

图1 国内外发明专利受理状况

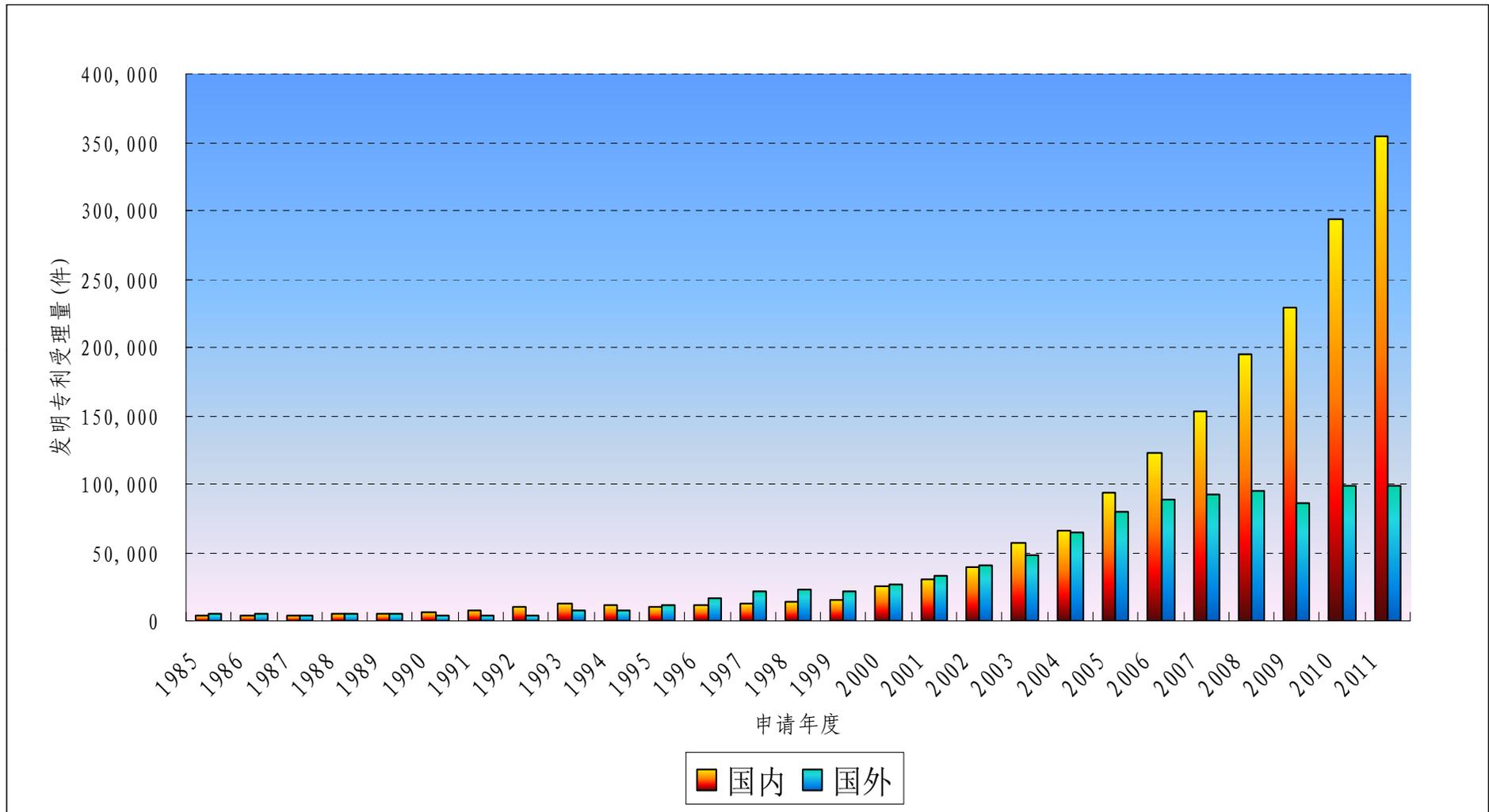


表1 国内外发明专利受理状况表

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
合计	小计	57774	100.0%	452514	100.0%	32.6%	2776008	100.0%
	职务	45994	79.6%	368988	81.5%	32.5%	2194042	79.0%
	非职务	11780	20.4%	83526	18.5%	32.9%	581966	21.0%
国内	小计	48542	100/84.0	353819	100/78.2	40.3%	1781949	100/64.2
	职务	36995	76.2%	272719	77.1%	42.3%	1233047	69.2%
	非职务	11547	23.8%	81100	22.9%	34.0%	548902	30.8%
国外	小计	9232	100/16.0	98695	100/21.8	10.6%	994059	100/35.8
	职务	8999	97.5%	96269	97.5%	10.8%	960995	96.7%
	非职务	233	2.5%	2426	2.5%	3.7%	33064	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

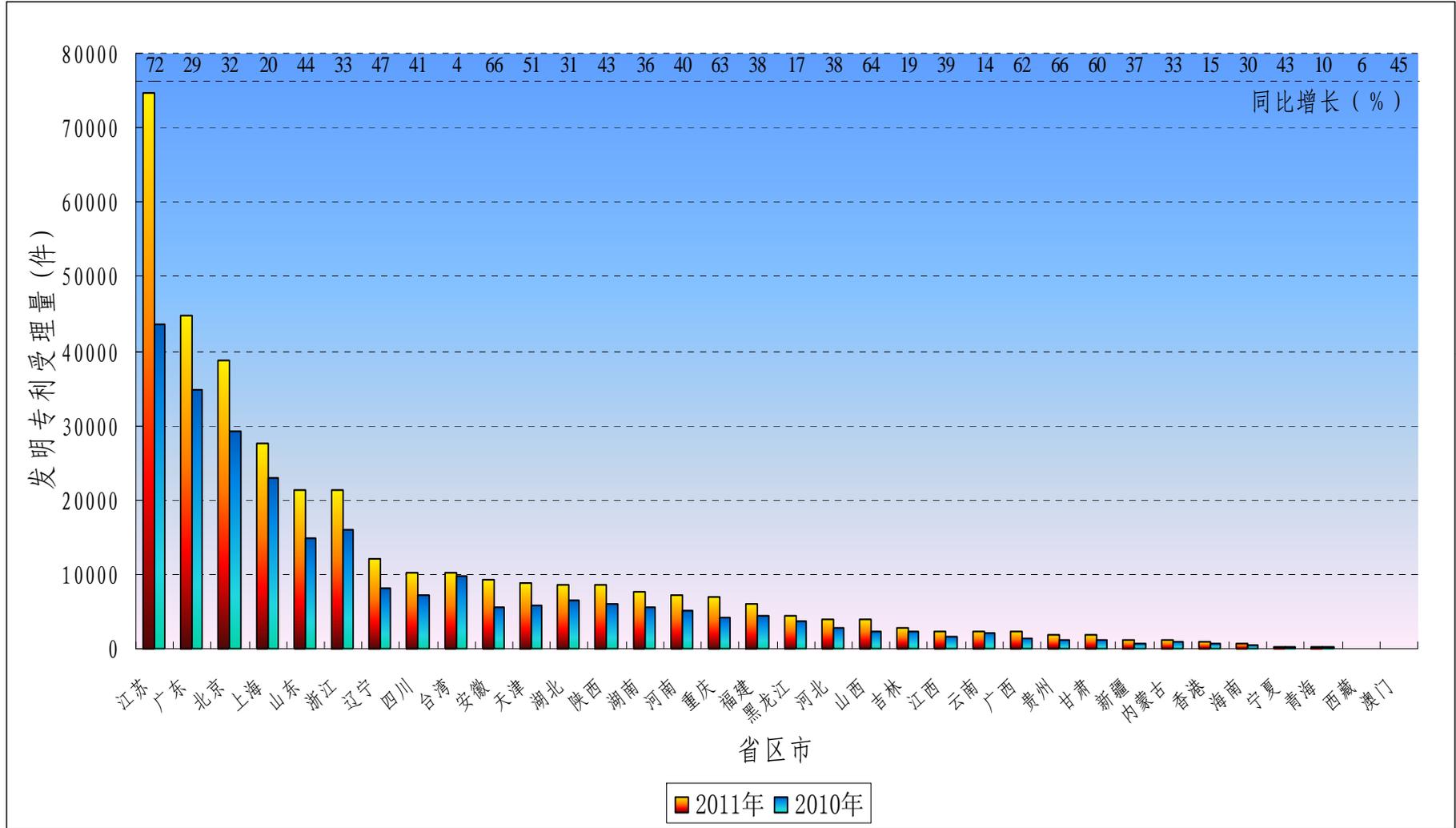


表2 2011年国内发明专利受理状况表

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	11857	74742	71.6%	231145	新疆	131	1088	37.0%	6629
广东	5242	44742	28.6%	234949	内蒙古	155	1083	32.9%	7516
北京	4389	38806	32.3%	222936	香港	75	825	14.7%	6478
上海	3254	27579	19.7%	161714	海南	49	658	29.8%	3771
山东	3482	21429	43.8%	104933	宁夏	41	328	43.2%	2206
浙江	2494	21371	32.8%	106654	青海	20	183	10.2%	1568
辽宁	1668	11991	46.7%	67955	西藏	13	74	5.7%	395
四川	1889	10142	40.9%	49263	澳门	0	16	45.5%	115
台湾	1098	10106	4.0%	102503	深圳	2886	24576	16.5%	142137
安徽	1301	9365	66.1%	30890	南京	1191	10024	54.4%	42287
天津	1134	8787	50.8%	56508	杭州	943	8536	23.9%	44938
湖北	1262	8504	31.0%	46203	成都	1558	7448	47.4%	30681
陕西	1726	8474	43.0%	40132	西安	1598	7347	45.0%	31803
湖南	922	7542	35.9%	45256	广州	765	7146	25.0%	37307
河南	1007	7197	40.2%	40037	大连	843	5969	75.1%	22300
重庆	1321	6975	62.7%	24942	武汉	661	5408	30.0%	29073
福建	679	6073	38.0%	27754	济南	563	4449	45.1%	20944
黑龙江	495	4292	17.0%	30496	青岛	999	4136	65.3%	17627
河北	483	3978	38.4%	26759	沈阳	635	4027	30.5%	25961
山西	530	3908	63.5%	18746	宁波	479	3712	43.3%	15294
吉林	356	2829	18.9%	21993	哈尔滨	392	3325	13.6%	20409
江西	283	2411	39.4%	14121	长春	272	2109	18.5%	12653
云南	339	2369	13.9%	15053	厦门	211	1754	38.7%	7636
广西	374	2261	62.2%	12710	新疆生产建设兵团	15	174	51.3%	460
贵州	228	1859	66.3%	11069	合计	48542	353819	40.3%	1783467
甘肃	245	1832	60.3%	10068					

