

目 录

- 表1 分国内外专利申请统计表
- 表2 分申请人类型国内专利申请统计表
- 表3 分国内外专利授权统计表
- 表4 分专利权人类型国内专利授权统计表
- 表5 分国内外有效专利统计表
- 表6 分专利权人类型国内有效专利统计表
- 表7 分地区国内有效发明专利五年以上维持状况统计表
- 表8 PCT专利申请受理状况统计表
- 表9 国防专利统计表
- 表10 分国内外商标申请、注册及有效注册量情况统计表
- 表11 国外在华商标注册申请、注册统计表
- 表12 商标异议业务统计表
- 表13 商标评审案件情况统计表
- 表14 地理标志业务统计表
- 表15 集成电路布图设计登记统计表

表1 分国内外专利申请统计表

2019年1-4月

单位：件

按国内外 分组		发 明		实用新型		外观设计	
		申请量	构成	申请量	构成	申请量	构成
合计	小计	439271	100.0%	661477	100.0%	214390	100.0%
	职务	403637	91.9%	557046	84.2%	126077	58.8%
	非职务	35634	8.1%	104431	15.8%	88313	41.2%
国内	小计	387132	100/88.1	658536	100/99.6	207968	100/97.0
	职务	352423	91.0%	554284	84.2%	120050	57.7%
	非职务	34709	9.0%	104252	15.8%	87918	42.3%
国外	小计	52139	100/11.9	2941	100/0.4	6422	100/3.0
	职务	51214	98.2%	2762	93.9%	6027	93.8%
	非职务	925	1.8%	179	6.1%	395	6.2%

表2 分申请人类型国内专利申请统计表

2019年4月

单位：件

按专利类型 分组		职务				非职务
		大专院校	科研机构	企业	事业单位	个人
合计	当年累计	143432	29045	829944	24336	226879
	构成	11.4%	2.3%	66.2%	1.9%	18.1%
发明	当年累计	76010	20863	249279	6271	34709
	构成	19.6%	5.4%	64.4%	1.6%	9.0%
实用新型	当年累计	55129	7792	474341	17022	104252
	构成	8.4%	1.2%	72.0%	2.6%	15.8%
外观设计	当年累计	12293	390	106324	1043	87918
	构成	5.9%	0.2%	51.1%	0.5%	42.3%

表3 分国内外专利授权统计表

2019年1-4月

单位：件

按国内外 分组		发 明		实用新型		外观设计	
		授权量	构成	授权量	构成	授权量	构成
合计	小计	159248	100.0%	506801	100.0%	167098	100.0%
	职务	152200	95.6%	450004	88.8%	104433	62.5%
	非职务	7048	4.4%	56797	11.2%	62665	37.5%
国内	小计	131220	100/82.4	504147	100/99.5	161146	100/97.0
	职务	124569	94.9%	447513	88.8%	98785	61.3%
	非职务	6651	5.1%	56634	11.2%	62361	38.7%
国外	小计	28028	100/17.6	2654	100/0.5	5952	100/3.0
	职务	27631	98.6%	2491	93.9%	5648	94.9%
	非职务	397	1.4%	163	6.1%	304	5.1%

表4 分专利权人类型国内专利授权统计表

2019年4月

单位：件

按专利类型 分组		职务				非职务
		大专院校	科研机构	企业	事业单位	个人
合计	当年累计	67412	15977	574773	12705	125646
	构成	8.5%	2.0%	72.2%	1.6%	15.8%
发明	当年累计	31548	9355	82324	1342	6651
	构成	24.0%	7.1%	62.7%	1.0%	5.1%
实用新型	当年累计	31254	6285	399243	10731	56634
	构成	6.2%	1.2%	79.2%	2.1%	11.2%
外观设计	当年累计	4610	337	93206	632	62361
	构成	2.9%	0.2%	57.8%	0.4%	38.7%

表5 分国内外有效专利统计表

2019年4月

单位：件

按国内外 分组		发 明		实用新型		外观设计	
		有效量	构成	有效量	构成	有效量	构成
	小计	2469619	100.0%	4651104	100.0%	1650546	100.0%
合计	职务	2357787	95.5%	4180266	89.9%	1084206	65.7%
	非职务	111832	4.5%	470838	10.1%	566340	34.3%
	小计	1755566	100/71.1	4606265	100/99.0	1535041	100/93.0
国内	职务	1652755	94.1%	4137463	89.8%	972843	63.4%
	非职务	102811	5.9%	468802	10.2%	562198	36.6%
	小计	714053	100/28.9	44839	100/1.0	115505	100/7.0
国外	职务	705032	98.7%	42803	95.5%	111363	96.4%
	非职务	9021	1.3%	2036	4.5%	4142	3.6%

