

## 附件 1

## 许昌市科学技术进步奖获奖项目名单

特等奖：6 项			
序号	项 目 名 称	第一完成单位	主要完成人
1	高压柔性直流输电换流阀关键技术、设备及工程应用	许继集团有限公司	姚为正 胡四全 范彩云 刘 刚 吴金龙 韩 坤 易映萍 朱新华 常忠廷 董朝阳 夏克鹏 吉攀攀 俎立峰 刘欣和 杨美娟
2	采用绿色环保气体绝缘介质的柜式成套开关设备技术及产品开发	河南森源电气股份有限公司	曹 宏 刘 洋 李金辉 范冠鹏 潘亚培 魏 凯 高占魁 邵淑敏 贾华景 宋 浩 谷新卫 胡占楼 杨明朝 张伟强 赵亚中
3	KPF8 RTDS 自动测试平台	许昌开普检测技术有限公司	王 伟 傅润炜 胡卫东 贾德峰 王峥夏 李亚萍 周鹏鹏 李志勇 张喜玲 蒋冠前 姚致清 庄良文 贺 春
4	特种车用720系列传动轴总成关键技术	许昌远东传动轴股份有限公司	周建喜 马喜岭 梁东杰 柴二帅 姚晋业 赵 贺 陈云升 张鹏超 韩 利 唐记敏 刘金樯 齐瑞晓 李 磊 雷务然 李建勋
5	1~5毫米宝石级无色单晶金刚石合成关键技术研发与产业化	河南黄河旋风股份有限公司	王裕昌 胡军恒 刘建设 李建华 孟为民 马宪军 王 适 杨 栋 王良文 刘拾霞 胡其军 朱心冰 高 静 吴旭阳
6	智慧型洗扫车关键技术研究及应用	河南森源重工有限公司	孔庆珍 李金川 李 斌 王 潜 邹继翠 王照胜 樊超杰 刘建培 李 宁 易怀军 郑永博 姚 洁 陈永升 段嵩岭 熊焰青
一等奖：27 项			
序号	项 目 名 称	第一完成单位	主要完成人
1	智能用电信息系统关键设备研制及应用	河南许继仪表有限公司	张长江 马永武 黄明山 陈 淘 姚 军 秦 楠 刘永光 歹志阳 李如意 都正周
2	多规约跨平台动态冗余高压直流运动装置研制及工程应用	许继集团有限公司	张子彪 崔晓优 靳玮玮 申艳红 张 哲 耿战霞 黄浩然 刘 翼 余 存 张浩然

3	基于遗传算法与神经网络的矿热炉综合节能系统	许继集团有限公司	陈 杰 张建良 王振岳 左海滨 蒋旭东 金 鑫 郭维雅 孙宝东 王汝松 彭小辉
4	F1-2500户内直流真空开关设备研制及应用	许继集团有限公司	王帮田 张 杰 王金雷 王小丽 纪江辉 张 鹏 姜亚军 杨思亮 张艳晓 赵玉芝
5	126kV 气体绝缘金属封闭开关设备的研制	河南森源电气股份有限公司	李 刚 金 阳 罗亚非 马丽娜 杨学武 张丹丹 王建成 王建标 高文甫 闫小向
6	新能源发电专用高低压预装式变电站技术及应用	河南森源电气股份有限公司	司贞员 赵长顺 陈静雅 宋俊丽 崔晓科 崔 哲 李 平 杨国华 李首领 张东芳
7	高可靠性智能型户内高压交流真空断路器	河南森源电气股份有限公司	马炳烈 张 炯 赵振伟 付景安 高喜梅 孙河南 尹小岭 马晓娟 陈 起 杨 昭
8	LSKZ300电能质量治理水冷控制系统	许昌许继晶锐科技有限公司	景兆杰 王 强 王大伟 刘俊杰 陈本乾 于林科 马根坡 罗永金 赵正一 李云龙
9	高纯硅烷气的新型关键技术开发	河南硅烷科技发展股份有限公司	张建五 孟国均 朱宏贤 李红彬 孙亚峰 郑 亮 付海潮 李 龙 吴卫红 季平贾
10	雾化预合金粉制备技术升级及产业化	河南黄河旋风股份有限公司	武玺旺 朱聪旭 罗世钧 黄松海 索江飞 陈治强 李长青 刘 尧 胡松浩 曹河周
11	抗紫外老化改性剂及其改性沥青	许昌金欧特沥青股份有限公司	周 凯 杨慧丽 徐 琦 丁雪佳 刘 琦 牛玉琴 赵任帅
12	智能化压缩式垃圾车关键技术研究与应用	河南森源重工有限公司	刘晓熙 谢京波 尹腾飞 胡亚荣 李瑞玲 齐占晓 周春伟 董书杰 陈红雨 侯炳辉
13	基于BIM可视化建筑模型技术的管综支吊架系统研发及应用	河南大森机电股份有限公司	赵晓东 孙 彬 殷林杰 栾 兵 冯 超 张晓光 柴国敏 刘 冰 陈书杰 梅志强
14	基于下一代互联网的物联网网络融合架构	许昌学院	张志立 陈艳格 陶少华 张 永 谢党恩 王 闯
15	微纳米材料在钧瓷釉料中的应用与产业化技术	许昌学院	郑 直 法文君 朱聪旭 苗峰伟 贾会敏 冯铭华 李应洲
16	长寿命冷拌冷铺超薄磨耗层路用性能	许昌学院	李丽慧 樊 凯 黄春水 贾长海 慕松涛 党小红 马玉伟 王运中 张良奇 付建红
17	食源性致病微生物与掺假肉的可视化LAMP检测技术	许昌学院	王德国 张永清 王永真 肖付刚 郭卫芸

