

图1 国内外发明专利受理状况

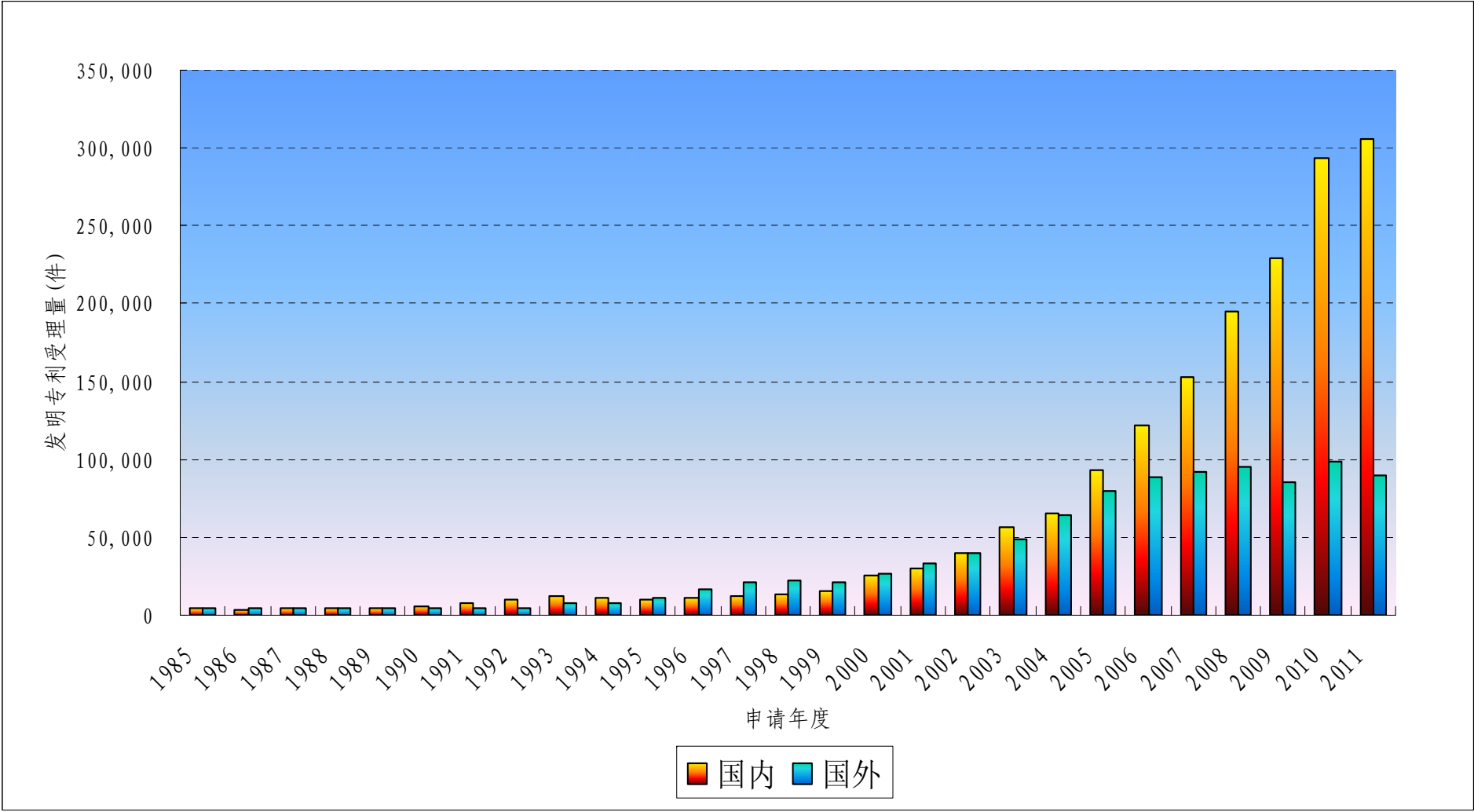


表1 国内外发明专利受理状况表

2011年10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	49074	100.0%	394740	100.0%	33.7%	2718234	100.0%
合计	职务	39264	80.0%	322994	81.8%	33.1%	2148048	79.0%
	非职务	9810	20.0%	71746	18.2%	36.2%	570186	21.0%
	小计	39443	100/80.4	305277	100/77.3	42.6%	1733407	100/63.8
国内	职务	29869	75.7%	235724	77.2%	44.1%	1196052	69.0%
	非职务	9574	24.3%	69553	22.8%	37.7%	537355	31.0%
	小计	9631	100/19.6	89463	100/22.7	10.2%	984827	100/36.2
国外	职务	9395	97.5%	87270	97.5%	10.4%	951996	96.7%
	非职务	236	2.5%	2193	2.5%	1.5%	32831	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 2011年国内发明专利受理状况

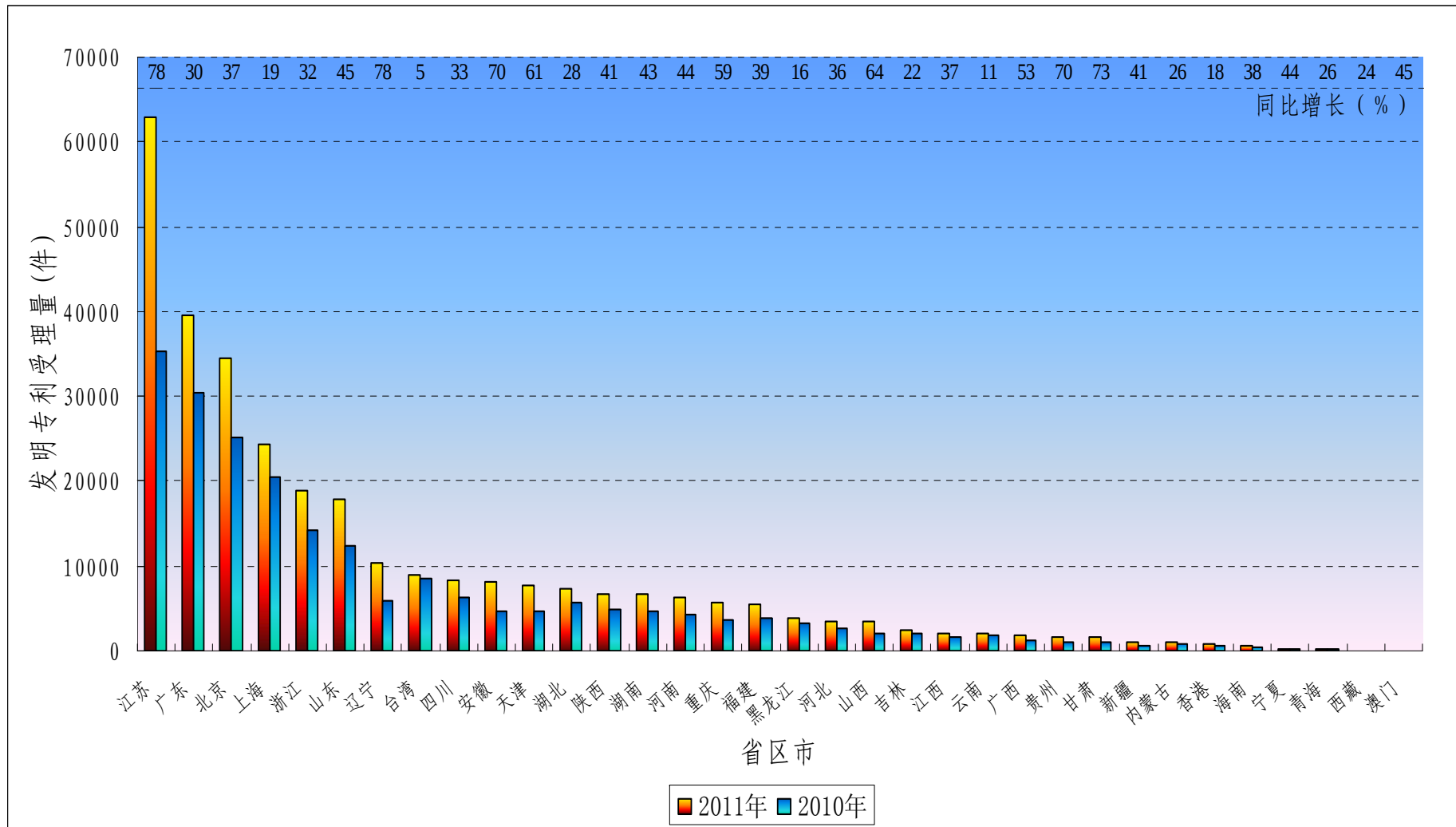


表2 2011年国内发明专利受理状况表

2011年10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	9147	62885	77.8%	219288	新疆	124	957	41.4%	6498
广东	4485	39500	30.0%	229707	内蒙古	92	928	26.1%	7361
北京	4113	34417	37.2%	218547	香港	63	750	17.7%	6403
上海	2681	24325	19.3%	158460	海南	84	609	38.1%	3722
浙江	2180	18877	32.4%	104160	宁夏	24	287	43.5%	2165
山东	2879	17947	45.0%	101451	青海	20	163	26.4%	1548
辽宁	1339	10323	77.5%	66287	西藏	4	61	24.5%	382
台湾	985	9008	5.1%	101405	澳门	5	16	45.5%	115
四川	1454	8253	32.8%	47374	深圳	2397	21690	15.8%	139251
安徽	1382	8064	70.0%	29589	南京	1483	8833	56.1%	41096
天津	942	7653	60.5%	55374	杭州	759	7593	22.9%	43995
湖北	801	7242	28.4%	44941	广州	740	6381	29.7%	36542
陕西	834	6748	40.6%	38406	成都	1146	5890	36.8%	29123
湖南	798	6620	43.1%	44334	西安	712	5749	41.7%	30205
河南	835	6190	44.2%	39030	大连	494	5126	133.5%	21457
重庆	906	5654	58.7%	23621	武汉	539	4747	28.9%	28412
福建	560	5394	38.9%	27075	济南	571	3886	50.9%	20381
黑龙江	392	3797	15.8%	30001	沈阳	669	3392	54.4%	25326
河北	343	3495	36.4%	26276	宁波	434	3233	41.1%	14815
山西	532	3378	64.5%	18216	青岛	366	3137	39.4%	16628
吉林	234	2473	21.9%	21637	哈尔滨	292	2933	11.5%	20017
江西	249	2128	36.9%	13838	长春	167	1837	22.0%	12381
云南	262	2030	10.6%	14714	厦门	172	1543	34.3%	7425
广西	240	1887	53.3%	12336	新疆生产建设兵团	14	159	50.0%	445
贵州	269	1631	70.3%	10841	合计	39443	305277	42.6%	1734925
甘肃	185	1587	72.7%	9823					

