

## 2023年西咸新区科技计划拟支持项目清单

序号	行政区划	项目大类	项目细类	发榜单位	项目名称
1	能源金融贸易区	秦创原总窗口揭榜挂帅	联合省教育厅发榜	陕西磁容创电子电气有限公司	新能源自动驾驶电动汽车的EMI有源抑制器研发
2	沣西新城	秦创原总窗口揭榜挂帅	联合省教育厅发榜	西安实创生科生物科技有限公司	畜产品主要安全危害因子胶体金免疫层析试纸研发及应用
3	沣东新城	秦创原总窗口揭榜挂帅	联合省教育厅发榜	陕西雯麒磁源电气有限公司	智能网联汽车的电磁环境检测、评估及报警装置研究及应用
4	沣东新城	秦创原总窗口揭榜挂帅	联合省教育厅发榜	智爱怡生健康科技（西安）有限公司	员工健康管理干预AI模型
5	空港新城	秦创原总窗口揭榜挂帅	省教育厅团省委重合项目	陕西道博新材科技有限公司	航空航天发动机复杂构件高性能制造
6	沣西新城	秦创原总窗口揭榜挂帅	省教育厅团省委重合项目	陕西嘉能柔性热电科技有限公司	低成本中低温余热发电柔性材料及器件研发
7	泾河新城	秦创原总窗口揭榜挂帅	联合团省委发榜	陕西旭氢时代科技有限公司	绿氢/绿电及储能一体化的氢燃料电池热电联供技术
8	沣西新城	秦创原总窗口揭榜挂帅	新区发榜	陕西德西马格自动化有限公司	陶瓷基复合材料预制体自动化生产机器人
9	泾河新城	秦创原总窗口揭榜挂帅	新区发榜	陕西北极宫茶业有限公司	中药传承创新—茯茶金花菌发酵中药活化中药成分提高药效
10	能源金融贸易区	秦创原总窗口揭榜挂帅	新区发榜	陕西西咸新区创拓新能源发展有限公司	中深层地埋管地热清洁供热系统管井参数优选及能效提升方法
11	泾河新城	秦创原总窗口揭榜挂帅	新区发榜	陕西极美鲜智能农业有限公司	树莓新品种引进栽培技术与研究
12	泾河新城	秦创原总窗口揭榜挂帅	新区发榜	陕西朴道茶业股份有限公司	自然发花散茯茶生产关键技术研究及产业化
13	秦汉新城	秦创原总窗口揭榜挂帅	新区发榜	陕西张裕瑞那城堡酒庄有限公司	葡萄“菇-肥-果”循环农业模式研究与示范

14	能源金融贸易区	秦创原总窗口揭榜挂帅	新区发榜	陕西格物旭光科技有限公司	全光纤锁模超短脉冲光纤激光器关键技术
15	泾河新城	秦创原总窗口揭榜挂帅	新区发榜	陕西泽钰金厨电气设备有限公司	基于光伏-锂电储能移动微电网供电的野外长输原油过滤装置 环保高效清洁技术
16	泾河新城	秦创原总窗口揭榜挂帅	新区发榜	陕西一德新能源科技有限公司	立式CO2双转子变频压缩机
17	能源金融贸易区	秦创原总窗口揭榜挂帅	新区发榜	陕西达创鸿瑞智能交通科技有限公司	智能车辆线控转向系统研发
18	空港新城	秦创原总窗口揭榜挂帅	新区发榜	西安科采能源装备有限公司	井下石油工具可控制溶解不卡井技术
19	沣东新城	重点研发计划项目	自动驾驶	陕西四维数邦科技有限公司	自动驾驶高精度地图及定位关键技术研发及示范应用
20	沣东新城	重点研发计划项目	大健康	西安德诺海思医疗科技有限公司	贻贝粘蛋白生物医用材料合成生物学关键技术研究及产品研发
21	秦汉新城	重点研发计划项目	大健康	陕西融光云生物科技有限公司	基于数字微流体控制技术的高通量自动药物筛选平台
22	秦汉新城	重点研发计划项目	大健康	西安初源赛尔生物科技有限责任公司	脐带间充质干细胞及胎盘干细胞移植技术治疗脑损伤后神经功能缺失的疗效及其机制研究
23	泾河新城	重点研发计划项目	大健康	陕西健驰生物药业有限公司	酸枣仁丁酸肽植物饮配方及功效研究
24	空港新城	重点研发计划项目	大健康	陕西今维方生物医药科技有限公司	一种用于治疗心血管疾病的黄酮类化合物醇化制备工艺改造项目
25	沣西新城	重点研发计划项目	数字经济	陕西芯声人语网络科技有限公司	数字人实现虚拟环境中人类永生
26	沣西新城	重点研发计划项目	人工智能	三一智能装备有限公司	煤矿井下综合掘进机器人研制及应用
27	沣西新城	重点研发计划项目	人工智能	陕西百乘网络科技有限公司	基于眼动追踪技术的数据采集与分析系统
28	秦汉新城	重点研发计划项目	人工智能	西安奥卡云数据科技有限公司	基于多重组学大数据的小麦表型预测模型构建

