

知识产权转化运用促进高质量发展



电话：0377-63171229
邮箱：ny12330@126.com
地址：河南省南阳市张衡东路296号



>>> 2023年度

南阳市知识产权统计报告

Intellectual Property Statistics Report Of Nanyang City



南阳市市场监督管理局（知识产权局）
南阳市知识产权维权保护中心
二〇二四年七月



>>> 2023年度 南阳市知识产权统计报告

Intellectual Property Statistics Report Of Nanyang City



主 编：曲 岩

副主编：郭伟山 曹 华





目录

CONTENTS

2023年南阳市知识产权报告.....	1	
2023年度南阳市知识产权统计报告.....	9	
一、南阳市专利授权情况		
图1-1 近五年南阳市年度专利授权情况.....	9	
图1-2 近五年南阳市年度发明专利授权情况.....	9	
图1-3 2023年南阳市专利授权情况.....	9	
图1-4 近五年南阳市高价值发明专利拥有情况.....	10	
图1-5 南阳市高价值发明专利统计情况.....	10	
表1-1 2023年南阳市各县（市、区）专利授权数据一览表.....	11	
表1-2 南阳市各县（市、区）有效专利数据一览表.....	12	
图1-6 2023年南阳市专利分类授权情况.....	13	
图1-7 南阳市有效发明专利分类统计情况.....	13	
图1-8 南阳市有效实用新型专利分类统计情况.....	14	
图1-9 南阳市有效外观设计专利分类统计情况.....	14	
图1-10 2023年南阳市授权专利按IPC大分布情况.....	15	
图1-11 2023年南阳市授权发明专利按IPC大分布情况.....	16	
图1-12 南阳市有效发明专利按IPC大分布情况.....	17	
二、南阳市商标申请注册情况		
图2-1 近五年南阳市年度商标申请、注册情况	18	
图2-2 近五年南阳市商标有效注册情况.....	18	
图2-3 2023年南阳市各县（市、区）商标申请情况.....	19	
图2-4 2023年南阳市各县（市、区）商标注册情况.....	19	
图2-5 2023年南阳市各县（市、区）商标有效注册情况.....	19	
三、南阳市中国驰名商标情况.....		20
四、南阳市地理标志情况		
图4-1 南阳市地理标志产品名录.....	21	
图4-2 南阳市地理标志证明商标名录.....	22	
图4-3 南阳市农产品地理标志名录.....	23	



>>> 2023年度

南阳市知识产权统计报告

Intellectual Property Statistics Report Of Nanyang City

五、南阳市专利排名情况

图5-1 2023年南阳市专利授权量排名前30.....	24
图5-2 2023年南阳市发明专利授权量排名前30.....	25
图5-3 2023年南阳市有效发明专利拥有量排名前30.....	26
图5-4 2023年南阳市工业企业有效发明专利拥有量排名前30.....	27

六、南阳市高等院校专利情况

图6-1 2023年南阳市高等院校专利授权情况.....	28
图6-2 2023年南阳市高等院校发明专利授权情况.....	28
图6-3 南阳市高等院校有效发明专利拥有情况.....	28

七、河南省专利授权情况

图7-1 近五年河南省年度专利授权情况	29
图7-2 近五年河南省年度发明专利授权情况.....	29
图7-3 河南省有效发明专利拥有情况.....	30
图7-4 河南省职务类有效发明专利拥有情况.....	30

八、河南省各省辖市专利排名情况

图8-1 2023年河南省各省辖市专利授权情况.....	31
图8-2 2023年河南省各省辖市发明专利授权情况.....	32
图8-3 2023年河南省各省辖市实用新型专利授权情况.....	33
图8-4 2023年河南省各省辖市外观设计专利授权情况.....	34
图8-5 2023年河南省各省辖市有效发明专利拥有情况.....	35
图8-6 2023年河南省各省辖市每万人有效发明专利拥有情况.....	36
图8-7 2023年河南省各省辖市高价值发明专利拥有情况.....	37
图8-8 河南省各省辖市每万人高价值发明专利拥有情况.....	38

九、国内专利授权拥有情况

图9-1 2023年国内专利授权情况.....	39
图9-2 2023年国内有效专利拥有情况.....	39



2023年南阳市知识产权报告

2023年，在国家知识产权局、河南省知识产权局的指导和支持下，在市委市政府的正确领导下，南阳市全面提升知识产权创造、保护和运用能力，加大知识产权宣传培训力度，切实优化营商环境，扎实完成各项工作。

一、健全知识产权政策制度体系

2023年，南阳市以建设国家知识产权强市建设试点城市为抓手，全面提升知识产权创造、保护和运用能力。深入贯彻实施《南阳市国家知识产权强市建设试点城市工作方案》《关于强化知识

产权保护的实施意见》和《南阳市知识产权创造保护和运用“十四五”规划》等文件精神，先后制定出台了《2023年南阳市知识产权保护专项行动方案》《2023年南阳市地理标志保护和运用工作实施方案》《2023年南阳市知识产权工作要点》《2023年南阳市知识产权行政保护工作实施方案》《关于加强律师服务知识产权保护工作的实施意见》《关于强化知识产权协同保护的意見》《南阳市知识产权行政执法与刑事司法衔接工作实施办法》《南阳市知识产权保护规范化市场创建示范管



理办法》等政策制度文件，全面加强知识产权创造保护和运用能力。

二、提升知识产权创造和运用能力

（一）深入开展专利转化工作。

2023年，市局获得省局拨付的中央财政200万元资金用于专利转化工作。为加强全市专利转化工作，规范资金使用，市局印发《关于开展专利转化专项计划项目申报工作的通知》，针对专利转移转化、知识产权质押融资等多项目标任务实施奖补，激发市场主体专利转化意识。经项目申报、形式审查、专家组评审等流程，共有51件项目获得奖补，累计发放专利转化项目奖补金额200万元。

（二）开展艾产业知识产权优势企业培育。紧抓南阳特色，联合中医药局共同加强艾草企业知识产权优势企业培育工作。印发《南阳市关于开展市级艾产业知识产权优势企业培育工作的通知》，组织辖区内企业申报艾产业知识产权优势企业。经企业自主申报、形式

审查、专家评审，共有13家企业获得2023年度南阳市艾产业知识产权优势企业。

（三）支持开展知识产权运营服务工作。

针对知识产权运营服务工作，加强知识产权运营中心和高价值专利培育中心建设，指导企业实施专利密集型产品备案和认定，帮助高校开展专利许可开放工作。一是推动社旗县以先进制造业开发区为依托，建设河南南阳中医药产业知识产权运营中心。社旗县已制定完善《河南南阳中医药产业知识产权运营中心建设方案》，经市局推荐并上报省局。二是加强企业高价值专利培育中心建设，经企业申报、市局审核，新认定仲景宛西制药股份有限公司、牧原食品股份有限公司、河南福森药业有限公司等3家企业为南阳市第二批高价值专利培育中心。三是加强专利密集型产品备案和认定。组织辖区内知识产权优势企业和知识产权重点企业开展专利密集型产品备案和认定工作。2023年全市301件产品获得国家局备案，6件产品获得年度专

利密集型产品认定。四是支持高校开展专利许可开发试点工作。以高校为依托，深入南阳理工学院、南阳师范学院等高校开展校企对接，努力推进南阳市知识产权专利许可开放试点工作，促进高校专利转化和运营服务能力。

（四）推动知识产权质押融资取得新突破。大力推动知识产权质押融资工作，举办知识产权质押融资巡讲暨银企对接活动，加强与银行机构对接，共同推进知识产权质押融资工作。组织开展河南省知识产权质押融资巡讲（南阳站）暨银企对接活动，邀请中国银行、中原银行、河南东鹏知识产权公司等多名专家为企业进行知识产权质押融资业



务培训，对质押融资办理过程中疑点、难点、堵点等进行讲解，进一步推进南阳市知识产权质押融资工作。2023年全市知识产权质押融资2.2亿元，完成年度1.8亿元工作目标。

（五）加大非正常专利申请整治力度。

全年共开展三批1332件非正常专利申请整治工作，针对国家知识产权局下发的非正常专利申请，多次组织召开有服务机构、高校、医院和相关当事人参加的座谈会，督促当事人立即整改，撤回非正常专利申请。

三、加强知识产权维权保护力度

（一）完善知识产权跨部门保护协作机制。市保护知识产权工作领导小组办公室先后两次组织召开工作会议，总结领导小组各成员单位工作情况，深入分析当前知识产权工作面临的新形势、新任务、新要求，统筹安排下一步工作任务。南阳市保护知识产权工作领导小组先后制定出台了《知识产权行政和司法保护协作机制》；与市中级人民法院密切配合，制定



出台《关于强化知识产权协同保护的意見》《南阳市知识产权纠纷行政调解协议司法确认程序实施细则》等工作机制，加强知识产权行政执法与司法保护的相互衔接，构建知识产权大保护工作格局。

（二）加大知识产权行政保护力度。2023年，全市共处理专利侵权纠纷案件106件，侵犯注册商标专用权案件138件，假冒专利案件2件。在2023年度全国知识产权行政保护工作绩效考核中，南阳市连续三年取得进步，获全国第48名，位于全省第3位。在2023年河

南省知识产权行政检查考核中，南阳市位列优秀行列。2023年10月，“河南省南阳市加强中医药知识产权工作推动中医药产业发展”作为全省唯一案例入选国务院知识产权战略实施工作部际联席会议办公室第二批知识产权强国建设典型案例。

（三）评选南阳市知识产权行政执法保护十大典型案例。为持续优化营商环境，严厉打击侵权违法行为，提升执法保护工作水平，中心协同市局组织评选2022年度南阳市知识产权行政执法保护十大典型案例，经专家评审，选出十个具有典型意义的专利、商标、植物新品种行政

保护典型案例。通过以案释法，进一步震慑和制止了侵权违法行为，增强了全社会尊重和保护知识产权意识的良好氛围，进一步提升知识产权保护能力。

（四）评选一批知识产权工作先进集体和先进个人。组织召开全市知识产权工作会议，对上年度全市知识产权工作进行总结，安排部署年度工作任务，并评选出一批知识产权工作先进集体和先进个人。经评选，市场监管综合行政执法支队等8家单位、程传可等23人获得全市知识产权工作先进集体和先进个人；卧龙分局等11家单位、李志远等20人获得全市知识产权宣传工作先进集体和先进个人。

（五）深入开展地理标志运用促进工作。印发《2023年南阳市地理标志保护和运用工作实施方案》，结合本地实际，组织开展地理标志提质强基行动、地理标志品牌建设行动、地理标志产业强链行动和地理标志能力提升行动。围绕目标任务，强化专项执法和监管保



护、完善地理标志培育孵化库、优化地理标志品牌运作、规范地理标志专用标志使用、完善地理标志产品质量标准、严格地理标志商标注册人管理，全面提升地理标志运用促进和保护工作。

（六）加强海外知识产权维权保护。加强海外知识产权维权保护工作，建立健全海外知识产权纠纷信息收集与报送制度和海外知识产权纠纷指导专家库，主动为企业发布海外知识产权预警信息，充分发挥国家海外知识产权纠纷应对指导中心河南分中心南阳受理处作用，为企业海外纠纷保驾护航。累计发布7起海外知识产权预警信息，主动为国家海外知识产权纠纷应对指导中心河南分中心移交的邓州、新野



等5家涉及海外纠纷企业提供专业性意见，帮助企业正确维权。

（七）加强海关知识产权保护备案工作。积极对接南阳海关加强企业对外贸易知识产权保护，推动海关知识产权保护备案。出台《南阳市加强知识产权海关保护备案工作的方案（2023-2025）》，加强部门联动，联合南阳海关建立信息共享机制，加强企业对外贸易知识产权保护主动防御，推动南阳市企业加强知识产权海关保护备案。2023年，我市3家企业共5项权利通过海关保护备案，实现零的突破。

（八）大力推进南阳市中医药知识产权保护工作。牢记习近平总书记视察南阳殷殷嘱托，推动中医药产业蓬勃发展，在中医药知识产权创造、运用、保护、管理、服务全链条持续发力，联合市中医药发展局，实施数字溯源、高价值专利培育、品牌培育等中医药知识产权“四大工程”，举办知识产权专题论坛，邀请知名教授讲座，加强中医药行业知识产权领域的交流和合作，推动南阳中医药产业实现跨越式发展。

四、加强知识产权宣传培训服务

（一）加大知识产权宣传力度。积极



在《中国知识产权报》、河南省知识产权局官网、《南阳日报》、南阳电视台等新闻媒体上宣传南阳知识产权工作。举办2023年南阳市知识产权宣传周开幕式，在“4·26”世界知识产权日、科技活动周、中国第六届艾产业发展大会等期间协同多部门共同开展知识产权宣传活动，通过摆放宣传展板、发放宣传资料、走进商场实地开展现场执法等方式，极大地丰富了知识产权宣传路径，促进全社会知识产权创造保护和运用意识，营造浓厚的知识产权社会氛围。

（二）开展知识产权业务培训。创新工作方法，多途径开展知识产权业务培训。一是与市司法局、市律师协会共



同签订《关于加强律师服务知识产权保护工作的实施意见》，吸纳律师群体参与知识产权服务工作，为全市知识产权工作增添专业性力量。二是组织知识产权法律知识线上线下培训班，分别邀请南阳市律师协会民商事法律专业委员会副主任梁殿武和北京盈科（南阳）律师事务所高级合伙人李杏杰为基层知识产权工作人员和企业管理人员授课，进一步提升基层队伍知识产权工作法治化水平和知识产权服务意识、工作能力。三是举办2023年河南省知识产权质押融资巡讲（南阳站）活动，市局加强与上级部门的对接，主动邀请省局专家讲解国家知识产权质押融资相关政策，开展知识产权质押融资巡讲，化“知产”为“资产”。四是依托中国知识产权远程教育平台举办2023年南阳市知识产权行政管理人员综合能力提升班，着力提升基层行政管理人员知识产权运用、保护等综合能力。

