

湖南人爱“发明”，7个月搞了2.6万多项

万人发明专利拥有量上升至3.91件，长沙居全省专利“申请量”第一



日前，2016中国企业500强高峰论坛在长沙举行，“知识产权”下经济效益与影响力，一度成为论坛上的热点话题。近年来，湖南省大力发展专利的申请数量，并引导专利转化为生产力，取得了相当明显的成效。

湖南省知识产权局最新统计数据 displays，今年1-7月，专利申请、授权稳步增长，其中，发明专利提升幅度最大，呈现量质齐升状态。截至7月底，全省有效发明专利量为26350件，万人发明专利拥有量上升到3.91件。

■记者 李琪 通讯员 周闯



湖南省知识产权局党组书记、局长肖祥清(左一)深入企业调研专利成果转化工作。

发明专利申请授权量增长超三成

益阳居民谢向荣是业内小有名气的“专利达人”，近十年来，他成功申请的专利已经超过360个，这些专利都集中在“复合保温砌块组合墙体自保温技术体系”，属于“两型环保”的“绿色节能”产品。

仅今年内，他再次向湖南省知识产权局申请了50多项专利，目前已经有40多个获得授权，即将领到专利证书。

以谢向荣的发明专利申请为代表，湖南省知识产权局统计的数据中，今年1-7月全省专利申请总量达34910件，同比增长33.07%，授权总量达20716件，居全国第15位，中部6省第4位；同比增长8.67%。

根据专利授权类型，其中发明专利5061件、实用新型10655件、外观设计5000件。三种专利类型中，发明专利提升幅度最大，相比于去年同期申请和授权量分别增长了39.41%、34.78%，标志着我省推动专利量质并重工作初见成效。

如按照专利权人类型分，职务专利授权14600件，非职务专利授权6116件，各占授权总量的70.48%和29.52%，较去年同期分别增长7.74%和10.94%。在授权的职务专利中，大专院校3726件、科研单位245件、工矿企业10485件、机关团体144件，较去年同期分别增长53.78%、42.44%、-3.28%、25.22%。

长沙居全省专利“申请量”第一

与湖南省知识产权局的“大力度”同步，长沙市今年也发布多项激励性措施，鼓励全民参与发明创造。

今年上半年，长沙市便出台了《长沙市小微企业创新创业

专利战略服务工程实施意见》，提高了发明专利申请资助标准，增加了实用新型、外观设计补助。此外，长沙市还在全国首创发布了《长沙市创新平台知识产权工作指导原则》，进一步激发企业创新活力。

这些“激励政策”的效果非常明显，以长沙市高新区华腾制药为例，虽然成立仅三年，但今年1-6月在全市企业专利申请中排名第一，其中申请专利达46件，授权4件。

省知识产权局的数据统计，今年1-7月的市州专利申请总量排行榜中，前3名分别为长沙、株洲、衡阳，专利授权总量的前3名为长沙、株洲、湘潭。从申请人类型看，1-7月，湖南省大专院校申请专利7243件，较去年同期增长了48.33%。其中，郴州、常德、娄底、永州、益阳大专院校的专利申请量均超过了100%。

湘西自治州专利申请呈负增长

在这些数据中，湘西自治州专利申请为548件，相较于去年同期减少了130件，增长率比去年同期减低了19.17%。在14个市州中，唯有湘西自治州为负增长。

根据专家分析，湘西自治州专利申请量增长率出现负增长的原因有几点：首先，从专利类型来看，只有发明专利申请量在增长，由2015年1-7月的228件增加到254件，同比增长26件，增长率为11.4%。实用新型和外观设计均为负增长，其中，实用新型专利比去年同期减少了127件，外观设计专利比去年同期减少了29件。其次，从申请人类型来看，除科研单位专利申请量较去年同期增加1件外，个人、大专院校、工矿企业、机关团体专利数量较去年同期均有所下降。其中，大专院校专利申请