18	重交通沥青混合料 VTM 设计技术及工程应用	许昌华通路桥监理检测有限公司	蒋应军 纪小平 万群伟 王勇民 薛予生 方艺博 夏写善 蒋丽君 陈 瑞 赵任帅
19	高粘低噪微表处性能及应用技术	河南万里路桥集团股份有限公司	刘澜波 王笑风 付伟超 耿继光 郝孟辉 付建红 杨兴旺 王振涛 沈军伟 牛凯杰
20	巨紫荆新品种快繁技术研究	鄢陵中林园林工程有限公司	刘双枝 张 林 吴 豪 王乐平 梁 臣 刘念中 赵太安 叶昌洲 冯立凯 赵玉荣
21	小麦新品种许农7号选育与应用	河南省兆丰种业公司	刘革命 刘 成 陈玉忠 郭喜中 段国占 黄志泽 李新建 许均昌 陈伟伟 郭华丽
22	速冻果蔬保鲜关键技术与应用	河南众品食品股份有限公司	张建林 谢新华 陆学君 王会玲 肖 婧 王 锐 杨明明
23	抗晕吐药盐酸地芬尼多及中间体的生产新工艺	河南豫辰药业股份有限公司	路 明 李锋军 石艳彩 王利叶 贾玉香 魏利强 吴银强 刘玉层
24	他汀类药物基因组学在急性冠脉综合征精准治疗中的应用	许昌市中心医院	郭树领 郭明拴 何 雯 王 静 鲁 燕 吴 帆 杨旭光 王喜红 徐汇川 陈 鑫
25	MSCT 后处理技术对少见类型膀胱炎的诊断及临床应用	许昌市中心医院	崔二峰 楚红枝 陈绍宇 张国富 王 刚 段前深 姜伟强 杨鹏午 韩宝丽 崔志勇
26	改良式 LIFT 术治疗高位复杂性肛瘘临床研究	许昌市中心医院	宋晓锋 王建勋 周晓艳 孙琦巍 樊建勋 时 永 孙丽霞 张晓燕 乔志威 齐德山
27	许昌市乙型病毒性肝炎综合性预防控制效果研究	许昌市疾病预防控制中心	郑惠平 俎炳灿 王占欣 王全新 从 克 耿少良 路晓雅 师俊丽 张 丹 郭沙沙

## 二等奖：27 项

序号	项 目 名 称	第一完成单位	主要完成人
1	微风速 2.0MW 风电机组关键技术研究及设备研制	许昌许继风电科技有限公司	高亚春 程林志 卢仁宝 仝世伟 谢金娟 王 凯 袁金库
2	新一代智能变电站电子式互感器研制与应用	许继集团有限公司	田志国 池立江 袁 亮 潘 丁 魏少鹏 步梦琼 史文强
3	小型化免维护气体绝缘开关设备技术研究及产品开发	河南森源电气股份有限公司	厉复新 赵睿哲 孙一帆 袁丽丹 刘卫涛 王 卓 栗俊杰
4	视觉引导重载 AGV 移动机器人	河南森源电气股份有限公司	过金超 何白冰 蒋俊峰 赵中亭 兰东军 徐帅华 胡玉纯
5	XJZN 系列固体绝缘环网开关设备	河南许继智能科技股份有限公司	胡家岭 王俊伟 席亚举 胡超然 曹国祥 李耀帅 李富亮
6	FDR—2X 型智能保护终端	河南华盛隆源电气有限公司	曹荣杰 陈珍辉 寇少霞 丁永涛 王家宁