五、工作展望与打算

2024年，以落实《南阳市国家知识产



权强市建设试点城市工作方案》为抓手，进一步提升知识产权创造质量、保护水平、运用效益和管理服务能力。优化政策体系，推动强市建设。实施高价值专利培育工程，突出质量导向，坚决遏制非正常专利申请和恶意商标注册申请等行为，继续开展整治专项行动，营造知识产权高质量发展的良好氛围。强化知识产权全链条、全方位保护，加强司法保护与行政保护有机衔接，健全常态化沟通对接机制，开展重点领域和区域的知识产权保护专项行动，维护公平有序的市场环境。加强涉外防控体系建设，提高知识产权海外风险防范和纠纷应对能力。做好专利开放许可试点和专利转化专项实施工作，提升转化运用效能。优化知识产权金融服务，继续开展知识产权质押融资“入园惠企”行动，

鼓励知识产权保险等金融产品创新，充分发挥好金融支持知识产权转化的作用。加大国家级、省级知识产权优势、示范企业创新主体培育工作力度，统筹推进我市专利产品备案和专利密集型产品认定，科学引导企业推进高价值专利转化。加强知识产权行政队伍建设，提升知识产权管理综合效能；强化知识产权综合协调机制，形成知识产权强市建设格局。强化远程教育平台建设，提升人才培养专业化水平；加强企事业单位知识产权人才培养，提高知识产权从业人员专业能力。继续完善知识产权公共服务体系，推动知识产权公共服务网点建设，为创新主体提供多元化知识产权信息服务。促进我市科技创新和经济高质量发展，为全面推进中国式现代化建设南阳实践贡献知识产权力量。

一、南阳市专利授权情况

图1-1 近五年南阳市年度专利授权情况

(单位: 件)

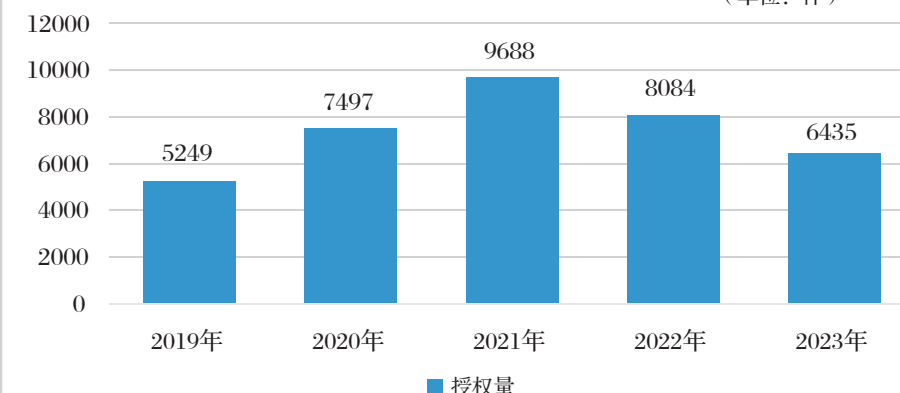


图1-2 近五年南阳市年度发明专利授权情况

(单位: 件)

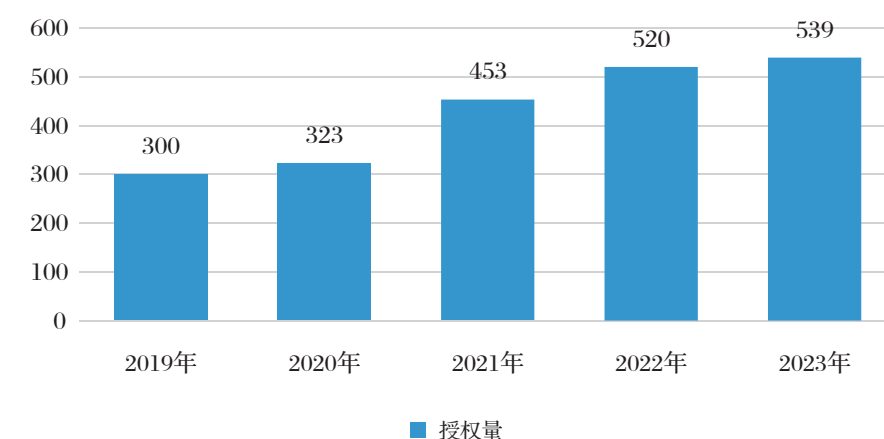


图1-3 2023年南阳市专利授权情况

(单位: 件)

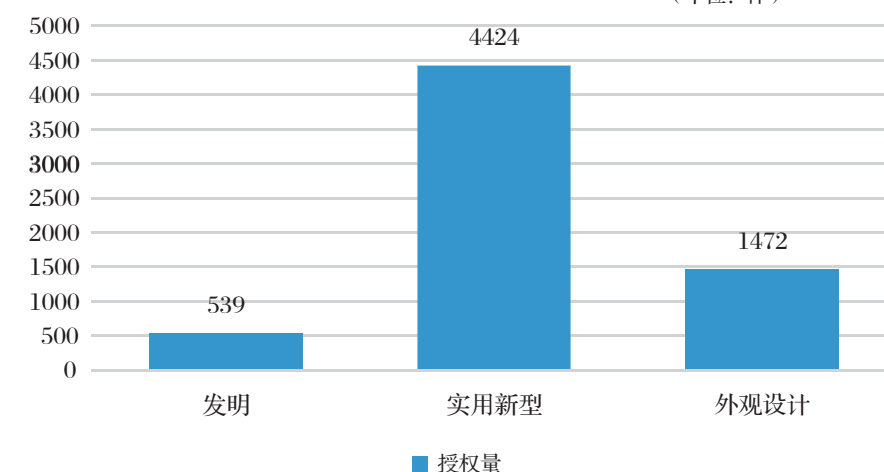




表1-1 2023年南阳市各县（市、区）专利授权数据一览表

（单位：件）

南阳市	总授权量	发明授权量	实用新型授权量	外观设计授权量
全市	6435	539	4424	1472
城乡一体化示范区	23	1	17	5
邓州市	424	22	259	143
方城县	452	21	278	153
高新区	364	14	307	43
南召县	368	19	330	19
内乡县	478	32	345	101
社旗县	308	26	232	50
唐河县	647	25	387	235
桐柏县	260	21	202	37
宛城区	743	133	479	131
卧龙区	1034	128	669	237
西峡县	432	49	348	35
淅川县	290	23	231	36
新野县	287	10	159	118
镇平县	325	15	181	129

图1-4 近五年南阳市高价值发明专利拥有情况

（单位：件）

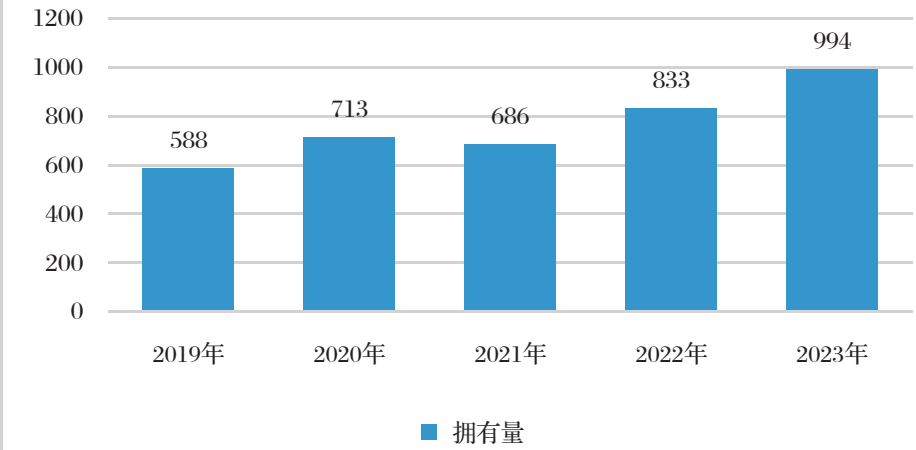
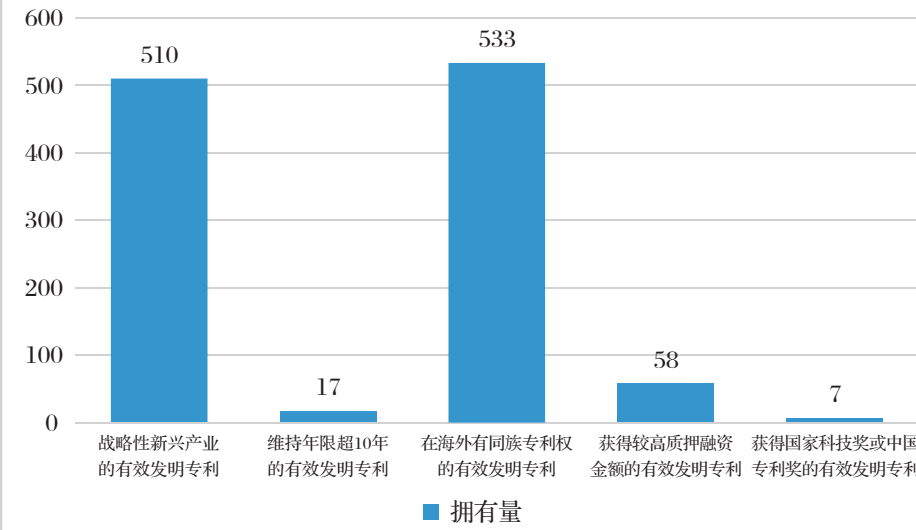


图1-5 南阳市高价值发明专利统计情况

（单位：件）



备注：数据截止到2023年年底



表1-2 南阳市各县（市、区）有效专利数据一览表
(单位：件)

南阳市	总拥有量	发明拥有量	实用新型拥有量	外观设计拥有量
全市	33885	3180	24126	6579
城乡一体化示范区	69	3	44	22
邓州市	2419	107	1586	726
方城县	2049	158	1332	559
高新区	1770	91	1387	292
南召县	1687	67	1390	230
内乡县	2807	168	2207	432
社旗县	1627	100	1198	329
唐河县	2908	95	2065	748
桐柏县	1132	65	865	202
宛城区	4488	759	3050	679
卧龙区	5693	704	4002	987
西峡县	2516	593	1761	162
淅川县	1710	102	1395	213
新野县	1526	69	898	559
镇平县	1484	99	946	439

备注：数据截止到2023年年底

图1-6 2023年南阳市专利分类授权情况

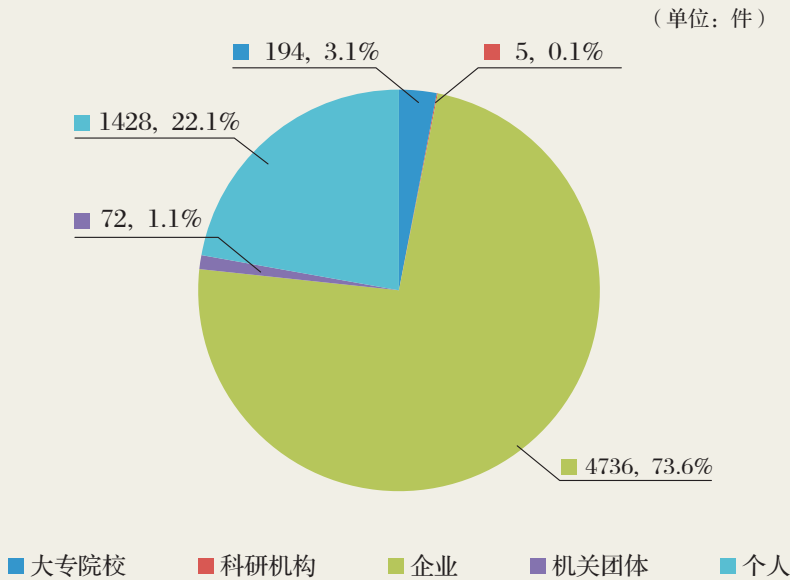
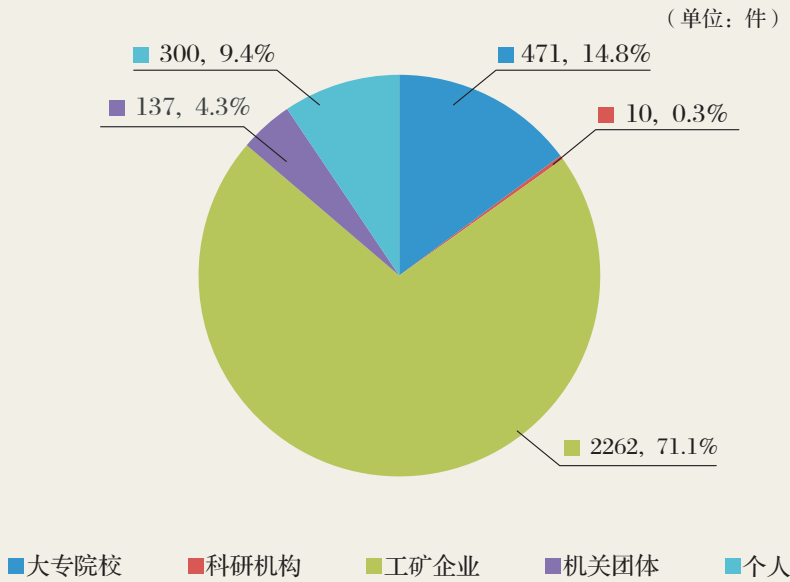


