

图1 国内外发明专利受理状况

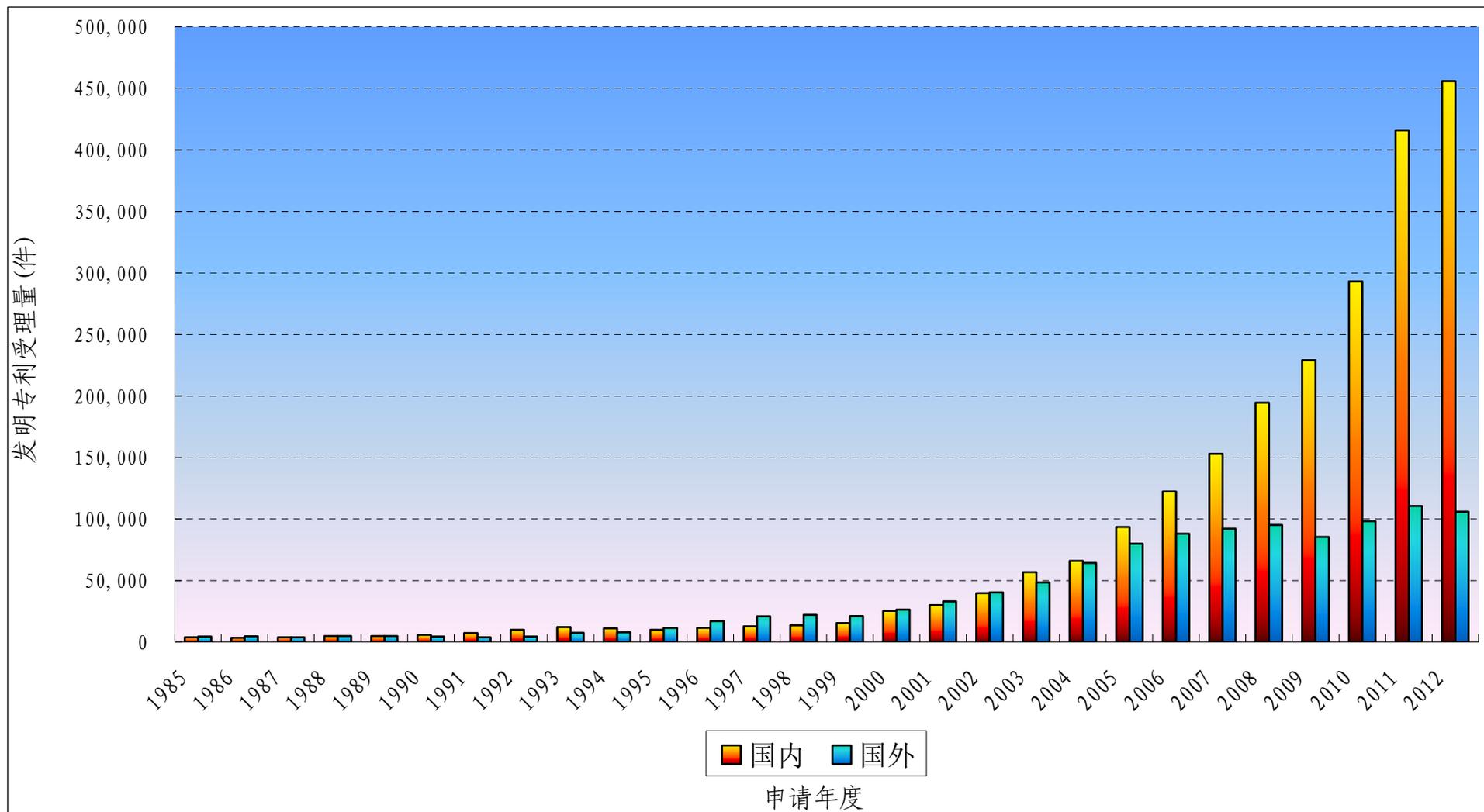


表1 国内外发明专利受理状况表

2012年11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	79578	100.0%	562022	100.0%	24.2%	3411928	100.0%
合计	职务	64100	80.5%	467737	83.2%	26.8%	2724914	79.9%
	非职务	15478	19.5%	94285	16.8%	12.9%	687014	20.1%
	小计	69940	100/87.9	456035	100/81.1	28.9%	2299994	100/67.4
国内	职务	54696	78.2%	364283	79.9%	33.6%	1648835	71.7%
	非职务	15244	21.8%	91752	20.1%	13.1%	651159	28.3%
	小计	9638	100/12.1	105987	100/18.9	7.4%	1111934	100/32.6
国外	职务	9404	97.6%	103454	97.6%	7.5%	1076079	96.8%
	非职务	234	2.4%	2533	2.4%	4.4%	35855	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 2012年国内发明专利受理状况

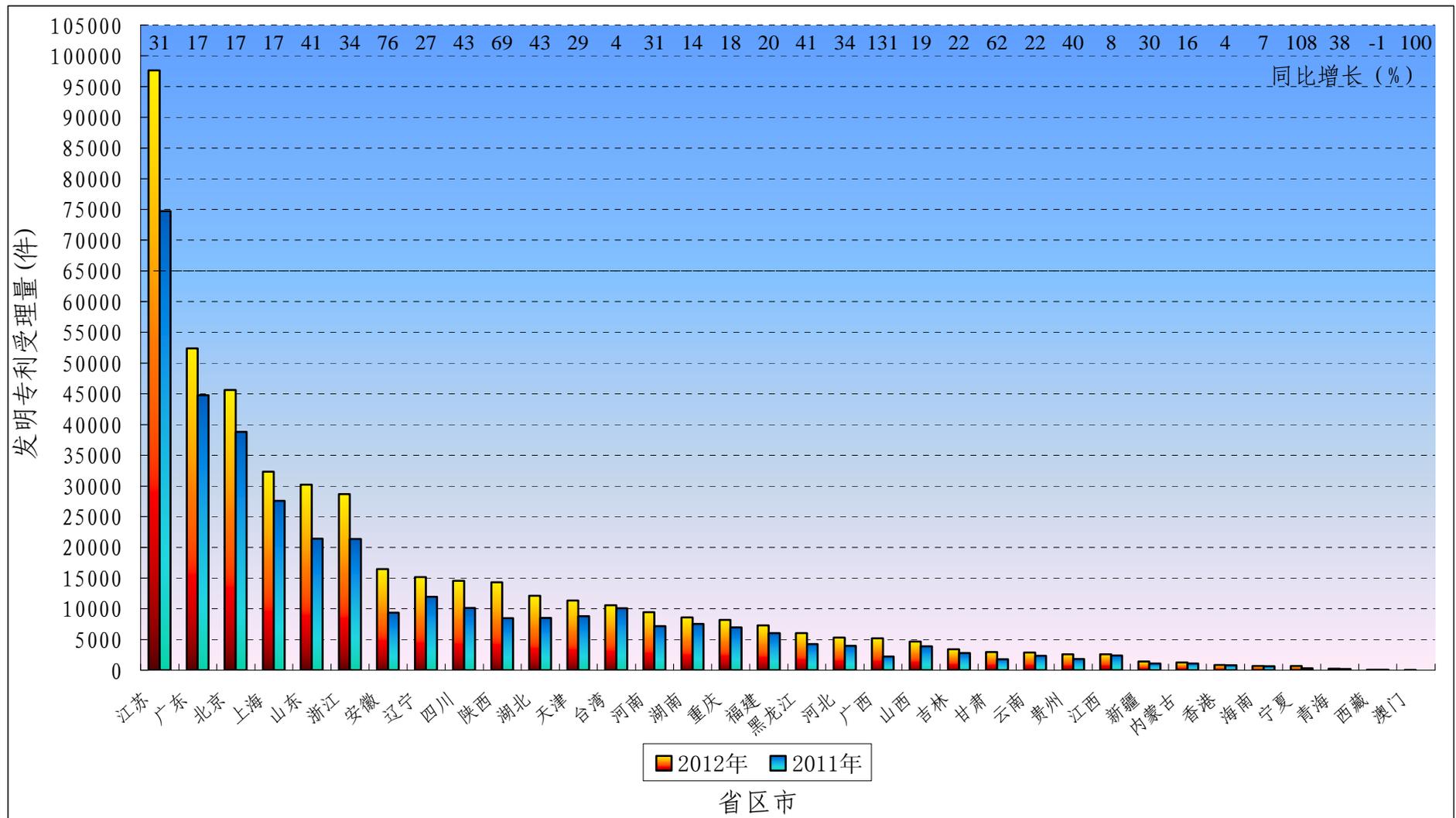


表2 2012年国内发明专利受理状况表

2012年11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	15803	97633	30.6%	337838	新疆	223	1413	29.9%	8227
广东	6241	52397	17.1%	294591	内蒙古	140	1259	16.3%	8959
北京	6016	45595	17.5%	274760	香港	77	858	4.0%	7455
上海	3708	32312	17.2%	198585	海南	105	704	7.0%	4549
山东	5726	30211	41.0%	139144	宁夏	114	682	107.9%	3002
浙江	3684	28699	34.3%	138695	青海	36	253	38.3%	1842
安徽	2780	16484	76.0%	48976	西藏	6	73	-1.4%	495
辽宁	4282	15178	26.6%	85752	澳门	2	32	100.0%	150
四川	2106	14548	43.4%	65460	深圳	3161	27181	10.6%	173565
陕西	3827	14308	68.8%	58874	南京	1875	14862	48.3%	58723
湖北	2269	12162	43.0%	60178	西安	3665	12598	71.5%	48743
天津	1500	11368	29.4%	69678	成都	1468	10886	46.2%	42763
台湾	1017	10555	4.4%	114303	杭州	1012	10589	24.1%	56710
河南	1469	9444	31.2%	51083	广州	958	8388	17.4%	46721
湖南	1051	8611	14.2%	55090	大连	2600	7880	32.0%	31629
重庆	1707	8196	17.5%	34958	青岛	1620	7608	83.9%	26418
福建	964	7301	20.2%	35878	武汉	999	6737	24.6%	36764
黑龙江	1110	6039	40.7%	37306	济南	1526	6649	49.4%	28271
河北	526	5322	33.8%	32747	宁波	1016	6199	67.0%	22141
广西	1032	5222	131.0%	18428	哈尔滨	1006	4968	49.4%	26022
山西	526	4662	19.3%	24084	沈阳	1427	4861	20.7%	31675
吉林	396	3445	21.8%	25943	长春	310	2585	22.6%	15634
甘肃	381	2966	61.9%	13307	厦门	262	2188	24.7%	10052
云南	403	2893	22.1%	18373	新疆生产建设兵团	19	218	25.3%	703
贵州	354	2607	40.2%	14175	合计	69940	456035	28.9%	2299994
江西	359	2603	8.0%	17109					