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 2011年主要国家及地区发明专利受理状况

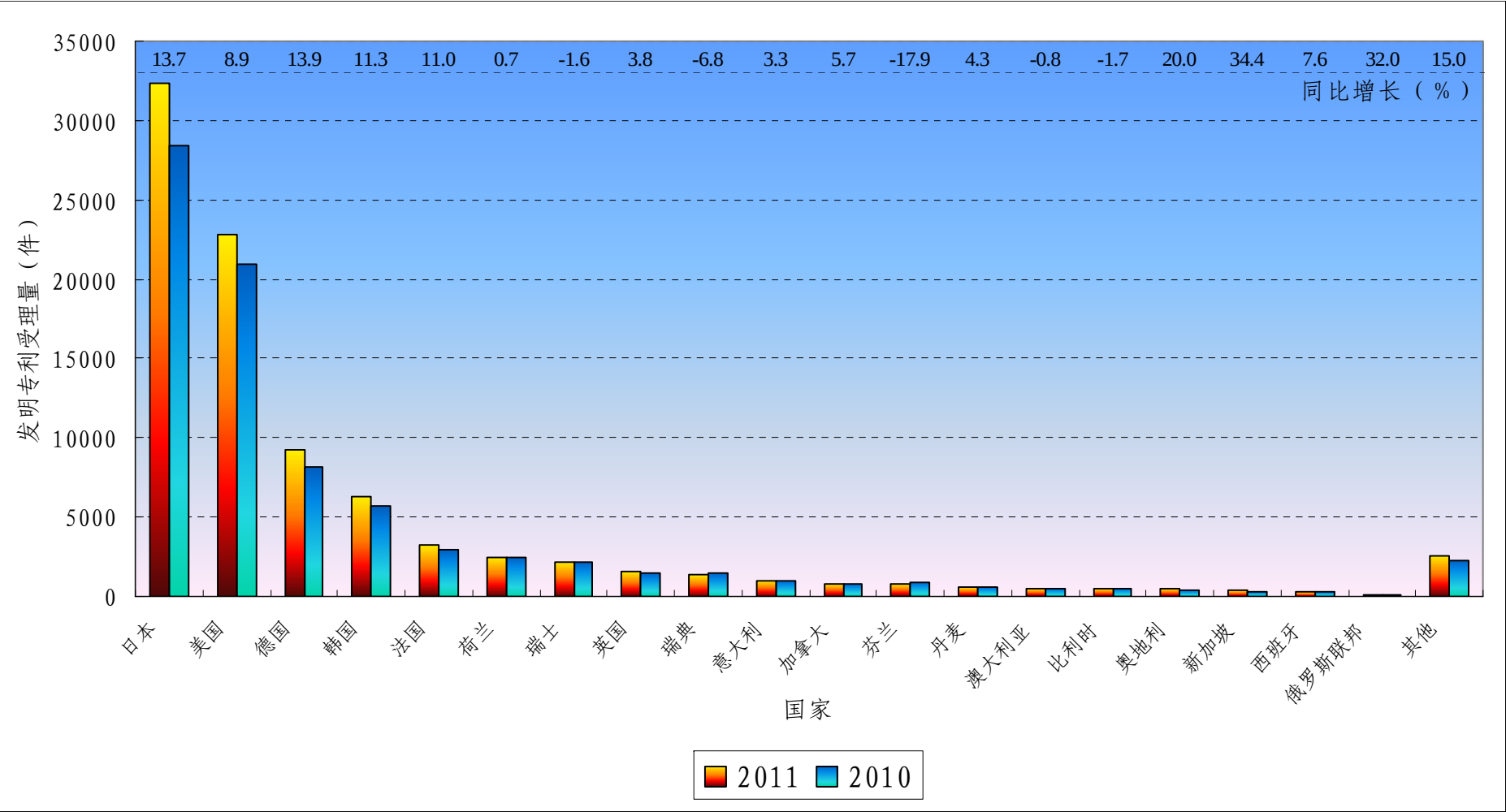


表3 2011年主要国家及地区发明专利受理状况表

国家 及地区	2011年10月				单位：件
	当月 合计	当年 累计	同比 增长	总 累计	
合计	9631	89463	10.2%	984827	
日本	3581	32298	13.7%	352216	
美国	2457	22766	8.9%	245374	
德国	975	9285	13.9%	91227	
韩国	729	6319	11.3%	78313	
法国	293	3244	11.0%	35939	
荷兰	271	2454	0.7%	35205	
瑞士	213	2148	-1.6%	25833	
英国	200	1544	3.8%	20510	
瑞典	126	1367	-6.8%	16838	
意大利	88	1005	3.3%	12810	
加拿大	70	834	5.7%	8816	
芬兰	70	752	-17.9%	10272	
丹麦	45	634	4.3%	5958	
澳大利亚	54	509	-0.8%	7173	
比利时	46	469	-1.7%	4786	
奥地利	59	468	20.0%	4157	
新加坡	47	387	34.4%	2444	
西班牙	27	298	7.6%	2715	
俄罗斯联邦	10	99	32.0%	1524	
其他	270	2583	15.0%	22717	

比较表1 2011年与2010年国内外三种专利受理量同期比较表

2011年10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	2010年	899217	97760	25621	65445	84483	69077	124088	98253	98532	114150	121808	161304	161765
	2011年	1238588	133573	47466	108451	119205	130669	136491	145407	138098	128480	150748		
	增长率	38%	37%	85%	66%	41%	89%	10%	48%	40%	13%	24%		
国内	2010年	805834	86351	21315	54133	74343	61836	112759	88620	89159	104234	113084	151952	151642
	2011年	1134366	121482	39999	96373	108602	121414	126150	134755	127749	118380	139462		
	增长率	41%	41%	88%	78%	46%	96%	12%	52%	43%	14%	23%		
国外	2010年	93383	11409	4306	11312	10140	7241	11329	9633	9373	9916	8724	9352	10123
	2011年	104222	12091	7467	12078	10603	9255	10341	10652	10349	10100	11286		
	增长率	12%	6%	73%	7%	5%	28%	-9%	11%	10%	2%	29%		
发明	2010年	295273	35600	10569	23781	31963	22868	39305	31459	31274	33307	35147	46090	49814
	2011年	394740	47896	17615	38044	37151	36749	40763	43237	41863	42348	49074		
	增长率	34%	35%	67%	60%	16%	61%	4%	37%	34%	27%	40%		
实用新型	2010年	306773	34052	9027	24951	30075	24974	41580	33562	32575	37705	38272	49811	53252
	2011年	438414	51692	18229	40091	44028	44590	45881	49657	47044	44205	52997		
	增长率	43%	52%	102%	61%	46%	79%	10%	48%	44%	17%	38%		
外观设计	2010年	297171	28108	6025	16713	22445	21235	43203	33232	34683	43138	48389	65403	58699
	2011年	405434	33985	11622	30316	38026	49330	49847	52513	49191	41927	48677		
	增长率	36%	21%	93%	81%	69%	132%	15%	58%	42%	-3%	1%		