图1-7 南阳市有效发明专利分类统计情况



备注：数据截止到2023年年底

图1-8 南阳市有效实用新型专利分类统计情况

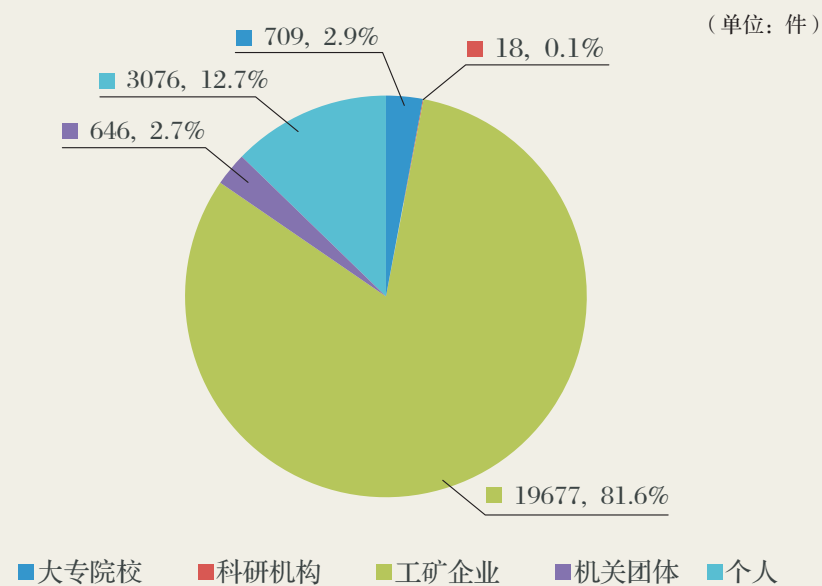
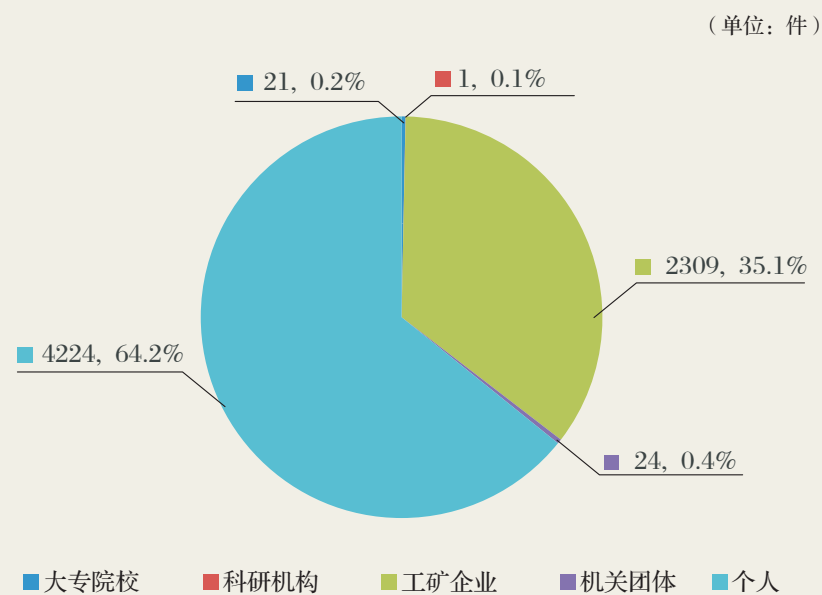


图1-9 南阳市有效外观设计专利分类统计情况



备注: 数据截止到2023年年底

图1-10 2023年南阳市授权专利按IPC大分布情况

(单位: 件)

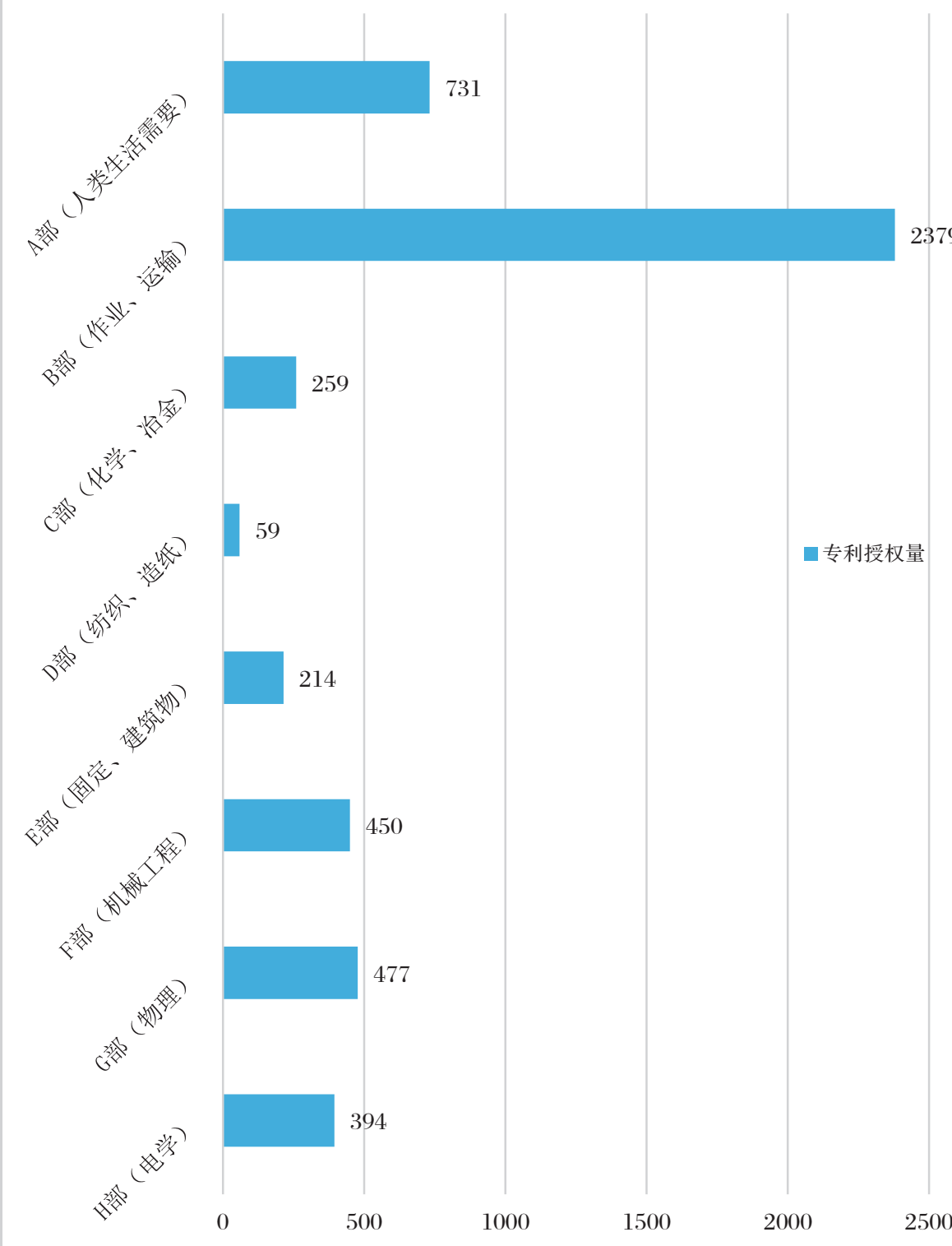




图1-11 2023年南阳市授权发明专利按IPC大分布情况

(单位: 件)

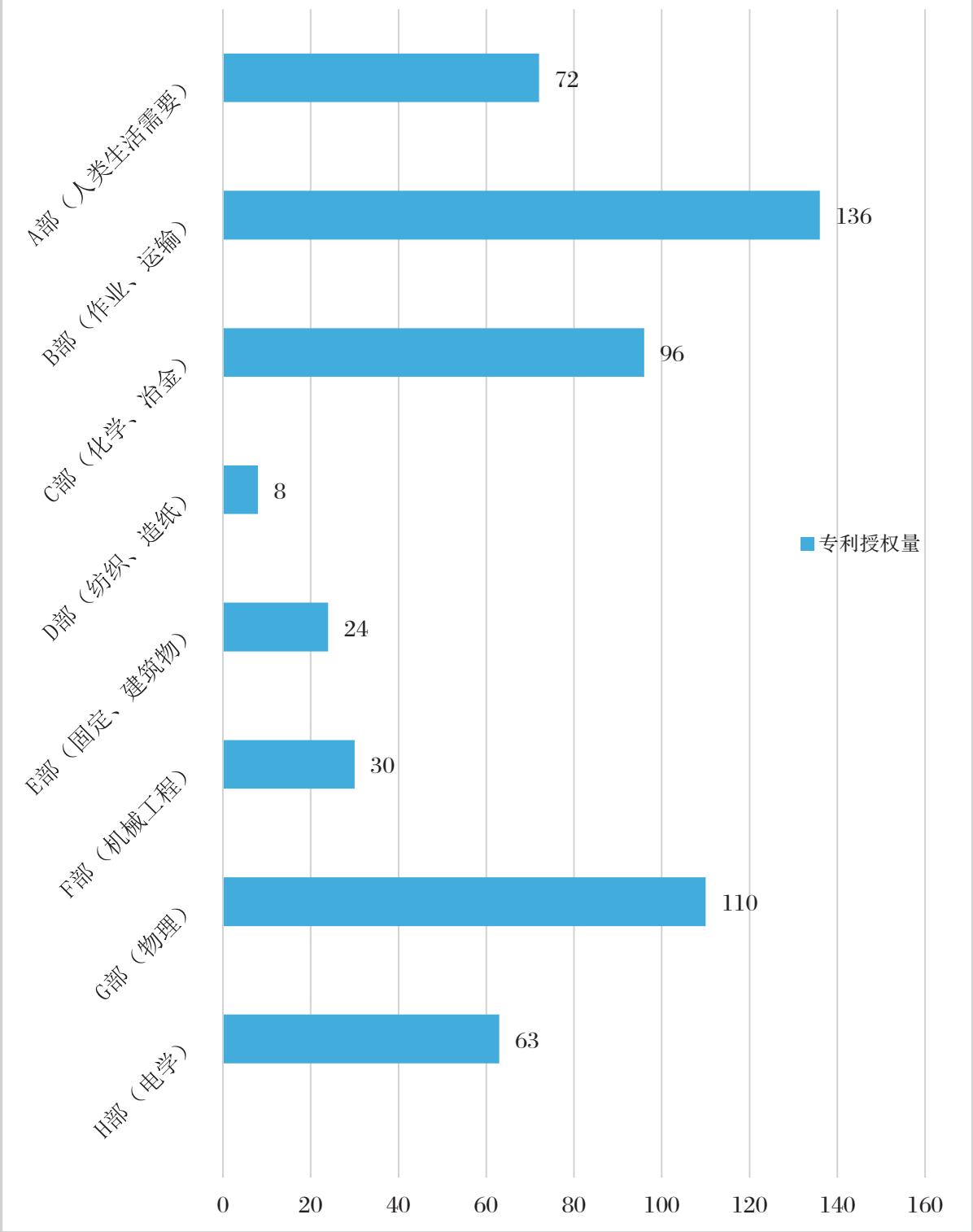
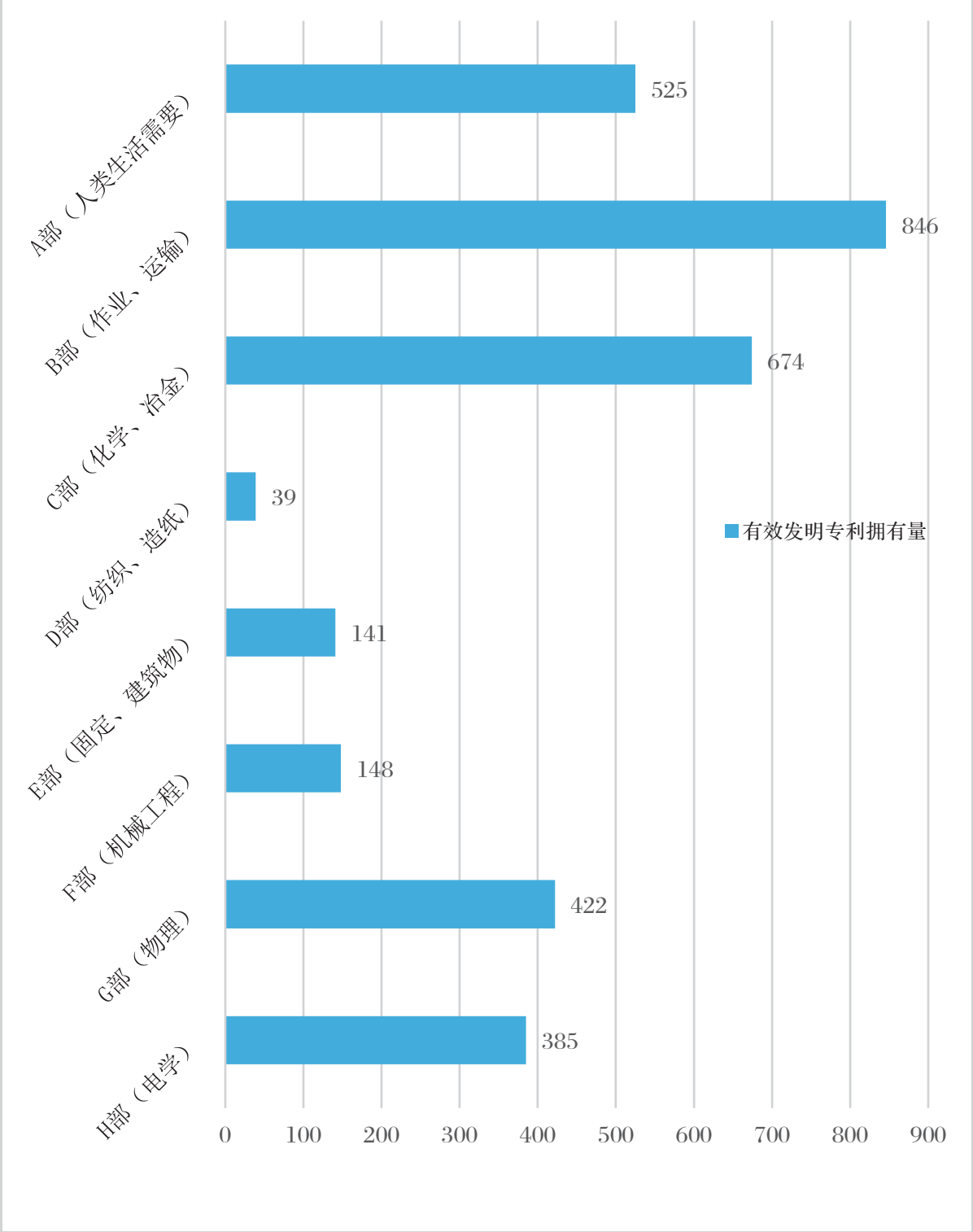


图1-12 南阳市有效发明专利按IPC大分布情况

(单位: 件)



备注: 数据截止到2023年年底



二、南阳市商标注册情况

图2-1 近五年南阳市年度商标申请、注册情况

(单位: 件)