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 2012年主要国家及地区发明专利受理状况

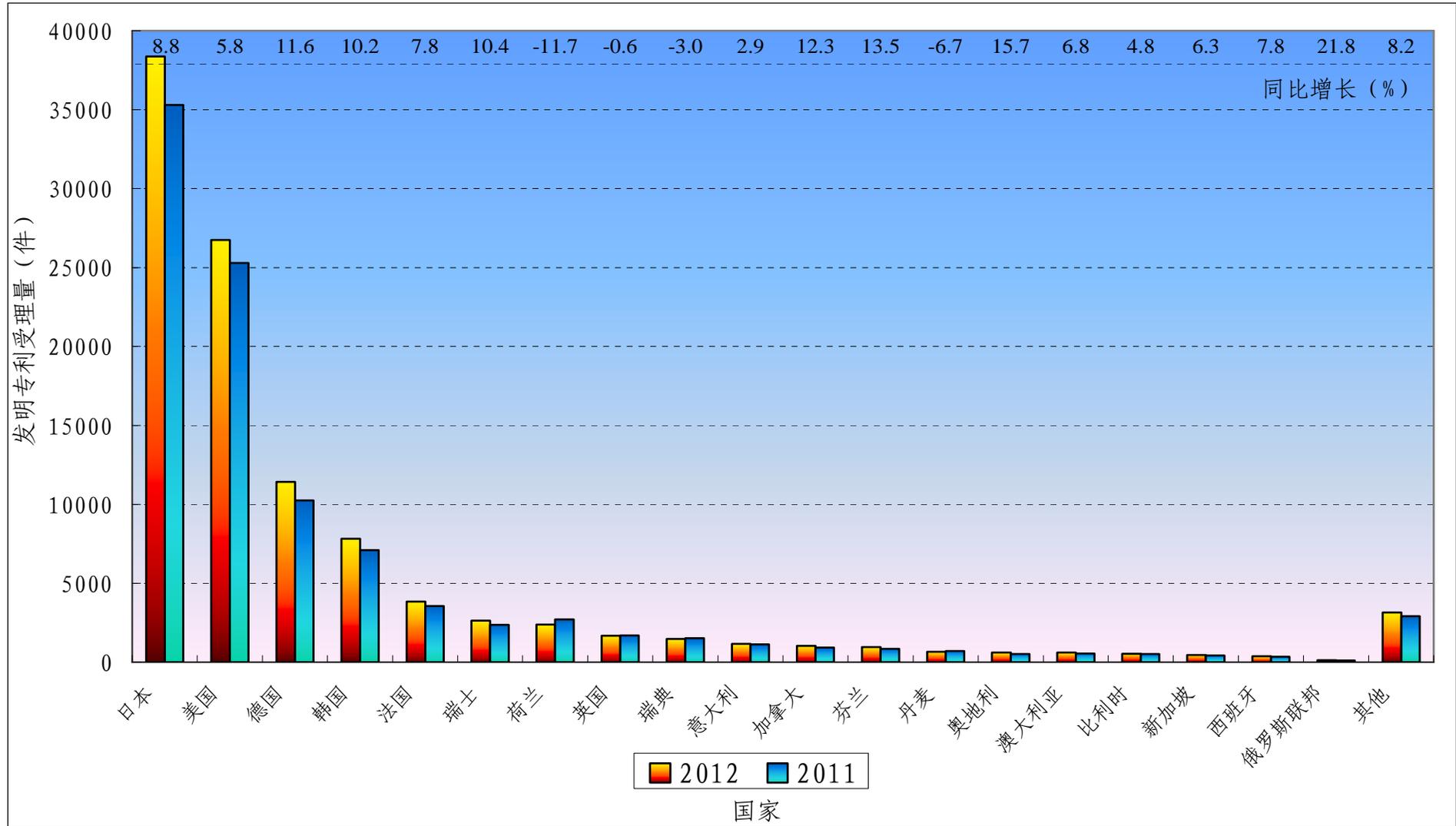


表3 2012年主要国家及地区发明专利受理状况表

2012年11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	9638	105987	7.4%	1111934
日本	3086	38380	8.8%	397529
美国	2640	26751	5.8%	277816
德国	1032	11421	11.6%	104785
韩国	865	7818	10.2%	87941
法国	315	3837	7.8%	40505
瑞士	205	2620	10.4%	28970
荷兰	189	2381	-11.7%	38131
英国	180	1681	-0.6%	22523
瑞典	161	1469	-3.0%	18670
意大利	103	1152	2.9%	14202
加拿大	105	1029	12.3%	10044
芬兰	102	948	13.5%	11432
丹麦	64	652	-6.7%	6757
奥地利	54	604	15.7%	4891
澳大利亚	56	596	6.8%	7881
比利时	75	542	4.8%	5451
新加坡	62	454	6.3%	2987
西班牙	39	372	7.8%	3177
俄罗斯联邦	8	134	21.8%	1679
其他	297	3146	8.2%	26563

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11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	1416259	133573	47466	108451	119205	130669	136491	145407	138098	128480	150748	177671	217088
	2012年	1794353	99367	92831	149288	155944	174277	184887	177304	187728	177414	170692	224621	
	增长率	27%	-26%	96%	38%	31%	33%	35%	22%	36%	38%	13%	26%	
国内	2011年	1301304	121482	39999	96373	108602	121414	126148	134755	127749	118380	139462	166940	203366
	2012年	1669190	90775	81933	136259	145106	163777	172115	166200	175428	164624	159619	213354	
	增长率	28%	-25%	105%	41%	34%	35%	36%	23%	37%	39%	14%	28%	
国外	2011年	114955	12091	7467	12078	10603	9255	10343	10652	10349	10100	11286	10731	13722
	2012年	125163	8592	10898	13029	10838	10500	12772	11104	12300	12790	11073	11267	
	增长率	9%	-29%	46%	8%	2%	13%	23%	4%	19%	27%	-2%	5%	
发明	2011年	452514	47896	17615	38044	37151	36749	40763	43237	41863	42348	49074	57774	73898
	2012年	562021	33431	31983	48170	44402	47484	52303	50971	55203	59223	59273	79578	
	增长率	24%	-30%	82%	27%	20%	29%	28%	18%	32%	40%	21%	38%	
实用新型	2011年	502829	51692	18229	40091	44028	44590	45881	49657	47044	44205	52997	64415	82638
	2012年	646572	41874	37805	59409	58317	59184	59089	60950	66207	63962	59547	80228	
	增长率	29%	-19%	107%	48%	32%	33%	29%	23%	41%	45%	12%	25%	
外观设计	2011年	460916	33985	11622	30316	38026	49330	49847	52513	49191	41927	48677	55482	60552
	2012年	585760	24062	23043	41709	53225	67609	73495	65383	66318	54229	51872	64815	
	增长率	27%	-29%	98%	38%	40%	37%	47%	25%	35%	29%	7%	17%	

