

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 国外在华商标申请、注册（通过马德里体系）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

2018年1-12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
	小计	1542002	100.0%	2072311	100.0%	708799	100.0%
合计	职务	1347459	87.4%	1706924	82.4%	422591	59.6%
	非职务	194543	12.6%	365387	17.6%	286208	40.4%
	小计	1393815	100/90.4	2063860	100/99.6	689097	100/97.2
国内	职务	1202100	86.2%	1699015	82.3%	403909	58.6%
	非职务	191715	13.8%	364845	17.7%	285188	41.4%
	小计	148187	100/9.6	8451	100/0.4	19702	100/2.8
国外	职务	145359	98.1%	7909	93.6%	18682	94.8%
	非职务	2828	1.9%	542	6.4%	1020	5.2%

注：2018年12月我司对专利申请量进行核算，表中三种专利申请量为核算后数据。

表2 分申请人类型国内专利申请统计表

2018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
合计	当年累计	407328	83025	2744955	69716	841748
	构成	9.8%	2.0%	66.2%	1.7%	20.3%
发明	当年累计	226628	57959	896648	20865	191715
	构成	16.3%	4.2%	64.3%	1.5%	13.7%
实用新型	当年累计	153193	23676	1476090	46056	364845
	构成	7.4%	1.1%	71.5%	2.3%	17.7%
外观设计	当年累计	27507	1390	372217	2795	285188
	构成	4.0%	0.2%	54.0%	0.4%	41.4%

表3 分国内外专利授权统计表

2018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
	小计	432147	100.0%	1479062	100.0%	536251	100.0%
合计	职务	407797	94.4%	1291345	87.3%	324537	60.5%
	非职务	24350	5.6%	187717	12.7%	211714	39.5%
	小计	345959	100/80.1	1471759	100/99.5	517693	100/96.5
国内	职务	322776	93.3%	1284510	87.3%	306829	59.3%
	非职务	23183	6.7%	187249	12.7%	210864	40.7%
	小计	86188	100/19.9	7303	100/0.5	18558	100/3.5
国外	职务	85021	98.6%	6835	93.6%	17708	95.4%
	非职务	1167	1.4%	468	6.4%	850	4.6%

表4 分专利权人类型国内专利授权统计表

2018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
合计	当年累计	194000	40327	1655057	24731	421296
	构成	8.3%	1.7%	70.9%	1.1%	18.0%
发明	当年累计	74893	20508	222287	5088	23183
	构成	21.6%	5.9%	64.3%	1.5%	6.7%
实用新型	当年累计	103671	18773	1143867	18199	187249
	构成	7.1%	1.3%	77.7%	1.2%	12.7%
外观设计	当年累计	15436	1046	288903	1444	210864
	构成	3.0%	0.2%	55.8%	0.3%	40.7%

表5 分国内外有效专利统计表

2018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
	小计	2366314	100.0%	4403658	100.0%	1610616	100.0%
合计	职务	2253617	95.2%	3931123	89.3%	1044040	64.8%
	非职务	112697	4.8%	472535	10.7%	566576	35.2%
	小计	1662269	100/70.2	4359926	100/99.0	1495596	100/92.9
国内	职务	1559116	93.8%	3889415	89.2%	933255	62.4%
	非职务	103153	6.2%	470511	10.8%	562341	37.6%
	小计	704045	100/29.8	43732	100/1.0	115020	100/7.1
国外	职务	694501	98.6%	41708	95.4%	110785	96.3%
	非职务	9544	1.4%	2024	4.6%	4235	3.7%

表6 分专利权人类型国内有效专利统计表

2018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
合计	有效量	537953	179407	5599784	64642	1136005
	构成	7.2%	2.4%	74.5%	0.9%	15.1%
发明	有效量	297879	112263	1129594	19380	103153
	构成	17.9%	6.8%	68.0%	1.2%	6.2%
实用新型	有效量	214377	63782	3569078	42178	470511
	构成	4.9%	1.5%	81.9%	1.0%	10.8%
外观设计	有效量	25697	3362	901112	3084	562341
	构成	1.7%	0.2%	60.3%	0.2%	37.6%

