

专利统计简报

2018年第2期（总第6期）

河南省知识产权局专利代办处

2018年9月17日

2017年河南省专利授权状况报告

2017年，河南省专利授权总量为55407件，同比增长12.7%，其中，发明7914件，实用新型35822件，外观设计11671件。现根据国家局发布的数据对我省专利授权状况分析如下：

一、三种专利类型分布情况

2017年，河南省发明、实用新型、外观设计专利占比分别为14%、65%、21%，与全国19%、56.2%、24.8%的比例相比仍有差距，目前全省获权专利仍以实用新型专利为主，发明专利比例有待提高。

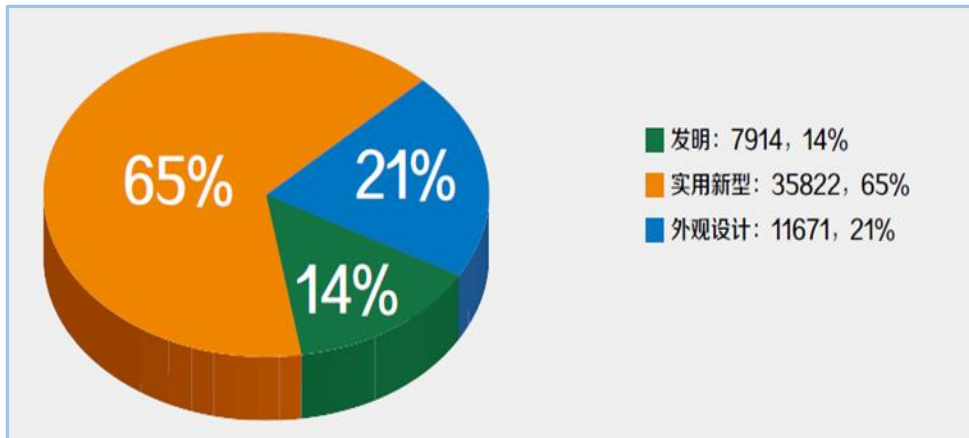


图1 2017年河南省三种专利授权占比

二、专利权人分布状况

2017年，河南省职务授权39842件，占年度总量的72%，居主导地位，高于历年平均值8个百分点。近年来，随着知识产权战略的深入实施，各企事业单位越发注重自主创新，专利创造的数量和质量逐年提高。

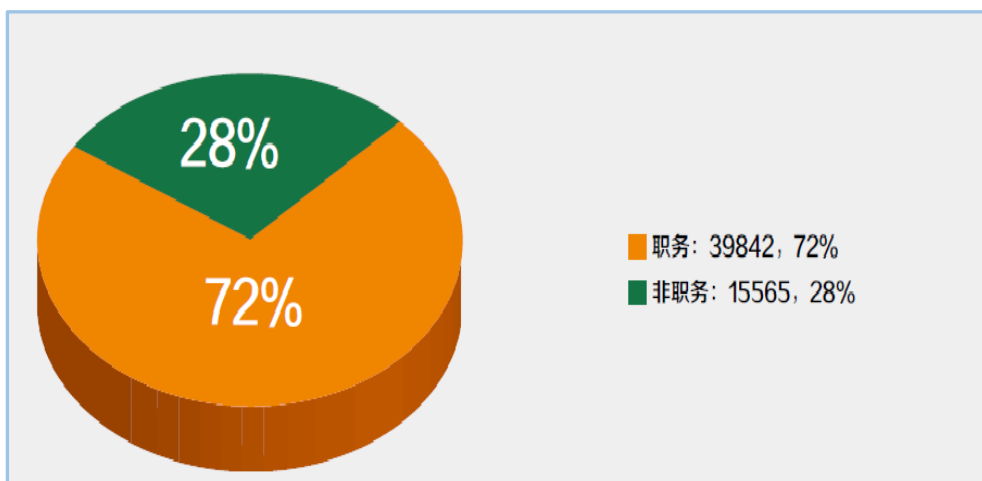


图2 2017年河南省授权专利职务、非职务占比

2017年，河南省高校、科研单位、企业及机关团体等创新主体专利获权量分别为8732件、636件、29606件、868件；企业主体地位稳固，高校获权专利比例比历年平均值提高7个百分点。