图4 国内外发明专利授权状况

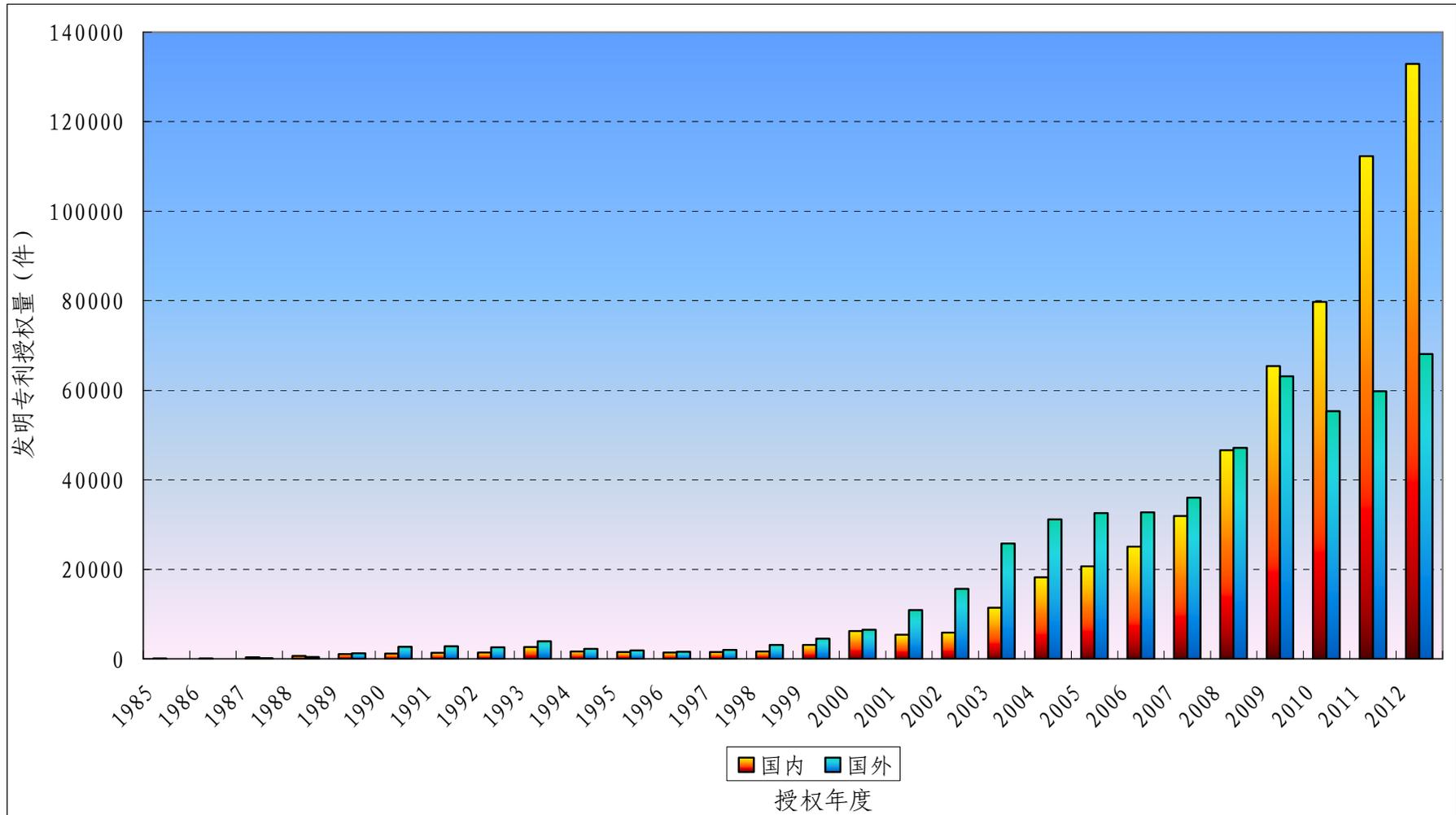


表4 国内外发明专利授权状况表

2012年11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	18322	100.0%	200974	100.0%	24.7%	1094840	100.0%
	职务	16806	91.7%	182968	91.0%	26.6%	963911	88.0%
	非职务	1516	8.3%	18006	9.0%	8.9%	130929	12.0%
国内	小计	12710	100/69.4	132893	100/66.1	26.0%	581374	100/53.1
	职务	11294	88.9%	116192	87.4%	29.3%	464586	79.9%
	非职务	1416	11.1%	16701	12.6%	8.3%	116788	20.1%
国外	小计	5612	100/30.6	68081	100/33.9	22.1%	513466	100/46.9
	职务	5512	98.2%	66776	98.1%	22.2%	499325	97.2%
	非职务	100	1.8%	1305	1.9%	18.0%	14141	2.8%

图5 2012年国内发明专利授权状况

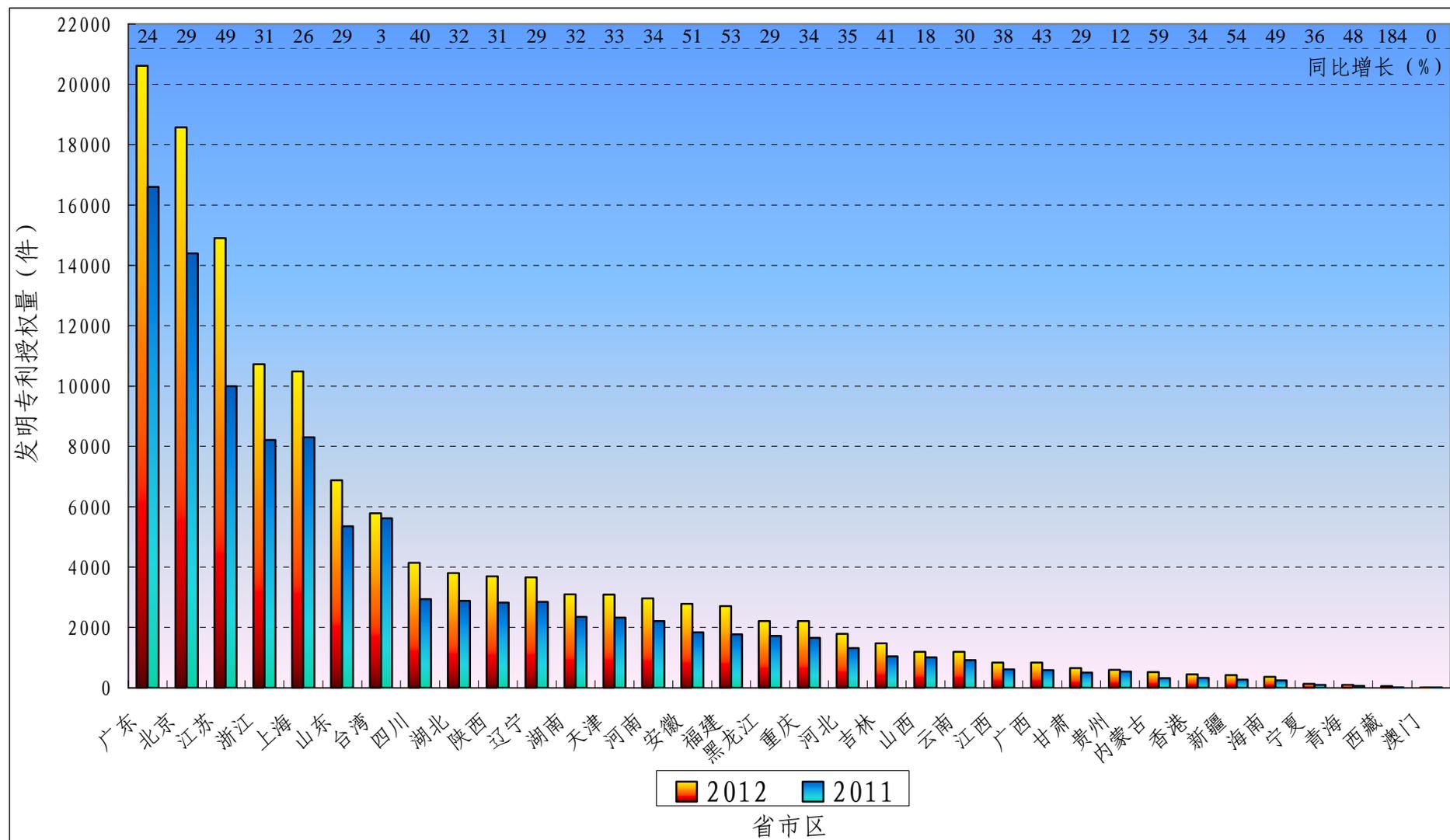


表5 2012年国内发明专利授权状况表

2012年11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	2040	20614	24.2%	84034	内蒙古	49	514	58.6%	2278
北京	1757	18571	29.0%	85964	香港	35	444	34.1%	2622
江苏	1499	14906	49.2%	50684	新疆	30	419	54.0%	1885
浙江	966	10723	30.6%	41616	海南	31	361	48.6%	1213
上海	960	10480	26.3%	49351	宁夏	15	132	36.1%	733
山东	589	6879	28.6%	28466	青海	5	96	47.7%	475
台湾	559	5783	3.0%	43114	西藏	4	54	184.2%	150
四川	427	4135	40.4%	16926	澳门	1	7	0.0%	33
湖北	386	3805	32.2%	16557	深圳	1182	12224	12.4%	52905
陕西	345	3690	30.7%	14545	杭州	460	5103	26.5%	20679
辽宁	334	3664	28.7%	20166	南京	392	4072	28.8%	16669
湖南	311	3096	31.6%	14405	广州	385	3734	32.4%	15081
天津	276	3088	33.0%	15723	西安	304	3187	30.2%	11778
河南	232	2962	33.8%	11678	武汉	323	3035	28.5%	13257
安徽	359	2783	51.3%	8843	成都	304	2882	33.5%	11067
福建	276	2708	53.4%	8920	宁波	160	1910	30.4%	6862
黑龙江	200	2216	28.6%	10810	济南	164	1883	26.4%	7212
重庆	211	2212	33.8%	7922	哈尔滨	164	1824	24.7%	8107
河北	159	1780	35.2%	8537	沈阳	138	1487	26.2%	8007
吉林	147	1468	40.7%	7711	青岛	126	1404	35.0%	5572
山西	116	1191	17.8%	6467	大连	115	1285	27.7%	6267
云南	124	1191	30.4%	5852	长春	118	1139	43.6%	5049
江西	63	836	37.7%	3660	厦门	74	840	52.2%	2901
广西	95	836	43.2%	3581	新疆生产建设兵团	5	58	65.7%	138
甘肃	59	652	29.4%	3094	合计	12710	132893	30.7%	581374
贵州	50	597	11.6%	3359					