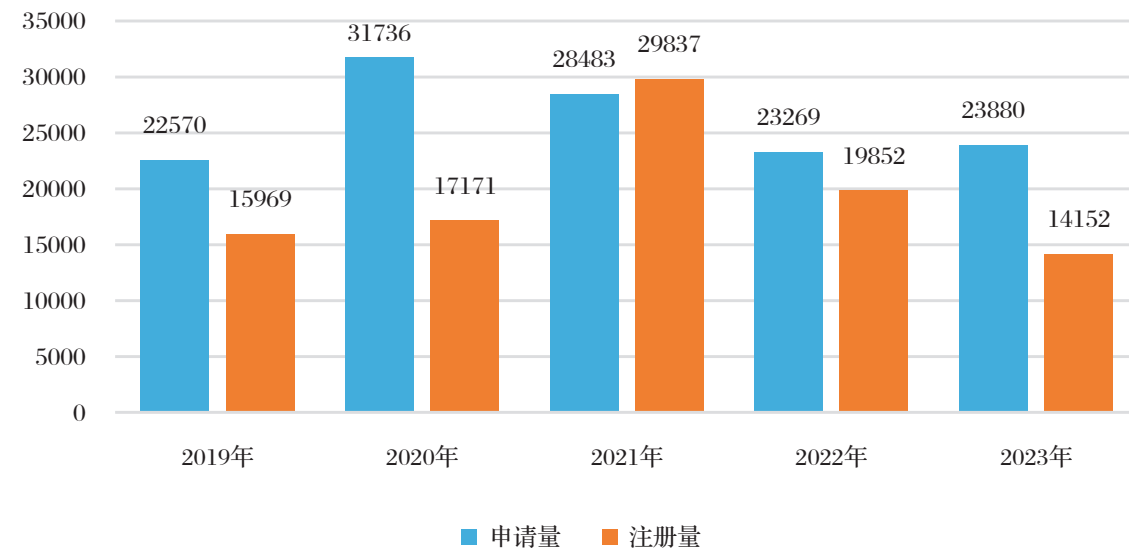
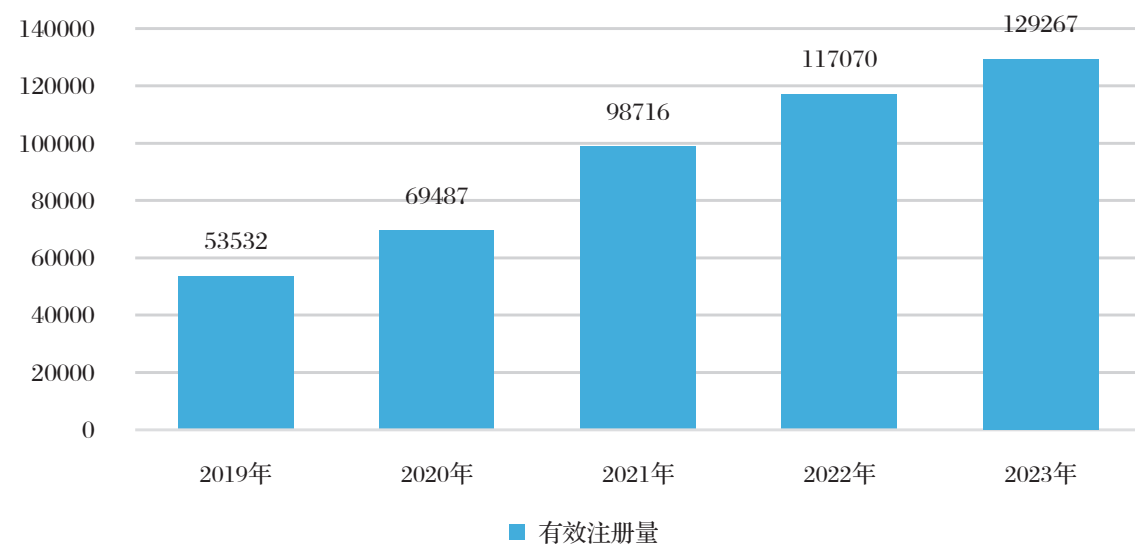


图2-2 近五年南阳市商标有效注册情况

(单位: 件)



备注: 数据截止到2023年年底

图2-3 2023年南阳市各县(市、区)商标申请情况

(单位: 件)

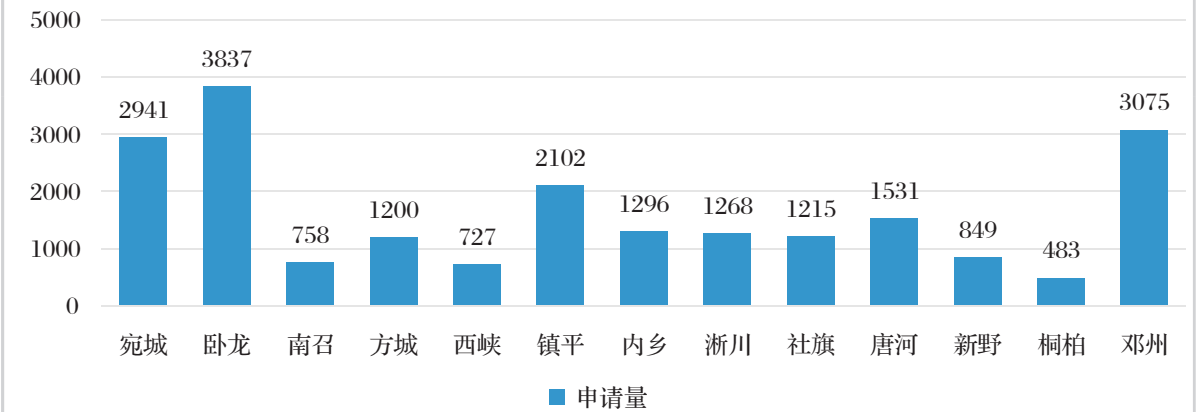


图2-4 2023年南阳市各县(市、区)商标注册情况

(单位: 件)

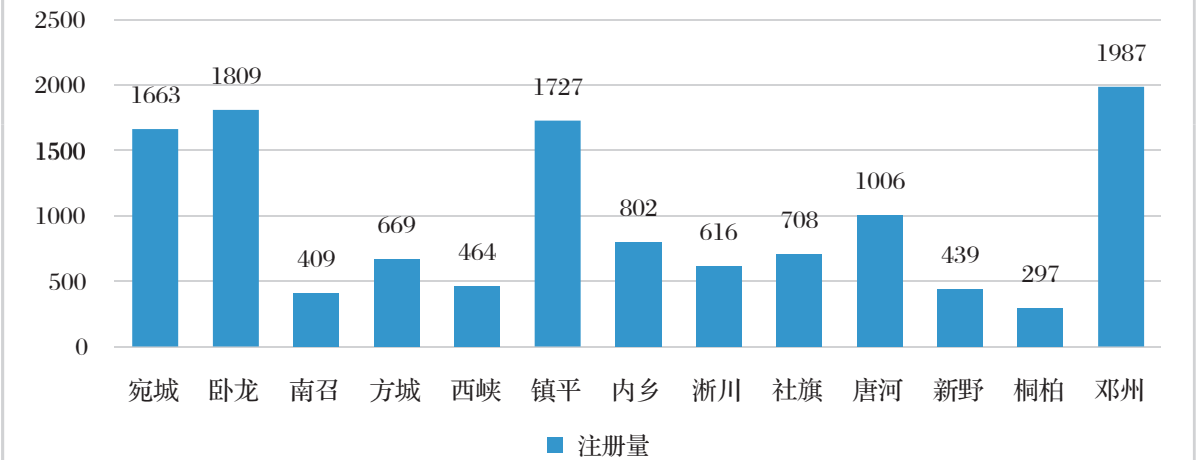
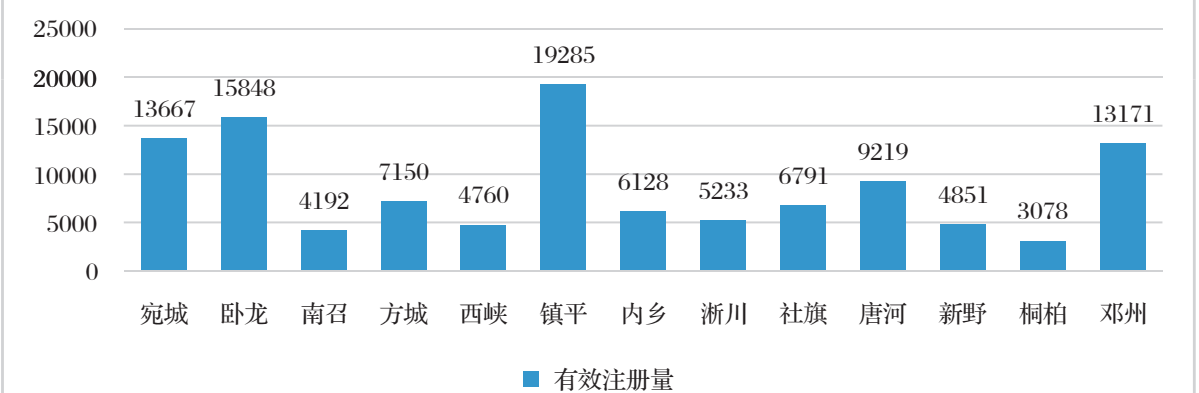


图2-5 2023年南阳市各县(市、区)商标有效注册情况

(单位: 件)





三、南阳市中国驰名商标情况



四、南阳市地理标志情况

图4-1 南阳市地理标志产品名录



备注：数据截止到2023年年底

图4-2 南阳市地理标志证明商标名录



备注：数据截止到2023年年底

图4-3 南阳市农产品地理标志名录



地理标志，是标示某产品来源于某地区，该产品的特定质量、信誉或者其他特征，主要由该地区的自然因素或者人文因素所决定的标志。地理标志是区域文化和形象的代表符号与传承载体，具有深厚的人文历史底蕴，证明特定区域产品独特的文化、自然环境、经济特征以及与之密切相关的质量、声誉，是重要的区域公共品牌资产，具有“公共性”和“公权性”的特征。地理标志保护产品营养成分含量、构成或者工艺特征不同于同类产品，常常是优质产品的代名词。

备注：数据截止到2023年年底



五、南阳市专利排名情况

图5-1 2023年南阳市专利授权量排名前30

(单位: 件)

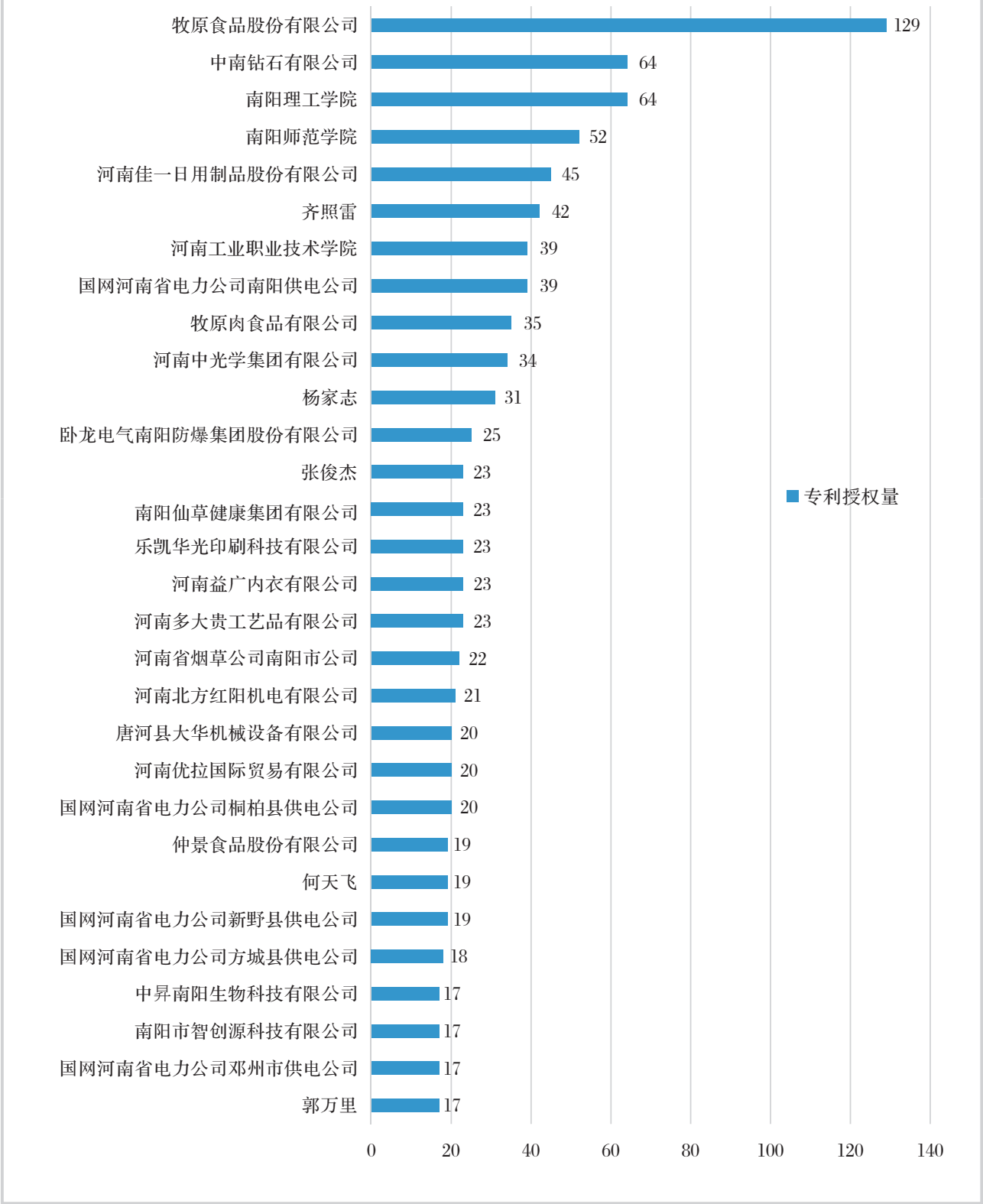


图5-2 2023年南阳市发明专利授权量排名前30

(单位: 件)

