

附件

| 4 |

第一届陕西省博士后创新创业大赛总决赛获奖名单

创新赛获奖名单

序号	产业领域	项目名称	参赛队	项目团队负责人	团队成员	奖项	
						金奖	银奖
1	新一代信息技术	云顶卫士-混凝土施工质量智能守卫者	西安理工大学	宋霄罡	黑新宏、王国欣、白翔、石伟伟、甘凯、马召熙、张冬冬		金奖
2	高端装备制造	输电等级环保真空开关技术 度带电检测技术	西安交通大学	袁欢	王小华、荣命哲、杨爱军、刘定新、褚继峰、柯伟、刘佳琪		金奖
3	新材料	高品质圆级铁电/压电薄膜的批量化制备及产业化	西安电子科技大学	董广志	彭彪林、费春龙、刘来君、赵天龙、全熠、时婧、逢嘉宁		金奖
4	新能源与节能环保	退役锂离子电池全自动分选 回收技术与装备	西安交通大学	杨国锐	张志杰、王珅、杜博伟、文博、王逸凡、刘晓峰		金奖
5	生物医药工程	基于铈催化的肿瘤早诊与治疗	空军军医大学	刘雷	赵俊龙、田志敏、赵首捷、王恩鑫、许凤华、张勇、张赛		金奖
6	陕西省其他重点领域	页岩油低成本环保压裂技术	西北大学	畅斌	王成俊、马国艳		金奖
7	新一代信息技术	用于极端环境的系列特种薄膜温度传感器	西安交通大学	张仲恺	雷嘉明、李水敏、李乐、刘兆钩、田边		银奖
8	新一代信息技术	数字广播电视无源雷达低慢小目标探测系统-BIKA	西安市	宫健	丁学科、冯为可、陈赓、万群、王春阳		银奖

序号	产业领域	项目名称	参赛队 负责人	项目团队 负责人	团队成员	奖项
9	高端装备制造	烯格赛斯——石墨烯包覆粉体技术引领者	西安交通大学 马 桦	周启航、王少兰、刘马宝		银奖
10	高端装备制造	汽车空心轴轻量化设计及高性能产业化制造	西安交通大学 韩 宾	张琦、田天泰		银奖
11	新材料	水乳交融，油然而生—油气井下裂缝封堵专家	陕西科技大学 张 雷	马莉、吴奇霞		银奖
12	新材料	新能源用功能粉体的产业化制备	西安市 刘吉星	牛京皓、高志飞、刘学谦、邵柏淘		银奖
13	新能源和节能环保	高盐废水的核晶凝聚诱导造粒处理技术研发	西安交通大学 金 鑫	许路、白雪、石烜、 商亚博、王亚东、李尧		银奖
14	新能源和节能环保	后浪储能-高性能液流储能在新能源电网发展	西安交通大学 李国平	李亚雯、张越曠、刘旭、 张旭日、刘晨晶、高钰婧、何刚		银奖
15	生物医药工程	智能肠鸣音听诊系统在胃肠癌全程诊疗中应用	陕西省人民医院 岳青芳	王飞、薛飞、井景晨、党运芝		银奖
16	生物医药工程	军民两用快速止血晶胶的产业化开发	西安交通大学 赵 鑫	梁永平、李勐、黄颖、贺佳辉、 梁育晴、杨雨桐、张吉傲笛、 许惠茹		银奖
17	陕西省其他重点领域	新型高性能SiC复合材料包壳管	西北工业大学 卫 冲	张程、徐姗姗、秦一鸣、张淞 彬、李晓强		银奖
18	陕西省其他重点领域	自动化数字油藏芯片测试系统	西安交通大学 胡映学	黄国强、王江涛、裴豪康、顾泽辰、苏军伟		银奖
19	新一代信息技术	智能煤矿透明地质保障系统	煤炭科学研究院总院 西安分院 刘再斌	李贵红、李鹏、范涛、雷晓荣、 李波、侯荣哲、公盈盈		铜奖