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 2012年主要国家及地区发明专利授权状况

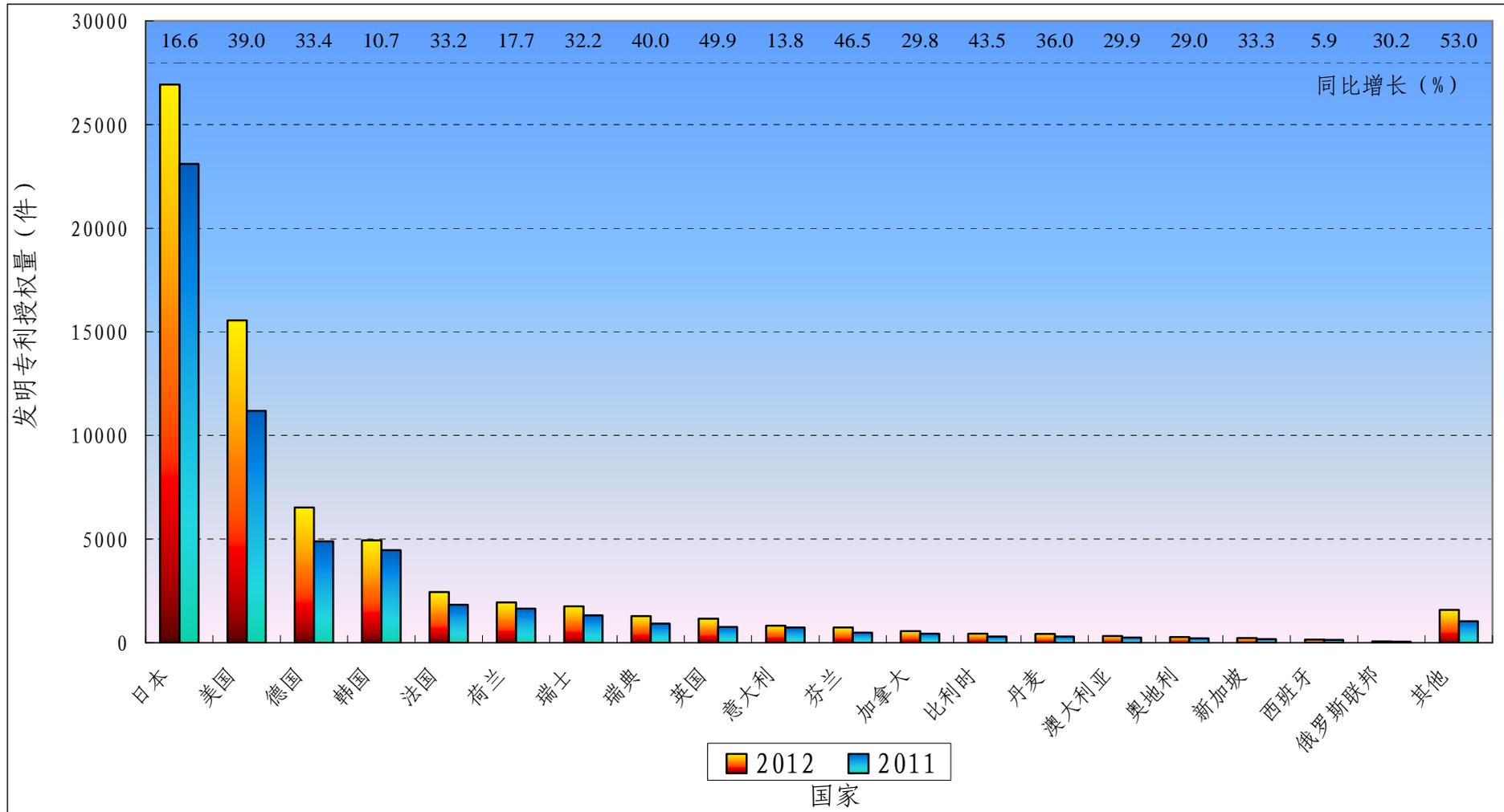


表6 2012年主要国家及地区发明专利授权状况表

2012年11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	5612	68081	25.5%	513466
日本	2014	26941	16.6%	214035
美国	1390	15543	39.0%	105945
德国	546	6520	33.4%	45673
韩国	437	4940	10.7%	41761
法国	186	2443	33.2%	19048
荷兰	165	1944	17.7%	16614
瑞士	169	1749	32.2%	13431
瑞典	127	1287	40.0%	9134
英国	110	1153	49.9%	9123
意大利	65	824	13.8%	6682
芬兰	60	722	46.5%	5487
加拿大	56	558	29.8%	3912
比利时	44	429	43.5%	2396
丹麦	22	412	36.0%	2760
澳大利亚	27	326	29.9%	3211
奥地利	22	276	29.0%	2210
新加坡	15	224	33.3%	1061
西班牙	12	144	5.9%	1007
俄罗斯联邦	4	56	30.2%	567
其他	141	1590	53.0%	9409

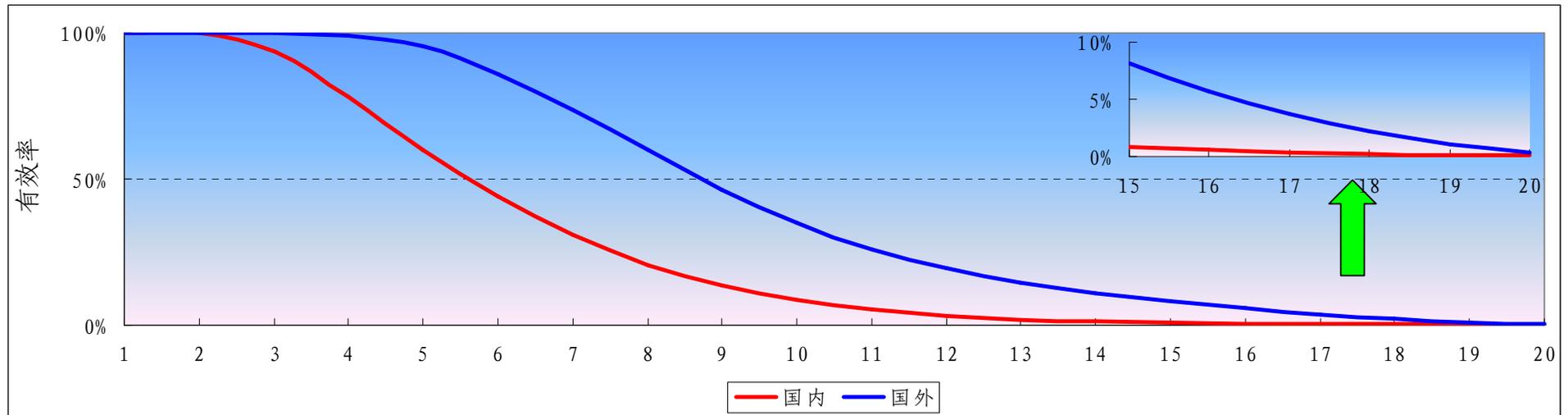
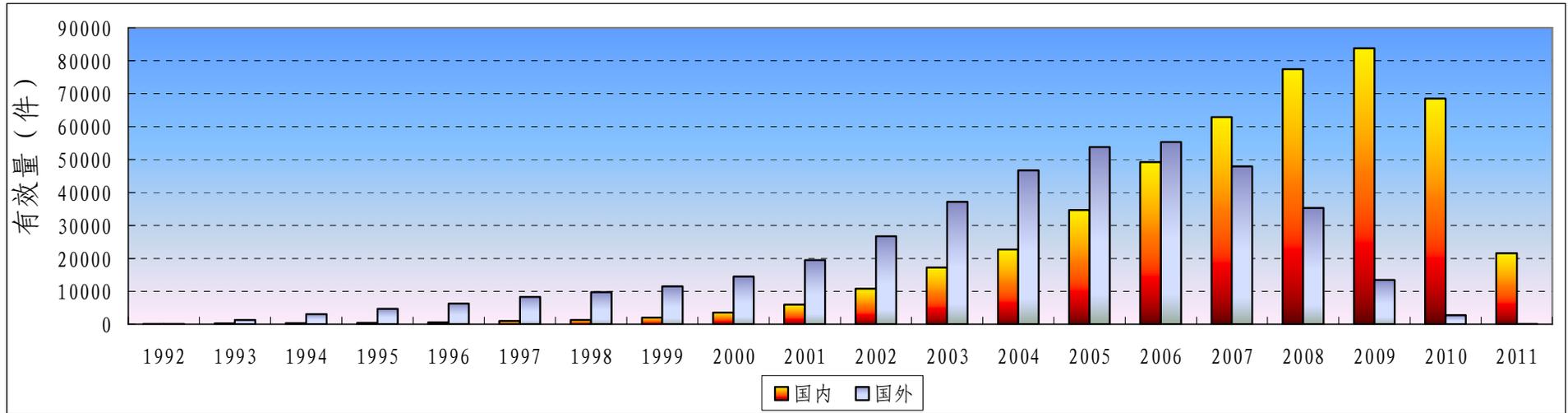
比较表2 2012年与2011年国内外三种专利授权同期比较表

2012年11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	855480	68426	56996	80496	90197	67231	81228	87386	94604	77966	64676	86274	105033
	2012年	1140203	53161	90284	59703	98099	128040	100694	88362	133382	142635	120024	125819	
	增长率	33%	-22%	58%	-26%	9%	90%	24%	1%	41%	83%	86%	46%	
国内	2011年	786286	63596	51276	74591	82181	60766	74381	81162	87212	71772	59566	79783	97575
	2012年	1055500	48247	82326	54583	88562	118978	91425	80664	125971	134164	112101	118479	
	增长率	34%	-24%	61%	-27%	8%	96%	23%	-1%	44%	87%	88%	49%	
国外	2011年	69194	4830	5720	5905	8016	6465	6847	6224	7392	6194	5110	6491	7458
	2012年	84703	4914	7958	5120	9537	9062	9269	7698	7411	8471	7923	7340	
	增长率	22%	2%	39%	-13%	19%	40%	35%	24%	0%	37%	55%	13%	
发明	2011年	155924	9553	11053	16645	16568	12969	15910	13755	16644	14636	11748	16443	16189
	2012年	200974	10227	16709	15180	19949	22035	22758	18812	17370	21230	18382	18322	
	增长率	29%	7%	51%	-9%	20%	70%	43%	37%	4%	45%	56%	11%	
实用新型	2011年	369379	32123	22954	32917	38716	24718	34224	44970	41823	35577	26711	34646	38731
	2012年	510240	21686	38436	21194	44639	63686	45005	39480	57317	57798	57115	63884	
	增长率	38%	-32%	67%	-36%	15%	158%	32%	-12%	37%	62%	114%	84%	
外观设计	2011年	330177	26750	22989	30934	34913	29544	31094	28661	36137	27753	26217	35185	50113
	2012年	428989	21248	35139	23329	33511	42319	32931	30070	58695	63607	44527	43613	
	增长率	30%	-21%	53%	-25%	-4%	43%	6%	5%	62%	129%	70%	24%	

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11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	862633	100.0%	97033	654479	39017	3329	68775
国内	464380	53.8%	95148	267825	37065	2978	61364
国外	398253	46.2%	1885	386654	1952	351	7411