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

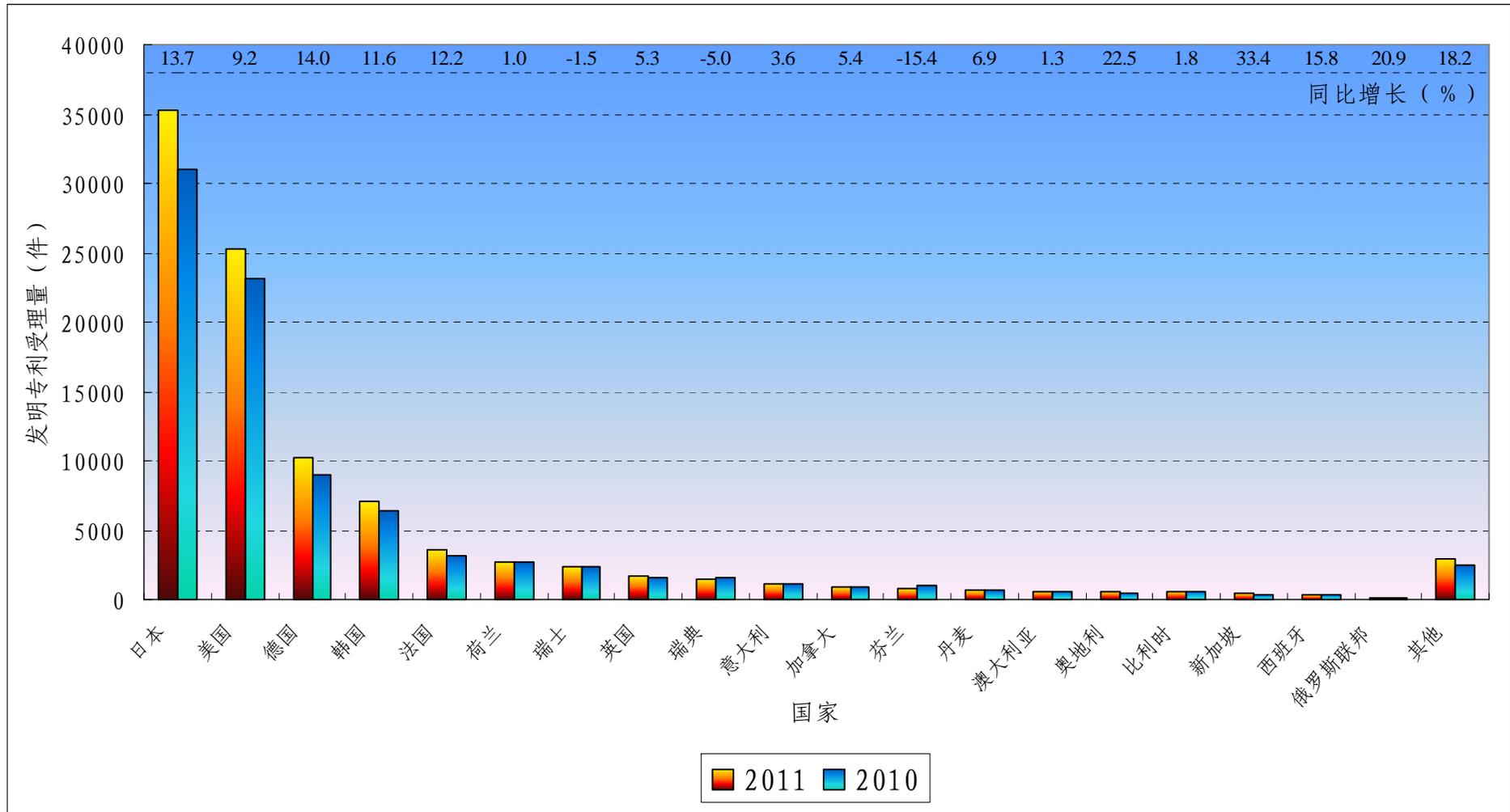


表3 2011年主要国家及地区发明专利受理状况表

国家 及地区	2011年11月				总 累计
	当月 合计	当年 累计	同比 增长	单位：件	
合计	9232	98695	10.6%	994059	
日本	2990	35288	13.7%	355206	
美国	2518	25284	9.2%	247892	
德国	949	10234	14.0%	92176	
韩国	777	7096	11.6%	79090	
法国	317	3561	12.2%	36256	
荷兰	242	2696	1.0%	35447	
瑞士	226	2374	-1.5%	26059	
英国	147	1691	5.3%	20657	
瑞典	148	1515	-5.0%	16986	
意大利	114	1119	3.6%	12924	
加拿大	82	916	5.4%	8898	
芬兰	83	835	-15.4%	10355	
丹麦	65	699	6.9%	6023	
澳大利亚	49	558	1.3%	7222	
奥地利	54	522	22.5%	4211	
比利时	48	517	1.8%	4834	
新加坡	40	427	33.4%	2484	
西班牙	47	345	15.8%	2762	
俄罗斯联邦	11	110	20.9%	1535	
其他	325	2908	18.2%	23042	

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	2010年	1060521	97760	25621	65445	84483	69077	124088	98253	98532	114150	121808	161304	161765
	2011年	1416259	133573	47466	108451	119205	130669	136491	145407	138098	128480	150748	177671	
	增长率	34%	37%	85%	66%	41%	89%	10%	48%	40%	13%	24%	10%	
国内	2010年	957786	86351	21315	54133	74343	61836	112759	88620	89159	104234	113084	151952	151642
	2011年	1301306	121482	39999	96373	108602	121414	126150	134755	127749	118380	139462	166940	
	增长率	36%	41%	88%	78%	46%	96%	12%	52%	43%	14%	23%	10%	
国外	2010年	102735	11409	4306	11312	10140	7241	11329	9633	9373	9916	8724	9352	10123
	2011年	114953	12091	7467	12078	10603	9255	10341	10652	10349	10100	11286	10731	
	增长率	12%	6%	73%	7%	5%	28%	-9%	11%	10%	2%	29%	15%	
发明	2010年	341363	35600	10569	23781	31963	22868	39305	31459	31274	33307	35147	46090	49814
	2011年	452514	47896	17615	38044	37151	36749	40763	43237	41863	42348	49074	57774	
	增长率	33%	35%	67%	60%	16%	61%	4%	37%	34%	27%	40%	25%	
实用新型	2010年	356584	34052	9027	24951	30075	24974	41580	33562	32575	37705	38272	49811	53252
	2011年	502829	51692	18229	40091	44028	44590	45881	49657	47044	44205	52997	64415	
	增长率	41%	52%	102%	61%	46%	79%	10%	48%	44%	17%	38%	29%	
外观设计	2010年	362574	28108	6025	16713	22445	21235	43203	33232	34683	43138	48389	65403	58699
	2011年	460916	33985	11622	30316	38026	49330	49847	52513	49191	41927	48677	55482	
	增长率	27%	21%	93%	81%	69%	132%	15%	58%	42%	-3%	1%	-15%	