表7 分地区国内有效发明专利五年以上维持状况统计表

2018年12月

地区	五年以上维持率	地区	五年以上维持率
合计	70.5%	西藏	82.3%
北京	78.5%	陕西	64.6%
天津	72.8%	甘肃	69.5%
河北	65.7%	青海	64.5%
山西	68.4%	宁夏	59.0%
内蒙古	73.8%	新疆	70.4%
辽宁	71.1%	台湾	94.7%
吉林	62.3%	香港	93.0%
黑龙江	65.3%	澳门	84.5%
上海	78.6%	沈阳	70.8%
江苏	68.3%	大连	71.7%
浙江	63.3%	长春	58.5%
安徽	61.1%	哈尔滨	64.5%
福建	61.4%	南京	65.9%
江西	63.4%	杭州	70.7%
山东	62.3%	宁波	64.7%
河南	59.9%	厦门	70.1%
湖北	61.2%	济南	58.4%
湖南	65.9%	青岛	64.1%
广东	75.4%	武汉	61.1%
广西	64.3%	广州	68.6%
海南	72.5%	深圳	85.6%
重庆	60.0%	成都	63.9%
四川	64.0%	西安	64.0%
贵州	68.8%	新疆生产建设兵团	63.9%
云南	68.2%		

表8 PCT专利申请受理状况统计表

2018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	7296	100.0%	55242	100.0%
国内	6953	95.3%	51893	93.9%
国外	343	4.7%	3349	6.1%

表9 国防专利统计表

2018年12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	2199	193	422	1523	61	0
	当年累计	14043	1509	2582	9628	322	2
	构成	-	10.8%	18.4%	68.6%	2.3%	0.0%
授权	当月合计	779	48	145	574	12	0
	当年累计	5748	715	944	3964	125	0
	构成	-	12.4%	16.4%	69.0%	2.2%	0.0%
有效	数量	43634	4777	8010	30063	767	17
	构成	-	11.0%	18.4%	68.9%	1.8%	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

2018年1-12月

单位：件

按国内外 分组	申请量	注册量	有效 注册量
合计	7370709	5007395	19563566
国内	7127032	4796851	18048808
国外	243677	210544	1514758

注：当月合计统计日期为2018年11月15日至12月15日；当年累计统计日期为2017年12月15日至2018年12月15日；有效注册量统计日期至本年度12月15日。

表11 国外在华商标申请、注册（通过马德里体系）统计表

2018年12月

单位：件

当月合计		当年累计	
申请量	注册量	申请量	注册量
6727	25888	68718	81208

注：当月合计统计日期为2018年11月15日至12月15日；当年累计统计日期为2017年12月15日至2018年12月15日。

表12 商标异议业务统计表

2018年12月

单位：件

	当月合计	当年累计
异议申请	13269	116428
异议裁定	6440	66295

注：当月合计统计日期为2018年11月15日至12月15日；当年累计统计日期为2017年12月15日至2018年12月15日。

表13 商标评审案件情况统计表

2018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	33790	280446
	不予注册复审	251	2066
	撤销注册商标复审	535	8151
	无效宣告	3318	31444
	总计	37894	322107
评审案件 裁定件数	驳回复审	27958	235156
	不予注册复审	181	1511
	撤销注册商标复审	837	6831
	无效宣告	3215	21748
	总计	32191	265246

表14 地理标志业务统计表

2018年12月

单位：件

项目	当年累计
地理标志商标注册件数	961
地理标志产品申请件数	12
地理标志产品批准件数	67
核准使用专用标志企业（家）	223

表15 集成电路布图设计登记统计表

2018年12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
申请	23194	62	183	193	244	268	430	428	743	817	1108	1464	1778	1561	1838	2058	2360	3228	4431
发证	20528	32	130	204	205	262	386	345	738	655	1009	1329	1629	1612	1553	1800	2154	2670	3815