图8 国内有效发明专利状况

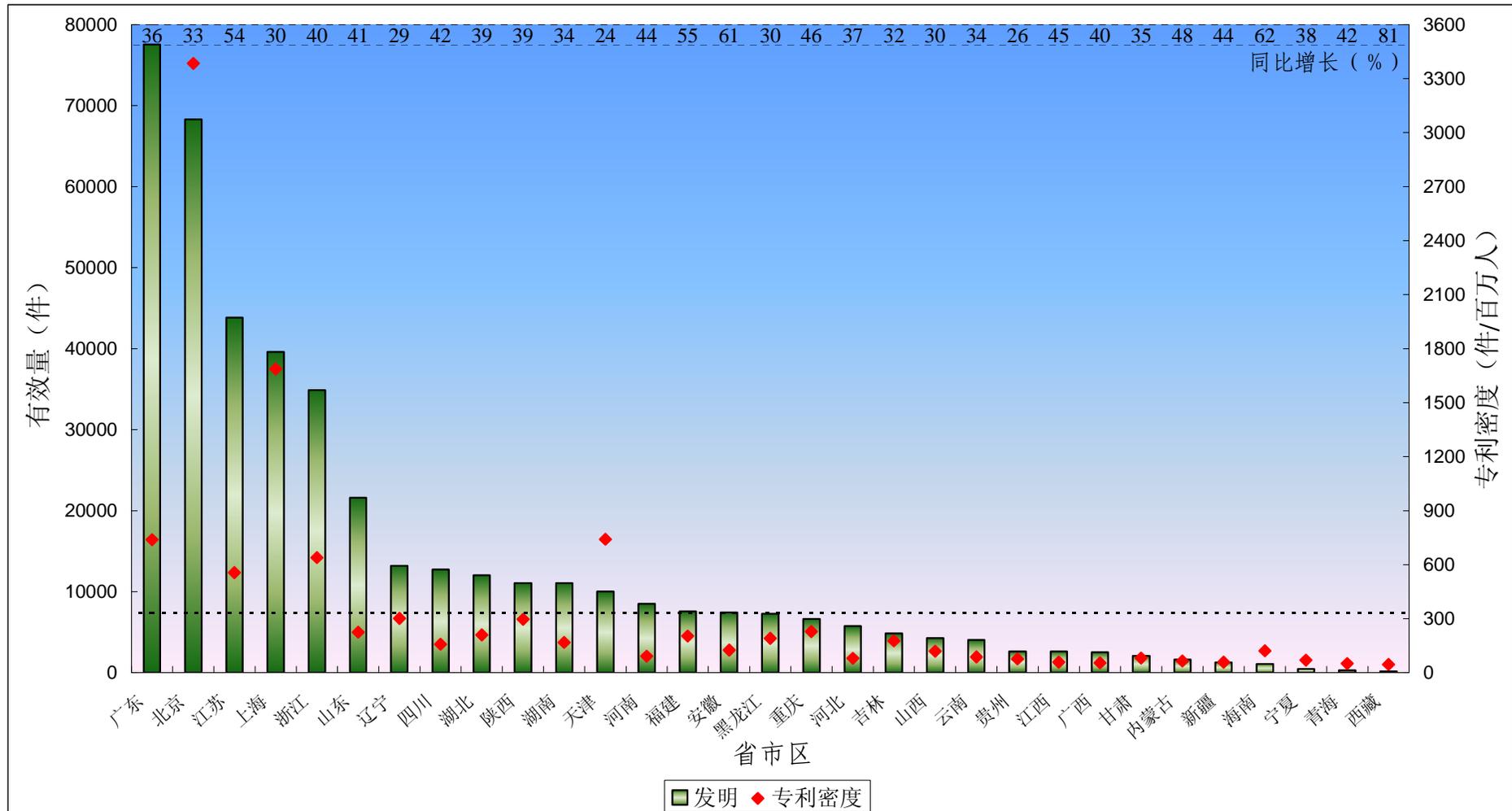


表8 国内有效发明专利状况表

2012年11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	426676	37.7%	316.7	内蒙古	24.8	1598	48.4%	64.4
广东	105.0	77547	35.7%	738.2	新疆	22.1	1268	43.9%	57.4
北京	20.2	68313	33.2%	3384.2	海南	8.8	1062	62.4%	121.0
江苏	79.0	43847	54.2%	555.1	宁夏	6.4	442	38.1%	69.1
上海	23.5	39595	30.1%	1686.7	青海	5.7	289	42.4%	50.9
浙江	54.6	34877	39.7%	638.4	西藏	3.0	136	81.3%	44.8
山东	96.4	21568	40.7%	223.8	台湾	—	35647	15.2%	—
辽宁	43.8	13186	29.1%	300.8	香港	—	2031	17.1%	—
四川	80.5	12723	41.8%	158.0	澳门	—	26	36.8%	—
湖北	57.6	12006	38.7%	208.5	深圳	—	51905	31.1%	—
陕西	37.4	11056	39.3%	295.4	杭州	—	17154	33.6%	—
湖南	66.0	11050	34.1%	167.5	南京	—	13588	36.6%	—
天津	13.6	10029	24.4%	740.1	广州	—	12293	39.9%	—
河南	93.9	8523	43.6%	90.8	武汉	—	9837	35.5%	—
福建	37.2	7562	55.4%	203.3	西安	—	9460	38.9%	—
安徽	59.7	7420	60.7%	124.3	成都	—	9034	37.8%	—
黑龙江	38.3	7276	29.7%	189.8	宁波	—	6334	44.0%	—
重庆	29.2	6644	45.8%	227.6	哈尔滨	—	5873	30.8%	—
河北	72.4	5733	36.7%	79.2	济南	—	5656	33.5%	—
吉林	27.5	4834	32.0%	175.8	沈阳	—	5259	27.0%	—
山西	35.9	4261	29.9%	118.6	大连	—	4502	30.8%	—
云南	46.3	4019	34.3%	86.8	青岛	—	4502	45.3%	—
贵州	34.7	2615	26.4%	75.4	长春	—	3574	34.6%	—
江西	44.9	2613	45.1%	58.2	厦门	—	2575	43.1%	—
广西	46.5	2512	39.6%	54.1	新疆生产建设兵团	—	146	80.2%	—
甘肃	25.6	2072	35.3%	80.8					

注：1. 全国及各省市区人口数据来源于国家统计局《2012中国统计年鉴》。

2. 有效数据以专利权人地址为统计口径。

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。

图9 国外主要国家有效发明专利年代分布

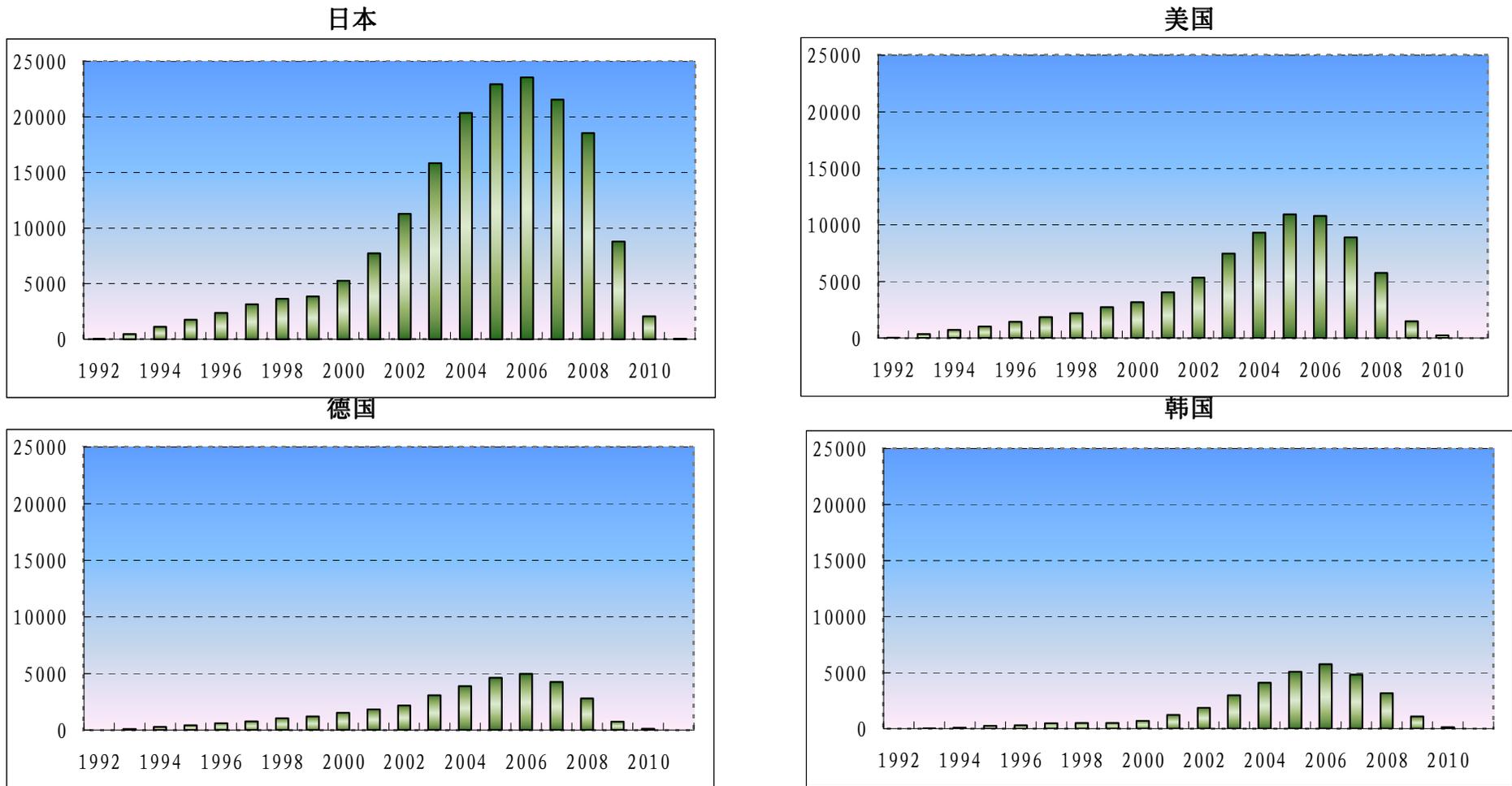


表9 主要国家及地区有效发明专利状况

国家及地区	2012年11月	
	有效量	单位：件 同比增长
总计	398253	16.6%
日本	174452	15.2%
美国	77925	19.2%
德国	34403	19.3%
韩国	33277	14.0%
法国	14084	16.4%
荷兰	10962	8.8%
瑞士	10066	17.8%
瑞典	7261	17.9%
英国	5886	12.9%
意大利	4728	14.6%
芬兰	4080	6.9%
加拿大	3086	24.1%
澳大利亚	2143	10.5%
丹麦	2133	16.4%
比利时	1892	29.2%
奥地利	1703	18.6%
新加坡	1189	25.8%
西班牙	688	16.6%
俄罗斯联邦	284	11.8%
其他	8011	35.6%