数量下降趋势明显，较去年同期减少了85件。造成此现象的原因是吉首大学专利申请数量在减少。

院校专利申请快速增长且质量提高

在今年初召开的湖南省知识产权工作会议上，湖南高校成为了当之无愧的“主角”之一，先进单位、优秀专利发明人等颁奖环节和典型代表发言中，高校占据着很高的比重。

其中，国防科技大学谢剑斌教授获得“湖南省十大优秀专利发明人”的荣誉，他代表的国防科技大学和中南大学、湘潭大学、湖南农业大学、吉首大学等高校，获得了“2015年度湖南省知识产权工作先进单位”的称号。2015年湖南专利申请量单位排名显示，高校在前十中占了八席。作为专利成果的重要生长点和辐射源，高校已是湖南知识产权工作的重要力量，它在转化运用方面存在的“短板”也将成为未来发展的突破口。

2016年1-7月的专利申请数据中，湖南省大专院校申请专利7243件，较去年同期增长了48.33%。其中，郴州市、常德市、娄底市、永州市、益阳市大专院校的专利申请量均超过了100%，但湘西自治州、张家界两个市州的专利申请量较去年同期呈下降趋势。

据了解，湖南知识产权工作的“十三五”发展思路中，“鼓励高等院校建立知识产权转化机制”已经被列为提升专利转化运用水平的重要内容。去年底印发的《国务院关于新形势下加快知识产权强国建设的若干意见》也指出，要“加强知识产权交易平台建设”，要求“构建知识产权运营服务体系，加快建设全国知识产权运营公共服务平台”，目前湖南已经走在中部省份的前列。

规划

要将发明创造转化为生产力

在工业4.0时代，技术创新已然成为企业开疆拓土的“军火库”。湖南在“十二五”时期专利申请量及授权量成绩不俗，年均分别增长19.48%和19.69%，其中战略性新兴产业有效发明专利10835件，长株潭地区更是达到每万人口发明专利拥有量近13件，是全国均值的2倍。

创新驱动发展。知识产权工作的推进，带来了湖南战略性新兴产业的腾飞。“十二五”期间，在有效发明专利中，战略性新兴产业达到10835件，占全省的58.27%，其中高端装备制造和新材料产业占比分别为14.45%和13.46%，位居湖南战略性新兴产业的前两位，轨道交通产业和工程机械产业均已成为产值过千亿元产业。2015年，中联重科凭借596件发明专利授权量跻身国内企业

第8位，企业获得国外专利授权30多件，覆盖美国、欧洲、日本等十多个国家和地区。

湖南省知识产权局党组书记、局长肖祥清强调，下一步知识产权工作要发挥“四两拨千斤”的作用，不断将发明创造转化为现实生产力，在创新驱动发展战略中扮演重要角色，为湖南经济社会的发展做出更大的贡献。

按照规划，“十三五”期间湖南的目标为：全省年专利申请总量达到8.8万件，每万人口发明专利拥有量达到6.7件；打造专利密集型产业3-5个，每亿元工业增加值的发明专利申请量达到1.67件，企业专利转化实施率达到70%以上，专利运营及融资额度达到20亿元；综合性知识产权中介服务机构3-5家，全省知识产权人才总量达到3万人左右。

链接

2015年全省专利“总成绩”

2015年，湖南省知识产权数量和质量持续增长。全省专利申请54501件，同比增长23.3%；发明专利申请19499件，同比增长34.7%；每万人口发明专利拥有量达3.29件，同比增长30%。新注册商标5.1万件，总数突破20万件；新认定驰名商标48件，总数384件。自愿登记作品2698件，同比增长46.5%。截至2015年12月底，全省累计获得农业植物新品种权252个、农产品地理标志授权43个、国家级非物质文化遗产保护项目118个。

同时，湖南省知识产权行政保护和司法保护成效明显。行政保护方面，全省专利行政执法部

门共立案办理专利行政执法案件3240件，结案3072件。全省工商部门共立案查处侵权假冒案件6152件，案值9988.9万元，罚没金额7365.8万元。

司法保护方面，全省检察机关共批准逮捕侵犯知识产权和制售假冒伪劣商品犯罪案件158件313人，共起诉侵犯知识产权和制售假冒伪劣商品犯罪案件258件596人。全省法院机关共受理知识产权案件328件，审结318件，结案率为96.9%，判决人数425人。全省公安机关共侦破侵犯知识产权和制售假冒伪劣商品刑事案件507起，抓获犯罪嫌疑人863人，挽回经济损失4.33亿元。