

# Henan Science and Technology

# 河南科技

## 知识产权

总第 618 期

08  
下  
2017

## 加强知识产权强省强市建设

- ◎ 郑州市强力建设国家知识产权强市新挑战新路径
- ◎ 智汇元 打造知识产权服务新模式
- ◎ 运用知识产权助力创新发展——基于党政领导干部视角
- ◎ 河南省省级知识产权财政收入现状分析

ISSN 1003-5168



- 中国核心期刊（遴选）数据库源期刊
- 中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
- 中国期刊全文数据库收录期刊
- 中文科技期刊数据库收录期刊



2017年第8期(下)  
总第618期

主管单位

河南省科学技术厅

主办单位

河南省科学技术信息研究院

出版单位

河南《创新科技》杂志社

协办单位

国家知识产权局专利局专利  
审查协作河南中心

国家知识产权创意产业试点  
园区管委会

编委会主任委员

赵建军 张震宇

编委会副主任委员

马刚 刘英锋 陈静

刘保民 夏培臣 刘怀章

何守法 苏宁 王占波

编委会委员(以姓氏笔画为序)

巴书平 王卫东 刘晓永

李永恩 李密科 李朝霞

李锦辉 安红伟 陈昊

宋晖 宋先锋 宋德祥

吴留玺 杨岭 杨文超

杨梦琳 张芳 郭遂臣

胡炜 徐公民 高拓

徐彬 贾柔冰 陶曼晔

程艳 楚明超



# CONTENTS 目次

## 卷首语

01 知识产权添动能 打造双创新引擎

本刊编辑部

## 创新动态

04 中非知识产权制度与政策高级研讨会在广东举办

04 福建厦门等6市(区)首批开展知识产权综合管理改革试点

04 我国上半年PCT国际专利申请突破2万件

05 首批国家专利导航项目研究和推广中心开建

05 中国—东盟知识产权管理与运用研讨会在京开幕

05 共同的PPH请求表已被19个专利审查高速路参与局采用

06 2017年“知识产权万里行”湖南站发布两大技术专利态势

06 中国汽车零部件再制造产业合作和专利技术交流座谈会召开

06 山东出台全省专利代理机构服务创新发展的暂行意见

07 丝绸之路经济带知识产权系列培训第六期培训班在西安举办

07 河南省知识产权巡讲活动在新乡举行

07 河南省知识产权高端服务能力提升培训班在郑州举办

## 特别关注

08 加强知识产权强省强市建设

刘怀章

## 记者观察

10 郑州市建设国家知识产权强市的挑战与路径

张瑞

14 智汇元 打造知识产权服务新模式

张天霖

## 战略研究

- 17 运用知识产权助力创新发展——基于党政领导干部视角 李瑞芳
- 21 河南省省级知识产权财政投入现状分析 马伟阳
- 27 知识经济背景下青少年知识产权素质培养对策研究 李先强 张 瑞

## 产业前沿

- 30 格力电器与美的集团“专利战争”逐渐升级 侯 隽
- 32 核电“引爆”亿元专利战 冯 飞 姜 宁
- 34 抗艾滋病药物遭遇专利战 姜 宁
- 37 索尼手机被判专利侵权赔款910余万 李俊慧

## IP 国际

- 39 国外知识产权利用公共管理经验研究 谢心清 王 成 裴 植
- 43 国外知识产权优势企业管理经验特点及启示 黄国群

## 专利导航

- 49 超结领域的全球专利技术分析 王 琳 周天微
- 52 自举开关电路专利技术综述 毕爽君 李华芳 孙 旭
- 55 虹膜识别专利技术综述 马璐璐 朱雪珍
- 58 餐厨垃圾资源化专利技术综述 王 静 陆万祥
- 60 使转经轮手柄部发热专利技术研究 陈 平 张 转 王昶皓等

## 专利大数据

- 63 2017年河南省各省辖市及直管县(市)专利申请量统计表(8月)
- 64 2017年河南省各省辖市及直管县(市)专利授权量统计表(8月)

社长/总编 胡 炜  
副 总 编 宋先锋 安红伟

主 编 宋先锋  
执行主编 张 瑞  
编辑部主任 欧阳曦  
编 辑 蒋晓丽 赵璐璐  
美术编辑 白欢欢  
编辑电话 0371-65525592  
投稿信箱 hnzscq2017@163.com

数字出版部主任 翟媛媛  
电 话 0371-53690692  
网络技术部主任 牛佳佳  
电 话 0371-65997771  
网 址 www.cxkjc.com

网络订阅  
博看网 www.bookan.com.cn

印 刷  
河南瑞之光印刷股份有限公司

发 行  
郑州市邮政报刊发行局

订 阅  
全国各地邮政局(所)

国际标准刊号  
ISSN 1003-5168

国内统一刊号  
CN 41-1081/T

邮发代号 36-175  
通讯地址 郑州市政六街3号  
邮政编码 450003  
出版日期 每月25日  
定 价 10.00元/本  
广告许可证  
豫工商广字410000400079号

## 版权声明

本刊已许可中国学术期刊(光盘版)电子杂志社在中国知网等及其系列数据库产品中以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。该社著作权使用费与本刊稿酬一并支付。作者向本刊提交文章发表的行为即视为同意我社上述声明。