

附件

2022 年度河南省装备制造业科学技术奖拟获奖项目

建议特等奖 3 项

序号	项 目 名 称	完 成 单 位	完 成 人
1	高端综采液压支架中厚板结构件自动拼焊关键技术开发及应用	郑州煤矿机械集团股份有限公司	程相榜、李福永、兰志宇、刘晟、李臣阳、银升超、郑风波、赵新亚、李争、卢君、段青辰、王炉，印文才、孙满春、陈铭（15 人）
2	绿色高效制砂关键技术及应用	河南黎明重工科技股份有限公司 世邦工业科技集团股份有限公司 河南城盾智能科技股份有限公司 世邦工业科技集团修武产业园有限公司	刘万辉、杨松科、杨聪俐、赵大力、樊碧波、翟言忠、林辉、王伟、韩飞、陈建国、吉宏志、陈龙、刘卫涛、吴旭伟、王志军（15 人）
3	智能物料装备柔性姿态控制与路径规划关键技术研究	河南科技学院 河南卫华重型机械股份有限公司	聂福全、苏建修、孔晓红、李献修、李海波、付成果、杨文强、聂雨萱、徐君鹏、梁道蓬、杨青杰、杨辉、张亚奇(13 人)

建议一等奖 5 项

序号	项 目 名 称	完 成 单 位	完 成 人
1	竖井施工载人多功能起重装备研发及产业化示范	河南卫华重型机械股份有限公司	崔鹏、丁海洋、陈爱梅、王金刚、孙仁军、吴海召、张大森、王慧玲、芦严、刘光辉、张嫣然、杨风洁（12人）
2	起重机箱梁智能焊接线与工位互联互通关键技术研究及应用	河南卫华重型机械股份有限公司	李静宇、谢保华、张杰义、吴庆富、韩艳红、孙宇航、付晓辰、刘宗元、董凯、韩晓敏、翟鹏宇、彭生、陈琴、吴国耀、宋贺（15人）
3	面向石油焦化行业的数字防爆智能起重装备及 AiCrance 管理系统开发	河南卫华重型机械股份有限公司 北京云中未来科技有限公司	韩红安、李永、李宾、张栋梁、单迎歌、孙小高、吕海乐、高春林、冯永强、陈爱梅、李恒、吴海召（12人）
4	基于国产化光纤惯导的煤矿综采工作面调直系统	郑州煤矿机械集团股份有限公司	王永强、罗开成、杨文明、常亚军、张幸福、崔科飞、李国威、张旭和、吕善超、李春鹏、梁涛、杨卫书、朱轩成（13人）
5	高效易维护颚式破碎机	河南黎明重工科技股份有限公司 太原科技大学 世邦工业科技集团股份有限公司 河南城盾智能科技股份有限公司 世邦工业科技集团修武产业园有限公司	陈建国、陈龙、王建梅、翟言忠、杨聪俐、马斌斌、王朝华、贾卫宾、罗振伟、林辉、王伟、吕光辉、王行政、姚添华、李培主（15人）

建议二等奖 7 项

序号	项 目 名 称	完 成 单 位	完 成 人
1	基于国产化控制系统的大型火箭发射用智能塔式起重装备研发	河南卫华重型机械股份有限公司	刘永刚、韩红安、王玉金、刘新波、周强、崔然、刘富利、侯文晟、李俊峰、王爽、浮志强、王永强、盛珍（13人）
2	基于集成远程控制系统的智能化集装箱起重设备开发	河南卫华重型机械股份有限公司	丁海洋、郝峰、单迎歌、芦严、马辉艳、黄进前、王慧玲、侯文晟、武超、孙云龙、宋伟哲、宋自涛、井江浩（13人）
3	智能仓储式堆垛起重机关键技术开发及应用	纽科伦(新乡)起重机有限公司	金庆好、雷金柱、于海增、冯梦想、宋照恒、李帅、张书霞（7人）

4	自折叠轮胎门式起重机关键技术研发及产业化	纽科伦(新乡)起重机有限公司	金庆好、雷金柱、于海增、吴西辉、彭飞、韩毫月、董瑞、李宗硕、李燕鹏、祝艺菰（10 人）
5	大型冶金起重机专用一字型减速机	河南蒲瑞精密机械有限公司	郭仕博、张红克、李成宝、倪文强、吴超凡、郭大海、李计全、朱敬伟（8 人）
6	铝合金集装箱侧箱板智能焊接生产线	郑州科慧科技股份有限公司	陈志宏、王成、陈文元、孙夫彦、张文勇、陈亚维、马慧楠、王志新、肖卓、林在滨、施建军（11 人）
7	石灰岩破碎装备关键技术及智能控制系统	河南中誉鼎力智能装备有限公司 新乡市中誉鼎力软件科技股份有限公司	张永、张治民、马钰博、杨乾乾、任雷雷、王承江、李金亮、郝建森（8 人）

建议三等奖 4 项

序号	项 目 名 称	完 成 单 位	完 成 人
1	钢筋深加工行业专用智能起重机装备研究及应用	河南卫华重型机械股份有限公司	刘永刚、于海洋、李新凯、孙帆、单迎歌、韩晓敏、郭富强、刘征斌、姚崇、蔡昌、牛斌男、林飞虎、曾光明、郭敬威、项鑫（15 人）
2	端梁 U 型槽冷弯成型自动生产线	纽科伦(新乡)起重机有限公司	金庆好、李宝林、王京伟、赵伟哲、董瑞丽、祝艺菰（6 人）
3	新型球铰卷筒联轴器	河南蒲瑞精密机械有限公司	郭大海、李成宝、李计全、秦可歌、阮加有、郭仕博、倪文强（7 人）
4	电磁直喷热交换系统	河南威猛振动设备股份有限公司	王思民、曹修国、王东明、孙宗发、常文飞、吕宗源、韦利星、李巧丽、吕长申、刘松潮、周彦立、张庆涛、王鹏飞、李亚东、刘云凯（15 人）