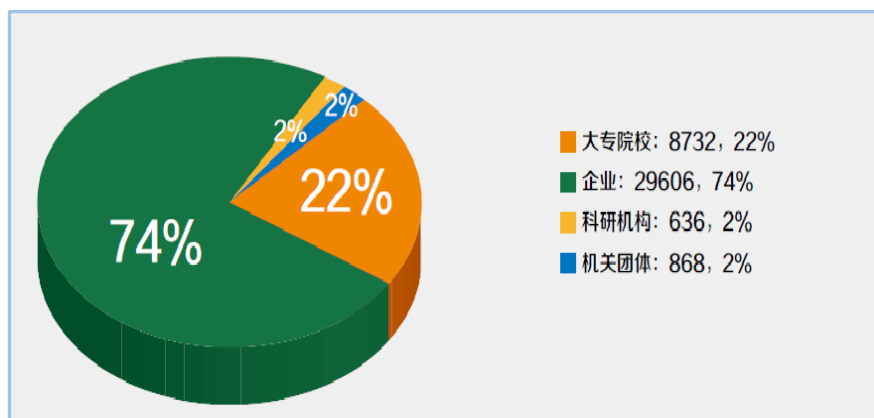


图3 2017年职务专利授权构成

三、2017年主要创新主体专利授权情况

（一）河南省高校专利授权情况

据统计，2017年全省有144所高校及中职中专获得8732件专利权，郑州大学以672件居第一位，河南理工大学以658件居第二位；授权量在50件以上的有48所，比2016年增加10所；全省78所高校及中职中专共有2611件发明专利获权，河南科技大学以338件居第一位，河南理工大学290件居第二，郑州大学分别241件居第三；授权量在20件以上的有26所。