图4 国内外发明专利授权状况

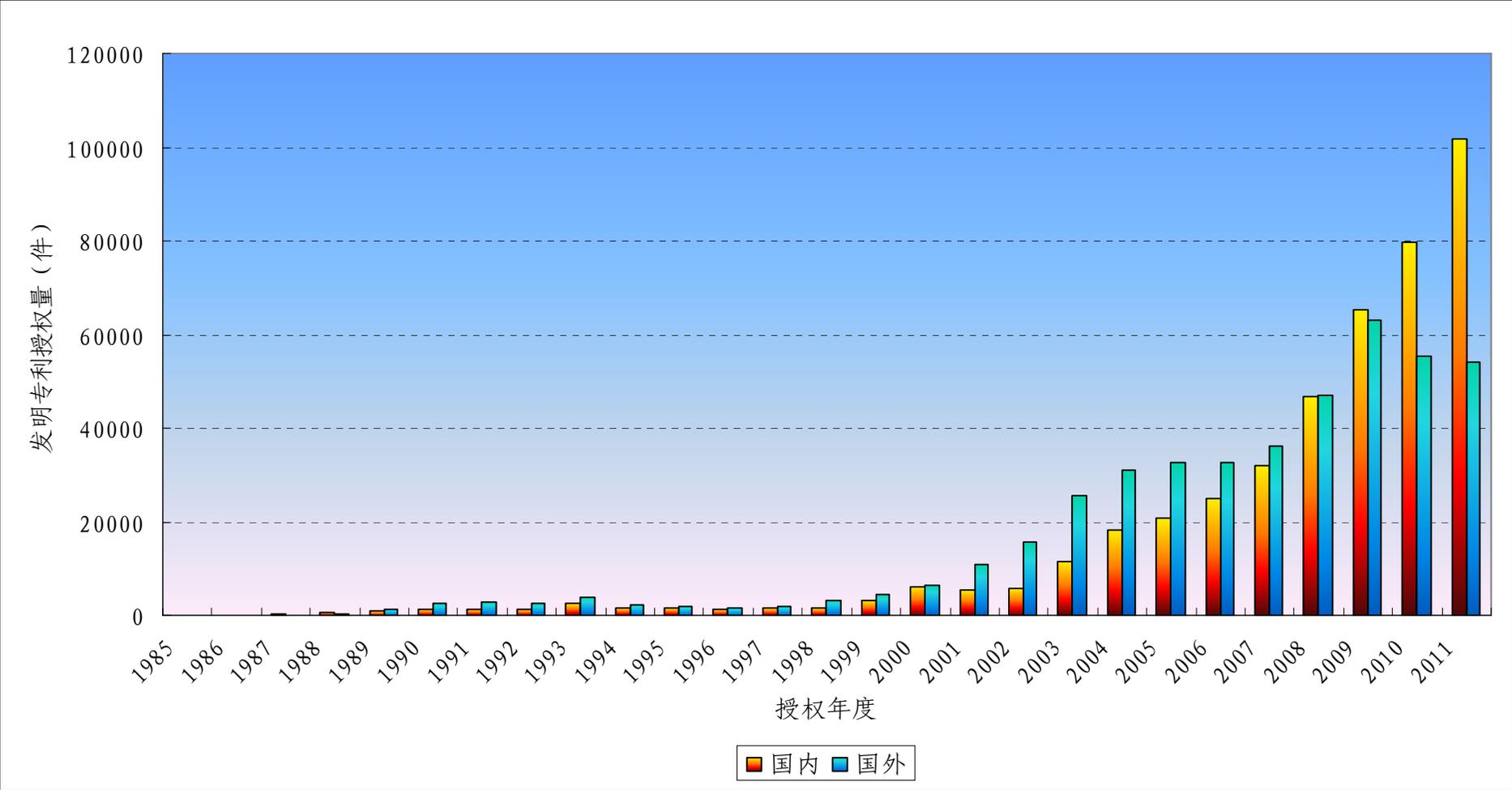


表4 国内外发明专利授权状况表

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	16443	100.0%	155924	100.0%	25.6%	877677	100.0%
	职务	14748	89.7%	139038	89.2%	25.7%	766372	87.3%
	非职务	1695	10.3%	16886	10.8%	24.1%	111305	12.7%
国内	小计	11282	100/68.6	101694	100/65.2	39.5%	437828	100/49.9
	职务	9704	86.0%	85925	84.5%	42.3%	339250	77.5%
	非职务	1578	14.0%	15769	15.5%	25.9%	98578	22.5%
国外	小计	5161	100/31.4	54230	100/34.8	5.7%	439849	100/50.1
	职务	5044	97.7%	53113	97.9%	5.8%	427122	97.1%
	非职务	117	2.3%	1117	2.1%	2.8%	12727	2.9%

图5 2011年国内发明专利授权状况

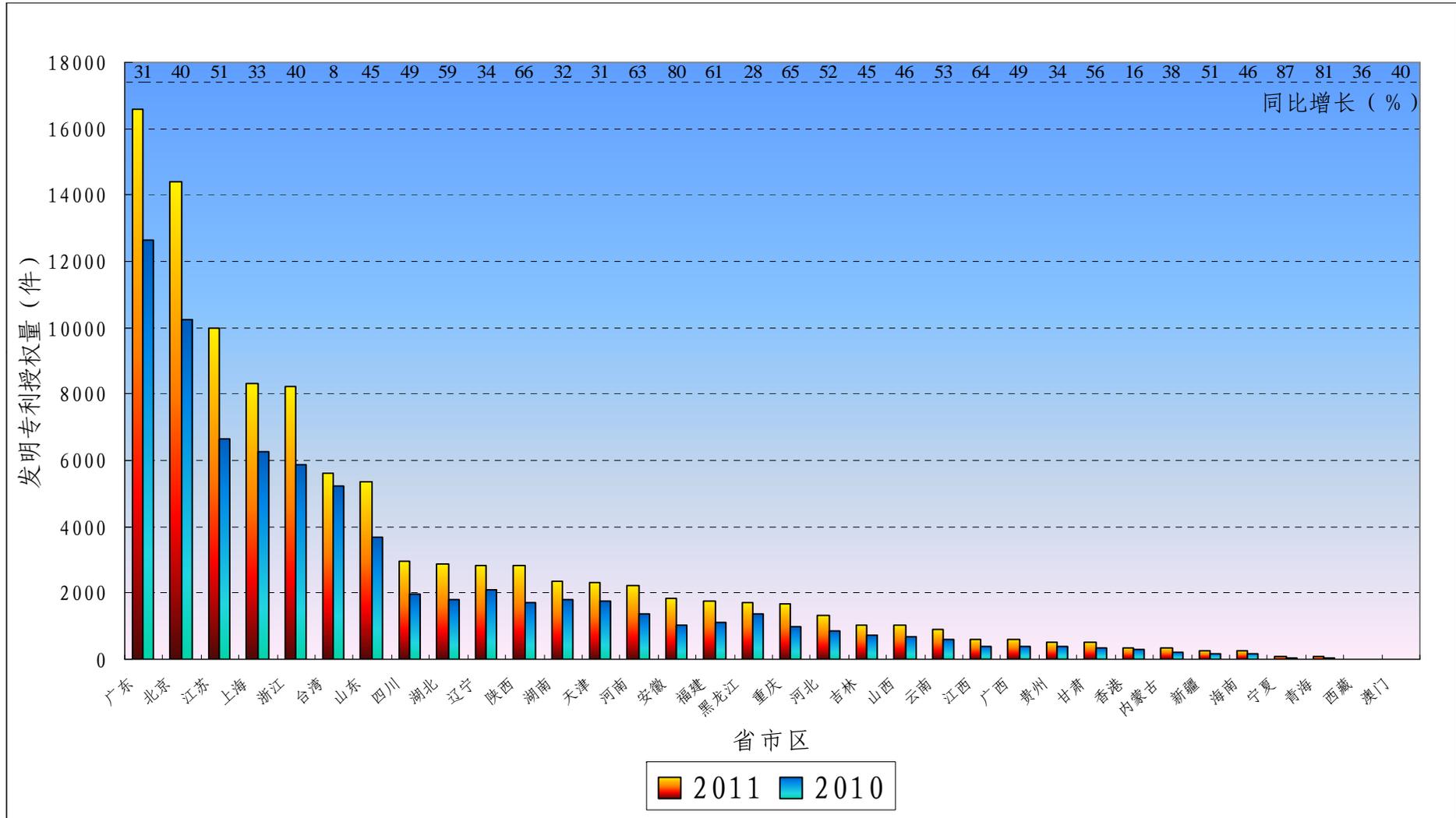


表5 2011年国内发明专利授权状况表

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	1761	16604	31.2%	61782	香港	38	331	16.1%	2149
北京	1630	14393	40.3%	65906	内蒙古	37	324	37.9%	1724
江苏	1131	9988	50.7%	34723	新疆	42	272	51.1%	1436
上海	846	8297	32.7%	38008	海南	48	243	45.5%	823
浙江	915	8213	39.7%	29971	宁夏	15	97	86.5%	595
台湾	551	5614	7.6%	36791	青海	7	65	80.6%	374
山东	617	5349	45.2%	21080	西藏	1	19	35.7%	88
四川	352	2945	49.3%	12466	澳门	0	7	40.0%	24
湖北	334	2879	58.5%	12471	深圳	1156	10874	21.4%	39729
辽宁	313	2848	34.4%	16186	杭州	505	4033	34.6%	15100
陕西	349	2824	66.4%	10540	南京	326	3162	39.3%	12302
湖南	273	2353	32.3%	11056	广州	286	2820	55.9%	11021
天津	277	2322	31.2%	12429	西安	297	2448	65.7%	8301
河南	224	2213	63.2%	8467	武汉	263	2362	52.3%	9999
安徽	185	1839	80.1%	5873	成都	270	2159	46.4%	7941
福建	213	1765	60.7%	6032	济南	160	1490	29.5%	5196
黑龙江	202	1723	27.5%	8364	宁波	130	1465	34.4%	4792
重庆	159	1653	65.3%	5498	哈尔滨	173	1463	23.7%	6083
河北	142	1317	52.4%	6605	沈阳	132	1178	33.3%	6396
吉林	107	1043	44.9%	6084	青岛	128	1040	56.4%	4073
山西	119	1011	46.3%	5173	大连	118	1006	46.9%	4872
云南	112	913	52.7%	4568	长春	87	793	40.1%	3778
江西	82	608	64.3%	2753	厦门	80	552	35.3%	1996
广西	68	583	49.5%	2694	新疆生产建设兵团	4	35	94.4%	72
贵州	69	535	33.8%	2701	合计	11282	101694	39.5%	437828
甘肃	63	504	55.6%	2394					

