

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1-3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 | 340742 | 100.0% | 502953 | 100.0% | 157255 | 100.0% |
| 合计 | 职务 | 313194 | 91.9% | 427654 | 85.0% | 93629 | 59.5% |
| | 非职务 | 27548 | 8.1% | 75299 | 15.0% | 63626 | 40.5% |
| | 小计 | 302644 | 100/88.8 | 500807 | 100/99.6 | 152854 | 100/97.2 |
| 国内 | 职务 | 275787 | 91.1% | 425629 | 85.0% | 89482 | 58.5% |
| | 非职务 | 26857 | 8.9% | 75178 | 15.0% | 63372 | 41.5% |
| | 小计 | 38098 | 100/11.2 | 2146 | 100/0.4 | 4401 | 100/2.8 |
| 国外 | 职务 | 37407 | 98.2% | 2025 | 94.4% | 4147 | 94.2% |
| | 非职务 | 691 | 1.8% | 121 | 5.6% | 254 | 5.8% |

表2 分申请人类型国内专利申请统计表

2019年3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 | 106051 | 22889 | 644401 | 17557 | 165407 |
| | 构成 | 11.1% | 2.4% | 67.4% | 1.8% | 17.3% |
| 发明 | 当年累计 | 56068 | 16623 | 198389 | 4707 | 26857 |
| | 构成 | 18.5% | 5.5% | 65.5% | 1.6% | 8.9% |
| 实用新型 | 当年累计 | 40144 | 5975 | 367480 | 12030 | 75178 |
| | 构成 | 8.0% | 1.2% | 73.4% | 2.4% | 15.0% |
| 外观设计 | 当年累计 | 9839 | 291 | 78532 | 820 | 63372 |
| | 构成 | 6.4% | 0.2% | 51.4% | 0.5% | 41.5% |

表3 分国内外专利授权统计表

2019年1-3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 | 115960 | 100.0% | 375466 | 100.0% | 119162 | 100.0% |
| 合计 | 职务 | 110625 | 95.4% | 332640 | 88.6% | 75185 | 63.1% |
| | 非职务 | 5335 | 4.6% | 42826 | 11.4% | 43977 | 36.9% |
| | 小计 | 96483 | 100/83.2 | 373448 | 100/99.5 | 114484 | 100/96.1 |
| 国内 | 职务 | 91418 | 94.8% | 330745 | 88.6% | 70741 | 61.8% |
| | 非职务 | 5065 | 5.2% | 42703 | 11.4% | 43743 | 38.2% |
| | 小计 | 19477 | 100/16.8 | 2018 | 100/0.5 | 4678 | 100/3.9 |
| 国外 | 职务 | 19207 | 98.6% | 1895 | 93.9% | 4444 | 95.0% |
| | 非职务 | 270 | 1.4% | 123 | 6.1% | 234 | 5.0% |

表4 分专利权人类型国内专利授权统计表

2019年3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 | 48812 | 11776 | 423231 | 9085 | 91511 |
| | 构成 | 8.3% | 2.0% | 72.4% | 1.6% | 15.7% |
| 发明 | 当年累计 | 22454 | 6890 | 61106 | 968 | 5065 |
| | 构成 | 23.3% | 7.2% | 63.3% | 1.0% | 5.2% |
| 实用新型 | 当年累计 | 23285 | 4671 | 295094 | 7695 | 42703 |
| | 构成 | 6.2% | 1.3% | 79.0% | 2.1% | 11.4% |
| 外观设计 | 当年累计 | 3073 | 215 | 67031 | 422 | 43743 |
| | 构成 | 2.7% | 0.2% | 58.5% | 0.4% | 38.2% |

表5 分国内外有效专利统计表

2019年3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 | 2437170 | 100.0% | 4573728 | 100.0% | 1634663 | 100.0% |
| 合计 | 职务 | 2325310 | 95.4% | 4102266 | 89.7% | 1070539 | 65.5% |
| | 非职务 | 111860 | 4.6% | 471462 | 10.3% | 564124 | 34.5% |
| | 小计 | 1728104 | 100/70.9 | 4529234 | 100/99.0 | 1519341 | 100/92.9 |
| 国内 | 职务 | 1625239 | 94.0% | 4059810 | 89.6% | 959368 | 63.1% |
| | 非职务 | 102865 | 6.0% | 469424 | 10.4% | 559973 | 36.9% |
| | 小计 | 709066 | 100/29.1 | 44494 | 100/1.0 | 115322 | 100/7.1 |
| 国外 | 职务 | 700071 | 98.7% | 42456 | 95.4% | 111171 | 96.4% |
| | 非职务 | 8995 | 1.3% | 2038 | 4.6% | 4151 | 3.6% |

表6 分专利权人类型国内有效专利统计表

2019年3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 | 549535 | 184222 | 5842460 | 68200 | 1132262 |
| | 构成 | 7.1% | 2.4% | 75.1% | 0.9% | 14.6% |
| 发明 | 当年累计 | 309667 | 116073 | 1179947 | 19552 | 102865 |
| | 构成 | 17.9% | 6.7% | 68.3% | 1.1% | 6.0% |
| 实用新型 | 当年累计 | 213960 | 64685 | 3735657 | 45508 | 469424 |
| | 构成 | 4.7% | 1.4% | 82.5% | 1.0% | 10.4% |
| 外观设计 | 当年累计 | 25908 | 3464 | 926856 | 3140 | 559973 |
| | 构成 | 1.7% | 0.2% | 61.0% | 0.2% | 36.9% |