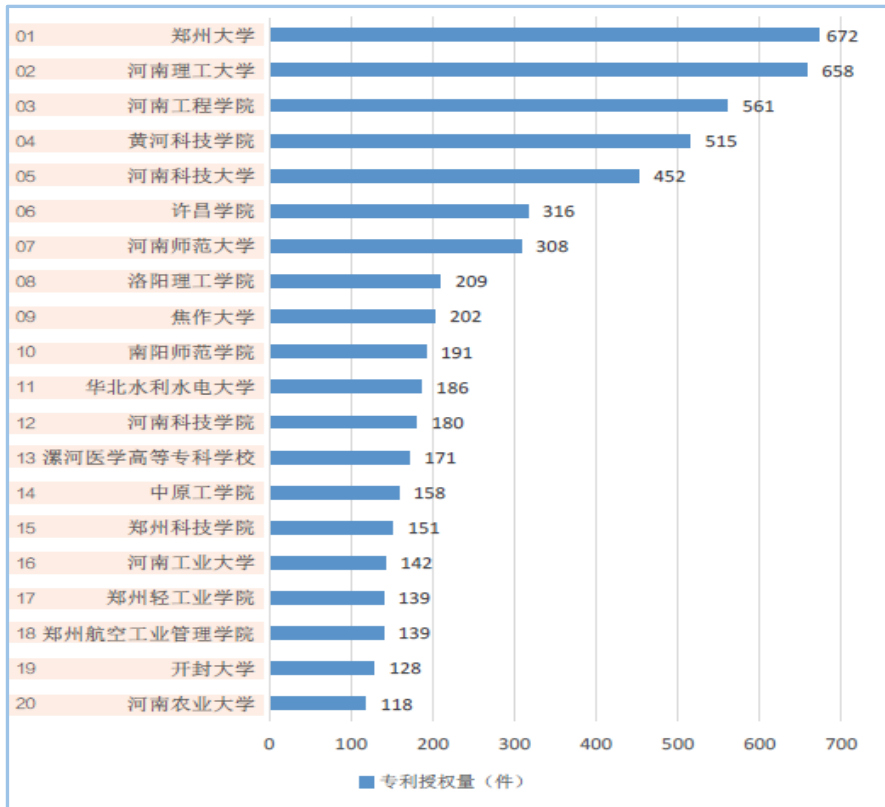


图4 2017年河南省高校专利授权 TOP20

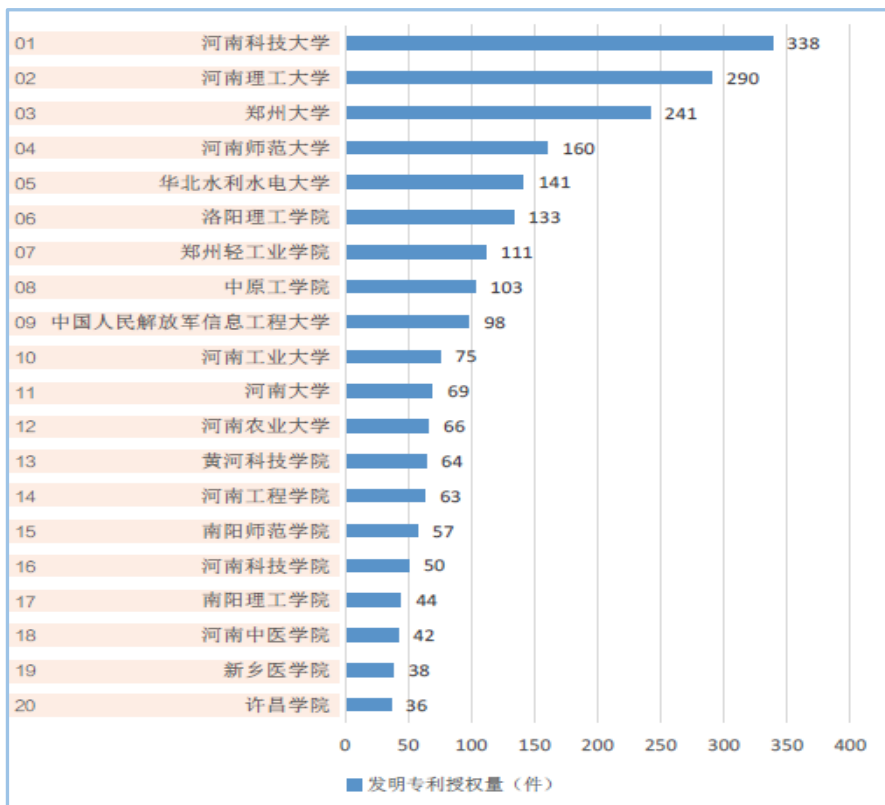


图5 2017年河南省高校发明专利授权 TOP20

（二）河南省科研机构专利授权情况

据统计，2017 年全省共有 106 家科研机构获得 636 件专利权，国网河南省电力公司电力科学研究院以 116 件居第一位，中国烟草总公司郑州烟草研究院以 105 件居第二位；其中，专利授权量在 10 件以上的有 20 家；全省 67 家科研机构共获得发明专利权 215 件，中国航空工业集团洛阳电光设备研究所 59 件居第一位，中国烟草总公司郑州烟草研究院以 54 件居第二位；其中，发明专利授权量在 10 件以上的有 9 家。