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

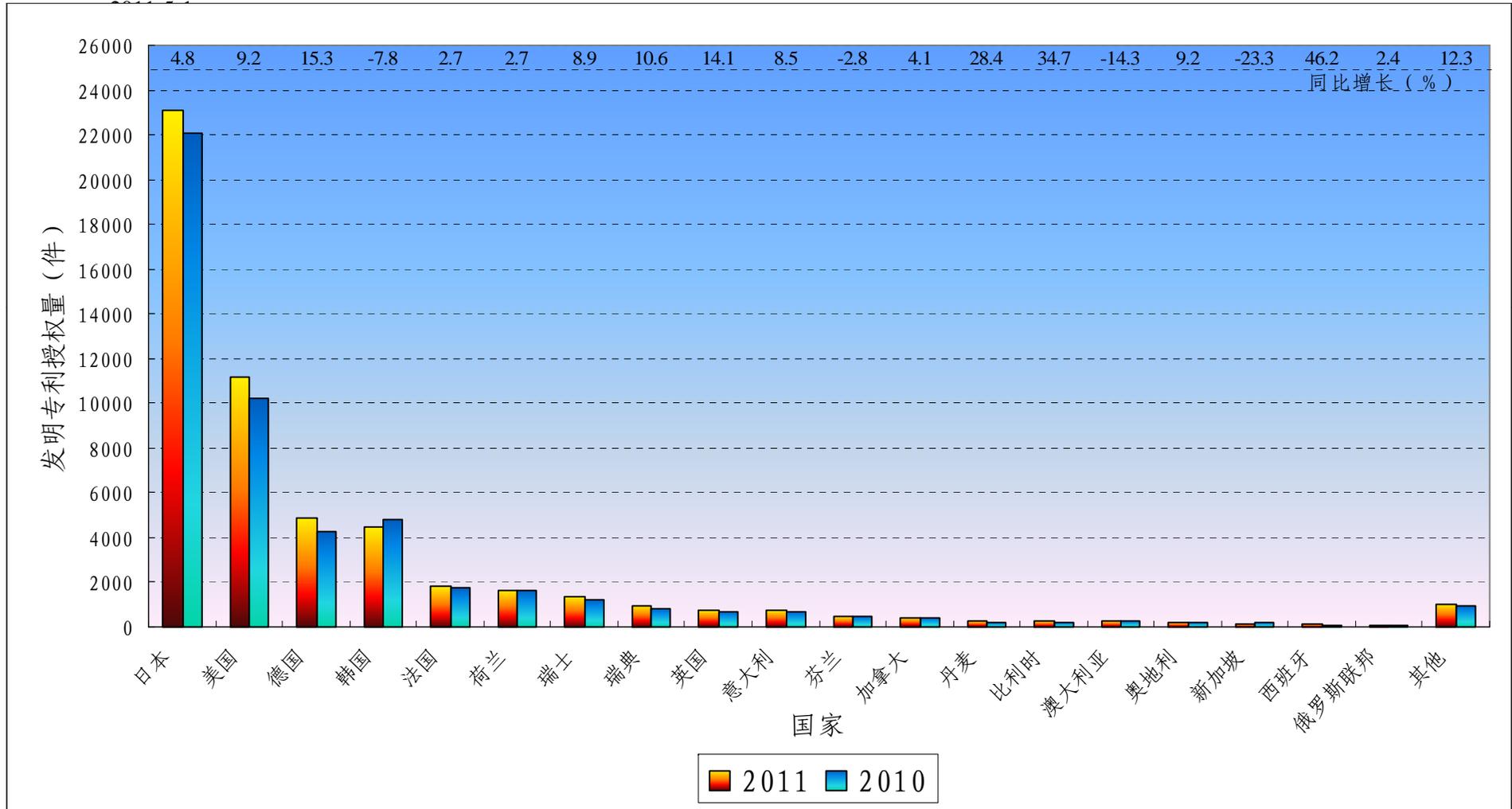


表6 2011年主要国家及地区发明专利授权状况表

2011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	5161	54230	5.7%	439849
日本	2132	23100	4.8%	184807
美国	1106	11182	9.2%	89250
德国	478	4889	15.3%	38600
韩国	441	4463	-7.8%	36402
法国	168	1834	2.7%	16433
荷兰	146	1651	2.7%	14504
瑞士	126	1323	8.9%	11534
瑞典	89	919	10.6%	7746
英国	72	769	14.1%	7882
意大利	72	724	8.5%	5789
芬兰	49	493	-2.8%	4713
加拿大	42	430	4.1%	3294
丹麦	35	303	28.4%	2317
比利时	25	299	34.7%	1938
澳大利亚	19	251	-14.3%	2856
奥地利	20	214	9.2%	1909
新加坡	15	168	-23.3%	809
西班牙	12	136	46.2%	849
俄罗斯联邦	2	43	2.4%	505
其他	112	1039	12.3%	7712

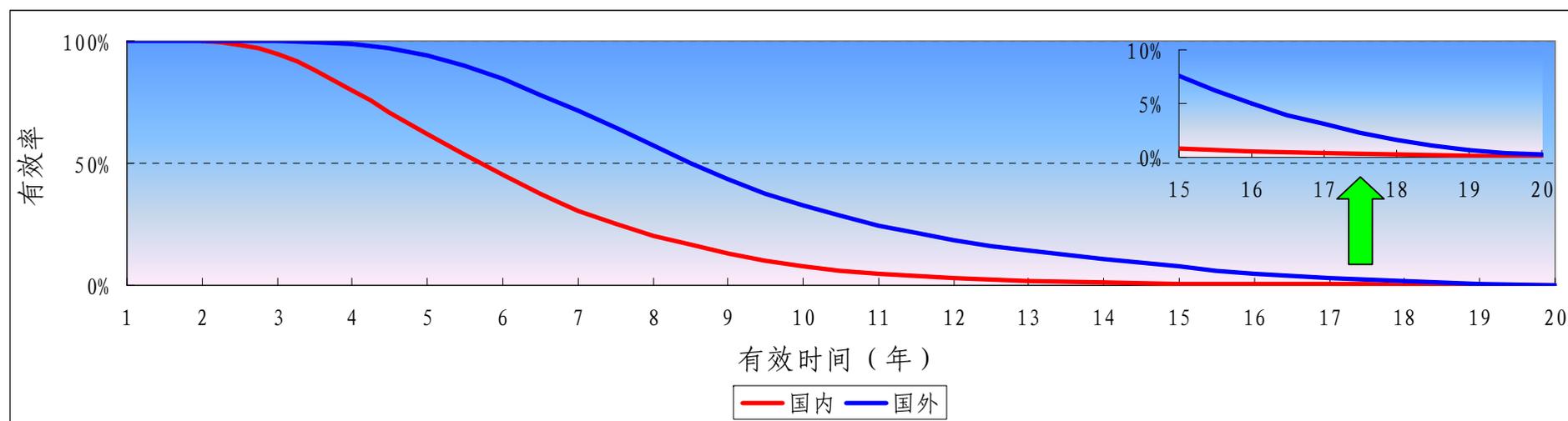
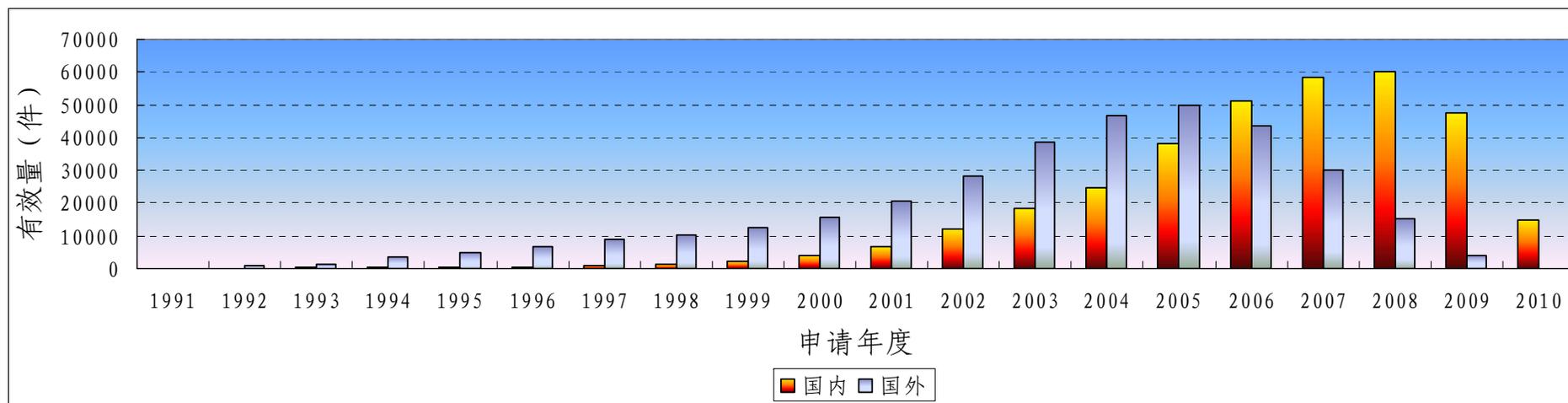
比较表2 2011年与2010年国内外三种专利授权同期比较表

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	2010年	743779	44013	38236	65894	139041	39082	32988	118525	62384	55582	74045	73989	71046
	2011年	855480	68426	56996	80496	90197	67231	81228	87386	94604	77966	64676	86274	
	增长率	15%	55%	49%	22%	-35%	72%	146%	-26%	52%	40%	-13%	17%	
国内	2010年	674921	40367	36003	56620	127102	33430	30646	110134	54262	50659	66880	68818	65699
	2011年	786286	63596	51276	74591	82181	60766	74381	81162	87212	71772	59566	79783	
	增长率	17%	58%	42%	32%	-35%	82%	143%	-26%	61%	42%	-11%	16%	
国外	2010年	68858	3646	2233	9274	11939	5652	2342	8391	8122	4923	7165	5171	5347
	2011年	69194	4830	5720	5905	8016	6465	6847	6224	7392	6194	5110	6491	
	增长率	0%	32%	156%	-36%	-33%	14%	192%	-26%	-9%	26%	-29%	26%	
发明	2010年	124184	5053	2997	14896	18540	9856	5071	16143	16081	9887	14140	11520	10926
	2011年	155924	9553	11053	16645	16568	12969	15910	13755	16644	14636	11748	16443	
	增长率	26%	89%	269%	12%	-11%	32%	214%	-15%	4%	48%	-17%	43%	
实用新型	2010年	310854	19960	17664	14788	58752	14335	12966	48829	26792	27931	34520	34317	33618
	2011年	369379	32123	22954	32917	38716	24718	34224	44970	41823	35577	26711	34646	
	增长率	19%	61%	30%	123%	-34%	72%	164%	-8%	56%	27%	-23%	1%	
外观设计	2010年	308741	19000	17575	36210	61749	14891	14951	53553	19511	17764	25385	28152	26502
	2011年	330177	26750	22989	30934	34913	29544	31094	28661	36137	27753	26217	35185	
	增长率	7%	41%	31%	-15%	-43%	98%	108%	-46%	85%	56%	3%	25%	

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	684163	100.0%	72795	510676	31284	3660	65748
国内	342466	50.1%	71317	180273	29816	2263	58797
国外	341697	49.9%	1478	330403	1468	1397	6951