图4 国内外发明专利授权状况

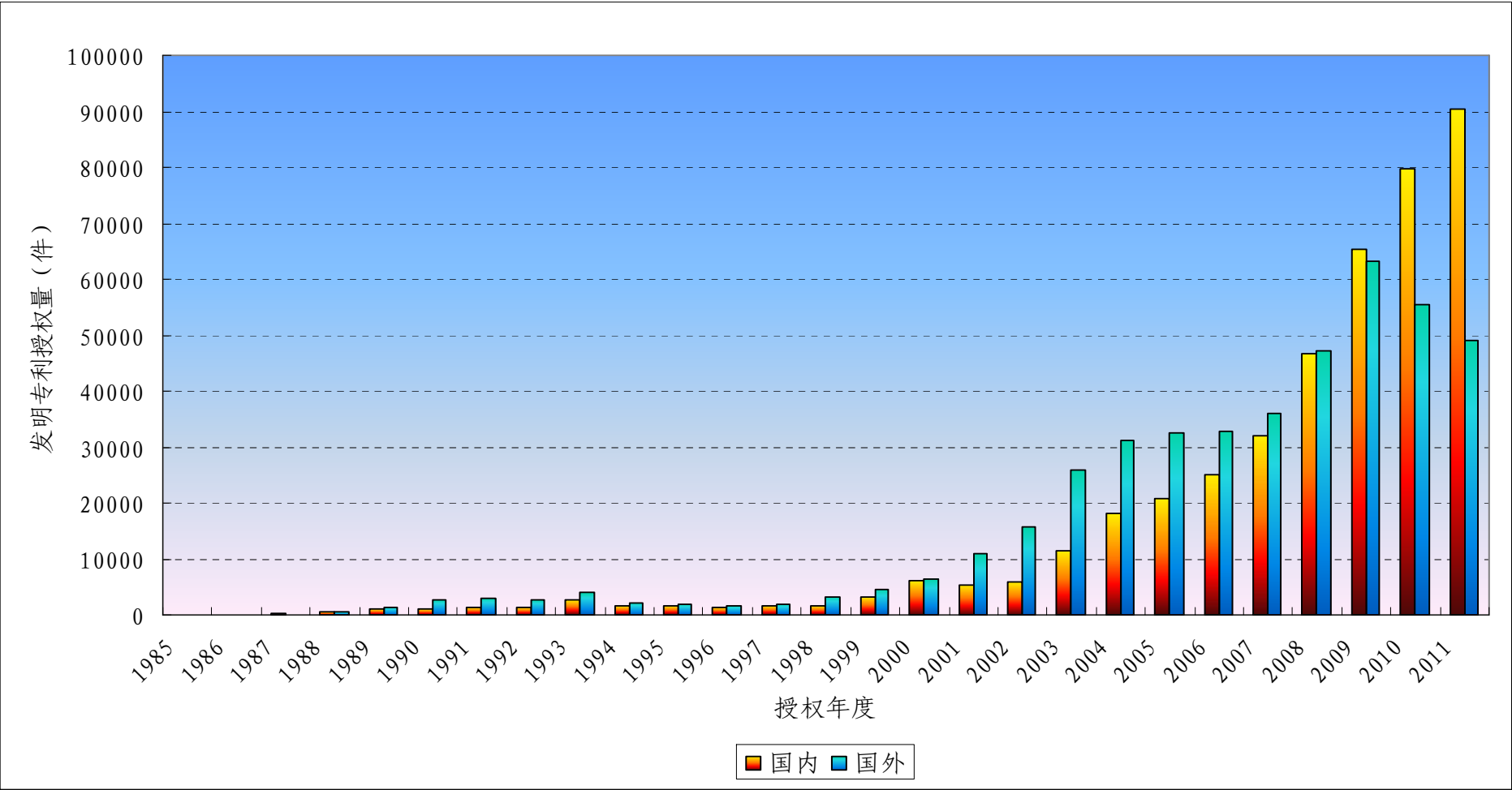


表4 国内外发明专利授权状况表

2011年10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
	小计	11748	100.0%	139481	100.0%	23.8%	861234	100.0%
合计	职务	10557	89.9%	124290	89.1%	23.8%	751624	87.3%
	非职务	1191	10.1%	15191	10.9%	23.7%	109610	12.7%
	小计	7690	100/65.5	90412	100/64.8	38.7%	426546	100/49.5
国内	职务	6571	85.4%	76221	84.3%	41.4%	329546	77.3%
	非职务	1119	14.6%	14191	15.7%	25.9%	97000	22.7%
	小计	4058	100/34.5	49069	100/35.2	3.3%	434688	100/50.5
国外	职务	3986	98.2%	48069	98.0%	3.4%	422078	97.1%
	非职务	72	1.8%	1000	2.0%	-0.7%	12610	2.9%

图5 2011年国内发明专利授权状况

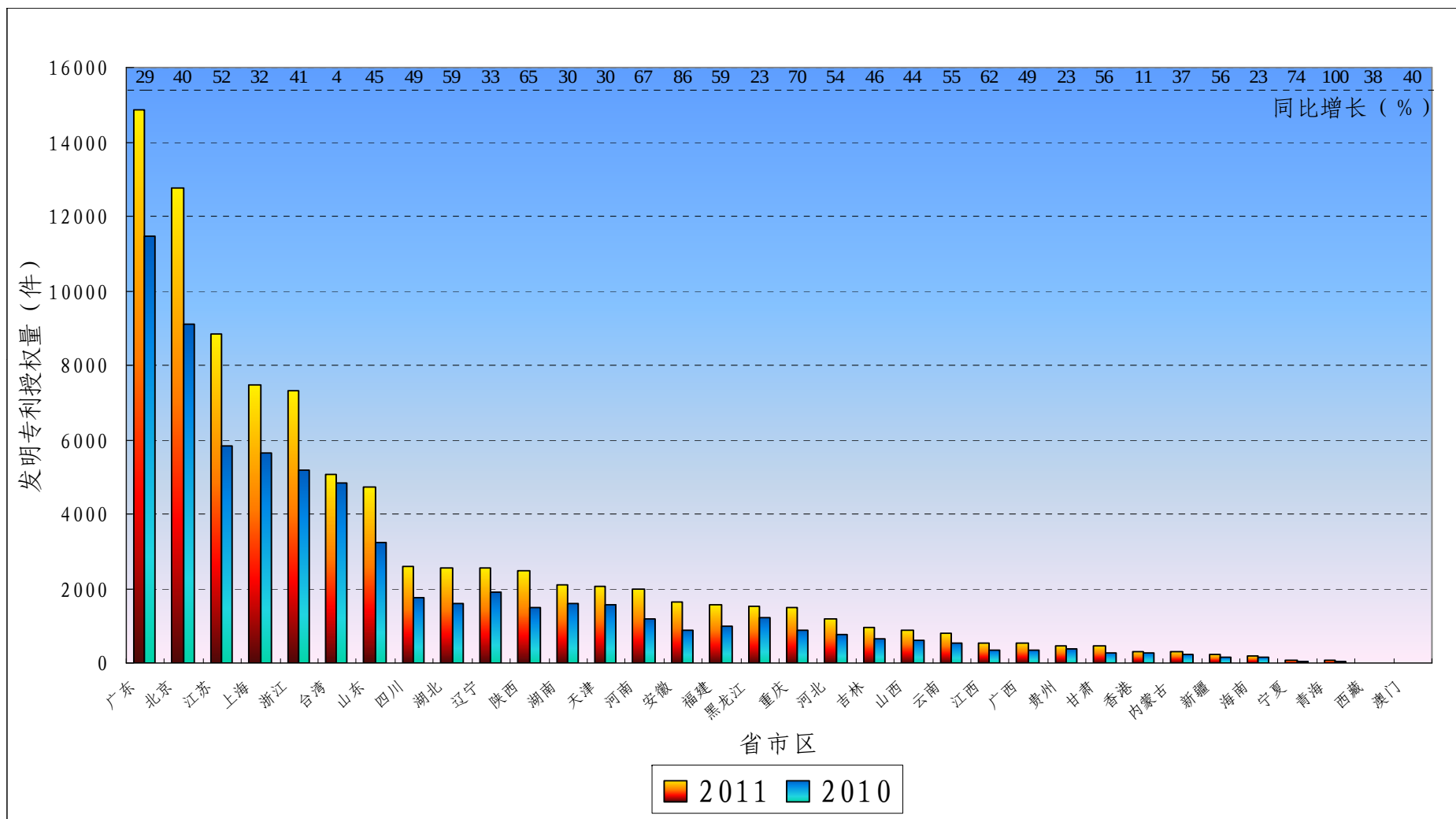


表5 2011年国内发明专利授权状况表

2011年10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	1383	14843	29.4%	60021	香港	28	293	10.6%	2111
北京	1073	12763	40.0%	64276	内蒙古	26	287	36.7%	1687
江苏	781	8857	52.2%	33592	新疆	16	230	56.5%	1394
上海	559	7451	32.1%	37162	海南	18	195	22.6%	775
浙江	575	7298	40.7%	29056	宁夏	6	82	74.5%	580
台湾	416	5063	4.2%	36240	青海	3	58	100.0%	367
山东	373	4732	45.4%	20463	西藏	3	18	38.5%	87
四川	214	2593	48.9%	12114	澳门	0	7	40.0%	24
湖北	256	2545	59.4%	12137	深圳	950	9718	19.3%	38573
辽宁	196	2535	33.1%	15873	杭州	257	3528	32.4%	14595
陕西	204	2475	65.2%	10191	南京	263	2836	39.6%	11976
湖南	174	2080	30.5%	10783	广州	177	2534	53.8%	10735
天津	179	2045	30.2%	12152	西安	185	2151	63.8%	8004
河南	181	1989	66.7%	8243	武汉	218	2099	53.9%	9736
安徽	153	1654	86.1%	5688	成都	158	1889	43.9%	7671
福建	153	1552	58.7%	5819	宁波	117	1335	39.9%	4662
黑龙江	118	1521	23.2%	8162	济南	114	1330	30.9%	5036
重庆	119	1494	70.4%	5339	哈尔滨	99	1290	19.2%	5910
河北	125	1175	54.4%	6463	沈阳	81	1046	29.9%	6264
吉林	53	936	46.0%	5977	青岛	75	912	50.7%	3945
山西	73	892	44.3%	5054	大连	68	888	43.7%	4754
云南	63	801	54.6%	4456	长春	45	706	40.1%	3691
江西	47	526	61.8%	2671	厦门	46	472	28.6%	1916
广西	41	515	48.8%	2626	新疆生产建设兵团	2	31	82.4%	68
贵州	43	466	23.3%	2632	合计	7690	90412	38.7%	426546
甘肃	38	441	55.8%	2331					

