

附件

## 2023 年第二批“揭榜挂帅”课题揭榜结果

课题序号	课题名称	需求方	揭榜方 项目负责人	揭榜单位
1	GIS 关键零部件智能化脱模合模技术及装备研发项目	陕西昕宇表面工程有限公司	陈庆云	西安交通大学
2	风洞试验模型支架消振系统	陕西中行科技装备有限公司	张伟伟	西北工业大学
3	复杂电磁环境下航空电子系统/设备电磁防护设计与防护装置研发技术	西安开容电子技术有限责任公司	吴边	西安电子科技大学
4	无人机集群分布式智能指控技术	西安远方航空技术发展有限公司	韩源	西北工业大学
5	12 英寸 N 型半导体磁控硅单晶生长炉及 Cusp 磁场系统	西安芯晖设备技术有限公司	焦尚彬	西安理工大学
6	大型货运无人机智能货运及空投任务系统	中航电测仪器（西安）有限公司	王保平	西北工业大学
7	基于人因工程的低延迟大动态可裁剪超高清智能 ISP 技术	西安甘鑫科技股份有限公司	韩香娥	西安电子科技大学
8	智能型高效定日镜设计及镜场能量实时监控预测系统研究	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	赵跃	西安理工大学

9	新型低成本多孔碳电极关键合成技术研发及其产业化	西安合容新能源科技有限公司	刘晓旭	陕西科技大学
10	工艺限制下高参数工业烟气余热换热技术研发	思安新能源股份有限公司	吴震	西安交通大学
11	基于色谱和光声谱技术联合的高精度在线天然气分析传感器关键技术研究	西安泰戈电气科技有限公司	刘丽娴	西安电子科技大学
12	3D 打印电路用银浆材料	陕西省电子技术研究所有限公司	张文彦	西北大学
13	电子级二氧化硅超细球形粉体制备关键技术及装备研制	西安优耐特容器制造有限公司	何乃如	陕西科技大学
14	基于 CRDS 技术的高精度温室气体分析仪的研究与应用	西安聚能仪器有限公司	陈柏松	西安电子科技大学
15	油管输送射孔高可靠性压力起爆装置的研究与应用	岐山县圣合精密机械制造有限公司	雷赅文	北方斯伦贝谢油田技术（西安）有限公司