图10 2012年发明专利申请、授权、有效按IPC分类统计

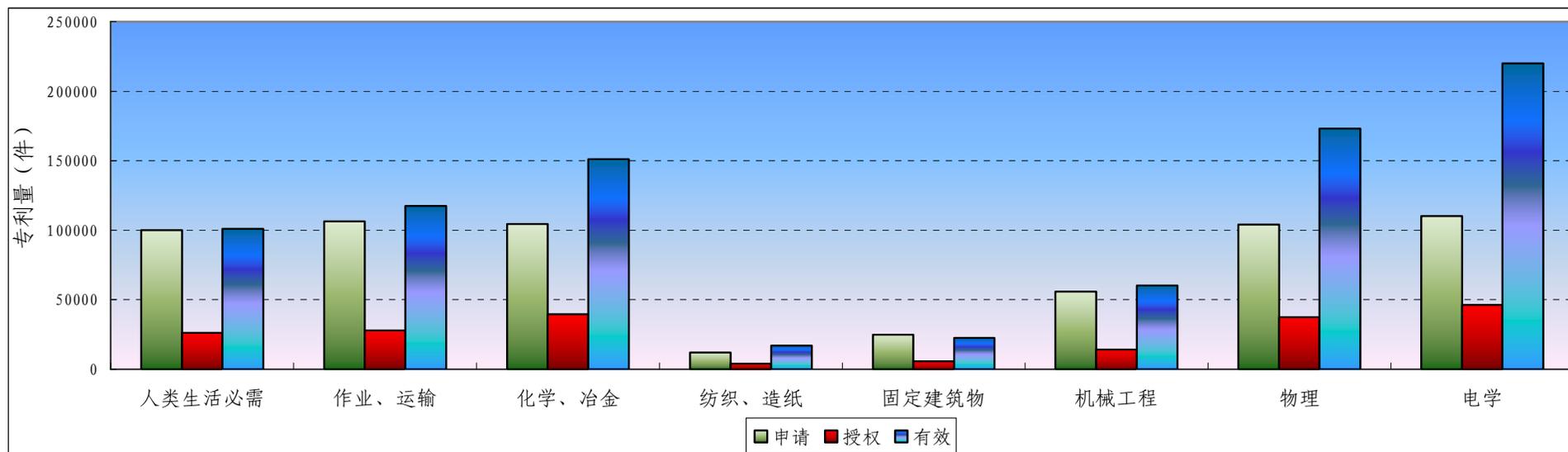


表10 2012年发明专利申请、授权、有效按IPC分类统计表

2012年1月—2012年11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	617628	100%	100010	16.2%	106516	17.2%	104370	16.9%	11959	1.9%	24792	4.0%	55820	9.0%	104026	16.8%	110135	17.8%
授权	200974	100%	26143	13.0%	27899	13.9%	39523	19.7%	3965	2.0%	5644	2.8%	14173	7.1%	37460	18.6%	46167	23.0%
有效	862633	100%	101051	11.7%	117426	13.6%	151149	17.5%	17014	2.0%	22526	2.6%	60237	7.0%	173225	20.1%	220005	25.5%

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

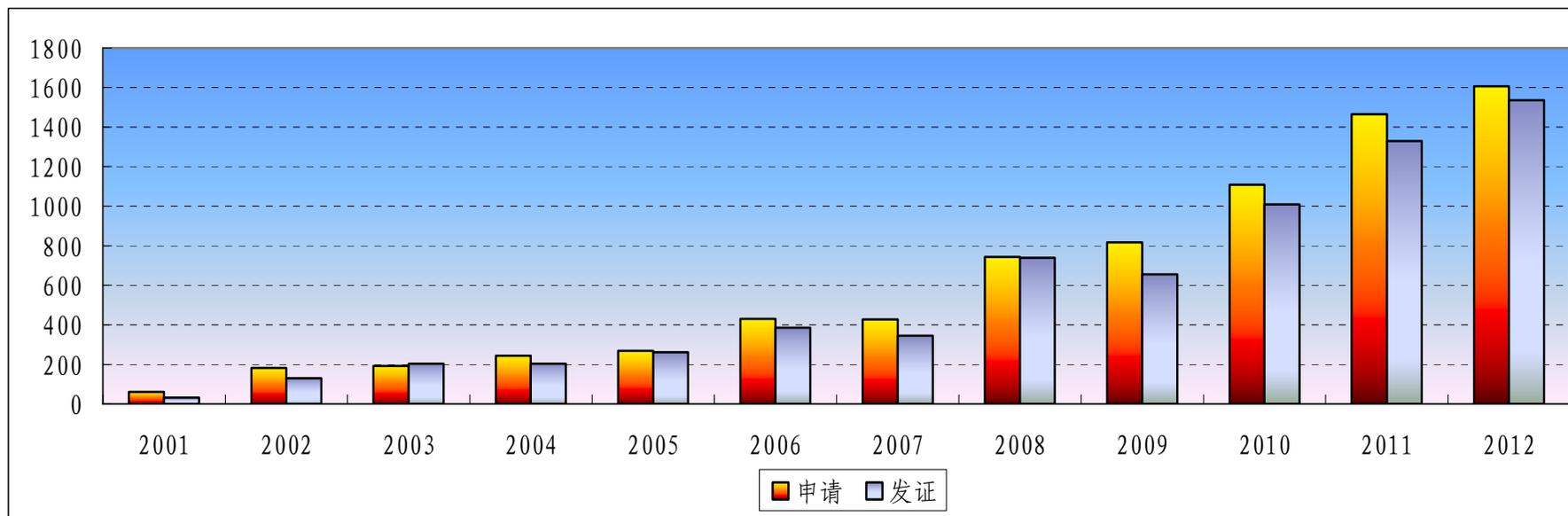


表11 集成电路布图设计登记状况表

2012年1月-2012年11月 单位：件

	总累计	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
申请	7546	62	183	193	244	268	430	428	743	817	1108	1464	1606
发证	6831	32	130	204	205	262	386	345	738	655	1009	1329	1536

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。

图12 专利公布和公告工作统计

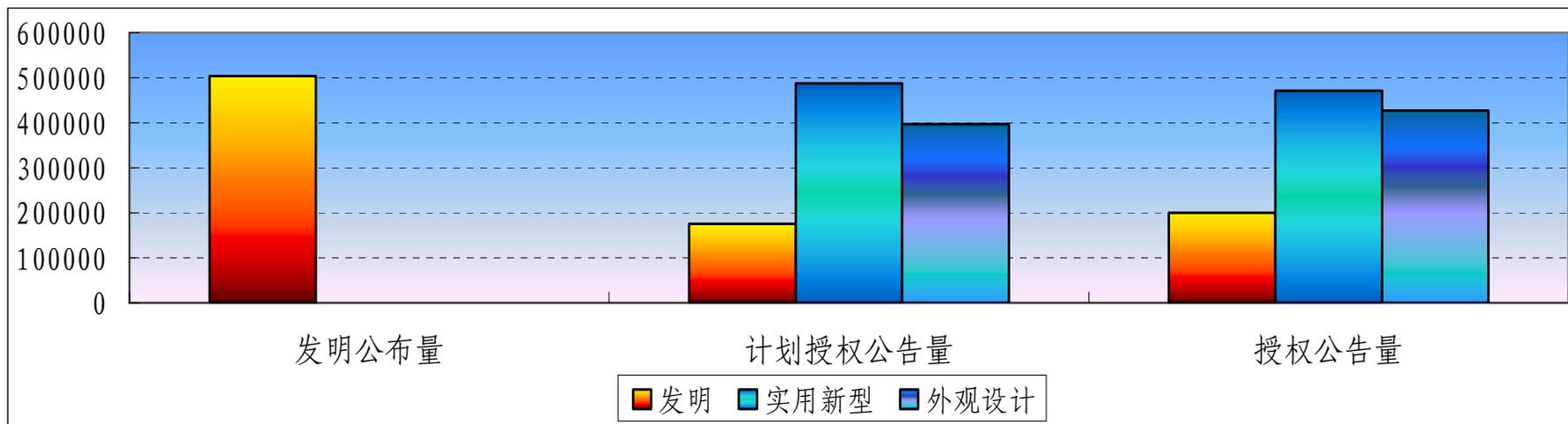


表12 专利公布和公告工作统计表

2012年1月 — 2012年11月

单位：件

项目	合计	发明	实用新型	外观设计	
发明公布量	503101	503101	—	—	
计划授权公告量	1059100	175300	487100	396700	
授权公告量	1097144	200303	470420	426421	
公布公告工作	授权公告完成率%	104%	114%	97%	107%
	公报总期数	132	44	44	44
	公报总册数	11687	5218	3828	2641
	说明书总份数	3503288	1709606	940840	852842

