

知识产权统计简报

湖北省知识产权局

2024年5月24日

湖北省 2024 年 4 月知识产权统计简报

一、2024年4月,全省专利授权量为13496件,同比增长24.69%,其中企业授权10949件,占总量的81.13%;大专院校授权1481件,占总量的10.97%。全省专利授权总量排名前三位的市州¹为武汉7655件、宜昌893件、襄阳882件。市州专利授权量同比增速排名前三位的为潜江108.57%、天门88.14%、孝感55.53%。

从合作类型看,产学研合作申请²当月专利授权199件,占全省专利授权总量的1.47%。排名前三位的市州为武汉157件、宜昌8件、孝感6件、黄石6件。

从企业类别看,全省国家高新技术企业³当月专利授权5924件,占企业专利授权量的54.11%;科技型中小企业⁴当月专利授权3513件,占企业专利授权量的32.09%;专精特新“小巨人”⁵当月专利授权571件,占企业专利授权量的5.22%;专精特新中小企业

¹ 市州范围为湖北省下辖的17个市州,包括武汉市、黄石市、十堰市、宜昌市、襄阳市、鄂州市、荆门市、孝感市、荆州市、黄冈市、咸宁市、随州市、恩施自治州、仙桃市、潜江市、天门市、神农架林区。

² 产学研合作申请的授权专利是指企业和高校/院所为共同申请人(原始申请人)申请的授权专利。

³ 湖北省国家高新技术企业共20135家,企业名单来自湖北科技一网通平台,采集时间2023年6月8日;为确保与地区专利统计结果可比,企业授权量按照第一原始专利权人统计;按照全部企业名单统计,未考虑企业注销或迁出等情况。

⁴ 湖北省科技型中小企业共23504家,企业名单来自湖北科技一网通平台,采集时间2023年6月8日;为确保与地区专利统计结果可比,企业授权量按照第一原始专利权人统计;按照全部企业名单统计,未考虑企业注销或迁出等情况。

⁵ 湖北省专精特新“小巨人”共679家,来源于工信部、省经信厅等官方网站公示的全国第一至五批次专精特新“小巨人”名单。为确保与地区专利统计结果可比,企业授权量按照第一原始专利权人统计;按照全部企业名单统计,未考虑企业注销或迁出等情况。

⁶当月专利授权 2084 件，占企业专利授权量的 19.03%。

二、2024 年 4 月，全省发明专利授权 3685 件，同比增长 24.45%，其中企业授权 2276 件，占总量的 61.76%，大专院校授权 1195 件，占总量的 32.43%。全省发明专利授权总量排名前三位的市州为武汉 2952 件、宜昌 156 件、襄阳 148 件。市州发明专利授权量同比增速⁷排名前三位的为随州 112.50%、咸宁 104.17%、天门 100.00%。

从产业分布看，战略性新兴产业⁸发明专利授权 2379 件，占全省发明专利授权总量的 64.56%，排名前三位的为武汉 1979 件、宜昌 94 件、襄阳 84 件。数字经济核心产业⁹发明专利授权 1568 件，占全省发明专利授权总量的 42.55%，排名前三位的为武汉 1433 件、宜昌 46 件、襄阳 22 件。

从合作类型看，产学研合作申请当月发明专利授权 140 件，占全省发明专利授权总量的 3.80%。排名前三位的市州为武汉 116 件、宜昌 6 件、黄冈 3 件。

从企业类别看，国家高新技术企业当月发明专利授权 1710 件，占企业发明专利授权量的 75.13%；科技型中小企业当月发明专利授权 525 件，占企业发明专利授权量的 23.07%；专精特新“小巨人”当月发明专利授权 231 件，占企业发明专利授权量的 10.15%；专精特新中小企业当月发明专利授权 632 件，占企业发明专利授权量的 27.77%。

三、2024 年 4 月，通过《专利合作条约》（PCT）途径提交的

⁶ 湖北省专精特新中小企业共 4159 家，企业名单来源于省经信厅网站公布的全省 1-5 批次专精特新中小企业名单。为确保与地区专利统计结果可比，企业授权量按照第一原始专利权人统计；按照全部企业名单统计，未考虑企业注销或迁出等情况。

⁷ 神农架林区本月与去年同期都为 0 件。

⁸ 按照国家统计局《战略性新兴产业分类（2018）》口径，包括：新一代信息技术产业、高端装备制造产业、新材料产业、生物产业、新能源汽车产业、新能源产业、节能环保产业、数字创意产业、相关服务业等 9 大领域。

⁹ 按照国家统计局《数字经济及其核心产业统计分类（2021）》口径，数字经济核心产业包括：01 数字产品制造业、02 数字产品服务业、03 数字技术应用业、04 数字要素驱动业。与国家知识产权局官方数据保持一致。

国际专利申请为 105 件，市州排名前三位的为武汉 89 件、荆门 5 件、宜昌 3 件、十堰 3 件。

四、截至 2024 年 4 月，全省有效发明专利拥有量为 154096 件，市州排名前三位的为武汉 123192 件、宜昌 7575 件、襄阳 5108 件。每万人口发明专利拥有量约为 26.37 件¹⁰，市州排名前三位的为武汉 89.67 件、宜昌 19.32 件、鄂州 13.17 件。

五、2024 年 4 月，全省商标申请量¹¹19521 件，市州商标申请量排名前三位的为武汉 8561 件、宜昌 1348 件、黄冈 1234 件。

六、2024 年 4 月，全省商标注册量¹²为 13159 件，同比增长 71.36%，市州商标注册量排名前三位的为武汉 5535 件、咸宁 996 件、荆州 991 件。2024 年 4 月，全省注册地理标志商标 1 件¹³。

七、截至 2024 年 4 月，全省有效商标注册量¹⁴为 1130650 件，平均每 7.38 个市场主体¹⁵拥有 1 件注册商标。市州有效商标注册量排名前三位的为武汉 539124 件、荆州 86778 件、宜昌 65896 件。累计注册地理标志商标 536 件，获批地理标志保护产品 165 个，核准使用地理标志专用标志市场主体 2095 家。累计认定驰名商标 392 件。

八、2024 年 4 月，全省专利权质押登记 202 项¹⁶，同比增长 140.48%；涉及专利 1276 件；惠及企业 175 家，同比增长 101.15%。市州专利权质押项目数排名前三位的为武汉 103 项、宜昌 24 项、荆州 18 项。

¹⁰ 全省及各市州人口数据源于《2023 年湖北省统计年鉴》，全省常住人口 5844 万人。

¹¹ 统计口径为 2024 年 3 月 16 日至 2024 年 4 月 15 日的商标申请数量。

¹² 统计口径为 2024 年 3 月 16 日至 2024 年 4 月 15 日的商标注册数量。

¹³ 按照 2024 年 4 月自然月统计。

¹⁴ 统计口径为截至 2024 年 4 月 15 日的有效商标注册量。

¹⁵ 市场主体数据来源于《湖北省 2023 年国民经济和社会发展统计公报》，2023 年末全省市场主体 834.88 万户。

¹⁶ 按照专利权质押登记合同数统计，按照质押登记事务公告日统计。