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 2011年主要国家及地区发明专利授权状况

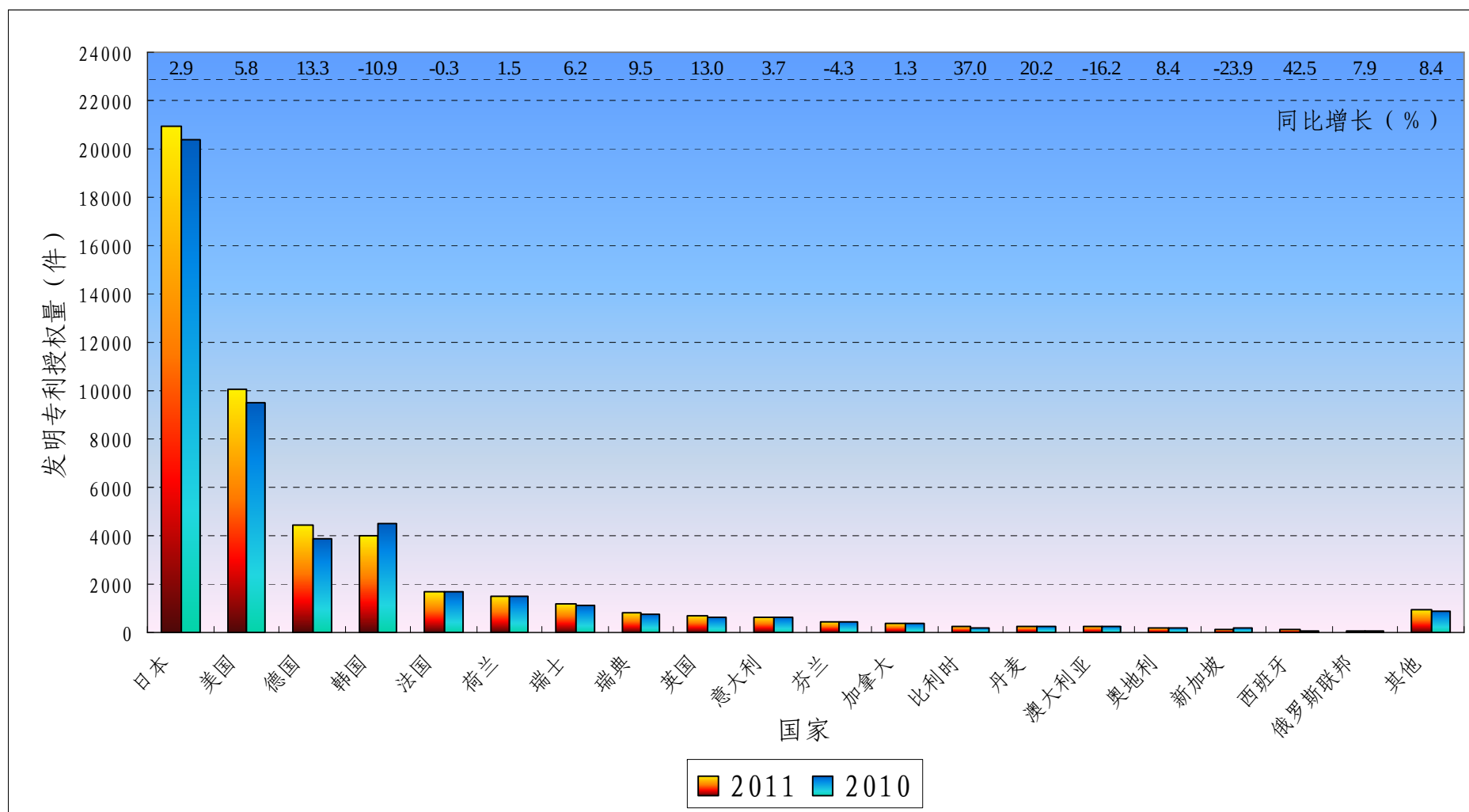


表6 2011年主要国家及地区发明专利授权状况表

国家 及地区	2011年10月		单位：件	
	当月 合计	当年 累计	同比 增长	总 累计
合计	4058	49069	3.3%	434688
日本	1727	20968	2.9%	182675
美国	818	10076	5.8%	88144
德国	355	4411	13.3%	38122
韩国	334	4022	-10.9%	35961
法国	152	1666	-0.3%	16265
荷兰	103	1505	1.5%	14358
瑞士	121	1197	6.2%	11408
瑞典	78	830	9.5%	7657
英国	59	697	13.0%	7810
意大利	57	652	3.7%	5717
芬兰	43	444	-4.3%	4664
加拿大	33	388	1.3%	3252
比利时	13	274	37.0%	1913
丹麦	23	268	20.2%	2282
澳大利亚	21	232	-16.2%	2837
奥地利	20	194	8.4%	1889
新加坡	19	153	-23.9%	794
西班牙	13	124	42.5%	837
俄罗斯联邦	2	41	7.9%	503
其他	67	927	8.4%	7600

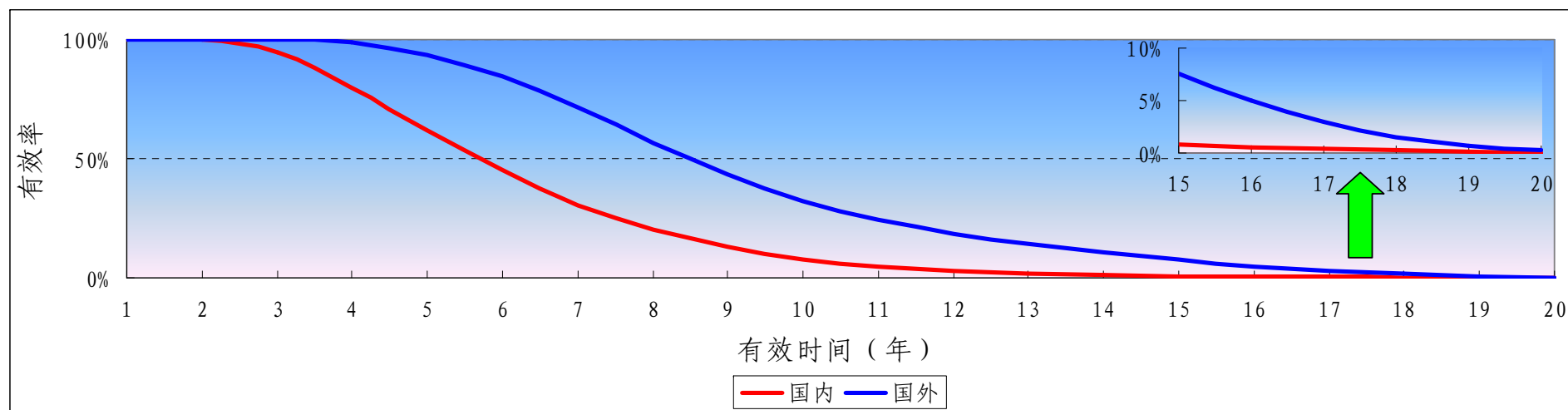
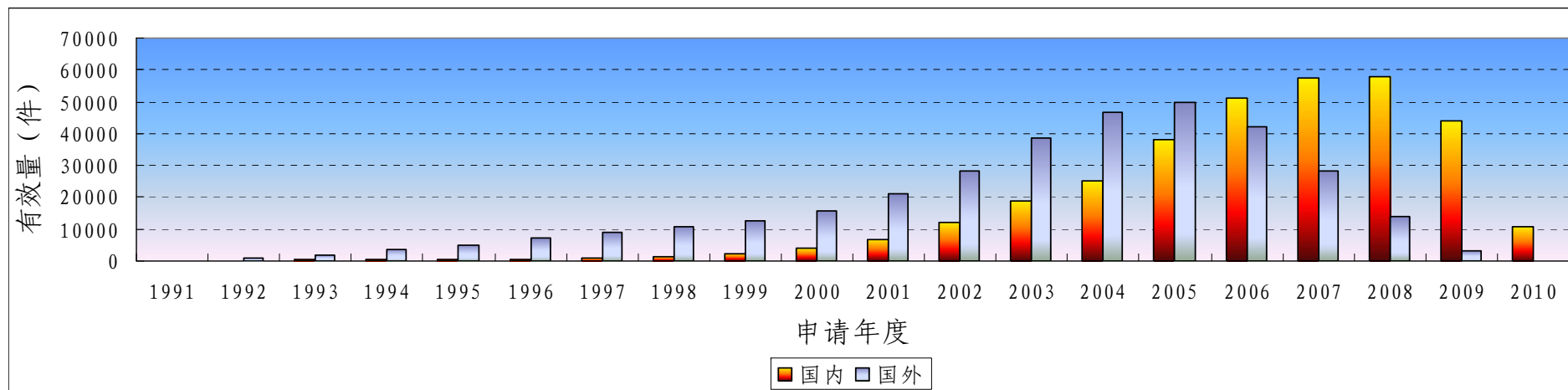
比较表2 2011年与2010年国内外三种专利授权同期比较表

2011年10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	2010年	669790	44013	38236	65894	139041	39082	32988	118525	62384	55582	74045	73989	71046
	2011年	769206	68426	56996	80496	90197	67231	81228	87386	94604	77966	64676		
	增长率	15%	55%	49%	22%	-35%	72%	146%	-26%	52%	40%	-13%		
国内	2010年	606103	40367	36003	56620	127102	33430	30646	110134	54262	50659	66880	68818	65699
	2011年	706503	63596	51276	74591	82181	60766	74381	81162	87212	71772	59566		
	增长率	17%	58%	42%	32%	-35%	82%	143%	-26%	61%	42%	-11%		
国外	2010年	63687	3646	2233	9274	11939	5652	2342	8391	8122	4923	7165	5171	5347
	2011年	62703	4830	5720	5905	8016	6465	6847	6224	7392	6194	5110		
	增长率	-2%	32%	156%	-36%	-33%	14%	192%	-26%	-9%	26%	-29%		
发明	2010年	112664	5053	2997	14896	18540	9856	5071	16143	16081	9887	14140	11520	10926
	2011年	139481	9553	11053	16645	16568	12969	15910	13755	16644	14636	11748		
	增长率	24%	89%	269%	12%	-11%	32%	214%	-15%	4%	48%	-17%		
实用新型	2010年	276537	19960	17664	14788	58752	14335	12966	48829	26792	27931	34520	34317	33618
	2011年	334733	32123	22954	32917	38716	24718	34224	44970	41823	35577	26711		
	增长率	21%	61%	30%	123%	-34%	72%	164%	-8%	56%	27%	-23%		
外观设计	2010年	280589	19000	17575	36210	61749	14891	14951	53553	19511	17764	25385	28152	26502
	2011年	294992	26750	22989	30934	34913	29544	31094	28661	36137	27753	26217		
	增长率	5%	41%	31%	-15%	-43%	98%	108%	-46%	85%	56%	3%		

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

2011年10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	671166	100.0%	70712	501747	30534	3567	64606
国内	332873	49.6%	69256	174629	29076	2190	57722
国外	338293	50.4%	1456	327118	1458	1377	6884

