%	2842741	100.0%
	职务	13681	56.9%	13681	56.9%	-21.2%	1288438	45.3%
	非职务	10381	43.1%	10381	43.1%	-37.6%	1554303	54.7%
	国内	23248	100/96.6	23248	100/96.6	-28.8%	2703048	100/95.1
	国外	814	100/3.4	814	100/3.4	-38.2%	139693	100/4.9

**表17 国内外实用新型、外观设计专利授权状况表**

2012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	21686	100.0%	21686	100.0%	-32.5%	2142902	100.0%
实用新型	职务	15308	70.6%	15308	70.6%	-27.3%	1028809	48.0%
	非职务	6378	29.4%	6378	29.4%	-42.4%	1114093	52.0%
	国内	21528	100/99.3	21528	100/99.3	-32.5%	2126079	100/99.2
	国外	158	100/0.7	158	100/0.7	-24.0%	16823	100/0.8
	小计	21248	100.0%	21248	100.0%	-20.6%	1864038	100.0%
外观设计	职务	12176	57.3%	12176	57.3%	-12.8%	906474	48.6%
	非职务	9072	42.7%	9072	42.7%	-29.1%	957564	51.4%
	国内	20553	100/96.7	20553	100/96.7	-20.4%	1735854	100/93.1
	国外	695	100/3.3	695	100/3.3	-25.7%	128184	100/6.9

**表18 国内外实用新型、外观设计专利有效状况表**

2012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	1126793	100.0%	28.4%	922169	100.0%	14.5%
	职务	736376	65.4%	40.4%	507109	55.0%	24.2%
	非职务	390417	34.6%	10.5%	415060	45.0%	4.7%
国内	小计	1116057	100/99.0	28.4%	841315	100/91.2	15.4%
	职务	727022	65.1%	40.6%	428787	51.0%	28.0%
	非职务	389035	34.9%	10.5%	412528	49.0%	4.6%
国外	小计	10736	100/1.0	22.7%	80854	100/8.8	6.5%
	职务	9354	87.1%	25.2%	78322	96.9%	6.4%
	非职务	1382	12.9%	8.1%	2532	3.1%	9.4%

### 表19 2011年国内三种专利申请状况表

2011年1月-2011年10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	283394	21883	412815	22403	371945	21924	1068154	66210
北京	32440	1977	19518	978	4698	167	56656	3122
天津	7227	426	11756	514	6871	217	25854	1157
河北	3226	269	7739	331	1953	60	12918	660
山西	3084	294	3634	214	1026	154	7744	662
内蒙古	880	48	1495	106	423	23	2798	177
辽宁	9133	1190	12520	748	1858	201	23511	2139
吉林	2250	223	2871	300	689	39	5810	562
黑龙江	3548	249	6407	383	5022	223	14977	855
上海	22621	1704	22488	1263	11350	543	56459	3510
江苏	58290	4595	58676	2884	152282	6533	269248	14012
浙江	17585	1292	56197	2644	57733	3057	131515	6993
安徽	7208	856	16716	932	10392	1438	34316	3226
福建	5051	343	12701	570	6776	231	24528	1144
江西	1887	241	3229	266	1639	107	6755	614
山东	15798	2149	43349	2595	12405	2612	71552	7356
河南	5583	607	12853	822	3928	163	22364	1592
湖北	6440	802	11753	715	8344	710	26537	2227
湖南	6001	619	9353	865	4250	461	19604	1945
广东	37933	1567	50219	2098	53457	3223	141609	6888
广西	1783	104	2650	127	1153	83	5586	314
重庆	5272	382	10572	964	4036	193	19880	1539
四川	7529	724	12797	936	12464	862	32790	2522
贵州	1450	181	2095	148	2068	158	5613	487
云南	1892	138	2136	156	786	49	4814	343
西藏	51	10	34	5	118	0	203	15
陕西	6389	359	6056	242	2387	157	14832	758
甘肃	1318	269	1602	250	456	92	3376	611
青海	151	12	151	8	257	27	559	47
宁夏	264	23	344	21	89	4	697	48
新疆	883	74	1941	168	448	55	3272	297
海南	556	53	382	23	195	4	1133	80
香港	728	22	699	34	1036	29	2463	85
澳门	15	1	12	1	0	0	27	2
台湾	8928	80	7870	92	1356	49	18154	221

注：专利申请量为专利受理量减去无申请费视撤量。

## 表20 2011年国外三种专利申请状况表

2011年1月-2011年10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	89205	258	3139	57	11463	102	103807	417
奥地利	468	0	11	0	69	2	548	2
澳大利亚	504	5	37	3	167	0	708	8
比利时	469	0	15	0	48	2	532	2
加拿大	830	4	19	0	102	1	951	5
瑞士	2145	3	122	3	400	1	2667	7
德国	9252	33	320	5	1087	13	10659	51
丹麦	632	2	11	0	100	0	743	2
西班牙	298	0	11	0	104	5	413	5
芬兰	751	1	35	0	54	0	840	1
法国	3237	7	97	1	363	3	3697	11
英国	1539	5	57	3	262	0	1858	8
意大利	1004	1	37	0	422	1	1463	2
日本	32221	77	1035	14	3761	35	37017	126
韩国	6290	29	172	6	1235	8	7697	43
荷兰	2452	2	21	1	373	4	2846	7
俄罗斯联邦	98	1	15	0	14	0	127	1
瑞典	1367	0	52	0	117	1	1536	1
新加坡	375	12	30	1	101	0	506	13
美国	22697	69	848	15	2043	14	25588	98
其他	2576	7	194	5	641	12	3411	24

注：专利申请量为专利受理量减去无申请费视撤量。