29	沣东新城	重点研发计划项目	人工智能	比格迪克有限公司	应用于基础设施建设的工程机器人研发项目
30	沣西新城	重点研发计划项目	人工智能	陕西西图数联科技有限公司	私有化PatentGPT专利语言大模型技术
31	能源金融贸易区	重点研发计划项目	人工智能	陕西晟思智能测控有限公司	基于机器视觉技术的智能高温温度自动测试仪
32	沣西新城	重点研发计划项目	人工智能	陕西引汉济渭科技发展有限公司	水陆空一体化无人智能检测体系
33	沣东新城	重点研发计划项目	人工智能	西安地山视聚科技有限公司	制备单晶硅用石英坩埚质量智能检测平台与技术
34	沣东新城	重点研发计划项目	人工智能	西安秦玄汉信息科技有限公司	软件定义的智能型传感器芯片设计和架构项目
35	沣东新城	重点研发计划项目	人工智能	西安鲲鹏易飞无人机科技有限公司	基于嵌入式人工智能的教育无人机系统研制及应用
36	沣西新城	重点研发计划项目	人工智能	陕西萃年实业发展有限公司	心理咨询人机交互功能研究与应用
37	沣西新城	重点研发计划项目	人工智能	陕西阿尔法云方科创有限公司	基于人工智能技术的养老产业软硬件系统
38	沣西新城	重点研发计划项目	人工智能	西安九天数智信息科技有限公司	温馨养老助老机器人研发与应用服务平台
39	沣西新城	重点研发计划项目	先进制造	六环传动（西安）科技有限公司	新型行星结构工业机器人（6R-E系列）减速器项目
40	沣西新城	重点研发计划项目	先进制造	陕西聚康高博医疗科技有限公司	增材制造聚醚醚酮（PEEK）定制式医疗器械研究与应用
41	沣东新城	重点研发计划项目	先进制造	陕西太合智能钻探有限公司	地面钻泥浆脉冲随钻测量系统的研发
42	沣东新城	重点研发计划项目	先进制造	西安青松光电技术有限公司	低碳节能环保系列LED显示屏研发-第三代LED一体机
43	沣西新城	重点研发计划项目	先进制造	陕西阿米工业设计有限公司	Φ800mm×800mm大扭矩大负载摇篮转台