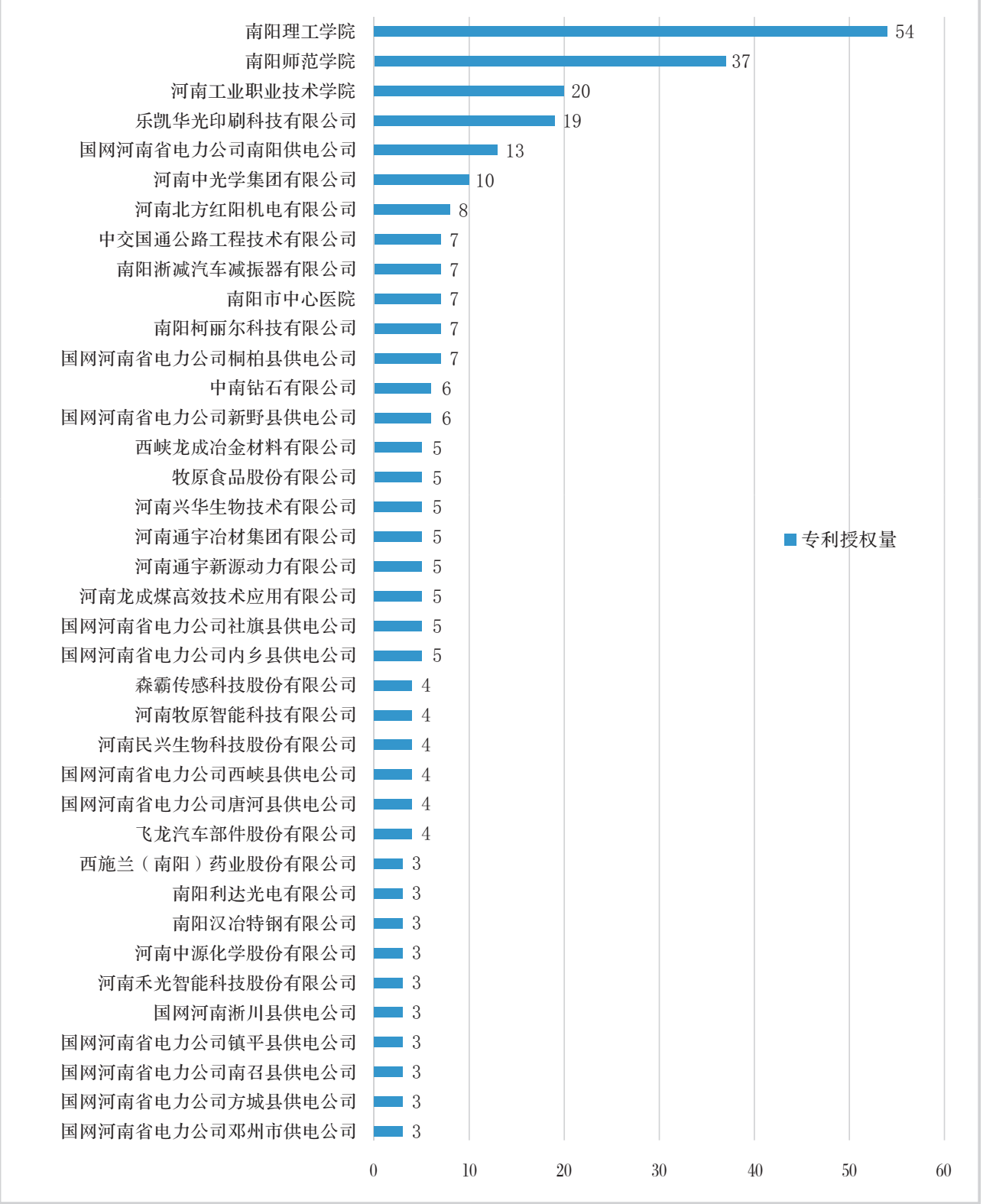
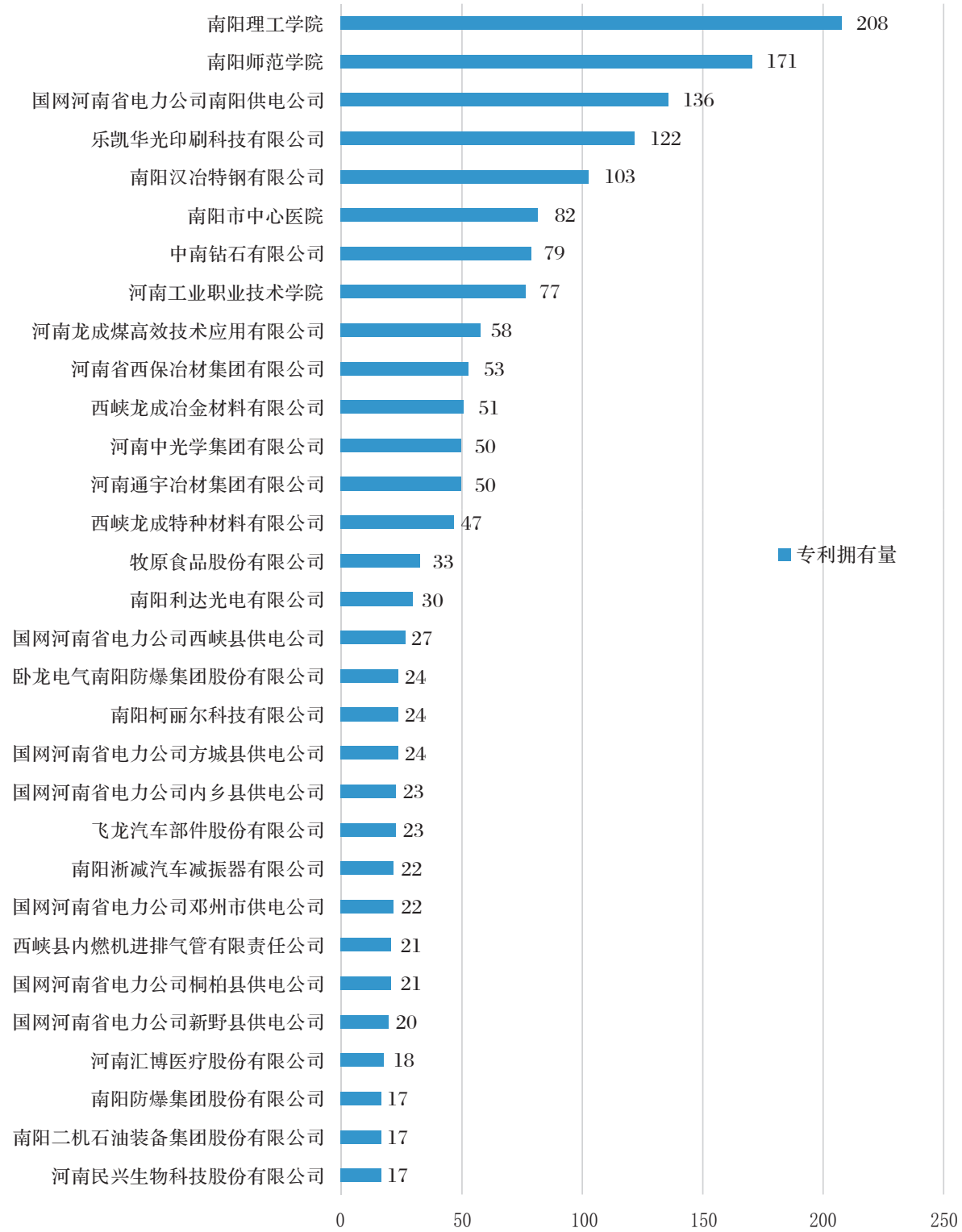




图5-3 南阳市有效发明专利拥有量排名前30

(单位: 件)



备注: 数据截止到2023年年底

图5-4 2023年南阳市工业企业有效发明专利拥有量排名前30

(单位: 件)



备注: 数据截止到2023年年底



六、南阳市高等院校专利情况

图6-1 2023年南阳市高等院校专利授权情况

(单位: 件)

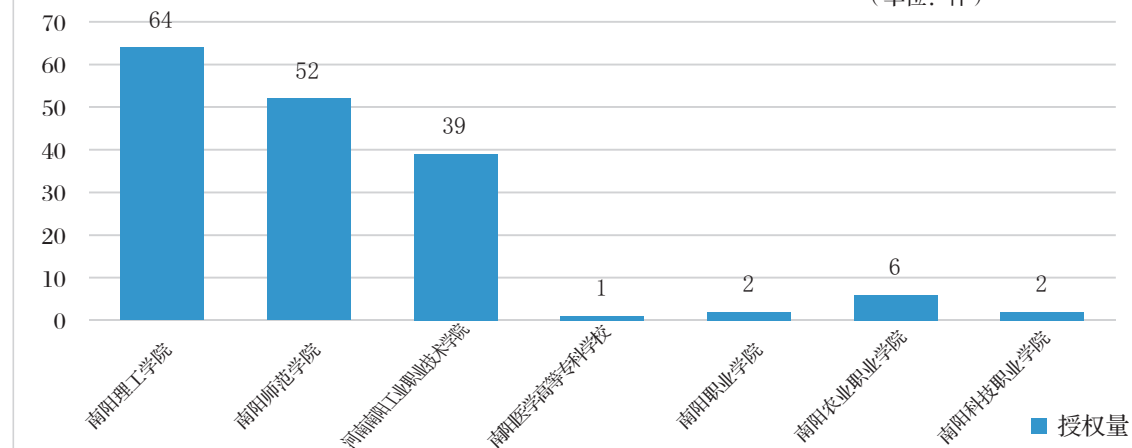


图6-2 2023年南阳市高等院校发明专利授权情况

(单位: 件)

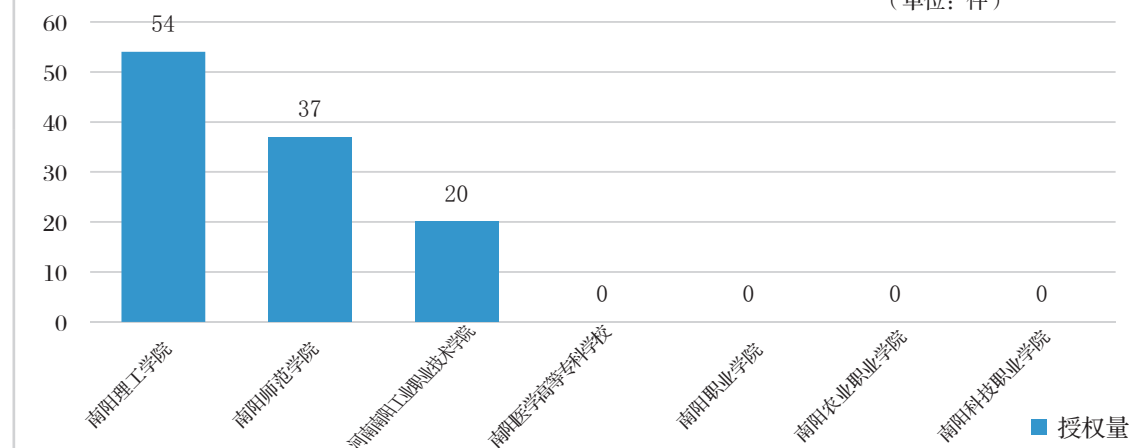
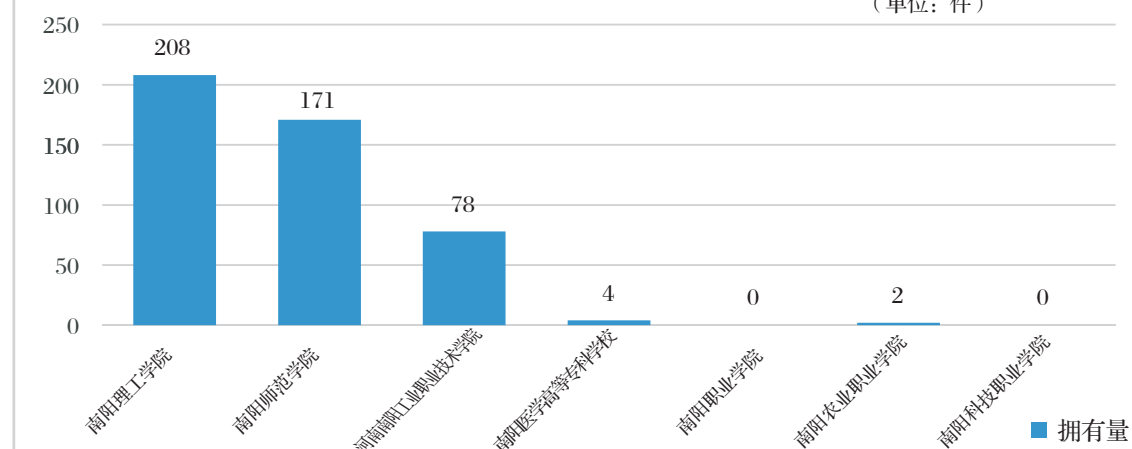


图6-3 南阳市高等院校有效发明专利拥有情况

(单位: 件)



备注: 数据截止到2023年年底

七、河南省专利授权情况

图7-1 近五年河南省年度专利授权情况

(单位: 件)

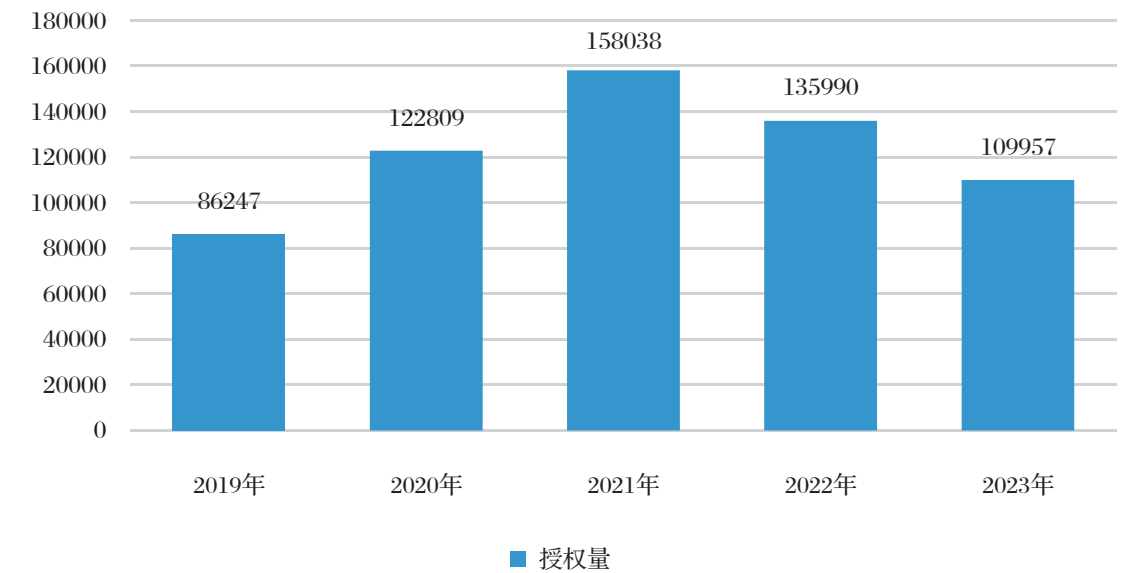


图7-2 近五年河南省年度发明专利授权情况

(单位: 件)