图8 国内有效发明专利状况

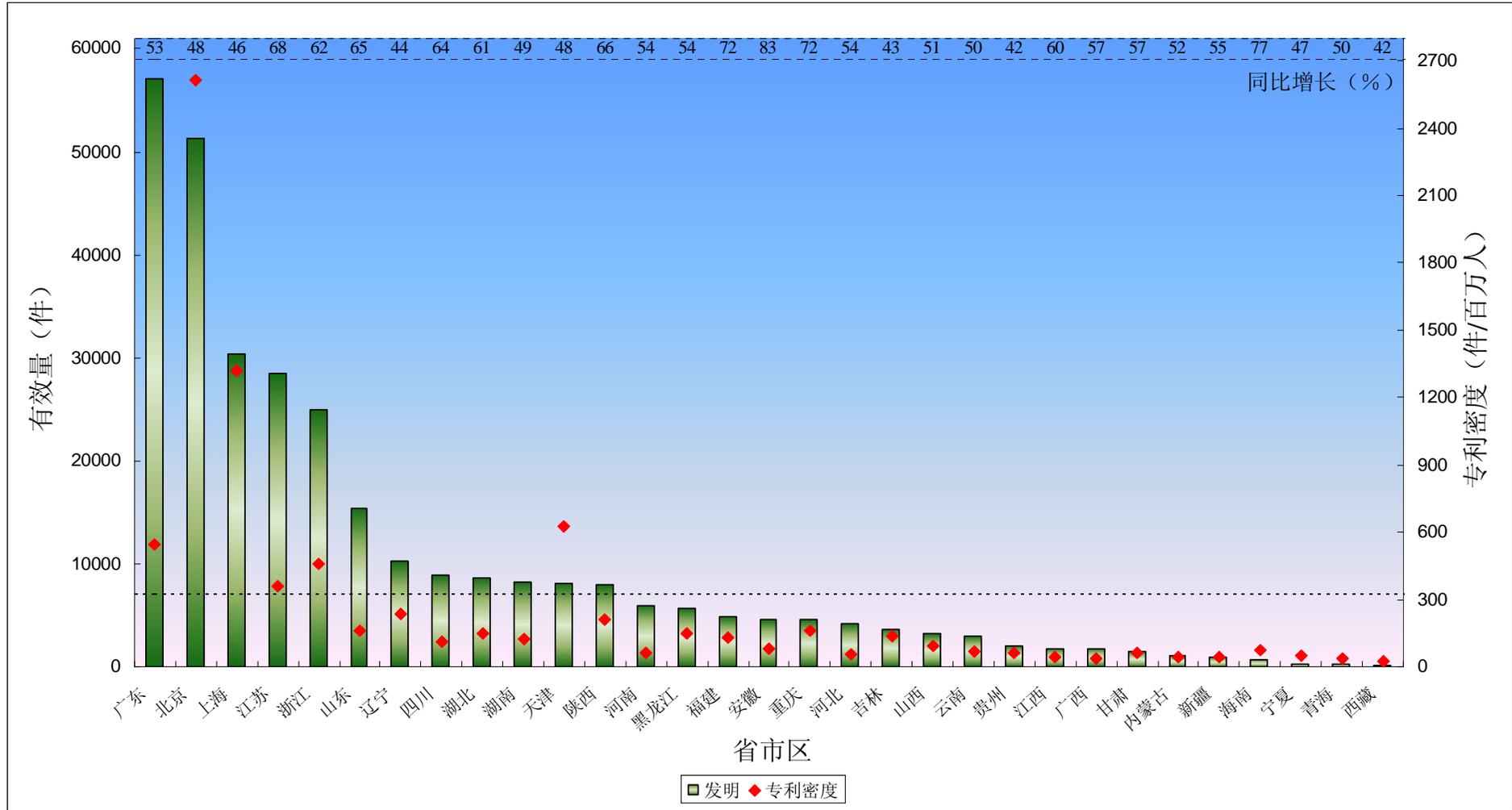


表8 国内有效发明专利状况表

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	1339.7	309780	54.9%	231.2	内蒙古	24.7	1077	52.3%	43.6
广东	104.3	57139	52.5%	547.8	新疆	21.8	881	54.6%	40.4
北京	19.6	51270	48.0%	2614.2	海南	8.7	654	76.8%	75.4
上海	23.0	30431	45.7%	1322.0	宁夏	6.3	320	47.5%	50.8
江苏	78.7	28437	68.3%	361.5	青海	5.6	203	50.4%	36.1
浙江	54.4	24967	61.9%	458.7	西藏	3.0	75	41.5%	25.0
山东	95.8	15325	65.5%	160.0	台湾	—	30932	25.6%	—
辽宁	43.7	10217	43.9%	233.6	香港	—	1735	25.5%	—
四川	80.4	8974	63.7%	111.6	澳门	—	19	58.3%	—
湖北	57.2	8656	60.6%	151.2	深圳	—	39592	50.0%	—
湖南	65.7	8240	49.1%	125.4	杭州	—	12844	56.6%	—
天津	12.9	8062	47.8%	623.1	南京	—	9946	56.0%	—
陕西	37.3	7934	65.8%	212.6	广州	—	8787	55.3%	—
河南	94.8	5936	54.4%	62.6	武汉	—	7261	59.5%	—
黑龙江	38.3	5611	54.0%	146.5	西安	—	6813	67.8%	—
福建	36.9	4866	72.5%	131.9	成都	—	6555	63.6%	—
安徽	59.5	4617	83.4%	77.6	哈尔滨	—	4489	60.9%	—
重庆	28.8	4558	71.7%	158.0	宁波	—	4400	65.2%	—
河北	71.9	4195	53.6%	58.4	济南	—	4236	65.9%	—
吉林	27.5	3663	43.3%	133.4	沈阳	—	4140	47.0%	—
山西	35.7	3279	51.0%	91.8	大连	—	3442	45.5%	—
云南	46.0	2993	50.0%	65.1	青岛	—	3099	61.0%	—
贵州	34.7	2069	42.2%	59.5	长春	—	2655	46.2%	—
江西	44.6	1801	59.7%	40.4	厦门	—	1799	55.8%	—
广西	46.0	1799	57.3%	39.1	新疆生产建设兵团	—	81	88.4%	—
甘肃	25.6	1531	57.3%	59.9					

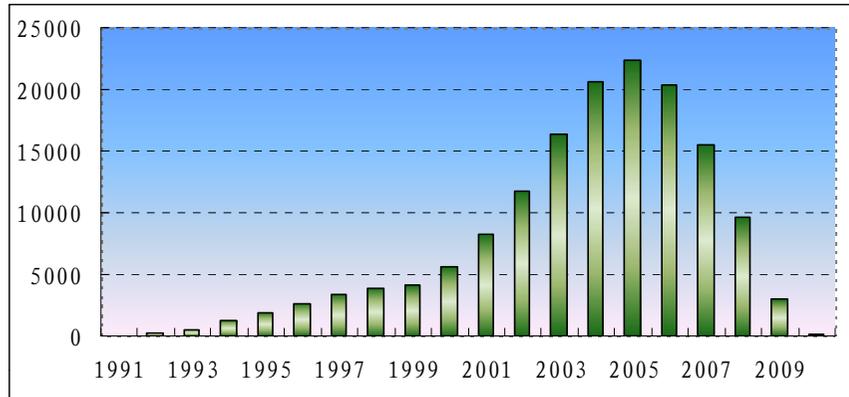
注：1. 全国及分省区市总人口数据由国家统计局于2011年4月29日发布的《2010年第六次全国人口普查主要数据公报（第2号）》提供。

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。

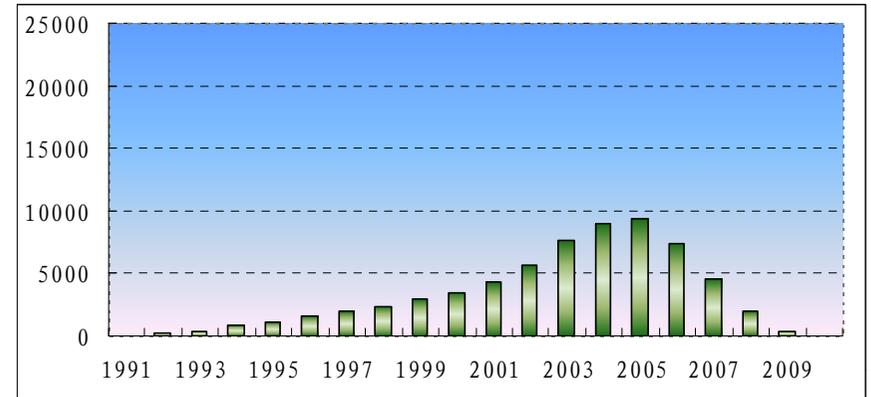
新疆生产建设兵团自2008年起单列统计，其统计数量已经计算在新疆内。

图9 国外主要国家有效发明专利年代分布

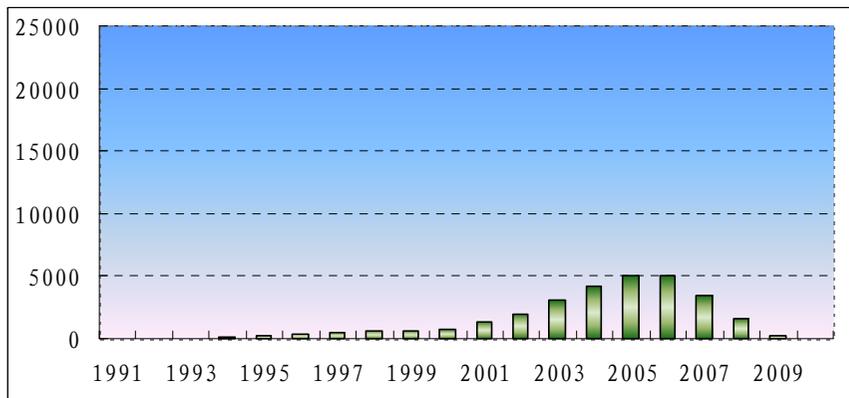
日本



美国



韩国



德国

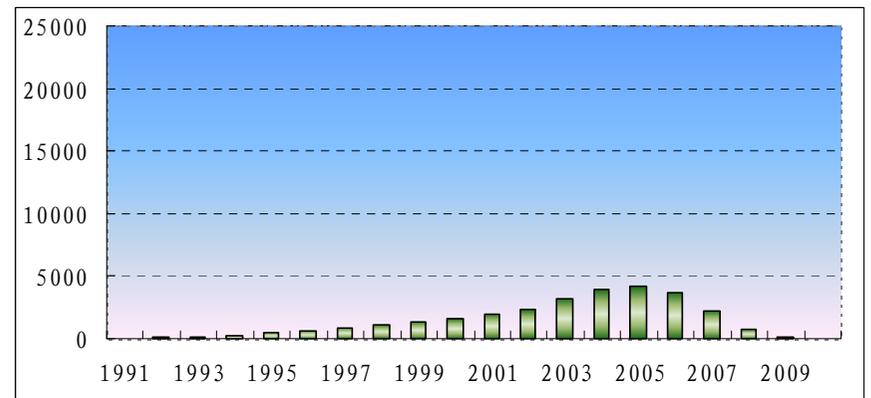


表9 主要国家及地区有效发明专利状况

国家及地区	2011年11月	单位：件
	有效量	同比增长
总计	341697	20.6%
日本	151398	20.4%
美国	65388	22.1%
韩国	29183	20.0%
德国	28831	21.9%
法国	12104	19.0%
荷兰	10072	17.3%
瑞士	8547	18.4%
瑞典	6161	19.8%
英国	5215	17.4%
意大利	4126	22.2%
芬兰	3818	15.9%
加拿大	2487	23.0%
澳大利亚	1940	15.5%
丹麦	1832	21.7%
比利时	1464	30.2%
奥地利	1436	17.3%
新加坡	945	24.8%
西班牙	590	30.2%
俄罗斯联邦	254	20.4%
其他	5906	23.7%

