

附 件

2025年省级科技研发计划联合基金项目验收结果公示清单

序号	项目编号	项目名称	承担单位	主管部门	验收结果
1	225200810007	开放道路智能驾驶周车行为预测关键技术研究及整车应用	河南科技大学	河南省教育厅	通过
2	225200810013	面向极端使役环境异质构件多场耦合高可靠钎焊技术	郑州机械研究所有限公司	郑州高新技术产业开发区	通过
3	225200810033	工业机器人智能编程技术及产业化应用	河南科技大学	河南省教育厅	通过
4	225200810045	河南省生态系统生产总值（GEP）核算体系构建及关键技术方法研究	河南农业大学	河南省教育厅	通过
5	225200810062	基于多模态医学影像的重大神经精神疾病个体化精准智能诊断、神经调控无创治疗及预后预测研究	河南省科学院	河南省科学院	通过
6	225200810073	多源数据驱动的高铁轴箱轴承早期故障识别与剩余寿命预测	河南科技大学	河南省教育厅	通过
7	225200810079	面向绿色化工的离子液体界面构筑与功能调控	龙子湖新能源实验室	河南省科学技术厅	通过
8	225200810080	牙龈卟啉单胞菌促进食管癌演进的机制研究	河南省科学院	河南省科学院	通过
9	225200810083	近红外宽带吸收卟啉聚合物光敏剂的可控制备	河南大学	河南省教育厅	通过
10	225200810087	制冷系统故障仿真建模与多方法融合的预测式诊断研究	河南科技大学	河南省教育厅	通过
11	225200810093	铜箔的改性用于高能量密度无负极金属电池	河南省科学院材料研究所	河南省科学院	通过

序号	项目编号	项目名称	承担单位	主管部门	验收结果
12	225200810094	新型OLED主体材料的设计与研究	河南省科学院	河南省科学院	通过
13	225200810099	基于柔性仿生原理的环境能量俘获系统研发	郑州大学	河南省教育厅	通过
14	225200810102	面向单细胞操作与分析的光电微纳操作技术基础研究	北理工郑州智能科技研究院	郑州市科学技术局	通过
15	225200810106	纤维负载温敏NHC新型催化材料的构筑及其温控循环连续催化机制	河南理工大学	河南省教育厅	通过
16	225200810111	基于两性脂肪族聚碳酸酯的聚乙二醇稳定胶束系统的合成及其应用	河南省科学院高新技术研究中心	河南省科学院	通过
17	235200810066	耦合局部特征和层分解模型的水下机器人视觉增强研究	河南科技学院	河南省教育厅	通过
18	235200810095	碳/碳复合材料表面双重硅化物合金化改性硼化物超高温阻氧涂层及其原位自修复机制研究	河南省科学院碳基复合材料研究院	河南省科学院	通过
19	225200810036	全同态加密技术的数学理论及应用	河南省科学院	河南省科学院	终止
20	225200810097	超级双相不锈钢2707在深海极端环境下的点蚀机理与演化规律研究	河南省科学院化学研究所	河南省科学院	终止
21	235200810081	生物模板自组装法绿色构筑碳气凝胶及其微电极储能强化机制研究	河南省科学院化学研究所	河南省科学院	终止
22	235200810098	多因素耦合环境下耐腐蚀材料的设计及钢材、金属腐蚀机制研究	河南省科学院化学研究所	河南省科学院	终止