图13 国际申请业务各年进展图

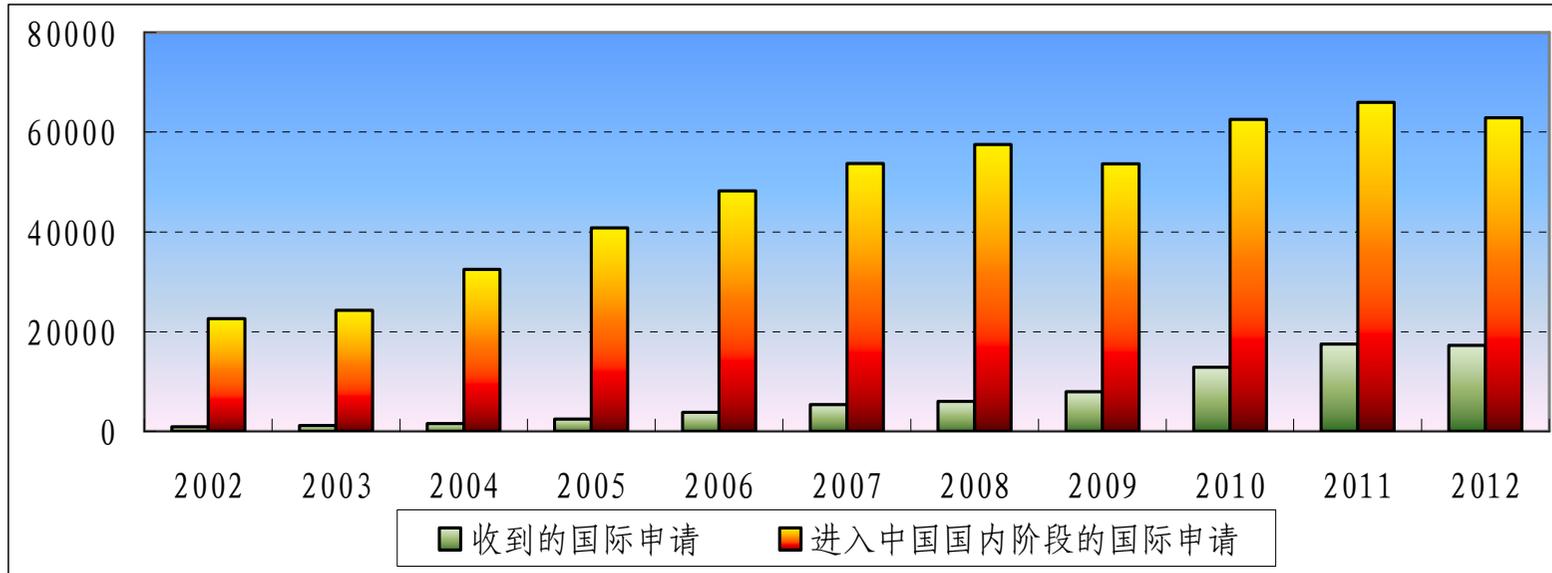


表13 国际申请业务累计进展分表

2012年1月—2012年11月

单位：件

项目	当月数量	当年累计	同比增长
收到国际申请	1937	17312	13.7%
进入中国国内阶段的国际发明专利申请	5647	62885	6.4%
进入中国国内阶段的国际实用新型专利申请	56	482	62.3%

图14 2012年国内PCT国际专利受理状况

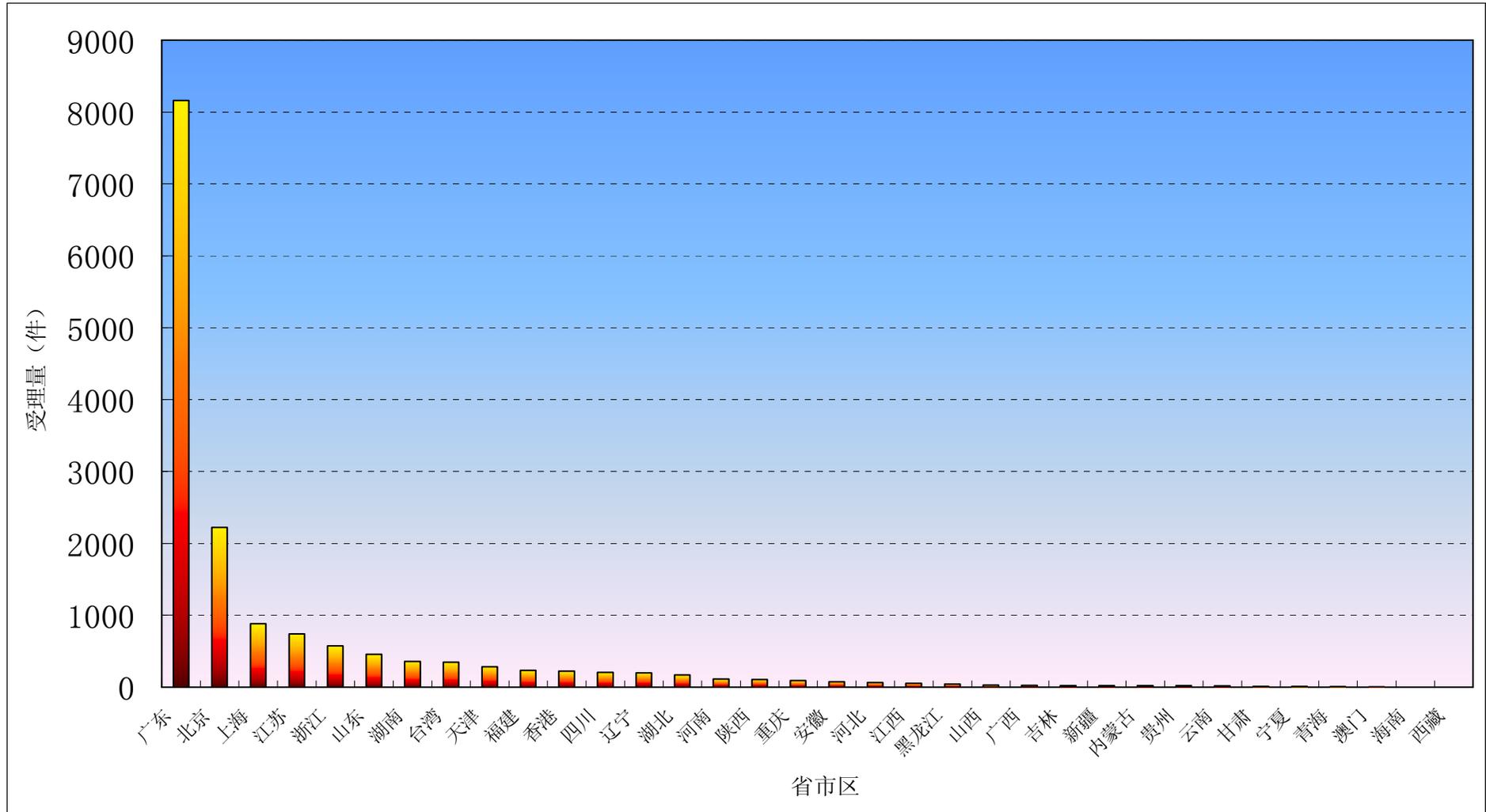


表14 2012年PCT国际专利受理状况表

2012年11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	849	8163	贵州	5	19
北京	402	2220	云南	0	15
上海	93	880	甘肃	1	11
江苏	83	742	宁夏	0	7
浙江	63	574	青海	1	5
山东	67	458	澳门	1	4
湖南	7	358	海南	0	1
台湾	38	347	西藏	0	0
天津	15	283	深圳	727	7116
福建	27	234	广州	21	283
香港	16	223	杭州	31	239
四川	19	207	成都	17	161
辽宁	15	199	南京	13	148
湖北	12	168	厦门	19	135
河南	17	113	青岛	12	132
陕西	12	104	武汉	11	124
重庆	12	92	大连	7	111
安徽	7	76	宁波	11	109
河北	9	65	西安	12	88
江西	5	53	济南	8	52
黑龙江	1	42	沈阳	4	44
山西	3	28	哈尔滨	1	22
广西	2	24	长春	0	14
吉林	4	20	新疆生产建设兵团	0	0
新疆	4	20	国内合计	1794	15774
内蒙古	4	19	国外合计	143	1538