44	能源金融贸易区	重点研发计划项目	先进制造	西安巨浪精密机械有限公司	高速高刚性高精度TT200FANUC系列数控刀塔车床
45	沣东新城	重点研发计划项目	先进制造	新拓三维技术（西安）有限公司	一种非接触双目3D视频引伸计
46	空港新城	重点研发计划项目	先进制造	西安汉克布特智能科技有限公司	基于AI视觉识别的智能验布机
47	沣东新城	重点研发计划项目	先进制造	西安阿贝钢精密仪器有限公司	多轴数控机床运动轴位姿偏差成套测量装置及应用
48	泾河新城	重点研发计划项目	先进制造	陕西深孔智越科技有限公司	深孔内壁智控成形技术及装备应用
49	沣东新城	重点研发计划项目	先进制造	西安桥邦工程检测有限公司	基于微观结构的3D打印碳纤维复合材料损伤机理分析及力学性能智能评估
50	泾河新城	重点研发计划项目	新能源新材料	隆基绿能科技股份有限公司西咸新区分公司	高效高可靠性低成本光伏组件
51	泾河新城	重点研发计划项目	新能源新材料	西安聚能超导磁体科技有限公司	太阳能单晶炉用超导磁体研制
52	秦汉新城	重点研发计划项目	新能源新材料	咸阳亚华电子电器有限公司	轨道交通专用碳陶复合电阻材料及其产业化
53	沣西新城	重点研发计划项目	新能源新材料	陕西中合共创科技服务有限公司	漆酚改性豆粕胶黏剂研发与应用
54	泾河新城	重点研发计划项目	新能源新材料	隆基乐叶光伏科技（西咸新区）有限公司	正膜膜层优化提效项目
55	能源金融贸易区	重点研发计划项目	新能源新材料	西安鼎正测控科技有限公司	面向碳酸锂制备“多辅料添加一体化撬装精控设备”研究
56	泾河新城	重点研发计划项目	新能源新材料	泾河新城陕煤技术研究院新能源材料有限公司	微观尺度可控高镍前驱体连续制备工艺技术开发
57	沣西新城	重点研发计划项目	新能源新材料	西安锐磁电子科技有限公司	一种高磁导率超低损耗无铅镍锌铁氧体电子信息材料的开发与应用
58	沣东新城	重点研发计划项目	新能源新材料	陕西晶泰新能源科技有限公司	基于废旧电池石墨制备快充型复合硅基负极的关键技术开发

59	能源金融贸易区	重点研发计划项目	新能源新材料	陕西鸿鑫耐斯环保科技有限公司	纳米TiO2@PET可再生油水分离新材料的研发
60	沣西新城	社会发展类项目	粮食安全	西安实创生科生物科技有限公司	乳制品中农药残留快速检测技术的研究
61	沣东新城	社会发展类项目	安全生产	陕西麒越云腾能源科技有限公司	煤炭自燃监测预警与智能管控技术研究
62	沣东新城	社会发展类项目	安全生产	陕西万锦智安科技有限公司	磁电活化水雾运动轨迹调控及其扑救高位火源技术研究
63	沣西新城	社会发展类项目	碳达峰碳中和与生态环境保护	陕西西咸新区沣西新城能源发展有限公司	中深层地热能绿色低碳供热关键技术研究与应用
64	泾河新城	社会发展类项目	碳达峰碳中和与生态环境保护	陕西云才荣禾材料科技有限公司	面向CO2催化还原用铈铅卤钙钛矿基新型光热催化剂的高通量制备关键技术
65	能源金融贸易区	社会发展类项目	软科学研究	西咸新区科技企业创新服务联合会	秦创原总窗口科技企业创新能力分析
66	沣西新城	社会发展类项目	软科学研究	陕西省技术经理人协会	秦创原创新驱动平台下科技经纪人队伍规范化建设研究
67	沣西新城	国际科技创新合作项目	引进海外高层次人才	西安摩根恩能源科技有限公司	基于有限元方法的深部地层隐式构造建模方法研究及软件开发
68	沣东新城	国际科技创新合作项目	国际科技创新合作项目	陕西范纳尔光电科技有限公司	稀疏结构光照明的图像扫描显微技术
69	沣东新城	秦创原总窗口科技企业首席科学家		航天亮丽电气有限责任公司	基于智能制造的数字化产线和电力安全装备的研究
70	能源金融贸易区	秦创原总窗口科技企业首席科学家		绿能慧充数字技术有限公司	新一代新能源汽车智能充电桩项目
71	泾河新城	秦创原总窗口科技企业首席科学家		质子汽车科技有限公司	新能源商用车自动智能队列行驶(Platooning)项目
72	空港新城	秦创原总窗口科技企业首席科学家		西安圣泰金属材料有限公司	生物医用钛及钛合金板材的关键制备技术
73	沣东新城	秦创原总窗口科技企业首席科学家		西安国联质量检测技术股份有限公司	能源检测技术创新类科技企业首席科学家项目