图10 2011年发明专利申请、授权、有效按IPC分类统计

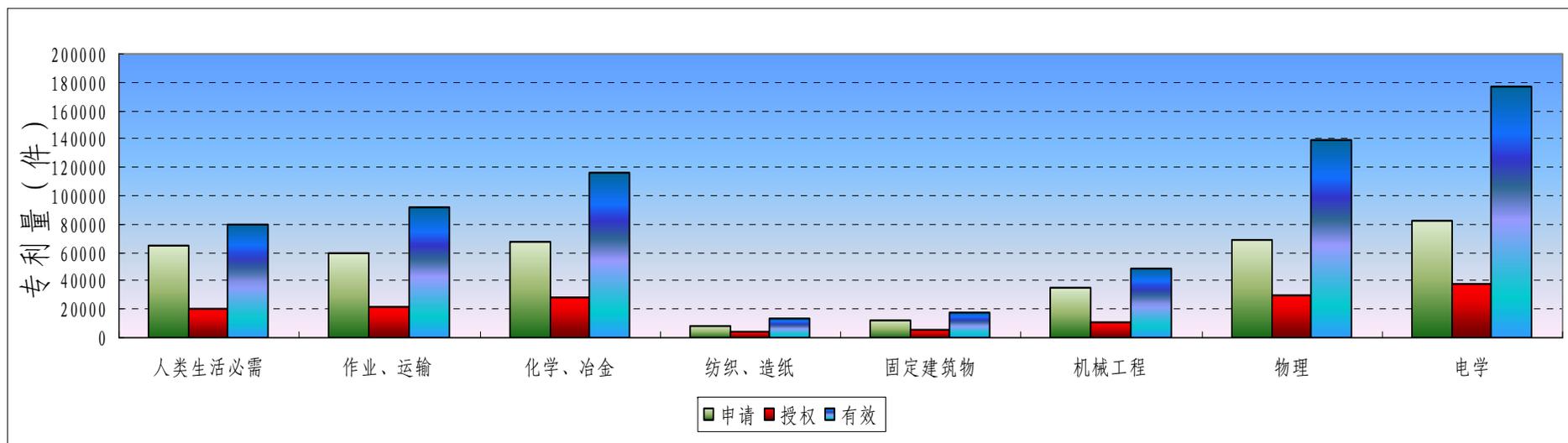


表10 2011年发明专利申请、授权、有效按IPC分类统计表

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	399822	100%	64942	16.2%	60077	15.0%	67412	16.9%	7604	1.9%	12808	3.2%	34715	8.7%	69354	17.3%	82910	20.7%
授权	155924	100%	20325	13.0%	20992	13.5%	27770	17.8%	3883	2.5%	4881	3.1%	10506	6.7%	30054	19.3%	37513	24.1%
有效	684163	100%	79163	11.6%	92558	13.5%	116624	17.0%	13400	2.0%	17381	2.5%	48198	7.0%	139689	20.4%	177150	25.9%

图11 集成电路布图设计登记状况

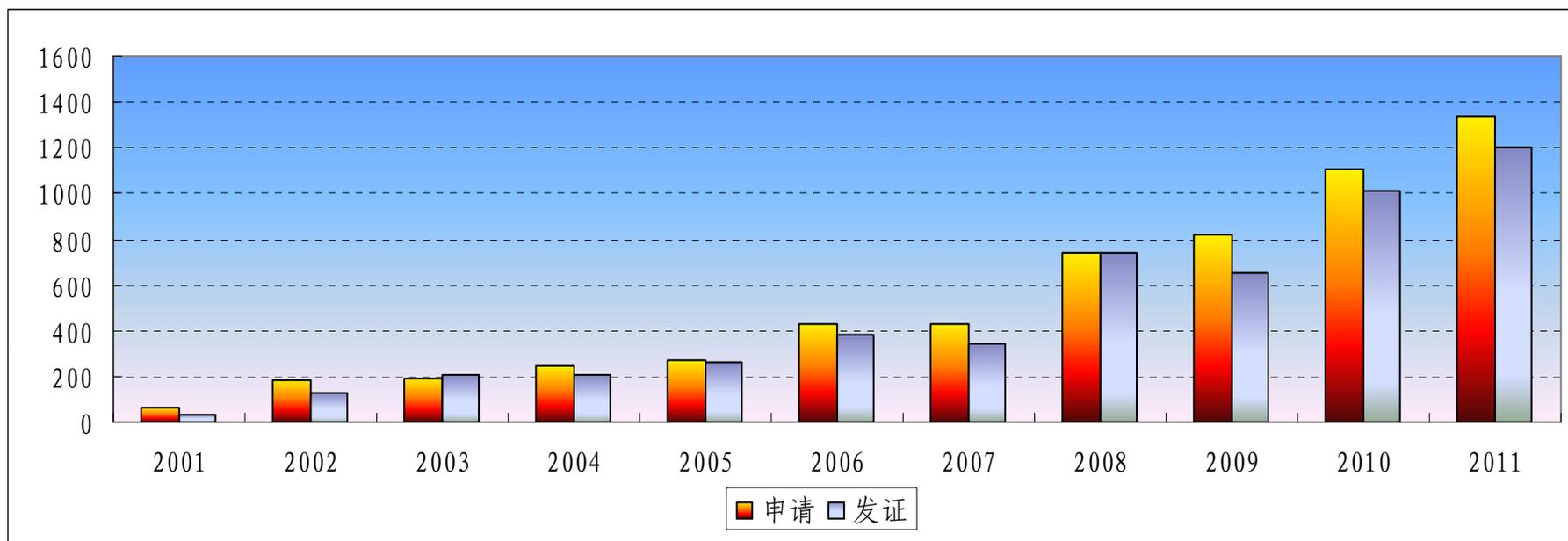


表11 集成电路布图设计登记状况表

2011年1月-2011年11月 单位：件

	总累计	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
申请	5811	62	183	193	244	268	430	428	743	817	1108	1335
发证	5171	32	130	204	205	262	386	345	738	655	1009	1205

图12 专利公布和公告工作统计

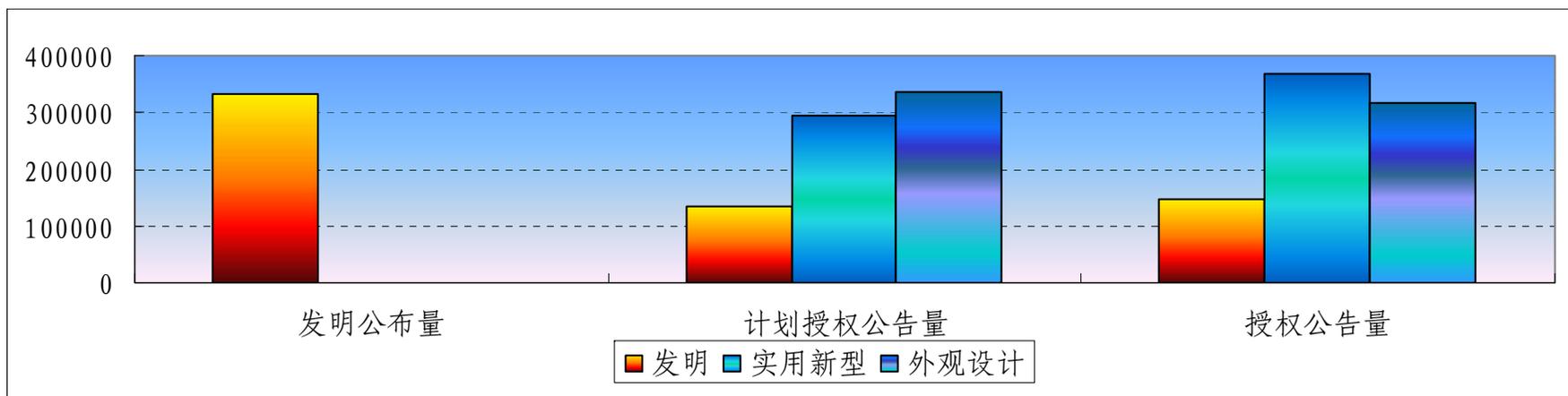


表12 专利公布和公告工作统计表

2011年1月 — 2011年11月

单位：件

项目	合计	发明	实用新型	外观设计	
发明公布量	332313	332313	—	—	
计划授权公告量	764600	134500	295600	334500	
授权公告量	833453	147810	369001	316642	
公布公告工作	授权公告完成率%	109%	110%	125%	95%
	公报总期数	144	48	48	48
	公报总册数	13712	5554	4845	3313
	说明书总份数	2516035	1144749	738002	633284