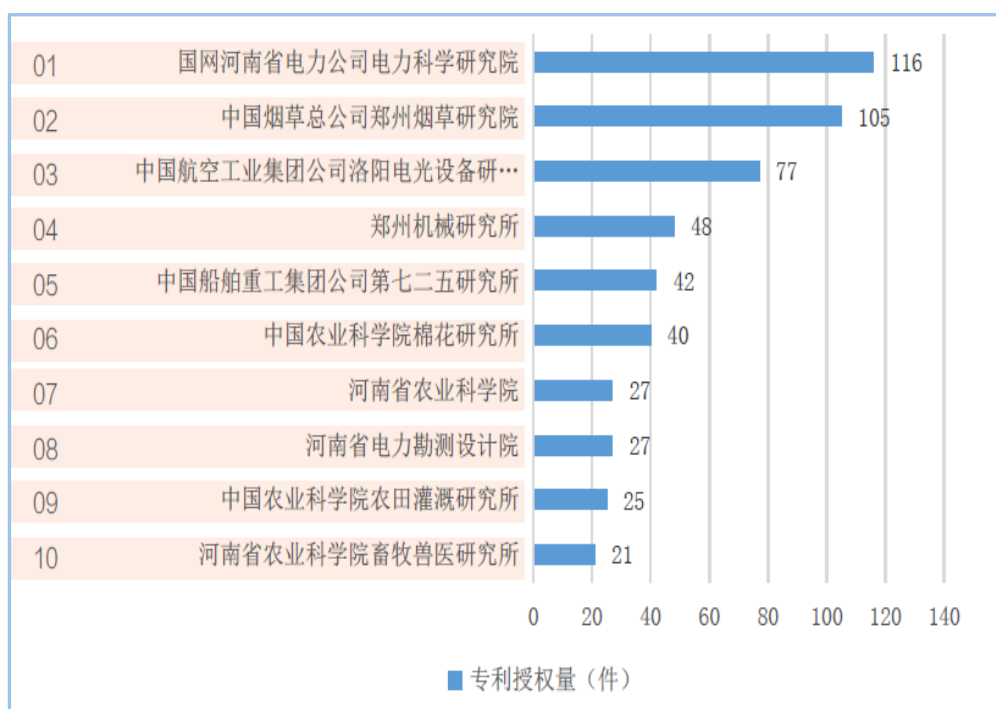


图 6 2017 年河南省科研机构授权量 TOP10

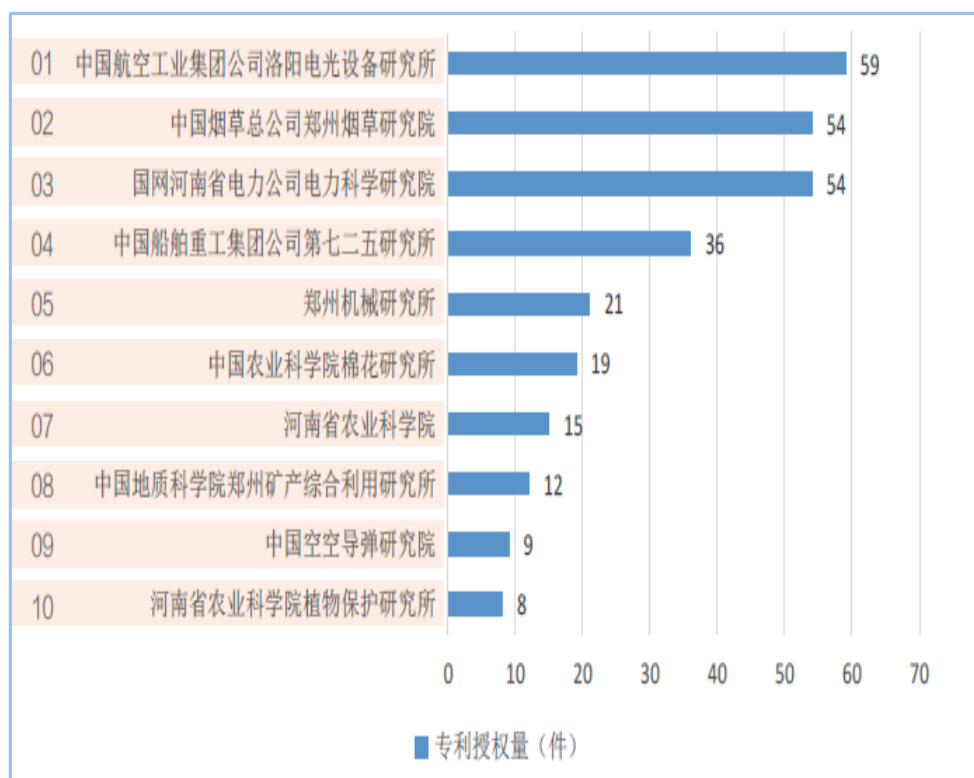


图 7 2017 年河南省科研机构发明专利授权量 TOP10

（三）河南省企业专利授权情况

据统计，2017 年全省有 4954 家企业共获得专利权 29606 件，郑州云海信息技术有限公司以 445 件居全省第一位，郑州宇通客车股份有限公司以 370 件居第二，河南中烟工业有限责任公司以 281 件居第三，专利授权量在 50 件以上的有 48 家；全省 1418 家企业共获得发明专利权 4040 件；中航光电科技股份有限公司以 159 件居全省企业第一位，郑州宇通客车股份有限公司以 103 件居第二位；全省发明专利授权量在 10 件以上的有 45 家。

