

## 附件3-2

## 陕西省教育厅2022年度服务地方专项科研计划项目（政企联合资助项目）

序号	项目编号	项目名称	承担单位	负责人	主要成员及单位	起止时间	项目总经费(万元)	其中企业资助经费(万元)
1	22JE001	规模储能用水系金属离子电池关键技术研究	长安大学	苟蕾	梁凯、杨阳、李俊儒、张云飞、王雯琪	2022年01月至2023年12月	10	10
2	22JE002	城市更新中空间句法技术的应用路径研究	长安大学	许娟	鲁子良、刘丹、董晓、孟文静、杨雯婷、杨凯、朱彩霞	2022年01月至2024年06月	10	10
3	22JE003	黄土高原高边坡生态修复治理技术研究	长安大学	邢建宇	白波、罗钰、周朝晖、杨明琰	2022年01月至2024年12月	10	10
4	22JE004	西安市城市立体停车库投建营实施路径研究	长安大学	李维佳	侯全华、周吉喆、吴焱、郭婷、雷可馨、胡紫叶、白栋辉	2022年01月至2024年06月	10	10
5	22JE005	基于多源数据的城市轨道交通站域片区开发技术研究	长安大学	赵萌	侯全华、段亚琼、傅东雪、李兰、张令达、张国琛、李青泽	2022年01月至2024年12月	10	10
6	22JE006	陕西典型河湖生态健康安全诊断与保护治理研究-以渭河、汉江、红碱淖为例	长安大学	任柏铭	赵晓红、段磊、杨银科、侯云杰、李小凤	2022年01月至2024年12月	10	10
7	22JE007	中深层地埋管与热泵耦合供热系统关键技术研究	长安大学	江超	檀姊静、李超、曲华、吴巧兰、宗聪聪	2022年01月至2023年12月	10	10
8	22JE008	北方城市富营养化景观水体治理关键技术研究	长安大学	郭冀峰	白波、吕继强、卫潇、马煜萱、李靖、赵思媛、程凯	2022年01月至2023年12月	10	10
9	22JE009	基于水情监测物联网的洪涝灾害预警预报信息化系统研究	陕西能源职业技术学院	赵琛	唐凝、崔团团、李志杰(北京四维远见信息技术有限公司)、成渊昀(北京四维远见信息技术有限公司)、高永涛、贾周云	2022年01月至2023年12月	10	5
10	22JE010	基于多能互补系统的太阳辐射分析与预测研究	西安交通大学	王莹	彭勤科、付来义、韩天、牟旭、李浩洲、王昕源、杜虹凯	2022年01月至2023年12月	10	10
11	22JE011	垃圾气化及资源化利用研究	西安交通大学	杨富鑫	吴盛源、冯敬武、赵旭	2022年01月至2023年12月	10	10

序号	项目编号	项目名称	承担单位	负责人	主要成员及单位	起止时间	项目总经费(万元)	其中企业资助经费(万元)
12	22JE012	水库大坝洪水安全监测工程云平台搭建	西安科技大学	赵庆志	马下平、马永杰、刘康、苏静、王卫、张肖亚	2022年01月至2024年12月	10	5
13	22JE013	基于无人机和遥感影像的河湖健康指标监测技术研究	西安科技大学	刘英	岳辉、胡霄、于翔宇、刘宇、单溢桢、衡文静	2022年01月至2024年12月	10	5
14	22JE014	基于数值模拟的重要鱼类栖息地识别及恢复机制研究	西安理工大学	权全	高少泽、樊荣	2022年01月至2024年12月	10	5
15	22JE015	基于微服务架构的智慧排水大数据平台开发技术研究	西北工业大学	夏召强	冯晓毅、蒋晓悦、张晓彪、郭旭鹏、陈晨	2022年01月至2023年12月	10	10
16	22JE016	河湖清漂技术及系列化产品研究	西北工业大学	胡思海	孙然、马丽莎、郭茜、赵澜博、肉孜姑 吾斯曼、刘小燕	2022年01月至2024年06月	10	10
17	22JE017	城市更新背景下的混凝土框架新型包钢节点加固技术应用研究	西京学院	吴健	王建辉、田呈林、张郁、逢倩、张金鹏、吕媛媛	2022年01月至2024年12月	10	5
18	22JE018	测量机器人近地气层大气折射模型研究与软件实现	西京学院	张耀	郭少强、高帅锋、陈成豪、马斌、高莹	2022年01月至2024年12月	10	5
19	22JE019	基于达索3DE三维模型的CAD/CAE一体化数值计算模型高效快速构建关键技术研究	西京学院	王有熙	傅少君、王锋、袁克阔	2022年01月至2024年12月	10	5
20	22JE020	预制装配式钢筋混凝土筒仓设计研究	延安大学	马越	郭生栋、白睿(中山大学)、黄育琪(西安建筑科技大学)	2022年01月至2024年12月	10	5