图13 国际申请业务各年进展图

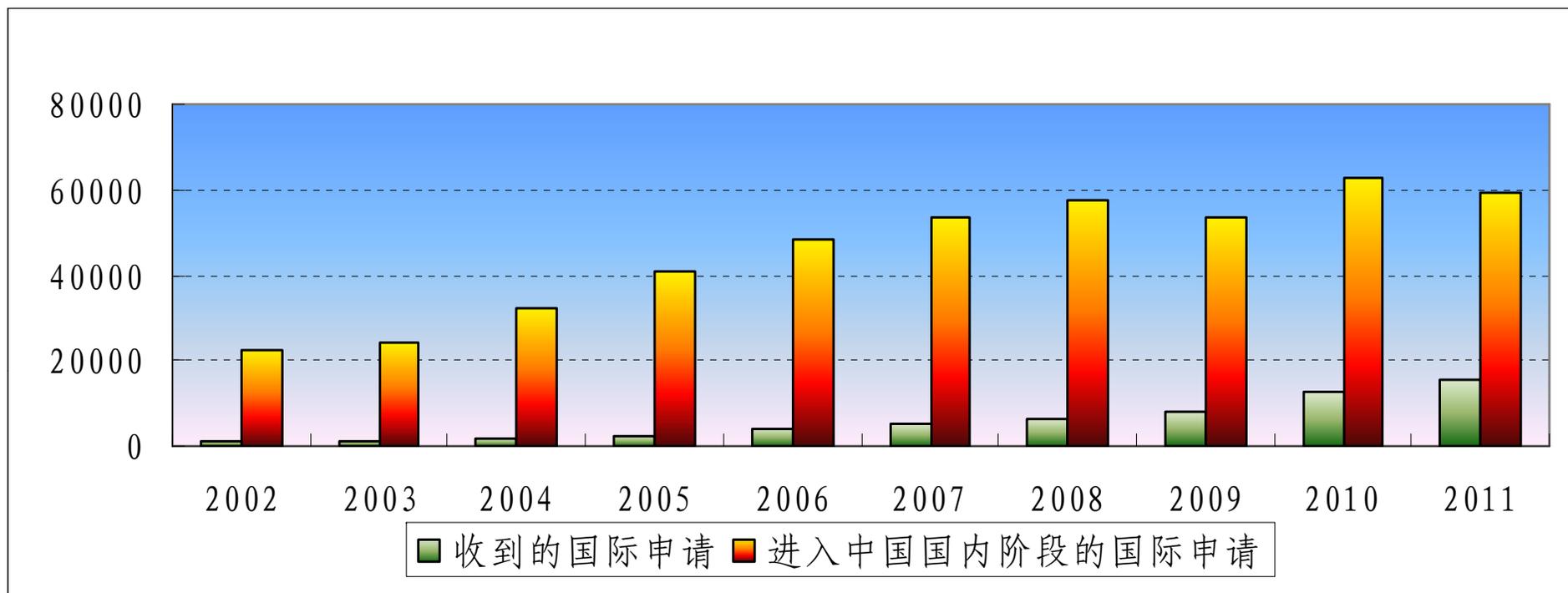


表13 国际申请业务累计进展分表

项目	2011年1月—2011年11月		单位：件
	当月数量	当年累计	同比增长
收到国际申请	1830	15258	37.2%
进入中国国内阶段的国际发明专利申请	5359	59111	4.2%
进入中国国内阶段的国际实用新型专利申请	36	297	40.1%

图14 2011年国内PCT国际专利受理状况

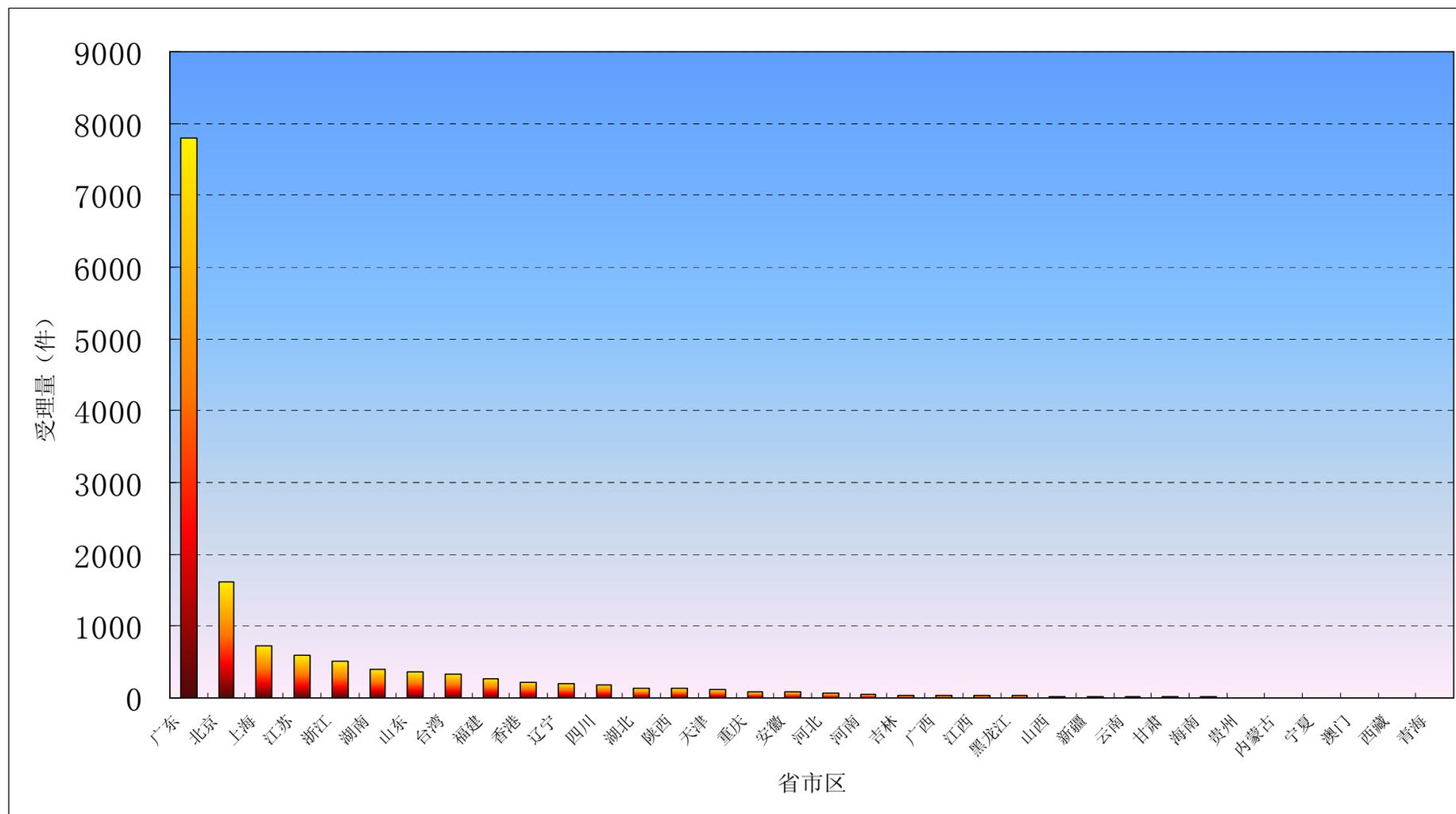


表14 2011年PCT国际专利受理状况表

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	969	7798	甘肃	1	17
北京	193	1615	海南	0	13
上海	75	733	贵州	3	8
江苏	97	596	内蒙古	0	6
浙江	55	508	宁夏	2	3
湖南	11	403	澳门	0	2
山东	38	367	西藏	1	1
台湾	33	326	青海	0	1
福建	22	271	深圳	865	6965
香港	19	208	广州	25	223
辽宁	30	205	杭州	22	215
四川	16	176	成都	13	139
湖北	21	129	南京	24	134
陕西	13	124	厦门	10	133
天津	10	112	青岛	11	130
重庆	12	90	西安	7	113
安徽	18	78	大连	17	111
河北	16	68	武汉	15	103
河南	3	56	宁波	10	77
吉林	3	34	济南	8	66
广西	0	31	沈阳	8	60
江西	0	28	长春	3	31
黑龙江	4	26	哈尔滨	2	16
山西	2	22	新疆生产建设兵团	0	0
新疆	0	18	国内合计	1667	14090
云南	0	17	国外合计	163	1168

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

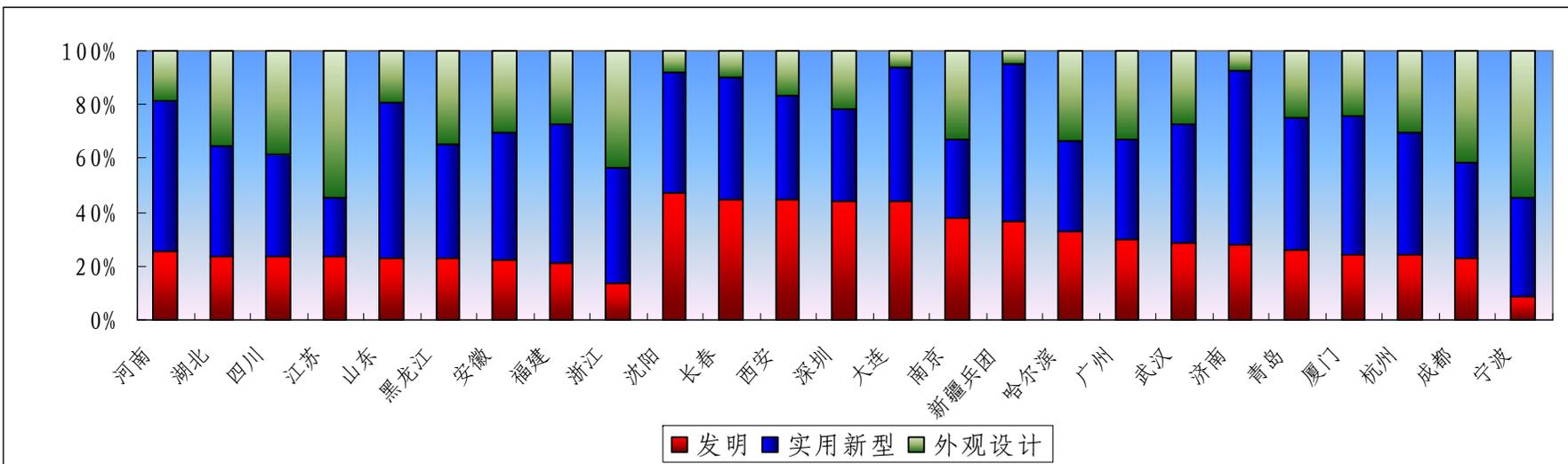
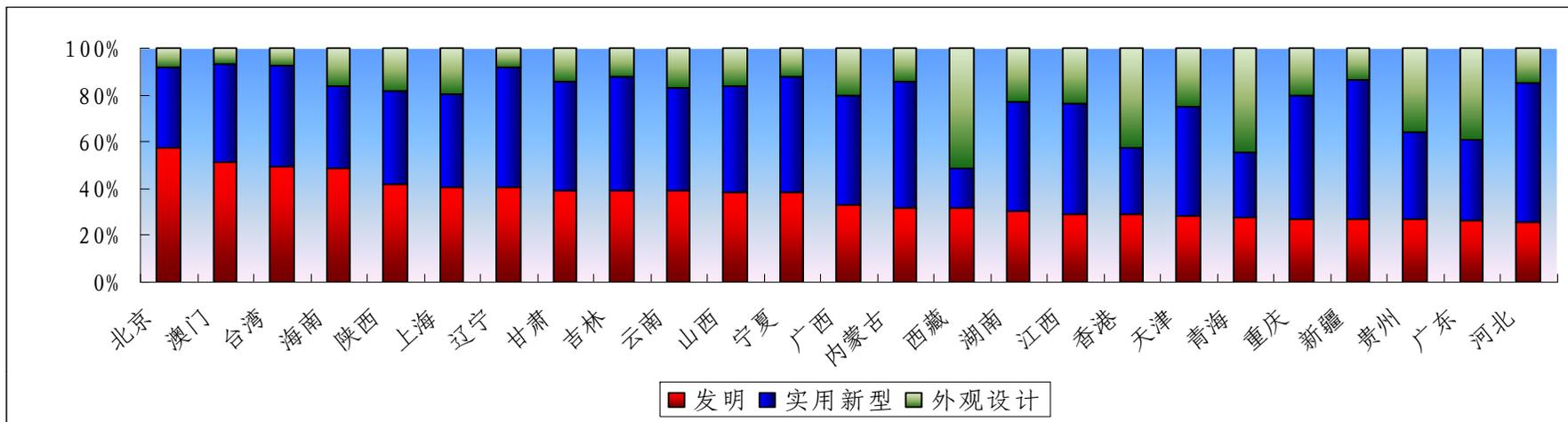