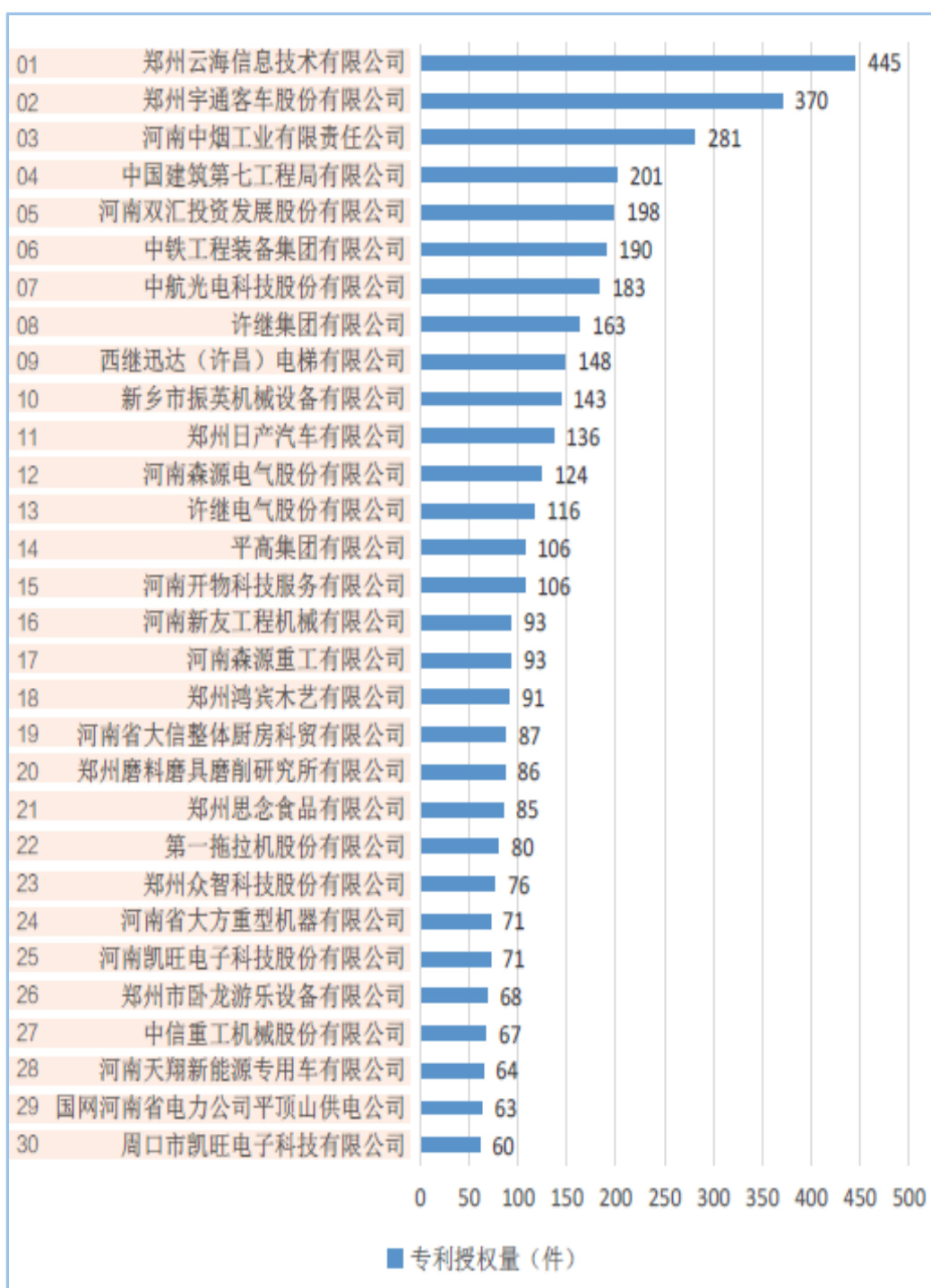


图 8 2017 年河南省企业专利授权量 TOP10

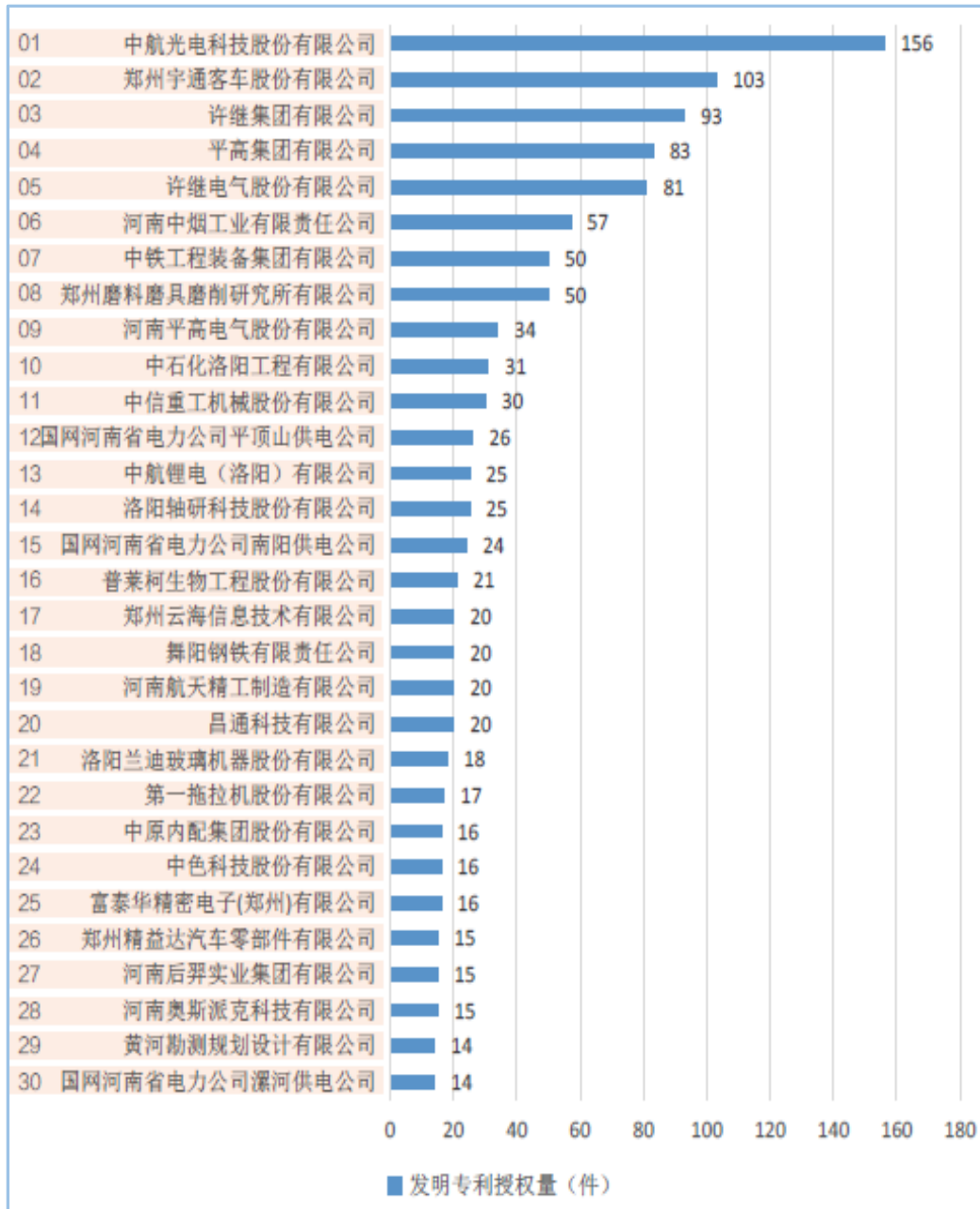


图9 2017年河南企业发明专利授权量 TOP10

本期责任编辑：于宝升 李一勇

《专利统计简报》未经许可，不得转载。
联系电话：(0371) 69069015 65925380

联系人：李一勇 冯红建
E-mail 地址：zzzldbc@126.com

征 稿 启 示

《专利统计简报》是河南省知识产权局的机关内部刊物，由省知识产权局专利代办处编辑，每月不定期出版。

简报主要内容包括：国内外有关专利统计动态；我省专利统计信息及其分析；地方专利统计信息及其分析；全省专利统计工作经验交流；实用统计分析方法介绍。请局各处室及各省辖市、省直管县知识产权局踊跃投稿，省知识产权局将对简报编报工作进行通报。

来稿请采用电子邮件方式，稿件随附件发送。请在稿件末尾注明撰稿人（供稿人）信息，包括单位、地址、联系电话及身份证号。若为翻译外文资料，请注明原文出处。

联系人：李一勇 冯红建

电 话：（0371）69069015 65925380

传 真：（0371）65978899

邮 箱：zgzldbc@126.com

邮 编：450000

地 址：河南省郑州市花园路27号河南科技信息大厦2号楼

省知识产权局专利代办处