

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 PCT专利申请受理状况统计表
- 表8 国防专利统计表
- 表9 分国内外商标申请、注册及有效注册量情况统计表
- 表10 国外在华商标注册申请、注册统计表
- 表11 商标异议业务统计表
- 表12 商标评审案件情况统计表
- 表13 地理标志业务统计表
- 表14 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

2020年1-11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	1402698	100.0%	2726211	100.0%	700278	100.0%
	职务	1259439	89.8%	2180033	80.0%	415017	59.3%
	非职务	143259	10.2%	546178	20.0%	285261	40.7%
国内	小计	1263695	100/90.1	2719099	100/99.7	683817	100/97.6
	职务	1122878	88.9%	2173357	79.9%	399445	58.4%
	非职务	140817	11.1%	545742	20.1%	284372	41.6%
国外	小计	139003	100/9.9	7112	100/0.3	16461	100/2.4
	职务	136561	98.2%	6676	93.9%	15572	94.6%
	非职务	2442	1.8%	436	6.1%	889	5.4%

注：本报表中，因小数取舍而产生的误差均未作配平处理。

表2 分申请人类型国内专利申请统计表

2020年11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	204934	60985	838931	18028	140817
	构成	16.2%	4.8%	66.4%	1.4%	11.1%
实用新型	当年累计	158454	25111	1933252	56540	545742
	构成	5.8%	0.9%	71.1%	2.1%	20.1%
外观设计	当年累计	22255	1363	373554	2273	284372
	构成	3.3%	0.2%	54.6%	0.3%	41.6%

表3 分国内外专利授权统计表

2020年1-11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	470248	100.0%	2152185	100.0%	672138	100.0%
	职务	454323	96.6%	1875978	87.2%	406438	60.5%
	非职务	15925	3.4%	276207	12.8%	265700	39.5%
国内	小计	389099	100/82.7	2144332	100/99.6	653068	100/97.2
	职务	374250	96.2%	1868661	87.1%	388297	59.5%
	非职务	14849	3.8%	275671	12.9%	264771	40.5%
国外	小计	81149	100/17.3	7853	100/0.4	19070	100/2.8
	职务	80073	98.7%	7317	93.2%	18141	95.1%
	非职务	1076	1.3%	536	6.8%	929	4.9%

注：本报表中，专利授权量均按照授权公告日统计。

表4 分专利权人类型国内专利授权统计表

2020年11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	106556	28009	234800	4885	14849
	构成	27.4%	7.2%	60.3%	1.3%	3.8%
实用新型	当年累计	148953	23736	1649600	46372	275671
	构成	6.9%	1.1%	76.9%	2.2%	12.9%
外观设计	当年累计	21131	1351	363421	2394	264771
	构成	3.2%	0.2%	55.6%	0.4%	40.5%

表5 分国内外有效专利统计表

2020年11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	3010025	100.0%	6787606	100.0%	2156281	100.0%
	职务	2904947	96.5%	6160467	90.8%	1425704	66.1%
	非职务	105078	3.5%	627139	9.2%	730577	33.9%
国内	小计	2234562	100/74.2	6735995	100/99.2	2030623	100/94.2
	职务	2138812	95.7%	6111176	90.7%	1304655	64.2%
	非职务	95750	4.3%	624819	9.3%	725968	35.8%
国外	小计	775463	100/25.8	51611	100/0.8	125658	100/5.8
	职务	766135	98.8%	49291	95.5%	121049	96.3%
	非职务	9328	1.2%	2320	4.5%	4609	3.7%

表6 分专利权人类型国内有效专利统计表

2020年11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	437144	163139	1520358	18171	95750
	构成	19.6%	7.3%	68.0%	0.8%	4.3%
实用新型	有效量	354446	97847	5569642	89241	624819
	构成	5.3%	1.5%	82.7%	1.3%	9.3%
外观设计	有效量	44575	5015	1249697	5368	725968
	构成	2.2%	0.2%	61.5%	0.3%	35.8%

表7 PCT专利申请受理状况统计表

2020年11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	6756	100.0%	62189	100.0%
国内	6518	96.5%	57249	92.1%
国外	238	3.5%	4940	7.9%

表8 国防专利统计表

2020年11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	2563	153	1900	437	73	0
	当年累计	15971	1235	11589	2625	516	6
	构成	100.0%	7.7%	72.6%	16.4%	3.2%	0.0%
授权	当月合计	454	64	291	87	12	0
	当年累计	6105	685	4284	1021	115	0
	构成	100.0%	11.2%	70.2%	16.7%	1.9%	0.0%
有效	数量	52041	5353	36541	9371	758	18
	构成	100.0%	10.3%	70.2%	18.0%	1.5%	0.0%

表9 分国内外商标申请、注册及有效注册量情况统计表

2020年11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	8408825	100.0%	5173082	100.0%	29651936	100.0%
国内	8198323	97.5%	5004004	96.7%	27879592	94.0%
国外	210502	2.5%	169078	3.3%	1772344	6.0%

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10 国外在华商标注册申请、注册统计表

2020年11月

单位：件

当月合计		当年累计	
申请量	注册量	申请量	注册量
19602	19046	210502	169078

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11 商标异议业务统计表

项目	2020年11月		单位：件
	当月合计	当年累计	
异议申请	11544	120223	
异议裁定	16744	132312	

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 商标评审案件情况统计表

2020年11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	26649	266064
	不予注册复审	246	2803
	撤销注册商标复审	1078	10775
	无效宣告	5050	47709
	总计	33023	327353
评审案件 裁定件数	驳回复审	29223	272718
	不予注册复审	289	1973
	撤销注册商标复审	1122	12184
	无效宣告	4674	37601
	总计	35314	324527

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6件，当年累计裁定件数包含异议复审案件51件。

表13 地理标志业务统计表

2020年11月

单位：件

项目	当年累计
地理标志产品申请受理件数	4
地理标志产品批准件数	2
核准使用专用标志企业（家）	836
地理标志商标注册件数	697

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382家。

表14 集成电路布图设计登记统计表

2020年1-11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	43712	4476	1464	1778	1561	1838	2058	2360	3228	4431	8319	12199
发证	36940	3966	1329	1629	1612	1553	1800	2154	2670	3815	6614	9798