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

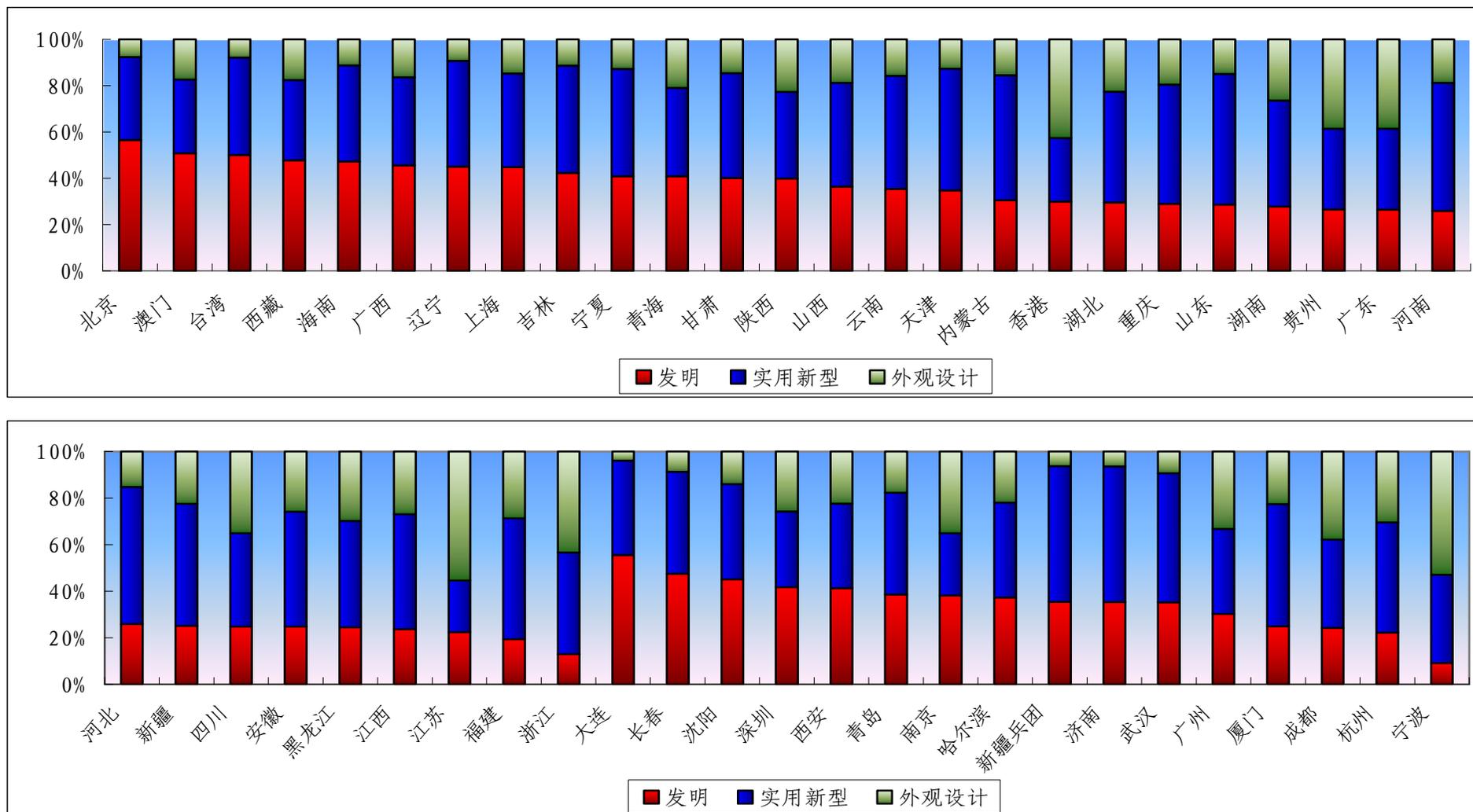


表15 2012年全国各地区专利受理结构表

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
北京	56.5%	35.8%	7.7%	河北	25.9%	58.9%	15.2%
澳门	50.8%	31.7%	17.5%	新疆	25.1%	52.3%	22.6%
台湾	50.0%	42.1%	7.9%	四川	24.7%	40.2%	35.1%
西藏	47.7%	34.6%	17.6%	安徽	24.7%	49.4%	25.8%
海南	47.2%	41.6%	11.3%	黑龙江	24.5%	45.8%	29.8%
广西	45.6%	38.0%	16.4%	江西	23.7%	49.4%	27.0%
辽宁	45.0%	45.8%	9.2%	江苏	22.3%	22.1%	55.5%
上海	44.8%	40.5%	14.8%	福建	19.3%	52.0%	28.7%
吉林	42.3%	46.3%	11.3%	浙江	12.9%	43.7%	43.4%
宁夏	40.9%	46.3%	12.8%	大连	55.6%	40.5%	3.9%
青海	40.9%	38.1%	21.0%	长春	47.5%	43.8%	8.7%
甘肃	40.1%	45.3%	14.6%	沈阳	45.1%	40.9%	14.0%
陕西	39.9%	37.4%	22.8%	深圳	41.8%	32.5%	25.7%
山西	36.4%	44.8%	18.8%	西安	41.3%	36.4%	22.4%
云南	35.5%	48.7%	15.8%	青岛	38.7%	43.6%	17.7%
天津	34.7%	52.6%	12.7%	南京	38.1%	26.7%	35.2%
内蒙古	30.6%	53.9%	15.6%	哈尔滨	37.4%	40.7%	21.9%
香港	30.0%	27.4%	42.6%	新疆兵团	35.4%	58.3%	6.3%
湖北	29.6%	47.7%	22.7%	济南	35.3%	58.3%	6.4%
重庆	29.0%	51.5%	19.6%	武汉	35.2%	55.4%	9.3%
山东	28.6%	56.4%	15.0%	广州	30.3%	36.5%	33.2%
湖南	27.8%	45.8%	26.5%	厦门	24.9%	52.5%	22.6%
贵州	26.5%	34.8%	38.6%	成都	24.2%	38.0%	37.8%
广东	26.4%	35.1%	38.5%	杭州	22.1%	47.4%	30.5%
河南	25.9%	55.3%	18.8%	宁波	9.1%	38.0%	52.9%

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11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	80228	100.0%	646572	100.0%	28.6%	3643815	100.0%
	职务	56854	70.9%	452179	69.9%	36.1%	1811770	49.7%
	非职务	23374	29.1%	194393	30.1%	13.9%	1832045	50.3%
	国内	79744	100/99.4	641262	100/99.2	28.5%	3617540	100/99.3
	国外	484	100/0.6	5310	100/0.8	47.0%	26275	100/0.7
外观设计	小计	64815	100.0%	585760	100.0%	27.1%	3404439	100.0%
	职务	33126	51.1%	327864	56.0%	43.1%	1602621	47.1%
	非职务	31689	48.9%	257896	44.0%	11.3%	1801818	52.9%
	国内	63670	100/98.2	571894	100/97.6	27.6%	3251694	100/95.5
	国外	1145	100/1.8	13866	100/2.4	9.6%	152745	100/4.5

表17 国内外实用新型、外观设计专利授权状况表

2012年11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	63884	100.0%	510240	100.0%	38.1%	2631456	100.0%
实用新型	职务	48158	75.4%	369124	72.3%	49.8%	1382625	52.5%
	非职务	15726	24.6%	141116	27.7%	14.7%	1248831	47.5%
	国内	63328	100/99.1	506337	100/99.2	38.1%	2610888	100/99.2
	国外	556	100/0.9	3903	100/0.8	42.4%	20568	100/0.8
	小计	43613	100.0%	428989	100.0%	29.9%	2271779	100.0%
外观设计	职务	26672	61.2%	252284	58.8%	41.1%	1146582	50.5%
	非职务	16941	38.8%	176705	41.2%	16.7%	1125197	49.5%
	国内	42441	100/97.3	416270	100/97.0	30.9%	2131571	100/93.8
	国外	1172	100/2.7	12719	100/3.0	4.0%	140208	100/6.2

表18 国内外实用新型、外观设计专利有效状况表

2012年11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	1458293	100.0%	32.8%	1120416	100.0%	24.1%
	职务	1048786	71.9%	48.6%	666043	59.4%	35.4%
	非职务	409507	28.1%	4.4%	454373	40.6%	10.6%
国内	小计	1444543	100/99.1	32.8%	1034106	100/92.3	25.6%
	职务	1036426	71.7%	48.7%	582304	56.3%	40.4%
	非职务	408117	28.3%	4.4%	451802	43.7%	10.6%
国外	小计	13750	100/0.9	31.6%	86310	100/7.7	8.4%
	职务	12360	89.9%	36.2%	83739	97.0%	8.5%
	非职务	1390	10.1%	1.4%	2571	3.0%	3.0%

表19 2012年国内三种专利申请状况表

2012年1月—2012年8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	267316	20426	416926	22104	385781	19040	1070023	61570
北京	27968	2104	18244	953	4055	287	50267	3344
天津	6242	361	10070	526	2781	69	19093	956
河北	3542	292	8028	486	2142	122	13712	900
山西	2694	250	3548	332	1271	95	7513	677
内蒙	721	95	1466	83	503	13	2690	191
辽宁	6993	559	10211	662	1763	195	18967	1416
吉林	2173	240	2451	241	556	25	5180	506
黑龙江	3436	282	6265	465	4608	283	14309	1030
上海	21546	1554	20314	1067	6948	431	48808	3052
江苏	52847	4210	60648	2769	175424	6956	288919	13935
浙江	18369	1223	67259	3002	70699	2704	156327	6929
安徽	9111	1014	21566	1115	12028	968	42705	3097
福建	4800	298	13530	551	7353	316	25683	1165
江西	1561	227	3489	342	1950	81	7000	650
山东	15555	1623	39648	2474	8345	1371	63548	5468
河南	5342	529	12447	663	3663	275	21452	1467
湖北	6466	743	12420	749	4327	561	23213	2053
湖南	5187	597	9176	626	4824	392	19187	1615
广东	35598	1444	47082	1932	46793	2574	129473	5950
广西	2675	199	2731	168	1097	66	6503	433
重庆	4365	377	8259	440	2833	251	15457	1068
四川	8549	905	15236	1380	12177	577	35962	2862
贵州	1648	129	2212	114	2948	89	6808	332
云南	1841	136	2563	174	730	62	5134	372
西藏	41	11	23	2	26	0	90	13
陕西	6250	575	6139	319	2511	120	14900	1014
甘肃	1825	197	2144	107	631	35	4600	339
青海	137	16	160	17	91	4	388	37
宁夏	413	38	498	31	153	28	1064	97
新疆	863	78	1742	169	444	53	3049	300
海南	435	28	390	38	105	4	930	70
香港	612	18	544	20	821	17	1977	55
澳门	28	0	17	1	5	1	50	2
台湾	7483	74	6406	86	1176	15	15065	175

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8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	75908	297	3752	53	9937	86	89597	436
奥地利	420	0	19	0	35	1	474	1
澳大利亚	427	1	30	0	197	0	654	1
比利时	374	0	7	0	45	0	426	0
加拿大	734	8	22	5	130	5	886	18
瑞士	1969	4	77	1	367	1	2413	6
德国	8277	21	334	5	833	7	9444	33
丹麦	463	2	3	0	75	0	541	2
西班牙	285	0	5	0	95	0	385	0
芬兰	675	1	44	0	84	1	803	2
法国	2837	5	165	0	336	2	3338	7
英国	1191	13	42	3	235	5	1468	21
意大利	857	3	24	1	411	4	1292	8
日本	27473	109	1696	15	3237	10	32406	134
韩国	5446	27	150	3	1065	4	6661	34
荷兰	1784	15	39	0	223	7	2046	22
俄罗斯联邦	96	0	15	0	16	0	127	0
瑞典	1041	3	39	0	165	1	1245	4
新加坡	325	5	42	1	56	0	423	6
美国	18924	65	803	16	1740	32	21467	113
其他	2310	15	196	3	592	6	3098	24

注：专利申请量为专利受理量减去无申请费视撤量。