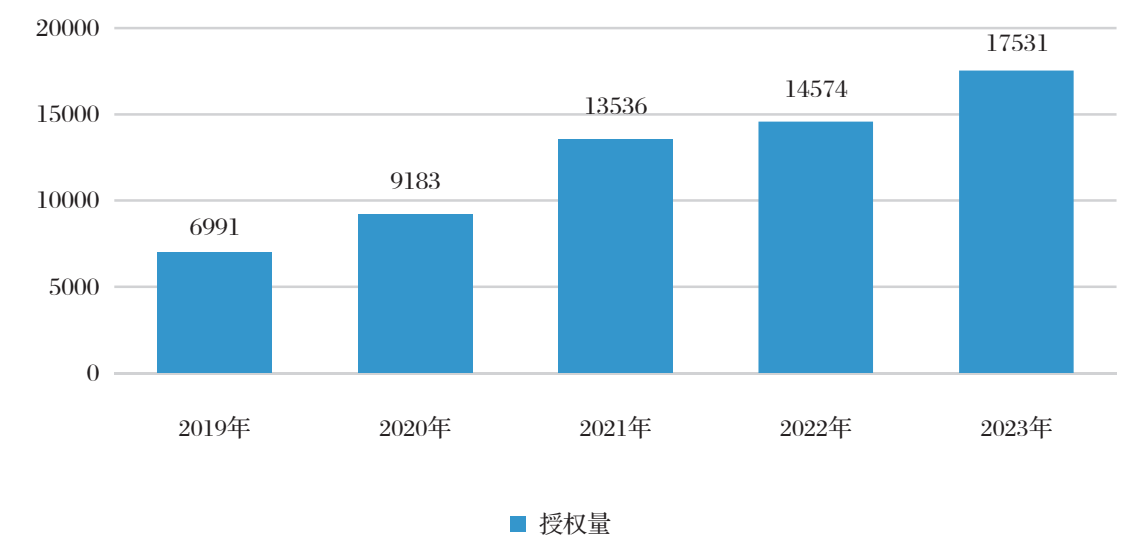
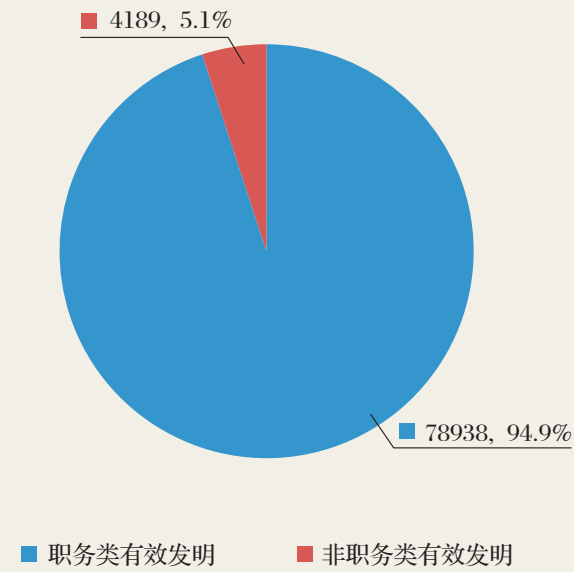




图7-3 河南省有效发明专利拥有情况

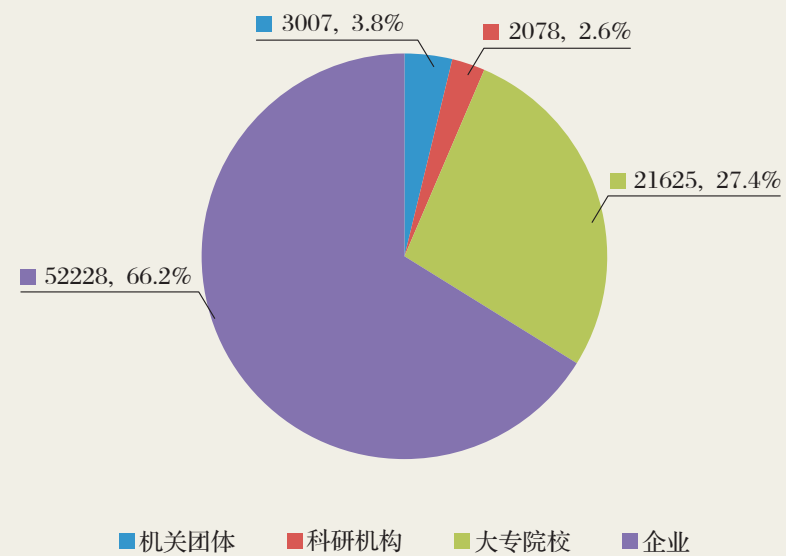
(单位: 件)



备注: 数据截止到2023年年底

图7-4 河南省职务类有效发明专利拥有情况

(单位: 件)



备注: 数据截止到2023年年底

八、河南省各省辖市专利排名情况

图8-1 2023年河南省各省辖市专利授权情况

(单位: 件)

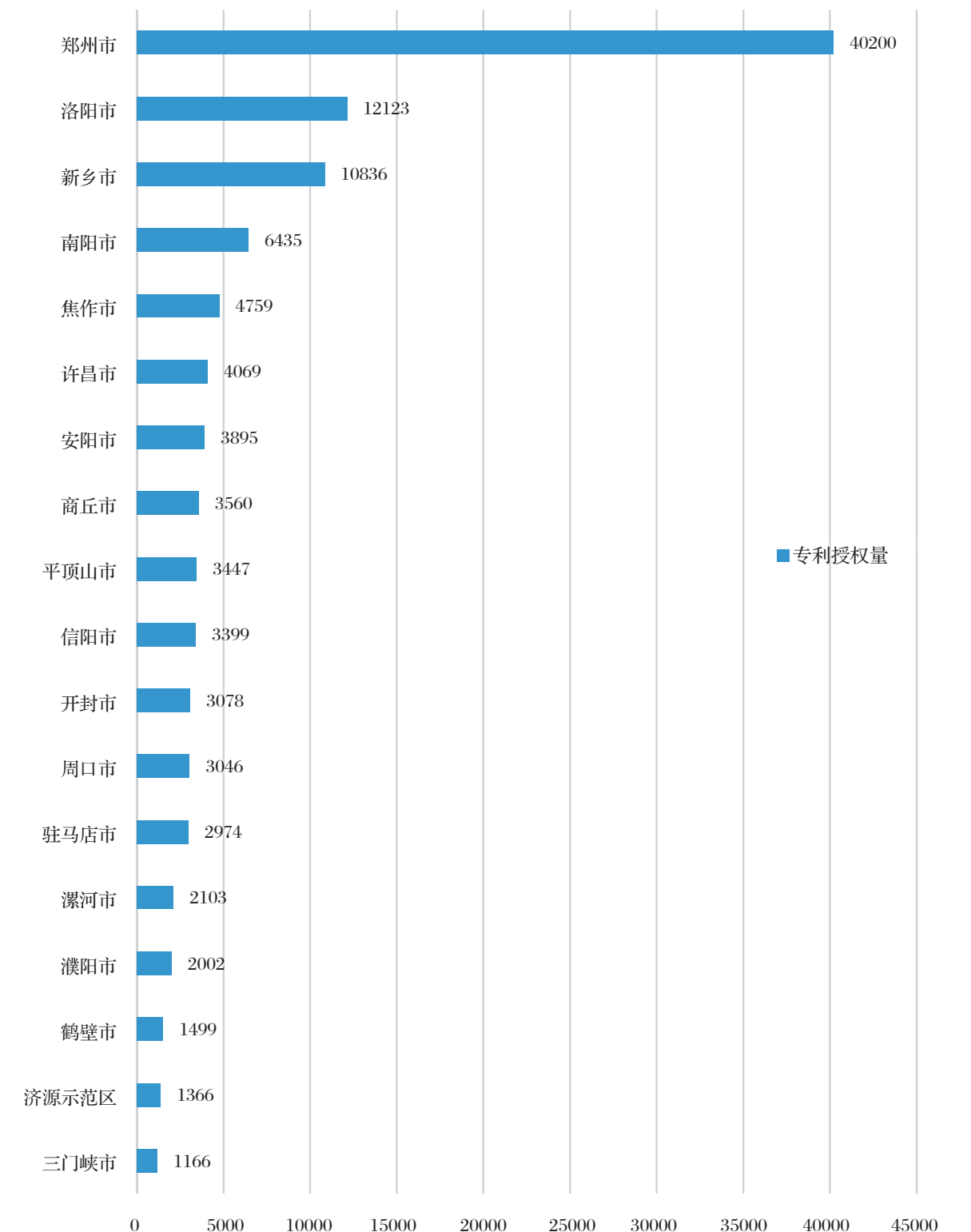




图8-2 2023年河南省各省辖市发明专利授权情况

(单位: 件)

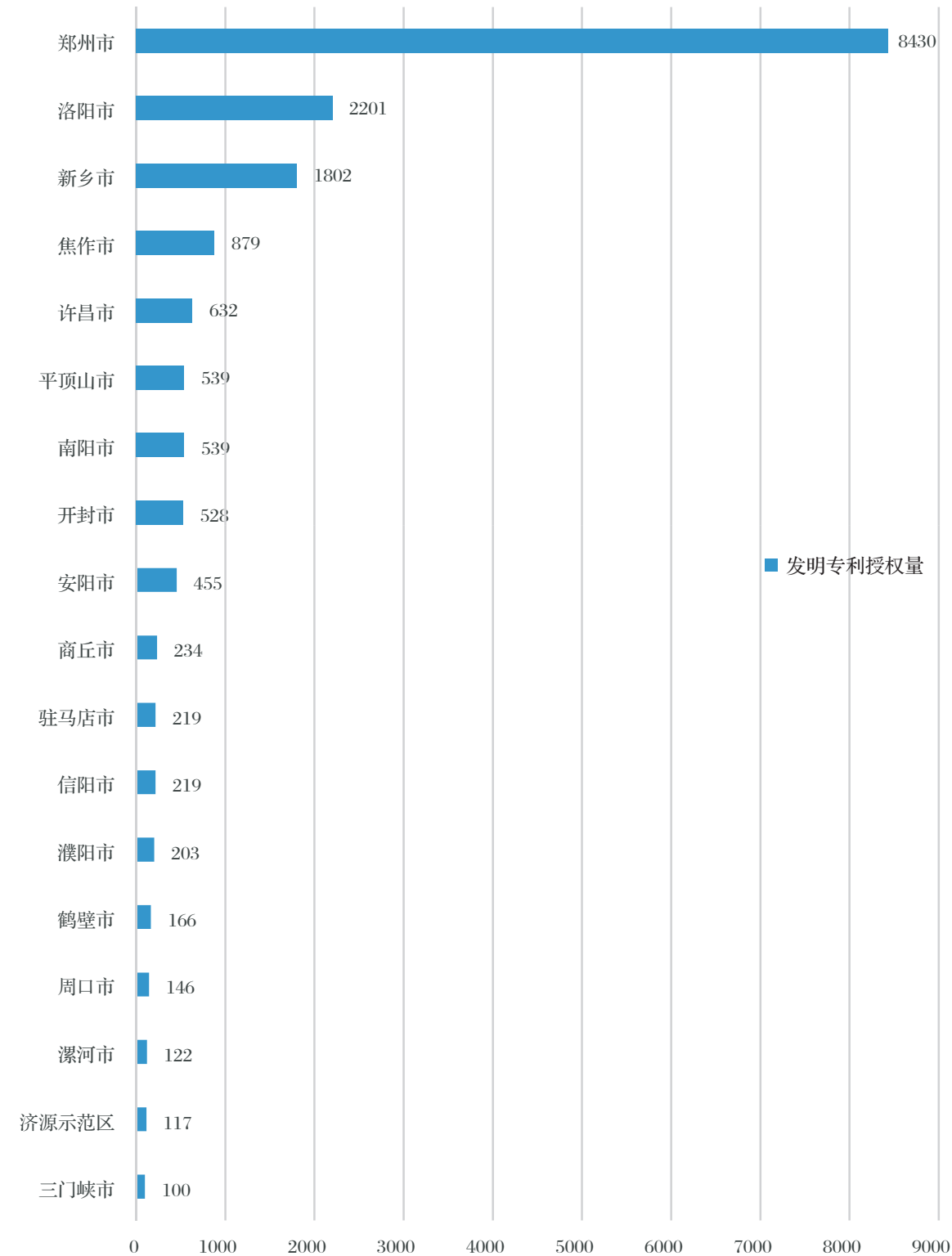


图8-3 2023年河南省各省辖市实用新型专利授权情况

(单位: 件)

