

目 录

- 表1 分国内外专利授权统计表
- 表2 分专利权人类型国内专利授权统计表
- 表3 分国内外有效专利统计表
- 表4 分专利权人类型国内有效专利统计表
- 表5 PCT专利申请受理状况统计表
- 表6 国防专利统计表
- 表7 分国内外商标注册及有效注册量情况统计表
- 表8 国外在华商标注册统计表
- 表9 商标异议业务统计表
- 表10 商标评审案件情况统计表
- 表11 地理标志业务统计表
- 表12 集成电路布图设计登记统计表

表1 分国内外专利授权统计表

2020年1-12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	530127	100.0%	2377223	100.0%	731918	100.0%
	职务	511997	96.6%	2069417	87.1%	441731	60.4%
	非职务	18130	3.4%	307806	12.9%	290187	39.6%
国内	小计	440691	100/83.1	2368651	100/99.6	711559	100/97.2
	职务	423767	96.2%	2061438	87.0%	422394	59.4%
	非职务	16924	3.8%	307213	13.0%	289165	40.6%
国外	小计	89436	100/16.9	8572	100/0.4	20359	100/2.8
	职务	88230	98.7%	7979	93.1%	19337	95.0%
	非职务	1206	1.3%	593	6.9%	1022	5.0%

注：本报表中，专利授权量均按照授权公告日统计。

表2 分专利权人类型国内专利授权统计表

2020年12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
发明	当年累计	118675	31349	268366	5377	16924
	构成	26.9%	7.1%	60.9%	1.2%	3.8%
实用新型	当年累计	162615	26134	1822840	49849	307213
	构成	6.9%	1.1%	77.0%	2.1%	13.0%
外观设计	当年累计	22381	1493	395975	2545	289165
	构成	3.1%	0.2%	55.6%	0.4%	40.6%

表3 分国内外有效专利统计表

2020年12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
合计	小计	3057844	100.0%	6947697	100.0%	2187356	100.0%
	职务	2953160	96.6%	6302166	90.7%	1445839	66.1%
	非职务	104684	3.4%	645531	9.3%	741517	33.9%
国内	小计	2279123	100/74.5	6895886	100/99.3	2061859	100/94.3
	职务	2183807	95.8%	6252689	90.7%	1324970	64.3%
	非职务	95316	4.2%	643197	9.3%	736889	35.7%
国外	小计	778721	100/25.5	51811	100/0.7	125497	100/5.7
	职务	769353	98.8%	49477	95.5%	120869	96.3%
	非职务	9368	1.2%	2334	4.5%	4628	3.7%

表4 分专利权人类型国内有效专利统计表

2020年12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
发明	有效量	442523	165253	1556937	19094	95316
	构成	19.4%	7.3%	68.3%	0.8%	4.2%
实用新型	有效量	360477	99097	5701368	91747	643197
	构成	5.2%	1.4%	82.7%	1.3%	9.3%
外观设计	有效量	44321	5058	1270163	5428	736889
	构成	2.1%	0.2%	61.6%	0.3%	35.7%

表5 PCT专利申请受理状况统计表

2020年12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	9615	100.0%	72349	100.0%
国内	9168	95.4%	66948	92.5%
国外	447	4.6%	5401	7.5%

表6 国防专利统计表

2020年12月

单位：件

项目		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	4131	243	2895	914	79	0
	当年累计	20102	1478	14484	3539	595	6
	构成	100.0%	7.4%	72.1%	17.6%	3.0%	0.0%
授权	当月合计	522	54	369	87	12	0
	当年累计	6627	739	4653	1108	127	0
	构成	100.0%	11.2%	70.2%	16.7%	1.9%	0.0%
有效	数量	52675	5369	37023	9491	774	18
	构成	100.0%	10.2%	70.3%	18.0%	1.5%	0.0%

表7 分国内外商标注册及有效注册量情况统计表

2020年12月

单位：件

按国内外 分组	注册		有效注册	
	当年累计	构成	数量	构成
合计	5760652	100.0%	30173085	100.0%
国内	5576545	96.8%	28393188	94.1%
国外	184107	3.2%	1779897	5.9%

注：1. 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。
2. 数据来源于商标局数据库，提取时间为当月月末。

表8 国外在华商标注册统计表

2020年12月

单位：件

当月合计	当年累计
注册量	注册量
15029	184107

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9 商标异议业务统计表

项目	2020年12月		单位：件
	当月合计	当年累计	
异议申请	14103	134326	
异议裁定	16688	149000	

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10商标评审案件情况统计表

2020年12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	32107	298171
	不予注册复审	419	3222
	撤销注册商标复审	1840	12615
	无效宣告	5310	53019
	总计	39676	367029
评审案件 裁定件数	驳回复审	27162	299880
	不予注册复审	204	2177
	撤销注册商标复审	1212	13396
	无效宣告	5177	42778
	总计	33758	358285

注:1. 评审案件当年累计申请件数包含无效宣告复审案件2件。

2. 评审案件当月合计裁定件数包含异议复审案件3件，当年累计裁定件数包含异议复审案件54件。

表11 地理标志业务统计表

2020年12月

项目	当年累计
地理标志产品申请受理数量（个）	10
地理标志产品批准数量（个）	6
核准使用专用标志企业（家）	1052
地理标志商标注册数量（件）	765

注：1. 地理标志商标当年累计统计日期为上年度12月16日至当月15日。

2. 当年累计核准使用专用标志企业数量含经国家知识产权局备案的省级知识产权管理部门核准使用地理标志专用标志企业531家。

表12 集成电路布图设计登记统计表

2020年1-12月

单位：件

项目	总累计	2001-2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
申请	45888	4476	1464	1778	1561	1838	2058	2360	3228	4431	8319	14375
发证	38869	3966	1329	1629	1612	1553	1800	2154	2670	3815	6614	11727