

## “科技助力经济2020”重点专项拟立项项目清单

序号	项目名称	项目牵头单位	国拨经费（万元）
1	微通道液冷板的固相增材制造技术研发及产业化应用	陕西智拓固相增材制造技术有限公司	50
2	陕南大宗尾矿渣资源化综合利用产业化研究	西安墙体材料研究设计院有限公司	100
3	企业供需对接服务平台	西安微媒软件有限公司	50
4	球形Ti6Al4V-TiBw复合粉末的等离子旋转雾化制粉及其产业化应用	西安钧盛新材料科技有限公司	50
5	超嗨智能购物车	西安超嗨网络科技有限公司	50
6	医药原料合成用高性能贵金属催化剂项目	西安凯立新材料股份有限公司	100
7	高效便捷型气密封抗粘扣油管关键技术研究及应用	延安嘉盛石油机械有限责任公司	50
8	基于人工智能的人脸识别热成像防控系统	陕西棱镜网络科技有限公司	50
9	高性能医用微波陶瓷发射传感器国产化制造	陕西华龙敏感电子元件有限责任公司	50
10	齿轮齿条式既有住宅加装专用电梯研发项目	商洛市爱上楼智能电梯有限公司	50
11	社区农场设备的研发与应用	陕西旭田光电农业科技有限公司	50
12	新型冠状病毒治疗用药甲氟喹的研究	西安力邦肇新生物科技有限公司	50
13	抗厌氧菌药物产业化研究	陕西合成药业股份有限公司	100
14	半导体级、色谱级超高纯度石墨的产业化生产	陕西六元碳晶股份有限公司	50
15	基于智能可穿戴装备的清洁能源电站智慧运维平台	西安咸林能源科技有限公司	50
16	国家登记品种陕茶1号产业化关键技术集成与示范	安康市汉水韵茶业有限公司	50
17	湿法无纺布	宝鸡嘉鑫滤材科技有限公司	50
18	智慧病房解决方案	陕西智宇寰宸医疗器械有限公司	50

## “科技助力经济2020”重点专项拟立项项目清单

序号	项目名称	项目牵头单位	国拨经费（万元）
19	高速Fire Wire收发线接口模块开发	陕西长岭迈腾电子有限公司	100
20	“圣瞳”工业生产视频结构化引擎	西安咏圣达电子科技有限公司	50
21	轻质金属爆炸焊接复合材料研发及其产业化	西安万鸿新材料科技有限公司	100
22	高精度金属树脂多层复合喷墨3D打印装备研制	西安瑞特三维科技有限公司	50
23	汽轮机关键滑动支撑的润滑油膜厚度嵌入式监测技术开发	西安景辉信息科技有限公司	50
24	高精度非接触式轮廓与表面粗糙度一体测量机	西安威而信精密仪器有限公司	50
25	特殊人群功能性羊奶粉研发及产业化示范	陕西雅泰乳业有限公司	100
26	智能电子轴控制系统	渭南科赛机电设备有限责任公司	100
27	高性能航空刀具制造修复及涂层加工生产项目	西安浩元航空科技有限公司	50
28	飞机起落架套盒转筒自润滑衬垫研发及产业化	汉中万利航空装备制造有限公司	50
29	高性能激光精细制造装备及产业化	西安中科微精光子制造科技有限公司	100
30	模块式变压器冷却控制柜	陕西金源自动化科技有限公司	50
31	新型便携式车载尾气排放检测系统研发及示范推广项目	西安多普多信息科技有限公司	100
32	航空航天绿色精准激光表面清理设备产业化	西安蓝想新材料科技有限公司	50
33	低渗透油田本源微生物采油技术应用与推广	西安瑞捷生物科技有限公司	50
34	应急手提箱网络装备研发和量产	西安西电捷通无线网络通信股份有限公司	50
35	体外膜肺氧合系统	西安西京医疗用品有限公司	50
36	基于光磁导航技术的新冠肺炎患者呼吸道清洁方案研究及产业化	西安迈格纳特医疗科技有限公司	50

## “科技助力经济2020”重点专项拟立项项目清单

序号	项目名称	项目牵头单位	国拨经费（万元）
37	公共防疫与环境卫生智能洗消及巡检机器人系统	西安广角智创电子科技有限公司	50
38	运输机刮板摩擦磨损三维检测重构及智能堆焊修复技术研究	府谷县旭丽机电技术有限公司	50
39	智能高速纸盒装箱机的研发	轻工业西安机械设计研究院有限公司	100
40	智能管焊机器人系统开发及应用	陕西丝路机器人智能制造研究院有限公司	50
41	年产30吨宣纸地方资源利用技术转化扶贫项目	镇巴县胡氏宣纸文化传播有限公司	50
42	抗旱高产优质国审小麦新品种“中麦36”良种快繁与产业化	陕西九丰农业科技有限公司	50
43	陕北旱地谷子高产栽培及精深加工技术成果转化	榆林市东方红食品开发有限责任公司	50
44	星邑空间商业航天测控网项目	陕西星邑空间技术有限公司	50
45	低品位余能回收技术与装备研发	西安石大能源股份有限公司	50
46	全彩转换的Micro-LED高清显示技术研发	西安赛富乐斯半导体科技有限公司	50
47	智能餐厨垃圾源头处理设备研发制造及产业化	陕西大明机械制造有限公司	50
48	新型全生物降解地膜关键技术研究与应用	杨凌瑞丰环保科技有限公司	50
49	紫外线消毒智能管控系统	利亚德（西安）智能系统有限责任公司	50
50	基于物联网技术的智能停车管理服务大数据平台	西安艾润物联网技术服务有限责任公司	50