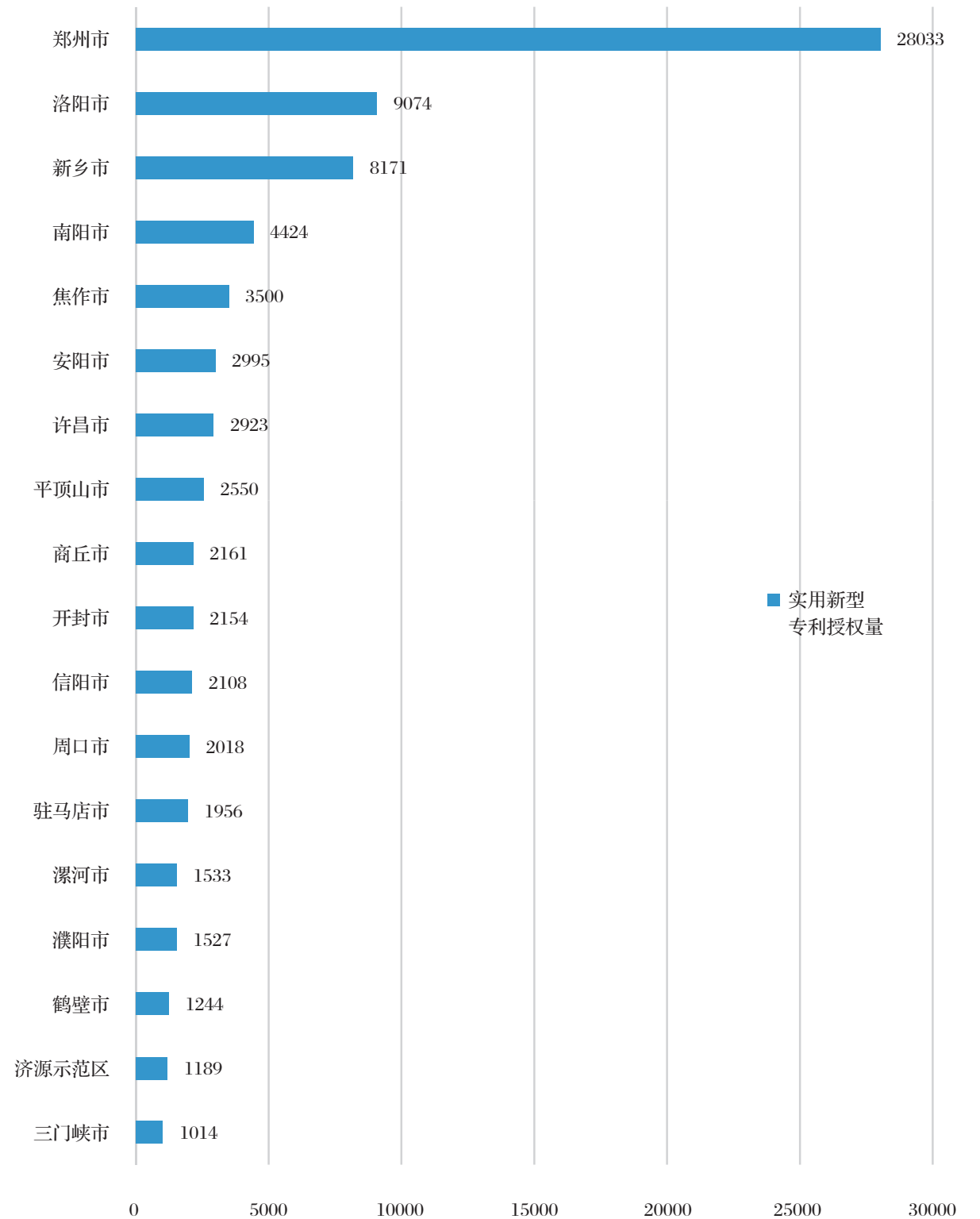




图8-4 2023年河南省各省辖市外观设计专利授权情况

(单位: 件)

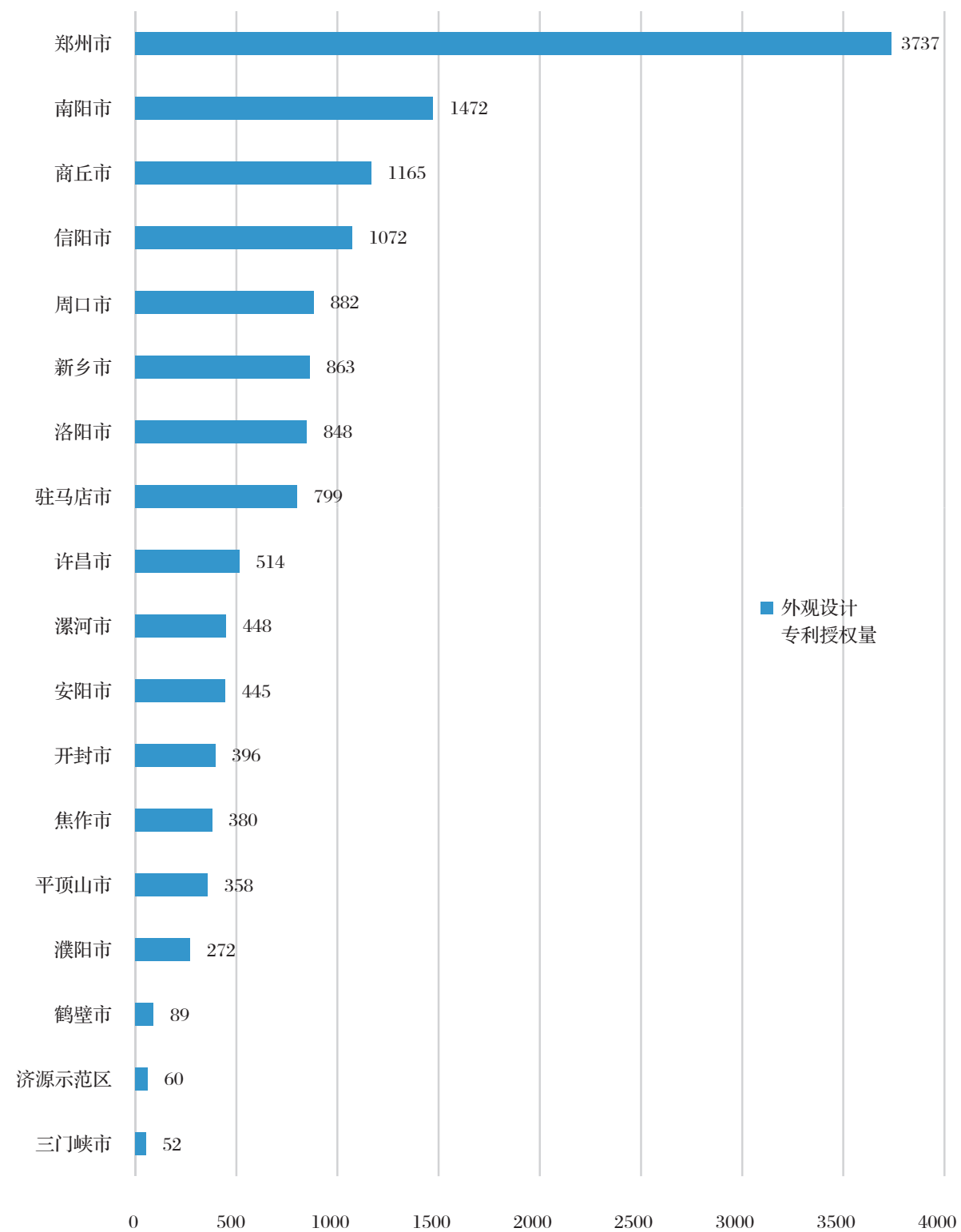


图8-5 2023年河南省各省辖市有效发明专利拥有情况

(单位: 件)

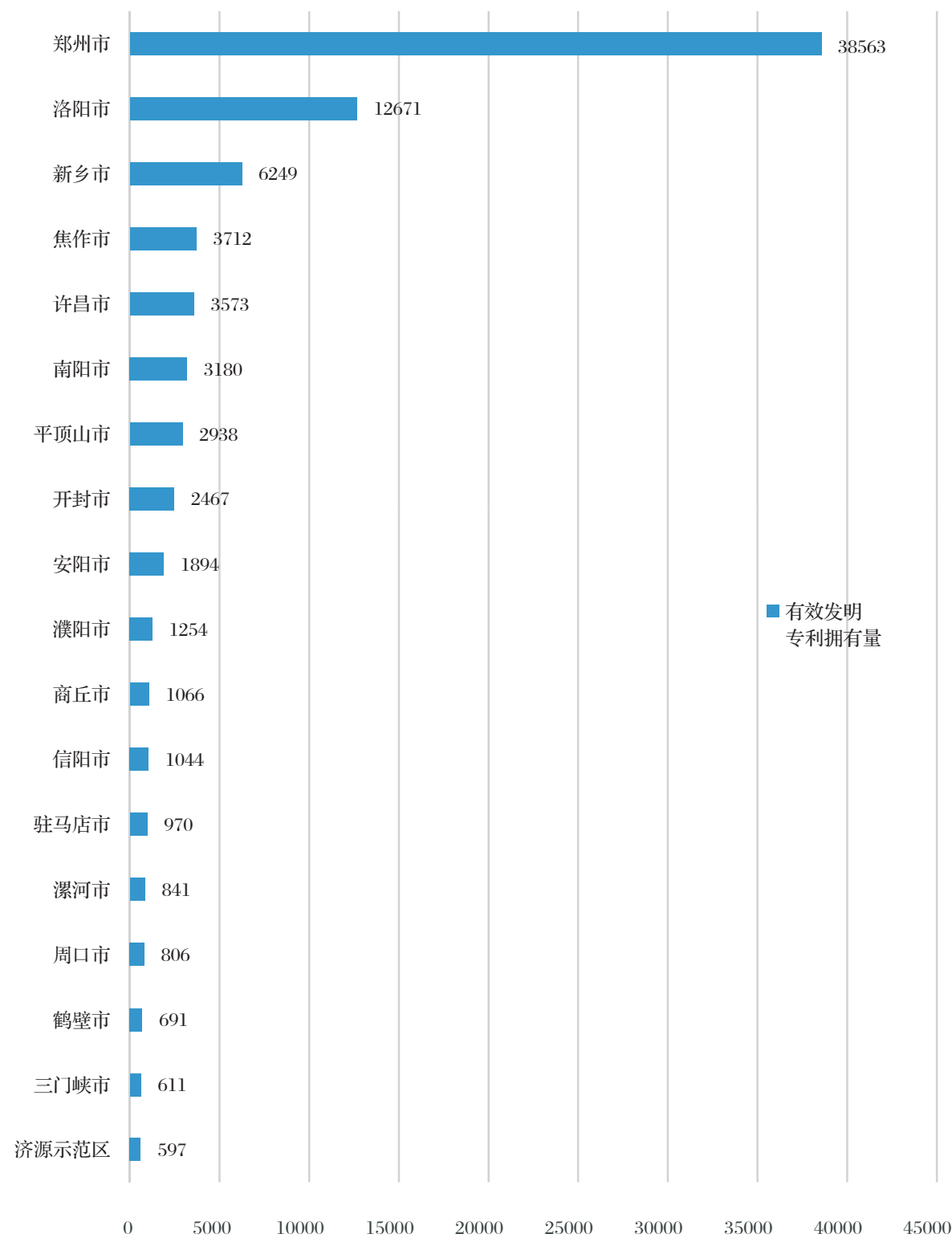
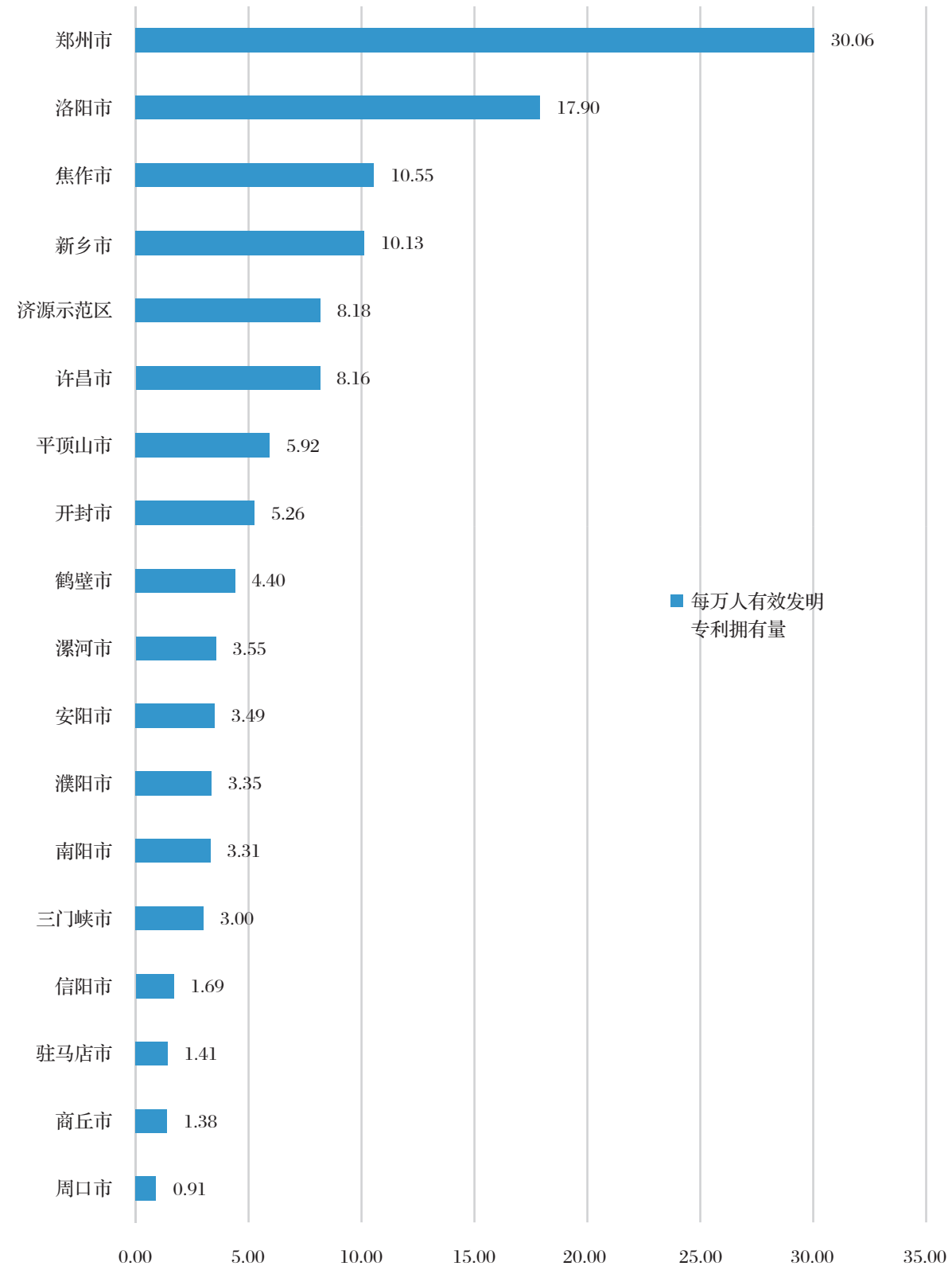