表6 分专利权人类型国内有效专利统计表

2019年4月

单位：件

按专利类型 分组		职务				非职务
		大专院校	科研机构	企业	事业单位	个人
合计	当年累计	557715	186737	5947977	70632	1133811
	构成	7.1%	2.4%	75.3%	0.9%	14.4%
发明	当年累计	315451	117750	1199633	19921	102811
	构成	18.0%	6.7%	68.3%	1.1%	5.9%
实用新型	当年累计	215852	65448	3808645	47518	468802
	构成	4.7%	1.4%	82.7%	1.0%	10.2%
外观设计	当年累计	26412	3539	939699	3193	562198
	构成	1.7%	0.2%	61.2%	0.2%	36.6%

表7 分地区国内有效发明专利五年以上维持状况统计表

2019年4月

地区	五年以上维持率	地区	五年以上维持率
合计	70.6%	西藏	82.5%
北京	78.3%	陕西	64.7%
天津	73.2%	甘肃	70.0%
河北	65.8%	青海	64.6%
山西	68.7%	宁夏	59.1%
内蒙古	74.2%	新疆	71.0%
辽宁	70.8%	台湾	95.0%
吉林	62.8%	香港	92.9%
黑龙江	65.8%	澳门	85.3%
上海	78.3%	深圳	85.2%
江苏	69.0%	杭州	71.2%
浙江	63.5%	南京	66.1%
安徽	61.1%	广州	68.5%
福建	62.6%	成都	64.0%
江西	64.1%	武汉	60.6%
山东	63.4%	西安	64.1%
河南	60.5%	宁波	64.9%
湖北	60.7%	青岛	65.0%
湖南	65.9%	济南	59.7%
广东	75.0%	哈尔滨	65.0%
广西	65.1%	沈阳	70.1%
海南	73.9%	大连	71.3%
重庆	59.4%	厦门	70.7%
四川	64.5%	长春	59.0%
贵州	67.9%	新疆生产建设兵团	65.6%
云南	69.4%		

表8 PCT专利申请受理状况统计表

2019年4月

单位：件

按国内外 分组	当月合计		当年累计	
	申请量	构成	申请量	构成
合计	4641	100.0%	15382	100.0%
国内	4331	93.3%	14108	91.7%
国外	310	6.7%	1274	8.3%

表9 国防专利统计表

2019年4月

单位：件

按申请(专利权) 人类型分组		合计	职务				非职务
			大专院校	科研机构	企业	事业单位	个人
申请	当月合计	681	75	181	374	51	0
	当年累计 构成	5336 100.0%	460 8.6%	987 18.5%	3762 70.5%	119 2.2%	8 0.2%
授权	当月合计	548	78	88	369	13	0
	当年累计 构成	1718 100.0%	220 12.8%	273 15.9%	1188 69.2%	35 2.0%	2 0.1%
有效	数量	45372	4904	8369	31294	786	19
	构成	100.0%	10.8%	18.5%	69.0%	1.7%	0.0%

表10 分国内外商标申请、注册及有效注册量情况统计表

2019年4月

单位：件

按国内外 分组	申请		注册		有效注册	
	当年累计	构成	当年累计	构成	数量	构成
合计	2190316	100.0%	2495711	100.0%	21813760	100.0%
国内	2111371	96.4%	2402843	96.3%	20232061	92.7%
国外	78945	3.6%	92868	3.7%	1581699	7.3%

注：当年累计统计日期为上年度12月16日至当月15日；有效注册量统计日期至当月15日。

表11 国外在华商标注册申请、注册统计表

2019年4月

单位：件

当月合计		当年累计	
申请量	注册量	申请量	注册量
21889	25194	78945	92868

注：当月合计统计日期为上月16日至当月15日；当年累计统计日期为上年度12月16日至当月15日。

表12 商标异议业务统计表

2019年4月

单位：件

	当月合计	当年累计
异议申请	14048	52655
异议裁定	5909	24140

注：当月合计统计日期为上月16日至当月15日；当年累计统计日期为上年度12月16日至当月15日。

表13 商标评审案件情况统计表

2019年4月

单位：件

项目	案件类型	当月合计	当年累计
评审案件 申请件数	驳回复审	26707	112788
	不予注册复审	178	681
	撤销注册商标复审	1112	2823
	无效宣告	3787	12879
	总计	31784	129171
评审案件 裁定件数	驳回复审	19093	84294
	不予注册复审	248	746
	撤销注册商标复审	738	2893
	无效宣告	3256	12336
	总计	23335	100269

表14 地理标志业务统计表

2019年4月

单位：件

项目	当年累计
地理标志商标注册件数	160
地理标志产品申请受理件数	0
地理标志产品批准件数	0
核准使用专用标志企业（家）	116

表15 集成电路布图设计登记统计表

2019年1-4月

单位：件

	总累计	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
申请	25062	62	183	193	244	268	430	428	743	817	1108	1464	1778	1561	1838	2058	2360	3228	4431	1868
发证	22016	32	130	204	205	262	386	345	738	655	1009	1329	1629	1612	1553	1800	2154	2670	3815	1488