图8 国内有效发明专利状况

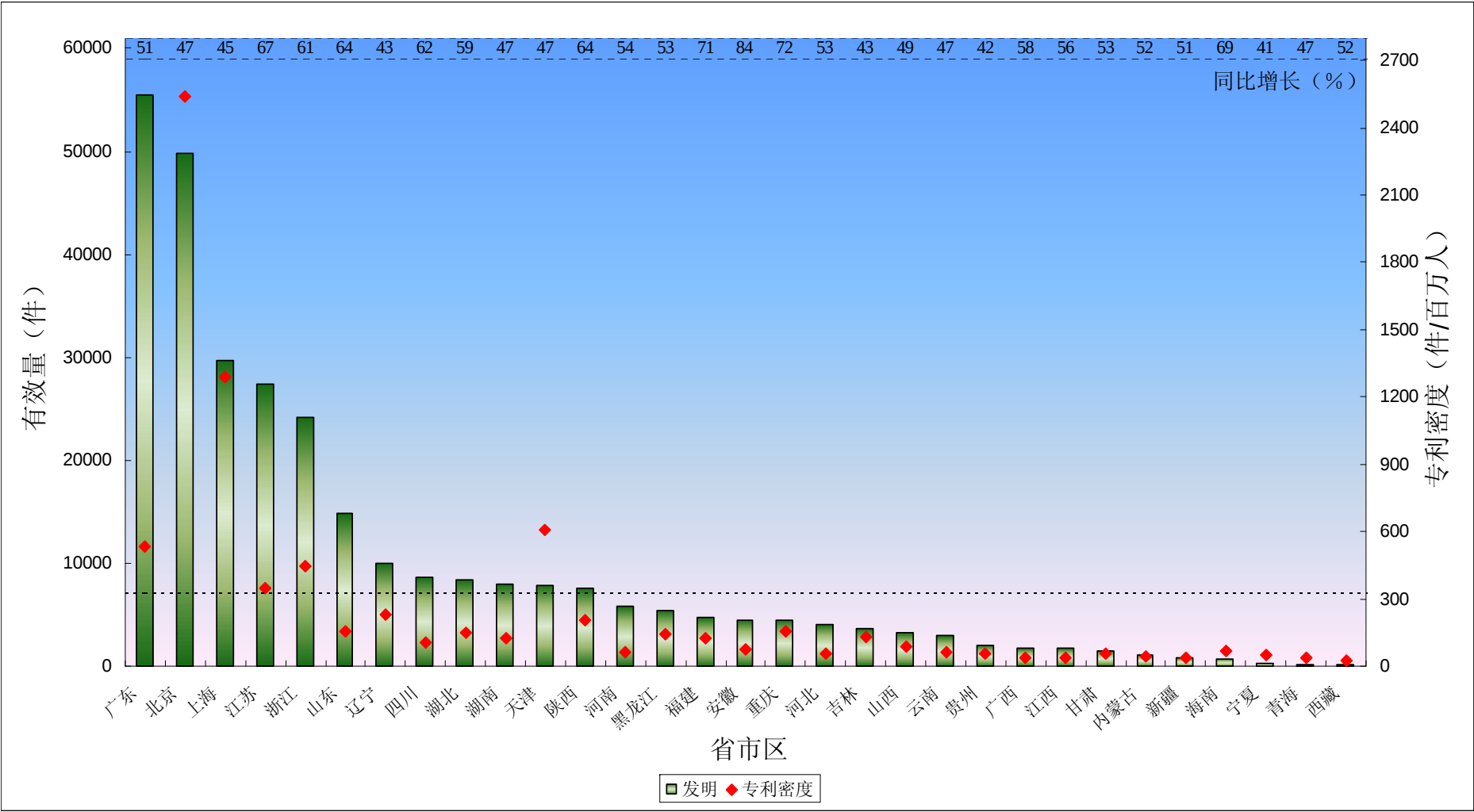


表8 国内有效发明专利状况表

2011年10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	300629	53.8%	224.4	内蒙古	24.7	1049	52.5%	42.5
广东	104.3	55516	51.4%	532.3	新疆	21.8	842	51.2%	38.6
北京	19.6	49863	47.1%	2542.4	海南	8.7	608	68.9%	70.1
上海	23.0	29723	45.0%	1291.2	宁夏	6.3	308	41.3%	48.9
江苏	78.7	27437	67.4%	348.8	青海	5.6	197	47.0%	35.0
浙江	54.4	24167	61.3%	444.0	西藏	3.0	76	52.0%	25.3
山东	95.8	14817	64.4%	154.7	台湾	—	30514	25.3%	—
辽宁	43.7	9975	43.2%	228.0	香港	—	1711	24.8%	—
四川	80.4	8698	62.2%	108.2	澳门	—	19	72.7%	—
湖北	57.2	8378	59.3%	146.4	深圳	—	38484	48.8%	—
湖南	65.7	7999	46.8%	121.8	杭州	—	12401	55.2%	—
天津	12.9	7843	46.8%	606.2	南京	—	9676	56.5%	—
陕西	37.3	7624	64.3%	204.2	广州	—	8560	54.7%	—
河南	94.8	5772	54.2%	60.9	武汉	—	7051	58.5%	—
黑龙江	38.3	5460	52.8%	142.5	西安	—	6551	66.7%	—
福建	36.9	4671	71.3%	126.6	成都	—	6347	61.8%	—
安徽	59.5	4452	83.7%	74.8	哈尔滨	—	4356	59.9%	—
重庆	28.8	4422	71.6%	153.3	宁波	—	4291	67.0%	—
河北	71.9	4072	53.1%	56.7	济南	—	4103	65.1%	—
吉林	27.5	3592	42.6%	130.8	沈阳	—	4032	46.5%	—
山西	35.7	3181	49.3%	89.1	大连	—	3352	43.7%	—
云南	46.0	2907	46.8%	63.2	青岛	—	2987	59.8%	—
贵州	34.7	2005	41.7%	57.7	长春	—	2590	45.2%	—
广西	46.0	1761	57.9%	38.3	厦门	—	1730	53.1%	—
江西	44.6	1735	56.4%	38.9	新疆生产建设兵团	—	77	87.8%	—
甘肃	25.6	1479	52.8%	57.8					

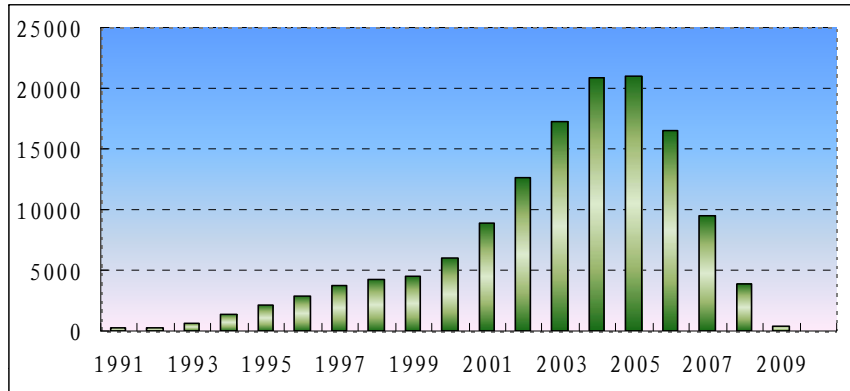
注：1. 全国及分省区市总人口数据由国家统计局于2011年4月29日发布的《2010年第六次全国人口普查主要数据公报（第2号）》提供。

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。

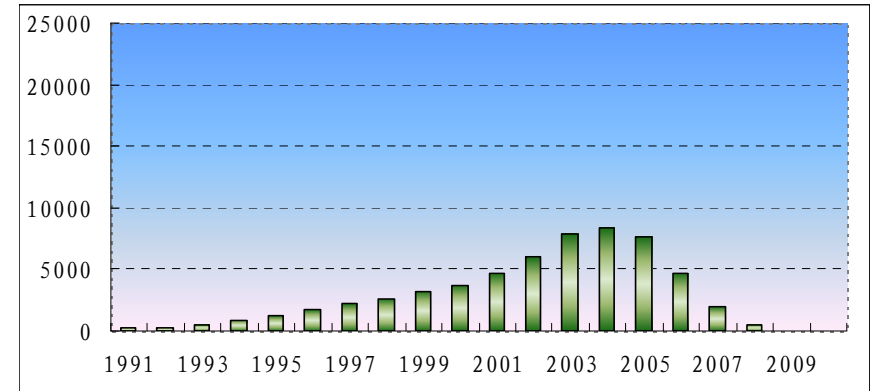
新疆生产建设兵团自2008年起单列统计，其统计数量已经计算在新疆内。

图9 国外主要国家有效发明专利年代分布

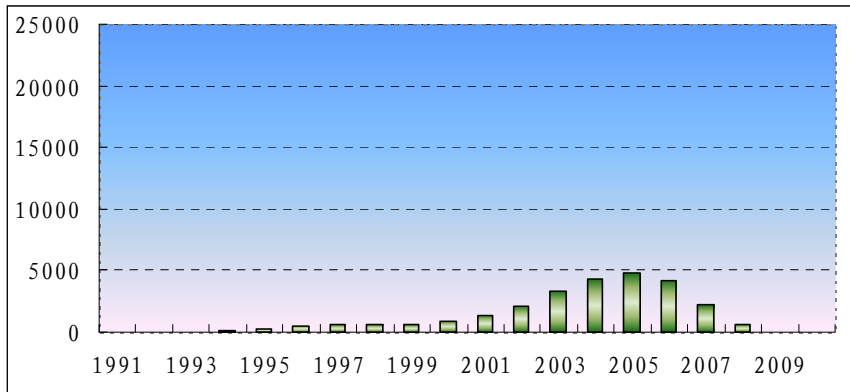
日本



美国



韩国



德国

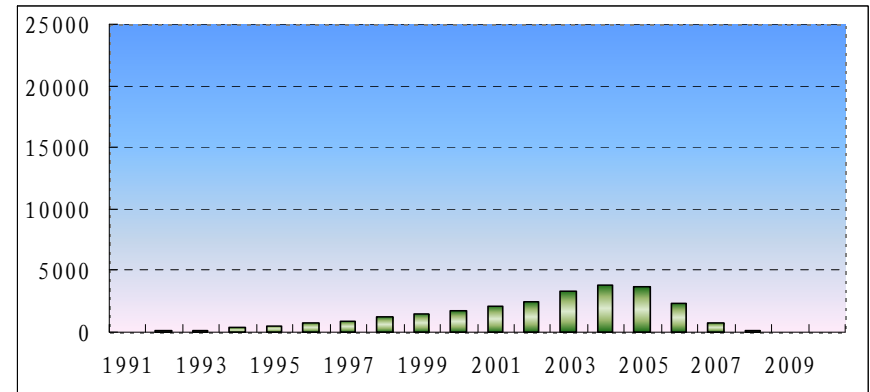


表9 主要国家及地区有效发明专利状况

国家及地区	2011年10月	单位：件
	有效量	同比增长
总计	338293	20.5%
日本	149868	20.2%
美国	64677	22.2%
韩国	28942	20.2%
德国	28481	21.5%
法国	12008	18.6%
荷兰	10026	16.9%
瑞士	8483	18.3%
瑞典	6095	19.7%
英国	5174	17.5%
意大利	4074	21.6%
芬兰	3792	15.8%
加拿大	2456	23.6%
澳大利亚	1935	15.3%
丹麦	1801	21.0%
比利时	1445	30.7%
奥地利	1425	17.7%
新加坡	937	26.5%
西班牙	582	27.9%
俄罗斯联邦	257	20.7%
其他	5835	22.9%