图8-6 2023年河南省各省辖市每万人有效发明专利拥有情况

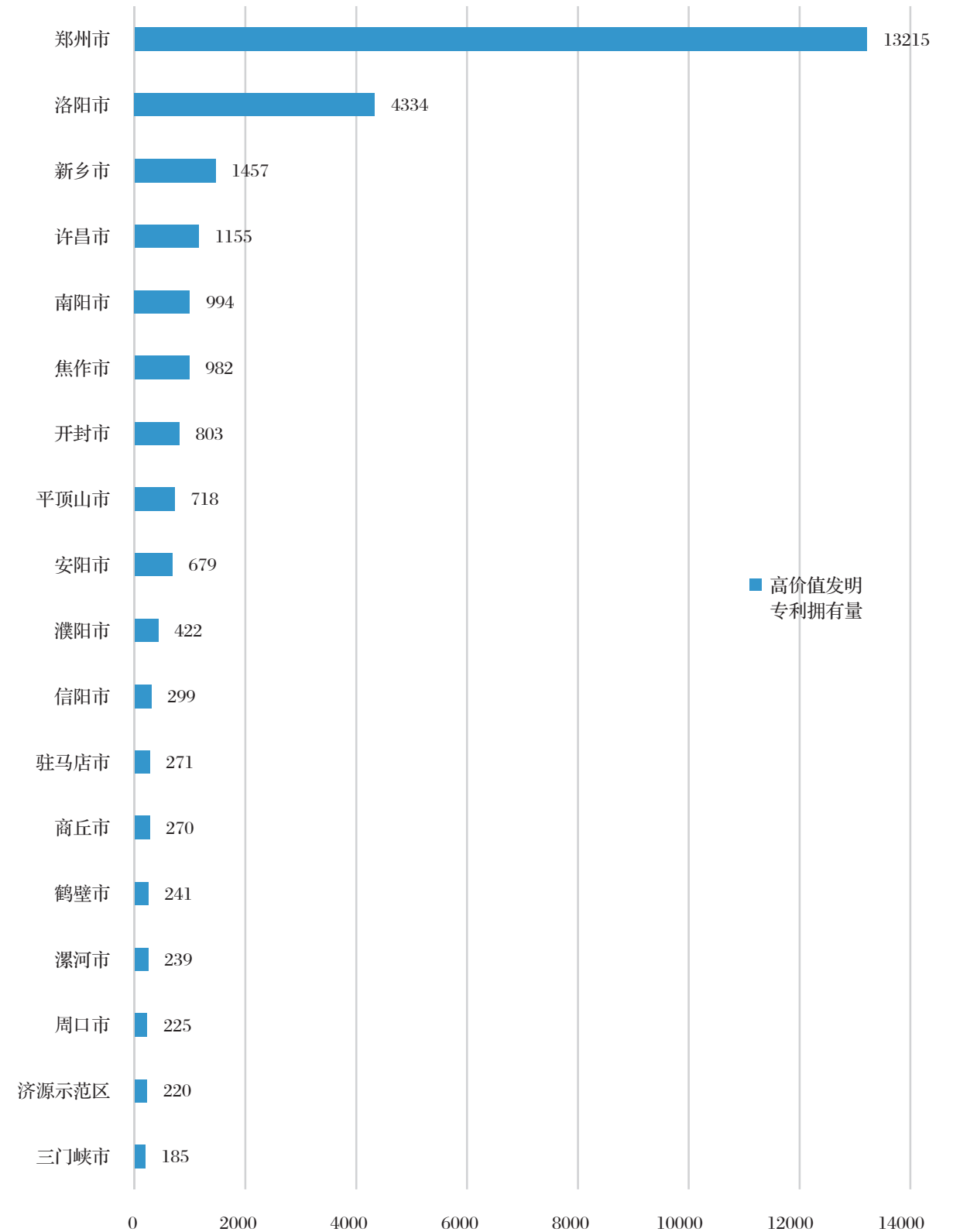
(单位: 件)



备注: 数据截止到2023年年底

图8-7 河南省各省辖市高价值发明专利拥有情况

(单位: 件)

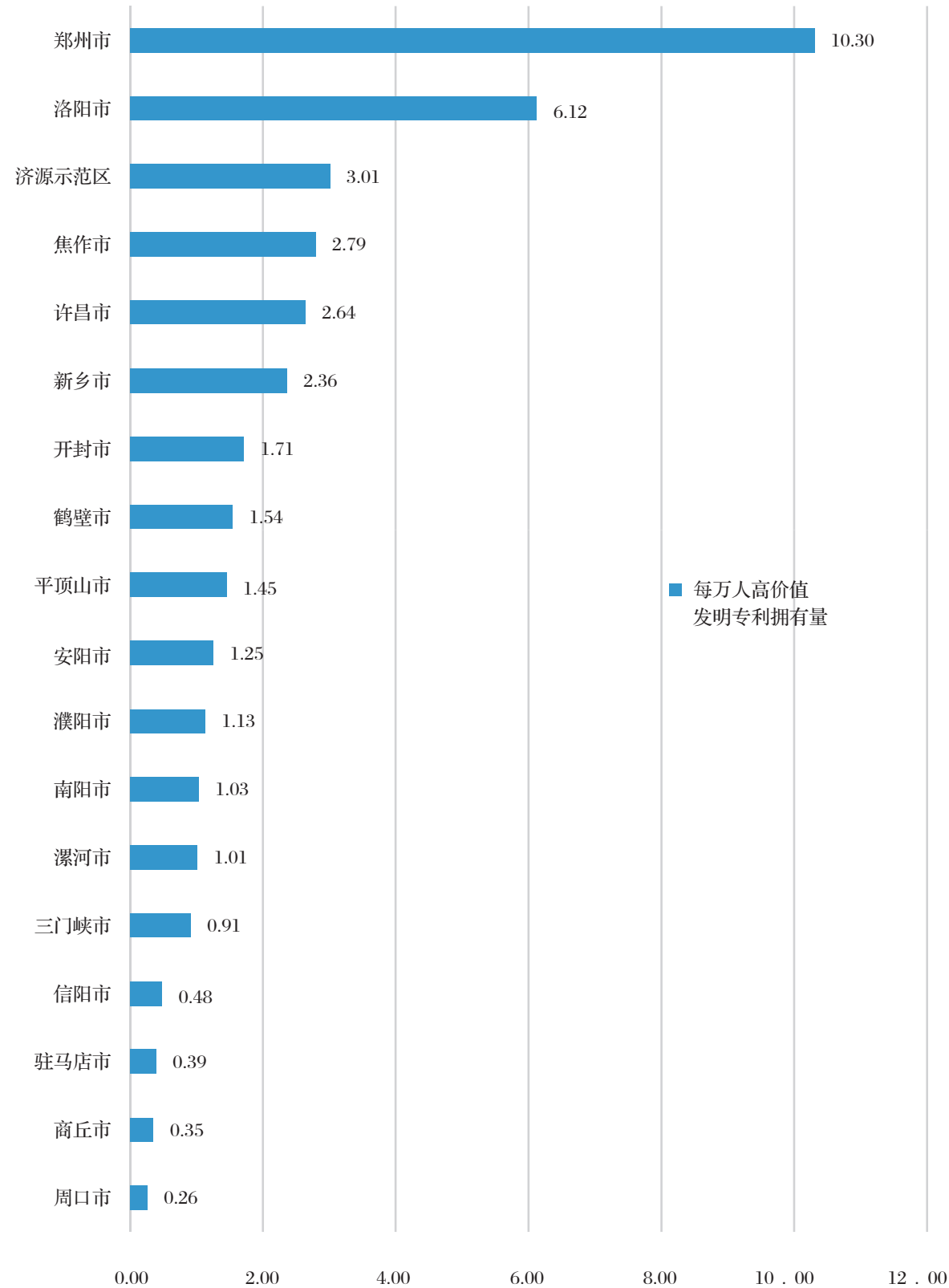


备注: 数据截止到2023年年底



图8-8 河南省各省辖市每万人高价值发明专利情况

(单位: 件)



备注: 数据截止到2023年年底

九、国内专利授权拥有情况

图9-1 2023年国内专利授权情况

(单位: 万件)

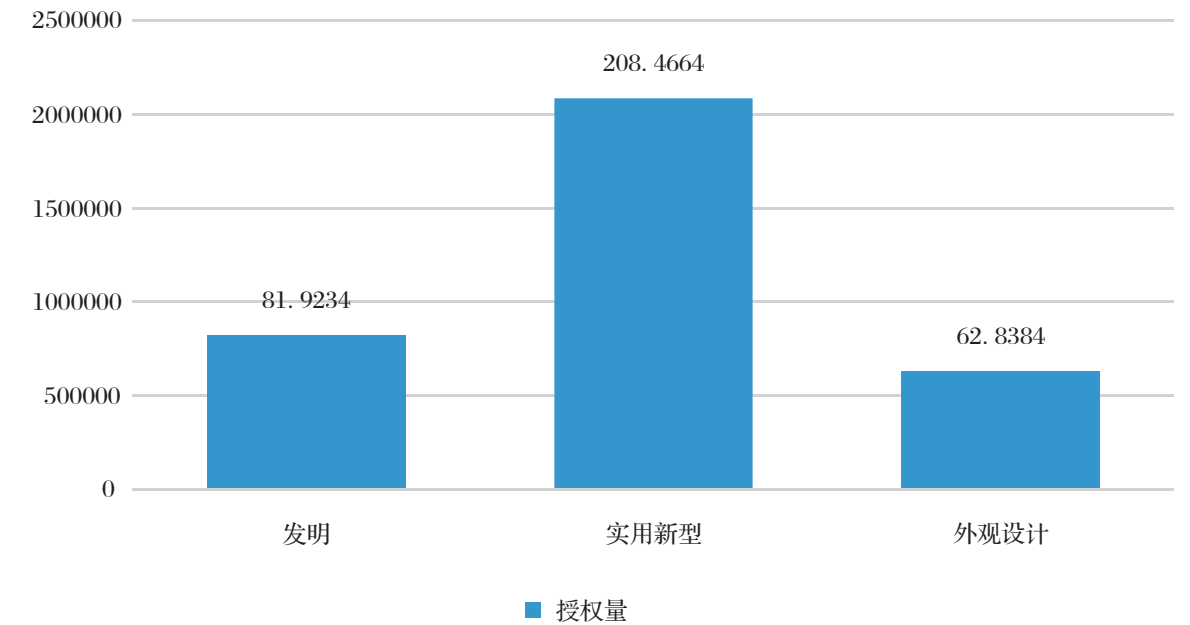
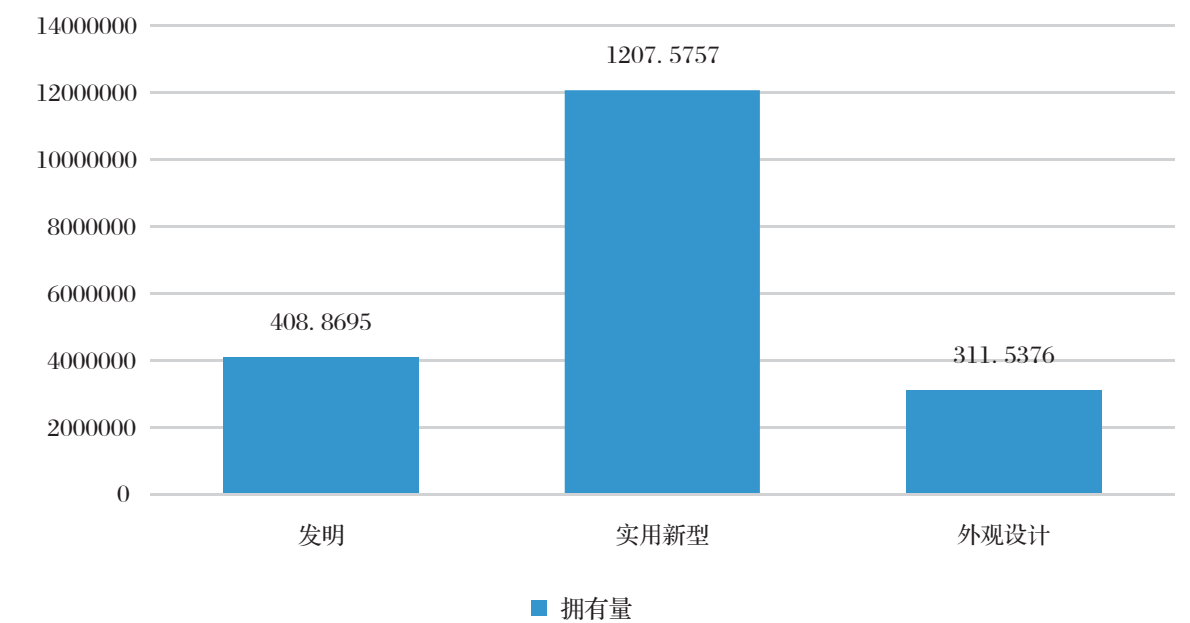


图9-2 2023年国内有效专利拥有情况

(单位: 万件)



备注: 数据截止到2023年年底

全国知识产权维权援助与 举报投诉热线12315

保护知识产权 就是保护创新

主 编：曲 岩

副主编：郭伟山 曹 华

编 委：王玉晓 王自立 王亚佼 牛书奇 卢 然 朱 珣 刘 松
刘勇强 陈保修 张静敏 张元伟 杜志才 赵新强 柳向阳
倪国元 贾 静 徐国平 梁 莎 梁平平 程传可 樊竹屏

（按照姓氏笔画排列）