附件 1:

长治市 2024 年度山西省科学技术奖拟提名项目清单

一、科学技术进步奖(12项)

序号	项目名称	主要完成单位及完成人	提名等级	备注
1	现场混装铵油炸药车装药技术研究及应用	山西鸿鹄专用汽车制造有限公司 酒钢集团甘肃兴安民 爆器材有限责任公司嘉峪关分公司 杨剑锋 李建平 周旭鸿 罗星星 白建伟 张 伟 刘晓宏	一等奖	
2	双面双玻半片太阳能电池及组件技术开发	山西潞安太阳能科技有限责任公司 韩燕旭 赵科巍 高明霞 李雪方 申开愉	二等奖	
3	基于碱抛下高效晶硅电池技术开发与应用	山西潞安太阳能科技有限责任公司 刘东林 张 波 杨飞飞 张云鹏 杨旭彪 吕 涛 赵彩霞	二等奖	
4	模块化飞机地面电源机组智能化技术研究及产业化应用	长治凌燕机械厂 太原科技大学 王长江 侯俊杰 梁 琦 王麒超 曾 杰 程 晨 戚其松 王登高	二等奖	

5	基于"深卸-浅塑"的强扰动大巷围岩综合控制技术开发及应用	山西沁新煤业有限公司 天地科技股份有限公司 张光亮 吴建星 李治国 郭永强 周逸群 任 硕 李 飞 周鹏赫	二等奖	
6	超薄异形铝合金大型结构件智能生产线建设技 术研究	山西航天清华装备有限责任公司 张月红 李春雷 刘民东 郑联语 姚小卫 张志奇 赵 雄 张 煌	二等奖	
7	煤矿防爆装备瞬态冲击安全保障关键技术及应 用	山西际安电气有限公司 沈阳工业大学 李广龙 范素芳 王 帅 黄玉生 杨光鹆 张 瑾 石 磊 杨玲玲	二等奖	
8	户外超清 1112 显示封装技术研发	山西高科华兴电子科技有限公司 马洪毅 谢小强 吕志伟 秦 洋	二等奖	
9	微小间距 LED 显示面板设计与集成应用关键技术 研究	山西高科华杰光电科技股份有限公司 乔 贝 沈 帅 路鑫宇 胡华丽	二等奖	
10	焦化厂水梯级利用技术	山西金鼎潞宝能源科技有限公司 魏松波 张春生 李 伟 孟学钢 张洪波 赵泓铂 史建峰 张 巍	二等奖	
11	山地煤层气田数智集输技术研究与应用	山西潞安金源煤层气开发有限责任公司 中国石油天然 气股份有限公司山西煤层气勘探开发分公司 冯绪兴 吴春升 孟凡华 屈丽彬 王韶伟 王子辉 王立龙 赵 磊	二等奖	

12 青細水石水本処池化外科处理中国採作物准建 胡文庆 宗 亮 崔 鹏 魏 伟 设 王 杰 宋东阳 程启升 乔 鋆	

二、技术发明奖(1项)

序号	项目名称				主要完	完成人				提名等级	备注
1	煤基负极材料制备全流程技术体系创建及产业化	孙	强	邵建荣	孙占龙	张留峰	唐	杰	王志宏	二等奖	

三、企业技术创新奖(2项)

序号	企业名称	备注
1	山西高科华兴电子科技有限公司	
2	山西高科华杰光电科技股份有限公司	