图10 2011年发明专利申请、授权、有效按IPC分类统计

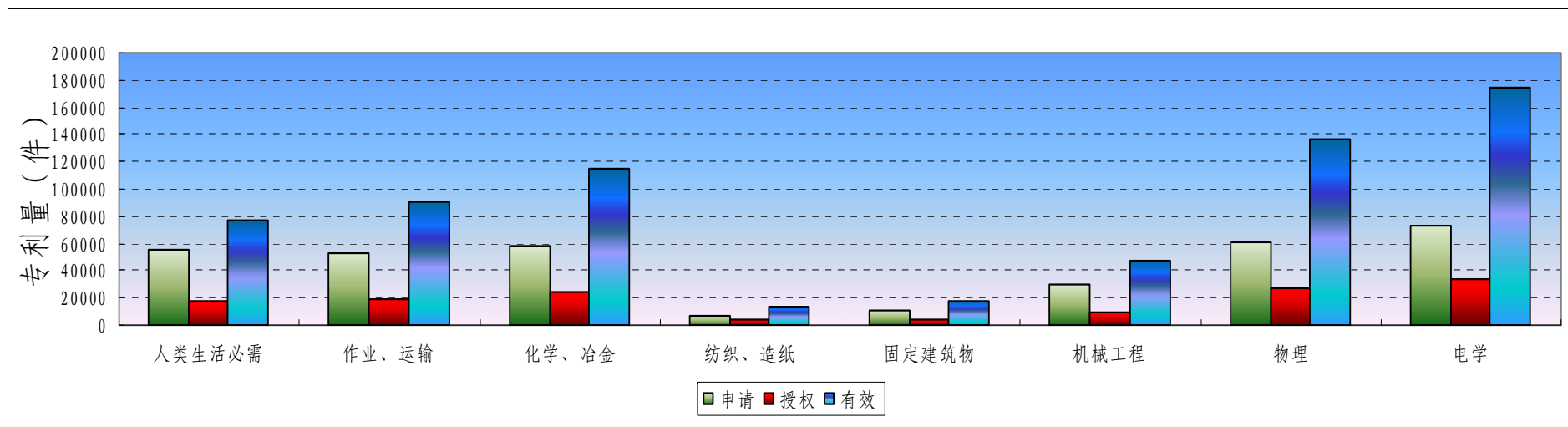


表10 2011年发明专利申请、授权、有效按IPC分类统计表

2011年1月—2011年10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	348052	100%	55786	16.0%	52185	15.0%	58677	16.9%	6759	1.9%	10679	3.1%	30080	8.6%	61100	17.6%	72786	20.9%
授权	139481	100%	18166	13.0%	18839	13.5%	24815	17.8%	3520	2.5%	4360	3.1%	9428	6.8%	26680	19.1%	33673	24.1%
有效	671164	100%	77546	11.6%	90850	13.5%	114355	17.0%	13109	2.0%	16972	2.5%	47347	7.1%	136972	20.4%	174013	25.9%

图11 集成电路布图设计登记状况

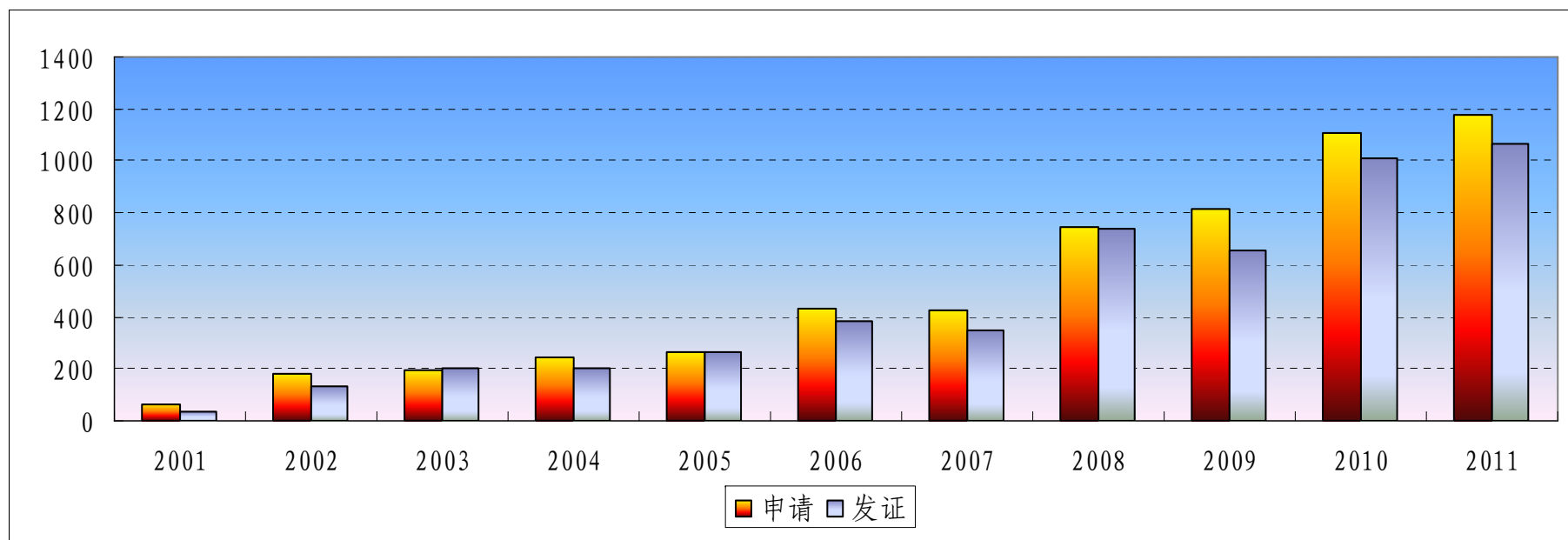


表11 集成电路布图设计登记状况表

2011年1月-2011年10月												单位：件
	总累计	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
申请	5653	62	183	193	244	268	430	428	743	817	1108	1177
发证	5033	32	130	204	205	262	386	345	738	655	1009	1067

图12 专利公布和公告工作统计

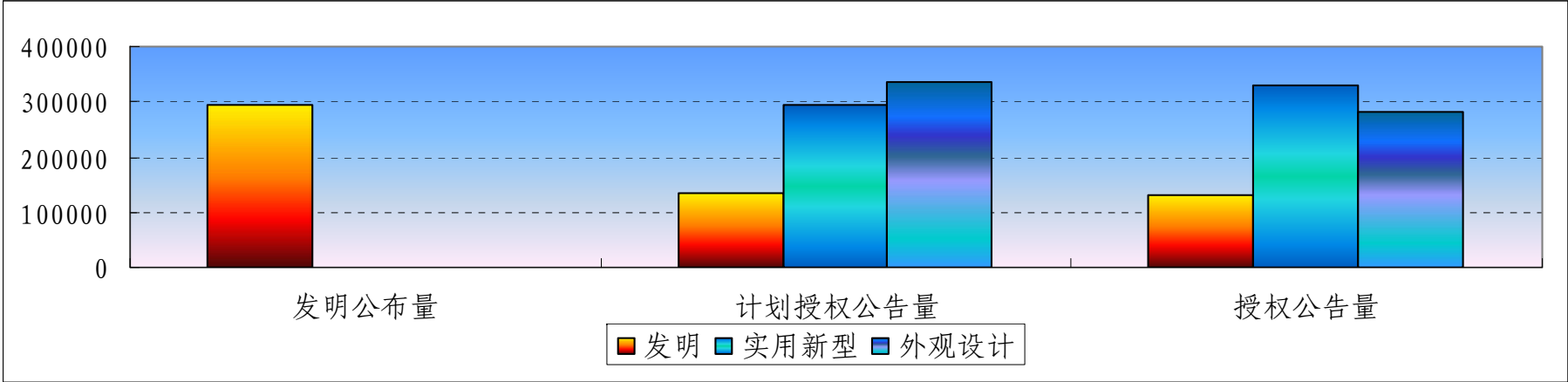


表12 专利公布和公告工作统计表

2011年1月 — 2011年10月					单位：件
项目		合计	发明	实用新型	外观设计
	发明公布量	294548	294548	—	—
	计划授权公告量	764600	134500	295600	334500
	授权公告量	742427	131727	328790	281910
公布公告工作	授权公告完成率%	97%	98%	111%	84%
	公报总期数	129	43	43	43
	公报总册数	12331	4977	4367	2987
	说明书总份数	2236771	1015371	657580	563820