序号	产业领域	项目名称	参赛队 负责人	项目团队 负责人	团队成员	奖项
20	新一代信息技术	遮挡条件下超宽带雷达目标探测识别系统	西安市	张浩为	王欣、付孝龙、许京伟、张琳、官健、黄洁瑜、汪洋	铜奖
21	新一代信息技术	超宽带半导体金刚石材料与器件关键技术研究与产业化	西安电子科技大学	任泽阳	张金风、苏凯、丁森川	铜奖
22	高端装备制造	面向高效低成本低能耗航空制造的先进热固性复合材料3D打印技术与装备	西安交通大学	王 奔	辛志博、段玉岗	铜奖
23	高端装备制造	系列化电磁加载式设备	西北工业大学	左都全	张铭豪、王玥浩轩、杜蒙、李想、王晓荷、郑国、郭映江	铜奖
24	高端装备制造	全隐身共形端射机载毫米波天线	陕西长岭电子科技有限公司	张 广	焦磊、李强、陈志东、高文斌、郑翕文	铜奖
25	新材料	先进航空发动机用大规格钛合金棒材	西部超导材料科技股份有限公司	杜玉俊	王凯旋、孙峰、巨彪、张桐桐、舒进峰、王宇	铜奖
26	新材料	航空级钛合金返回料绿色循环生产技术研究	咸阳市	赵鹏程	陈国强、王博、林波、张鹏、韩松、孙少远、郭姗姗	铜奖
27	新材料	新型纳米水基润滑剂	宝鸡市	叶相元	刘维民、杨生荣、王金清、王湘玲	铜奖
28	新能源和节能环保	有机危险废物超临界水氧化处理装备及产业化	西安交通大学	李艳辉	王树众、杨健乔、景泽锋、赵军、李建娜、张凡、段远望	铜奖
29	新能源和节能环保	电解铝排烟净化系统的多点耦合节能设计	西安理工大学	王 维	闫思娜、卢金玲、王李科、张乐福	铜奖
30	新能源和节能环保	纯桔有机肥的绿色生物制造——零排放、高稳定性、食用真菌发酵有机肥关键技术	陕西师范大学	张 哺	张旭、付潇	铜奖

序号	产业领域	项目名称	参赛队 负责人	项目团队 负责人	团队成员	奖项
31	生物医药工程	巨噬细胞靶向脂质体对糖尿病相关动脉粥样硬化的治疗机制及效果研究	陕西省人民医院	刘仲伟	潘硕、刘富强、祝领、赵娜、王西强、刘静	铜奖
32	生物医药工程	显微高光谱病原菌检测技术复合绞股蓝食品配方粉技术应用与产业化开发	中国科学院西安光学精密机械研究所	杜 剑	王雪霏、沈阳	铜奖
33	生物医药工程	复合目标下绿色混凝土与固废协同新技术与工程应用	安康市	周 琼	张钊、王少可、张玉环	铜奖
34	陕西省其他重点领域	双碳目标下绿色混凝土与固废协同新技术与工程应用	长安大学	刘 喜	吴涛、马永刚、刘洋、李振军、安媛媛	铜奖
35	陕西省其他重点领域	多自由度高精度调节技术	西安交通大学	宋思扬	徐明龙、邵恕宝、韩文文、邵妍、瞿崇朴、张舒文、田征	铜奖
36	陕西省其他重点领域	脱“苹”种苗—苹果脱毒优质种苗繁育引领者	西北农林科技大学	毛江萍	牛春东、程博、左希亚、张东、孙丽英	铜奖
37	新一代信息技术	纳瓦级功耗高效率多模式DC-DC转换器芯片	西安电子科技大学	廖栩锋	刘帘曦、黄文斌	优胜奖
38	新一代信息技术	面向高分辨率应用的微波气象仪	中国空间技术研究院西安分院	窦昊峰	李浩、吴袁超、吕容川、李青侠、姜任之	优胜奖
39	高端装备制造	磨砾科技-高性能多样化柱塞泵缸体领跑者	西安理工大学	孙利星	邹军涛、宋大拙、王宇轩、张楠、宋广南、李青侠、姜任之	优胜奖
40	高端装备制造	飞机制动系统的非线性智能防滑控制技术	西安航空制动机有限公司	张晓申	董智超、王波、李媛敏、史淋升、危伟、焦瑞华、刘长伟	优胜奖
41	新材料	钼成科技-新型高性能钼合金关键技术研发者	西安建筑科技大学	胡卜亮	杨帆、李世磊、华兴江、陈波、邢海瑞、葛松伟、韩嘉彧	优胜奖
42	新材料	轻薄宽带吸声超构材料及应用技术	西安交通大学	刘崇锐	刘晓丽、徐鲁帅、张林	优胜奖