7	纯电动自装卸式垃圾车关键技术研究及应用	河南森源重工有限公司	朱永智 张书堂 贺瑞瑞 柴书杰 梁文甫 杨浩宇 张 鹏
8	高可靠多功能专用移动警务装备的研究与应用	河南奔马股份有限公司	陈西山 吕振伟 王红军 郑超旗 马宗华 王 兵 王丹迎
9	基于 Cookie 复杂数据类型在信息系统中的应用	许昌学院	张全友 寇琼洁 陶战刚 史进玲 张江维 吴俊红
10	许昌市高层基础工程建筑关键技术研究及数据库构建	许昌学院	王 俊 苏聪聪 邱文会 陈会苹 李艳艳 孔亚美 刘敬云
11	沥青面层施工能耗测算及低碳施工技术研究	河南省未来路桥工程有限公司	刘亚涛 侯月琴 武民乾 胡 魁 王永浩 龚亚奇 孙 鹤
12	大型景观树的培养方法及防止植物冻害的制剂和方法	许昌市林业技术推广站	薛金国 杨凯亮 徐国超 牛建峰 房艳丽 赵 真 于 文
13	连香树引进栽培及高效繁育技术研究	河南龙源花木有限责任公司	豆苏含 张亚东 尹建平 张红喜 刘学增 李广华 马馨佳
14	无公害食用菌标准化生产加工关键技术集成与示范	河南世纪香食用菌开发有限公司	李彦增 郑秋云 丁志敏 李伟鹏 周高丽 郑永红 李 晨
15	新型水稻除草组合物	河南中天恒信生物化学科技有限公司	吴宏博 张培峰 张永强 炊白白 齐 尚 张炜笛 李韶红
16	酵子及自发老面小麦粉工业化生产关键技术	河南实佳面粉有限公司	石红松 李 健 张 珣 石祎亿 刘鹏飞
17	腮腺黏液表皮样癌术后碘 125 放射性粒子植入临床应用	许昌市中心医院	张现军 李 伟 张宏磊 赵海东 张晓歌 王改宇 杨付田
18	逆向机械振动辅助人工叩背促咳排痰在机械通气患者治疗中的作用	许昌市中心医院	兰艳萍 董理丽 董丽娜 张 燕 赵伟红 王 珏 焦文博
19	CYP2C19 基因多态性在 PCI 术后患者个体化使用氯吡格雷的临床研究	许昌市中心医院	兰丙欣 程国平 周晓莉 王银山 刘文奇 林 炜 赵维楠
20	高强度血液灌流联合早期长时程 CRRT 治疗重度有机磷中毒临床应用	许昌市中心医院	马西凡 韩永旭 李 蕊 李艳艳 马伟琳 闫俊杰 孙绍武
21	肝巨大血管瘤射频消融治疗术式改变的对比研究	许昌市中心医院	崔虎啸 侯 森 张建松 时 永 王昆卉 张庆辉 张晓锋
22	红光治疗联合中药熏洗在混合痔术后的临床应用	许昌市中心医院	周晓艳 宋晓锋 吕慧君 王红霞 李 君 陈绍宇 韩 蕊
23	药物基因组学在个体化保健方案设计中的应用研究	许昌市中心医院	田锦芳 石晓晓 李青华 武晓光 刘根廷 段淑娟 李 琳
24	超声乳化针头破囊减压法在膨胀期白内障手术中的临床应用研究	许昌市人民医院	孙理彬 武 静 魏晓月 邳君红 李玉红 衡 欣 刘志根
25	官腹腔镜联合 PHENIX USB4 及康妇炎治疗不孕不育	许昌市人民医院	张 珂 王艳芳 贾纪云 常丰葛 刘艳霞 马玉瑶
26	中药穴位贴敷法治疗脑卒中后尿失禁的临床应用	许昌市中医院	李志丹 王 侠 朱校序 郭长娥 付晓旭 齐 镠 戎小娜
27	盐酸氢吗啡酮在 PCEA 分娩镇痛中的临床应用	许昌市妇幼保健院	王 华 钱东辉 张秀珍 庞晓磊 王军辉 吕利彪 张 博