图13 国际申请业务各年进展图

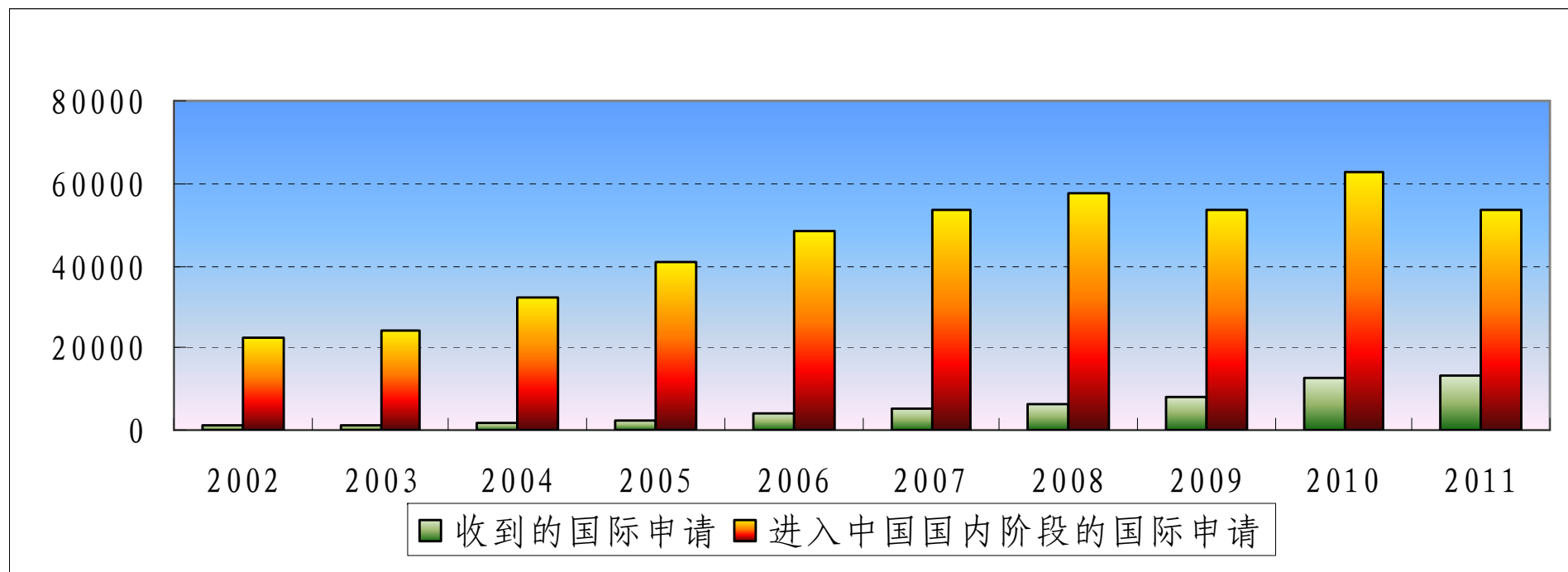


表13 国际申请业务累计进展分表

项目	2011年1月—2011年10月		单位: 件
	当月数量	当年累计	同比增长
收到国际申请	1250	13429	34.3%
进入中国国内阶段的国际发明专利申请	5706	53752	13.9%
进入中国国内阶段的国际实用新型专利申请	62	261	27.9%

图14 2011年国内PCT国际专利受理状况

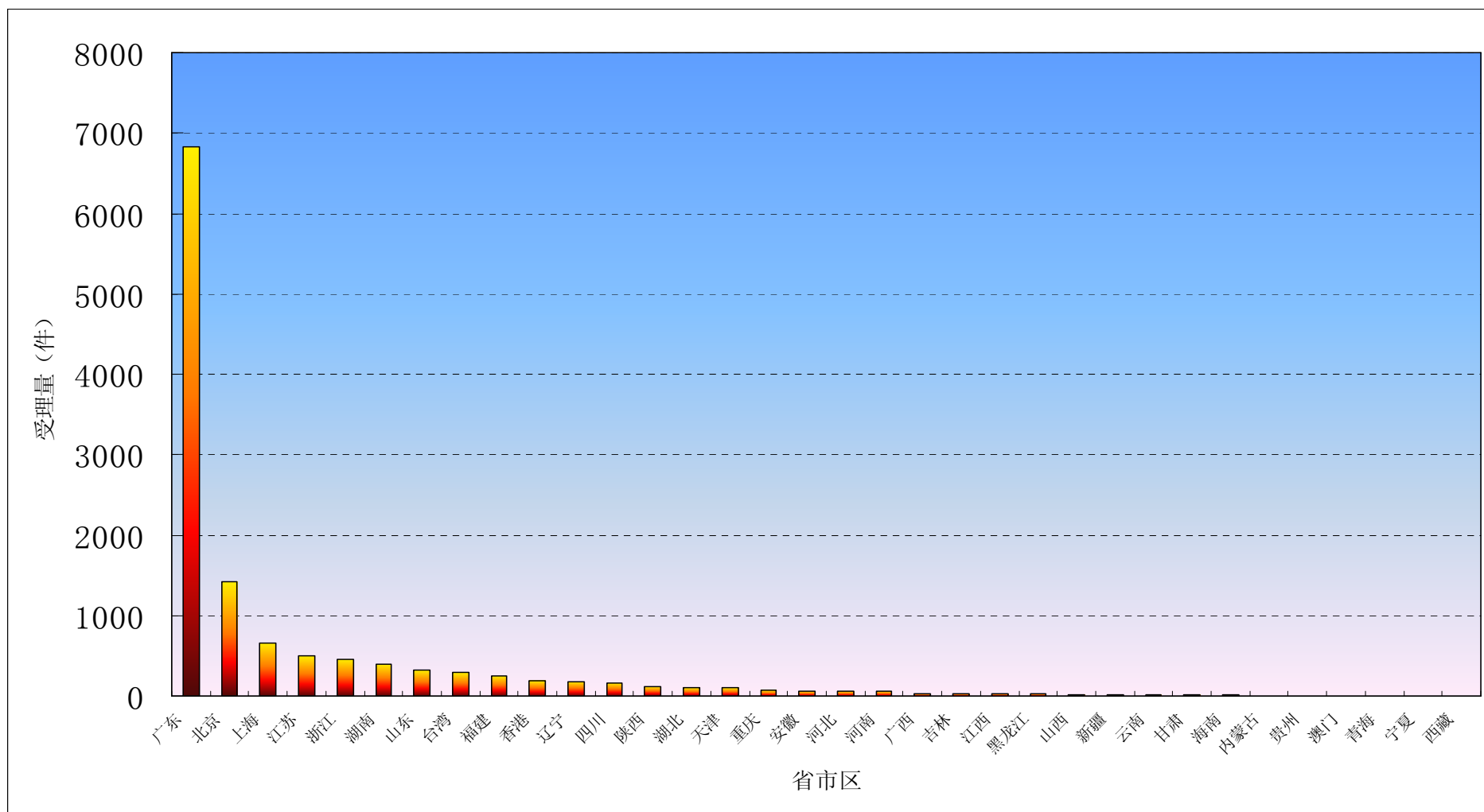


表14 2011年PCT国际专利受理状况表

2011年10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	643	6831	甘肃	0	16
北京	124	1424	海南	1	13
上海	49	657	内蒙古	1	6
江苏	50	499	贵州	0	5
浙江	37	453	澳门	0	2
湖南	44	391	青海	0	1
山东	32	329	宁夏	0	1
台湾	33	292	西藏	0	0
福建	21	249	深圳	554	6101
香港	20	189	广州	24	198
辽宁	12	175	杭州	11	164
四川	13	160	成都	13	126
陕西	10	111	厦门	14	123
湖北	9	108	青岛	10	119
天津	9	101	南京	4	110
重庆	8	78	西安	10	106
安徽	0	60	大连	9	94
河北	3	52	武汉	7	86
河南	4	52	宁波	2	63
广西	1	32	济南	4	58
吉林	0	31	沈阳	2	52
江西	6	28	长春	0	27
黑龙江	1	22	哈尔滨	1	14
山西	2	20	新疆生产建设兵团	0	0
新疆	0	18	国内合计	1137	12423
云南	4	17	国外合计	113	1006