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3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 | 81.6% |
| 北京 | 78.3% | 陕西 | 64.7% |
| 天津 | 73.0% | 甘肃 | 70.0% |
| 河北 | 65.9% | 青海 | 64.6% |
| 山西 | 68.7% | 宁夏 | 59.1% |
| 内蒙古 | 74.2% | 新疆 | 71.0% |
| 辽宁 | 70.9% | 台湾 | 95.0% |
| 吉林 | 62.7% | 香港 | 92.9% |
| 黑龙江 | 65.7% | 澳门 | 85.3% |
| 上海 | 78.4% | 深圳 | 85.2% |
| 江苏 | 68.8% | 杭州 | 71.2% |
| 浙江 | 63.5% | 南京 | 66.1% |
| 安徽 | 61.2% | 广州 | 68.5% |
| 福建 | 62.1% | 成都 | 64.0% |
| 江西 | 63.9% | 武汉 | 60.6% |
| 山东 | 63.1% | 西安 | 64.1% |
| 河南 | 60.3% | 宁波 | 64.9% |
| 湖北 | 60.8% | 青岛 | 65.0% |
| 湖南 | 66.1% | 济南 | 59.7% |
| 广东 | 75.1% | 哈尔滨 | 65.0% |
| 广西 | 65.0% | 沈阳 | 70.1% |
| 海南 | 73.6% | 大连 | 71.3% |
| 重庆 | 59.3% | 厦门 | 70.7% |
| 四川 | 64.2% | 长春 | 59.0% |
| 贵州 | 68.0% | 新疆生产建设兵团 | 65.6% |
| 云南 | 68.9% | | |

表8 PCT专利申请受理状况统计表

2019年3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 | 4129 | 100.0% | 10751 | 100.0% |
| 国内 | 3801 | 92.1% | 9787 | 91.0% |
| 国外 | 328 | 7.9% | 964 | 9.0% |

表9 国防专利统计表

2019年3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 | 1237 | 213 | 170 | 813 | 33 | 8 |
| | 当年累计 构成 | 4655 - | 385 8.3% | 806 17.3% | 3388 72.8% | 68 1.5% | 8 0.2% |
| 授权 | 当月合计 | 736 | 100 | 122 | 503 | 11 | 0 |
| | 当年累计 构成 | 1170 - | 142 12.1% | 185 15.8% | 819 70.0% | 22 1.9% | 2 0.2% |
| 有效 | 数量 | 44903 | 4847 | 8331 | 30925 | 781 | 19 |
| | 构成 | - | 10.8% | 18.6% | 68.9% | 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3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 | 1552028 | 100.0% | 1813726 | 100.0% | 21194987 | 100.0% |
| 国内 | 1494972 | 96.3% | 1746052 | 96.3% | 19632588 | 92.6% |
| 国外 | 57056 | 3.7% | 67674 | 3.7% | 1562399 | 7.4% |

注：当年累计统计日期为2018年12月16日至2019年3月15日；有效注册量统计日期至本年度3月15日。

表11 国外在华商标注册申请、注册统计表

2019年3月

单位：件

| 当月合计 | | 当年累计 | |
|-------|-------|-------|-------|
| 申请量 | 注册量 | 申请量 | 注册量 |
| 22336 | 22375 | 57056 | 67674 |

注：当月合计统计日期为2019年2月16日至2019年3月15日；当年累计统计日期为2018年12月16日至2019年3月15日。

表12 商标异议业务统计表

2019年3月

单位：件

| | 当月合计 | 当年累计 |
|------|-------|-------|
| 异议申请 | 12559 | 38607 |
| 异议裁定 | 6946 | 18231 |

注：当月合计统计日期为2019年2月16日至2019年3月15日；当年累计统计日期为2018年12月16日至2019年3月15日。

表13 商标评审案件情况统计表

2019年3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 | 20239 | 82517 |
| | 不予注册复审 | 139 | 500 |
| | 撤销注册商标复审 | 402 | 1705 |
| | 无效宣告 | 2611 | 9047 |
| | 总计 | 23391 | 93769 |
| 评审案件 裁定件数 | 驳回复审 | 18290 | 63400 |
| | 不予注册复审 | 211 | 498 |
| | 撤销注册商标复审 | 733 | 2156 |
| | 无效宣告 | 3495 | 9080 |
| | 总计 | 22729 | 75134 |

表14 地理标志业务统计表

2019年3月

单位：件

| 项目 | 当年累计 |
|---------------|------|
| 地理标志商标注册件数 | 134 |
| 地理标志产品申请件数 | 0 |
| 地理标志产品批准件数 | 0 |
| 核准使用专用标志企业（家） | 72 |

表15 集成电路布图设计登记统计表

2019年1-3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 | 24500 | 62 | 183 | 193 | 244 | 268 | 430 | 428 | 743 | 817 | 1108 | 1464 | 1778 | 1561 | 1838 | 2058 | 2360 | 3228 | 4431 | 1306 |
| 发证 | 21539 | 32 | 130 | 204 | 205 | 262 | 386 | 345 | 738 | 655 | 1009 | 1329 | 1629 | 1612 | 1553 | 1800 | 2154 | 2670 | 3815 | 1011 |