表15 2011年全国各地区专利受理结构表

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	57.4%	34.3%	8.3%	河南	25.4%	56.2%	18.4%
澳门	51.6%	41.9%	6.5%	湖北	23.7%	41.1%	35.2%
台湾	49.4%	43.0%	7.6%	四川	23.5%	38.3%	38.2%
海南	49.0%	34.7%	16.4%	江苏	23.3%	22.3%	54.4%
陕西	42.1%	39.6%	18.3%	山东	23.1%	57.5%	19.4%
上海	40.8%	39.5%	19.7%	黑龙江	22.8%	42.3%	34.9%
辽宁	40.4%	51.5%	8.1%	安徽	22.1%	47.3%	30.6%
甘肃	39.5%	46.7%	13.9%	福建	21.1%	51.4%	27.5%
吉林	39.2%	48.8%	12.0%	浙江	13.8%	42.7%	43.6%
云南	39.1%	43.8%	17.1%	沈阳	47.3%	44.4%	8.3%
山西	38.8%	44.9%	16.3%	长春	45.0%	44.8%	10.2%
宁夏	38.6%	49.2%	12.2%	西安	44.8%	38.7%	16.6%
广西	33.4%	46.2%	20.5%	深圳	44.4%	34.0%	21.6%
内蒙古	32.0%	53.5%	14.5%	大连	44.2%	49.5%	6.3%
西藏	31.5%	17.4%	51.1%	南京	38.1%	28.9%	33.0%
湖南	30.1%	47.0%	22.9%	新疆兵团	36.4%	58.9%	4.8%
江西	29.1%	47.4%	23.5%	哈尔滨	32.9%	33.3%	33.8%
香港	28.8%	28.3%	42.8%	广州	29.8%	37.3%	32.9%
天津	28.3%	46.6%	25.1%	武汉	28.4%	44.3%	27.2%
青海	27.8%	27.9%	44.3%	济南	28.1%	64.4%	7.5%
重庆	27.2%	52.8%	20.1%	青岛	26.4%	49.0%	24.6%
新疆	27.1%	59.2%	13.7%	厦门	24.0%	51.9%	24.1%
贵州	26.8%	37.1%	36.1%	杭州	23.9%	45.9%	30.2%
广东	26.4%	34.7%	38.9%	成都	23.0%	35.6%	41.4%
河北	25.9%	59.6%	14.5%	宁波	8.6%	36.4%	55.0%

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	64415	100.0%	502829	100.0%	41.0%	2914605	100.0%
	职务	43910	68.2%	332210	66.1%	57.4%	1300438	44.6%
	非职务	20505	31.8%	170619	33.9%	17.3%	1614167	55.4%
	国内	63998	100/99.4	499218	100/99.3	40.9%	2894193	100/99.3
	国外	417	100/0.6	3611	100/0.7	54.3%	20412	100/0.7
外观设计	小计	55482	100.0%	460916	100.0%	27.1%	2758127	100.0%
	职务	28738	51.8%	229126	49.7%	34.1%	1240039	45.0%
	非职务	26744	48.2%	231790	50.3%	20.9%	1518088	55.0%
	国内	54400	100/98.0	448269	100/97.3	27.6%	2620531	100/95.0
	国外	1082	100/2.0	12647	100/2.7	13.3%	137596	100/5.0

表17 国内外实用新型、外观设计专利授权状况表

2011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
实用新型	小计	34646	100.0%	369379	100.0%	18.8%	2082485	100.0%
	职务	24178	69.8%	246329	66.7%	30.0%	985823	47.3%
	非职务	10468	30.2%	123050	33.3%	1.4%	1096662	52.7%
	国内	34353	100/99.2	366639	100/99.3	18.7%	2066104	100/99.2
	国外	293	100/0.8	2740	100/0.7	36.8%	16381	100/0.8
外观设计	小计	35185	100.0%	330177	100.0%	6.9%	1792677	100.0%
	职务	20845	59.2%	178750	54.1%	20.8%	866840	48.4%
	非职务	14340	40.8%	151427	45.9%	-5.8%	925837	51.6%
	国内	34148	100/97.1	317953	100/96.3	8.4%	1666826	100/93.0
	国外	1037	100/2.9	12224	100/3.7	-21.4%	125851	100/7.0

表18 国内外实用新型、外观设计专利有效状况表

2011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	1098082	100.0%	54.3%	902810	100.0%	37.9%
	职务	705924	64.3%	63.8%	491985	54.5%	45.8%
	非职务	392158	35.7%	39.7%	410825	45.5%	29.4%
国内	小计	1087633	100/99.0	54.5%	823159	100/91.2	40.5%
	职务	696846	64.1%	64.2%	414830	50.4%	53.3%
	非职务	390787	35.9%	39.8%	408329	49.6%	29.5%
国外	小计	10449	100/1.0	37.0%	79651	100/8.8	15.6%
	职务	9078	86.9%	37.8%	77155	96.9%	15.3%
	非职务	1371	13.1%	31.4%	2496	3.1%	25.0%

表19 2011年国内三种专利申请状况表

2011年1月-2011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	215568	16661	321694	17078	289070	16453	826332	50192
北京	25490	1573	15579	713	3675	128	44744	2414
天津	5479	321	8855	339	5267	137	19601	797
河北	2636	211	6212	268	1623	45	10471	524
山西	2234	220	2634	125	579	119	5447	464
内蒙古	693	44	1219	88	332	22	2244	154
辽宁	6497	938	9843	570	1548	192	17888	1700
吉林	1822	186	2343	251	548	32	4713	469
黑龙江	2826	194	4853	315	3380	59	11059	568
上海	17849	1436	17942	982	9319	477	45110	2895
江苏	42380	3211	44485	2143	122241	4788	209106	10142
浙江	13744	1082	44060	2185	46081	2561	103885	5828
安徽	5156	520	12518	658	8246	1197	25920	2375
福建	3916	276	10304	451	5354	179	19574	906
江西	1460	190	2563	213	1288	67	5311	470
山东	11659	1434	34193	1982	9448	1608	55300	5024
河南	4259	465	9599	620	2881	107	16739	1192
湖北	4915	628	9211	516	6181	578	20307	1722
湖南	4652	491	7276	523	3011	255	14939	1269
广东	29857	1279	39875	1708	39071	2764	108803	5751
广西	1341	80	2125	106	916	74	4382	260
重庆	3663	293	8318	737	3387	133	15368	1163
四川	5498	558	9595	657	7868	485	22961	1700
贵州	1028	161	1514	122	1333	100	3875	383
云南	1444	116	1653	136	545	40	3642	292
西藏	43	10	22	4	118	0	183	14
陕西	4886	298	4574	197	1698	111	11158	606
甘肃	1027	233	1229	209	363	70	2619	512
青海	124	6	110	6	249	6	483	18
宁夏	226	19	299	21	73	4	598	44
新疆	691	62	1538	115	350	43	2579	220
海南	404	40	325	17	152	4	881	61
香港	589	17	575	31	850	33	2014	81
澳门	8	1	7	1	0	0	15	2
台湾	7072	68	6244	69	1095	35	14411	172

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	70905	184	2395	45	9227	80	82527	309
奥地利	370	0	11	0	48	2	429	2
澳大利亚	413	5	34	3	124	0	571	8
比利时	386	0	10	0	37	2	433	2
加拿大	703	4	17	0	89	1	809	5
瑞士	1755	2	93	3	302	1	2150	6
德国	7354	20	252	3	833	13	8439	36
丹麦	543	2	10	0	82	0	635	2
西班牙	248	0	7	0	83	4	338	4
芬兰	612	1	32	0	31	0	675	1
法国	2646	5	63	1	278	1	2987	7
英国	1195	4	42	4	234	1	1471	9
意大利	828	1	32	0	296	1	1156	2
日本	25162	44	759	10	3047	32	28968	86
韩国	4961	20	144	4	1043	5	6148	29
荷兰	1982	1	17	0	329	4	2328	5
俄罗斯联邦	81	1	12	0	12	0	105	1
瑞典	1116	0	36	0	87	1	1239	1
新加坡	295	6	24	1	77	0	396	7
美国	18200	61	666	12	1682	6	20548	79
其他	2055	7	134	4	513	6	2702	17

注：专利申请量为专利受理量减去无申请费视撤量。