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 2011年全国各地区专利受理结构

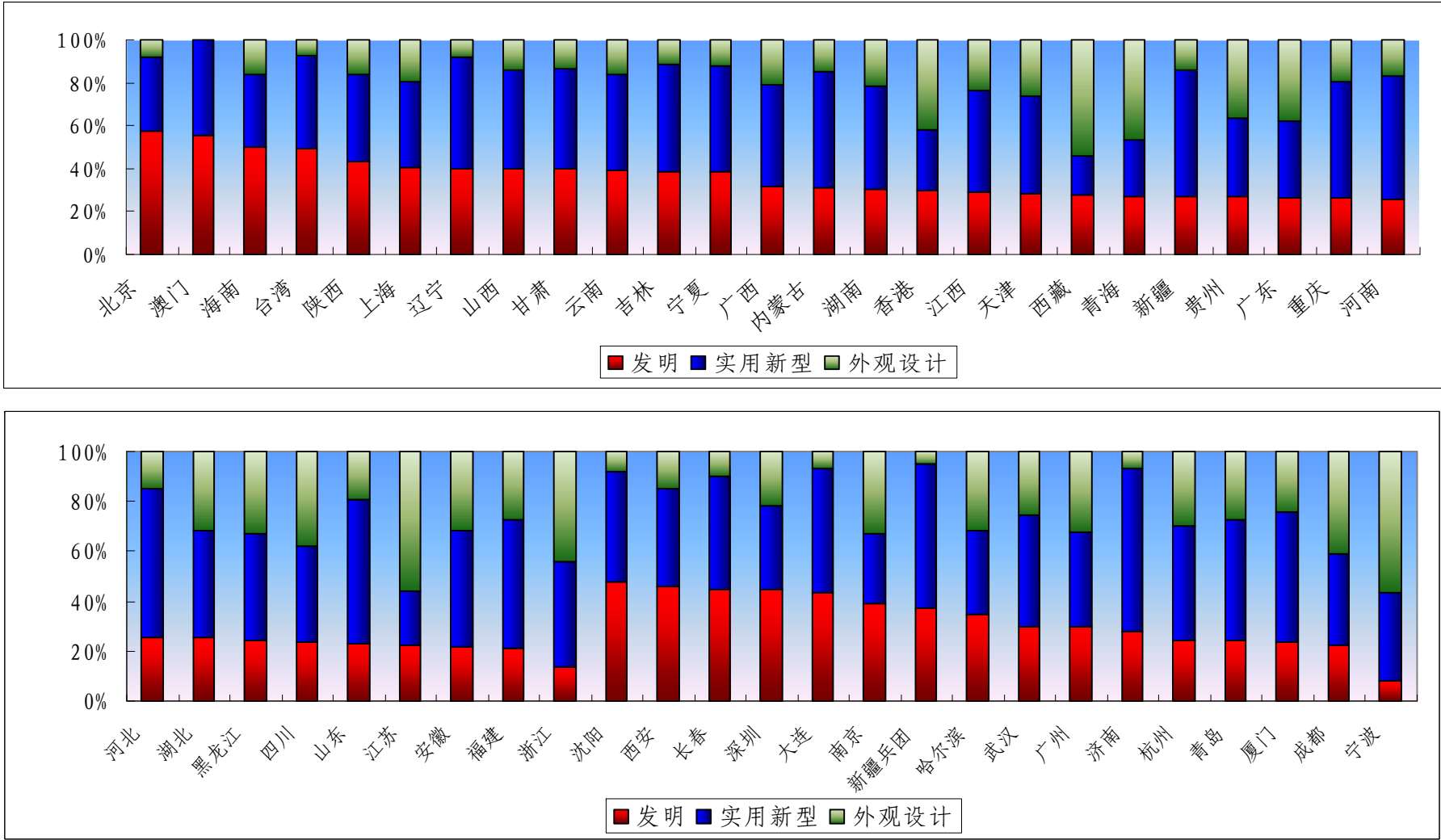


表15 2011年全国各地区专利受理结构表

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	57.6%	34.3%	8.1%	河北	25.7%	59.4%	14.8%
澳门	55.2%	44.8%	0.0%	湖北	25.2%	43.3%	31.5%
海南	50.2%	33.4%	16.4%	黑龙江	24.0%	42.9%	33.1%
台湾	49.0%	43.3%	7.6%	四川	23.4%	38.9%	37.7%
陕西	43.3%	40.4%	16.3%	山东	22.7%	58.2%	19.0%
上海	40.6%	39.6%	19.8%	江苏	22.2%	21.7%	56.1%
辽宁	40.2%	51.8%	8.0%	安徽	21.5%	47.0%	31.5%
山西	40.2%	45.8%	14.0%	福建	21.0%	51.7%	27.3%
甘肃	39.8%	46.5%	13.7%	浙江	13.6%	42.5%	43.9%
云南	39.4%	44.4%	16.2%	沈阳	48.1%	43.9%	8.0%
吉林	38.8%	49.8%	11.4%	西安	46.1%	38.9%	15.0%
宁夏	38.5%	49.0%	12.5%	长春	44.5%	45.7%	9.8%
广西	32.0%	47.1%	20.9%	深圳	44.4%	34.1%	21.5%
内蒙古	31.2%	53.8%	15.0%	大连	43.6%	49.5%	6.9%
湖南	30.7%	47.4%	21.9%	南京	39.1%	27.8%	33.2%
香港	29.4%	28.8%	41.8%	新疆兵团	37.3%	57.6%	5.1%
江西	28.9%	47.4%	23.7%	哈尔滨	34.8%	33.8%	31.4%
天津	28.3%	45.4%	26.2%	武汉	30.1%	44.3%	25.6%
西藏	28.0%	17.9%	54.1%	广州	29.9%	37.5%	32.6%
青海	26.9%	26.2%	46.9%	济南	28.1%	65.0%	6.9%
新疆	26.8%	59.1%	14.1%	杭州	24.0%	46.5%	29.5%
贵州	26.7%	36.8%	36.5%	青岛	24.0%	48.8%	27.2%
广东	26.6%	35.2%	38.2%	厦门	23.6%	52.4%	24.0%
重庆	26.4%	53.9%	19.7%	成都	22.5%	36.3%	41.1%
河南	25.8%	57.1%	17.1%	宁波	8.2%	35.1%	56.7%

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

2011年10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	52997	100.0%	438414	100.0%	42.9%	2850190	100.0%
实用新型	职务	36912	69.6%	288300	65.8%	59.1%	1256528	44.1%
	非职务	16085	30.4%	150114	34.2%	19.5%	1593662	55.9%
	国内	52581	100/99.2	435220	100/99.3	42.8%	2830195	100/99.3
	国外	416	100/0.8	3194	100/0.7	52.8%	19995	100/0.7
	小计	48677	100.0%	405434	100.0%	36.4%	2702645	100.0%
外观设计	职务	23321	47.9%	200388	49.4%	44.5%	1211301	44.8%
	非职务	25356	52.1%	205046	50.6%	29.4%	1491344	55.2%
	国内	47438	100/97.5	393869	100/97.1	37.2%	2566131	100/94.9
	国外	1239	100/2.5	11565	100/2.9	14.5%	136514	100/5.1

表17 国内外实用新型、外观设计专利授权状况表

2011年10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	26711	100.0%	334733	100.0%	21.0%	2047839	100.0%
实用新型	职务	18380	68.8%	222151	66.4%	32.2%	961645	47.0%
	非职务	8331	31.2%	112582	33.6%	3.8%	1086194	53.0%
	国内	26508	100/99.2	332286	100/99.3	20.9%	2031751	100/99.2
	国外	203	100/0.8	2447	100/0.7	37.7%	16088	100/0.8
	小计	26217	100.0%	294992	100.0%	5.1%	1757492	100.0%
外观设计	职务	14131	53.9%	157905	53.5%	18.1%	845995	48.1%
	非职务	12086	46.1%	137087	46.5%	-6.7%	911497	51.9%
	国内	25368	100/96.8	283805	100/96.2	6.6%	1632678	100/92.9
	国外	849	100/3.2	11187	100/3.8	-22.4%	124814	100/7.1

表18 国内外实用新型、外观设计专利有效状况表

2011年10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	1077533	100.0%	53.5%	898089	100.0%	37.5%
合计	职务	687431	63.8%	62.9%	482560	53.7%	44.3%
	非职务	390102	36.2%	39.2%	415529	46.3%	30.4%
	小计	1067280	100/99.0	53.7%	818828	100/91.2	40.0%
国内	职务	678544	63.6%	63.3%	405795	49.6%	51.4%
	非职务	388736	36.4%	39.3%	413033	50.4%	30.4%
	小计	10253	100/1.0	34.7%	79261	100/8.8	15.9%
国外	职务	8887	86.7%	35.3%	76765	96.9%	15.6%
	非职务	1366	13.3%	30.8%	2496	3.1%	28.3%

表19 2011年国内三种专利申请状况表

2011年1月-2011年7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	185103	14046	277651	14425	244014	13536	706768	42007
北京	22445	1311	13632	633	3116	106	39193	2050
天津	4660	273	7801	309	4796	114	17257	696
河北	2261	177	5355	214	1448	32	9064	423
山西	1936	177	2225	111	471	116	4632	404
内蒙古	606	35	1081	77	304	19	1991	131
辽宁	5558	831	8550	489	1315	141	15423	1461
吉林	1610	176	2028	216	494	31	4132	423
黑龙江	2541	173	4414	281	3253	43	10208	497
上海	15560	1281	15546	835	8535	348	39641	2464
江苏	35050	2638	38135	1757	98851	4010	172036	8405
浙江	11983	929	38478	1868	40795	2166	91256	4963
安徽	4375	455	10353	571	7457	859	22185	1885
福建	3466	247	9023	387	4554	147	17043	781
江西	1260	168	2264	178	1144	59	4668	405
山东	10014	1191	29999	1635	8421	1288	48434	4114
河南	3658	345	7917	525	2455	91	14030	961
湖北	4205	521	7919	424	4670	502	16794	1447
湖南	4076	409	6285	448	2571	205	12932	1062
广东	25859	1084	34319	1433	33637	2272	93815	4789
广西	1148	70	1816	78	726	67	3690	215
重庆	3024	249	6853	631	2843	128	12720	1008
四川	4593	410	8055	515	6663	440	19311	1365
贵州	853	132	1226	101	746	64	2825	297
云南	1269	104	1443	118	456	26	3168	248
西藏	36	10	10	4	117	0	163	14
陕西	4288	256	4003	164	1476	112	9767	532
甘肃	868	221	1029	200	279	59	2176	480
青海	108	4	98	4	247	2	453	10
宁夏	204	19	257	20	68	4	529	43
新疆	601	52	1366	98	289	39	2256	189
海南	359	28	248	13	128	0	735	41
香港	504	15	512	27	727	28	1743	70
澳门	7	1	6	1	0	0	13	2
台湾	6118	54	5403	60	964	16	12485	130

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7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	62167	139	2053	39	8018	71	72238	249
奥地利	332	0	9	0	39	1	380	1
澳大利亚	362	5	28	3	103	0	493	8
比利时	333	0	10	0	33	2	376	2
加拿大	610	4	14	0	69	1	693	5
瑞士	1589	2	87	3	277	1	1953	6
德国	6449	16	224	3	718	12	7391	31
丹麦	477	2	10	0	78	0	565	2
西班牙	214	0	7	0	79	4	300	4
芬兰	541	1	26	0	29	0	596	1
法国	2319	4	50	1	234	1	2603	6
英国	1053	1	32	3	206	0	1291	4
意大利	704	1	28	0	210	1	942	2
日本	21975	32	621	7	2715	31	25311	70
韩国	4293	17	131	4	967	4	5391	25
荷兰	1760	1	17	0	198	1	1975	2
俄罗斯联邦	72	1	11	0	11	0	94	1
瑞典	967	0	35	0	80	1	1082	1
新加坡	261	4	23	1	63	0	347	5
美国	16043	41	574	11	1446	5	18063	57
其他	1813	7	116	3	463	6	2392	16

注：专利申请量为专利受理量减去无申请费视撤量。