序号	产业领域	项目名称	参赛队 负责人	项目团队 负责人	团队成员	奖项
43	新能源和节能环保	农林生物质热解活性炭及系列产品开发	西北农林科技大学 朱铭强	勤晓娜、鲁嘉卓、杨鑫、苏虹宇、龙芳羽、朱亚红、赵国凯		优胜奖
44	新能源和节能环保	康谱氢能——压缩机全生命周期健康管理	西安交通大学 李雪莹	彭学院、贾晓晗、计泽灏		优胜奖
45	新能源和节能环保	水泥窑尾气的碳捕集利用协同多危废联合制备低碳水泥的关键技术	西安建筑科技大学 达永琪	何廷树、史琛、马晓东、林一柯、李江波、郝建恒		优胜奖
46	生物医药工程	基于纳米抗体的金黄色葡萄球菌及其肠毒素联合快检试剂盒的创制	西北农林科技大学 季艳伟	王建龙、王妍入、张文涛、张道宏		优胜奖
47	生物医药工程	3D打印复合中草药外泌体仿生骨组织支架技术研发及转化研究	西北大学 李征宇	潘军强、郑宇		优胜奖
48	生物医药工程	“智汇孔镜”——基于多模态影像的椎间孔镜手术智能辅助系统	西安交通大学 梁利斌	苏志海、庞树茂、吴亮、赵磊、刘金		优胜奖
49	陕西省其他重点领域	自动驾驶智能感知系统	西安电子科技大学 梁爽	公茂果、朱昀、武越		优胜奖
50	陕西省其他重点领域	有“茯”同享——创新型茯茶深加工产业链项目	西北大学 肖郑操	岳田利、宋兵、肖郑操、王媛、颜敏、岳袁		优胜奖

创业赛获奖名单

序号	产业领域	项目名称	参赛队	项目团队负责人	团队成员	奖项
1	创业赛	宽带隙半导体材料微射流切割技术	西安电子科技大学	胡彦飞	杨森、郭辉、赖景航	金奖
2	创业赛	主被动闭环训练脑控康复机器人	西安交通大学	韩丞丞	王浩冲、史改革、徐光华	银奖
3	创业赛	柔性AMOLED显示屏薄膜封装材料项目	西安交通大学	董化	杨晓龙、袁方、代锦飞、李璐、焦博、王栋东、吴朝新	银奖
4	创业赛	单色聚焦X射线荧光分析仪研发及产业化	西安交通大学	高志帆	杏艳、张霖琳、陈泽武、周国庆、梁艳	铜奖
5	创业赛	受损土壤生态系统综合解决方案	西北农林科技大学	沈锋	沈靖杰、陶红霞、姜义亮、李国仁、雷城英、王韩牵头、吕家珑	铜奖
6	创业赛	水源水库水质原位改善技术与装备领导者	西安建筑科技大学	胡瑞柱	史保华	铜奖
7	创业赛	矿井火灾智能管控关键技术与系统	西安科技大学	金永飞	郭军、刘荫、刘文永、蔡国斌、晏立、刘华、陈昌明	优胜奖
8	创业赛	锐翼无人机智能安全系统	西安电子科技大学	李腾	马卓、冯鹏斌	优胜奖

揭榜领题赛获奖名单

序号	产业领域	项目名称	参赛队	项目团队负责人	团队成员	奖项
1	揭榜领题赛	退役光伏组件资源化回收关键技术与成套装置	西安交通大学	宋佰鹏	张冠军、杨雄、黄昆	优胜奖
2	揭榜领题赛	鼎天科技-振动损伤“体检官”	西北大学	许元珺	王家鼎、张登飞、谷天峰、马维谦、戚利荣、李琳、王晨兴、王淑真	优胜奖
3	揭榜领题赛	电力供需	西安交通大学	谢海鹏	唐宇骋、常甜	优胜奖
4	揭榜领题赛	靶向干细胞中 SENP2-PLC β 4 信号轴调控神经发生的机制研究	陕西师范大学	陈徐	吴宏梅、齐以涛、苏琦、邢正操、陆文彬	优胜奖
5	揭榜领题赛	基于多模态数据集成拓扑网络的子宫内膜病变更 AI 辅助诊断系统	西北大学	赵凤军	王宾、何雪磊、易黄建、李晓、谢小洋、尹博、崔敬怡、张华琛	优胜奖
6	揭榜领题赛	超声空化增强移植 MSCs /NSCs 介导缺血性脑卒中治疗的机制及其临床转化应用研究	西安交通大学	董伟	刘鹤媛、王贵虎、柴祎超、曾凯旋、李文娟、梁映雪	优胜奖

优秀博士后获奖名单

序号	组别	项目名称	获奖人员
1	创新赛	云顶卫士-混凝土施工质量智能守卫者	宋霄罡
2	创新赛	输电等级环保真空开关真空度带电检测技术	袁 欢
3	创新赛	输电等级环保真空开关真空度带电检测技术	褚继峰
4	创新赛	高品质晶圆级铁电/压电薄膜的批量化制备及产业化	董广志
5	创新赛	高品质晶圆级铁电/压电薄膜的批量化制备及产业化	赵天龙
6	创新赛	高品质晶圆级铁电/压电薄膜的批量化制备及产业化	时 婧
7	创新赛	退役锂离子电池全自动分选回收技术与装备	杨国锐
8	创新赛	退役锂离子电池全自动分选回收技术与装备	杜博玮
9	创新赛	基于铈基催化的肿瘤早诊与治疗	刘 雷
10	创新赛	基于铈基催化的肿瘤早诊与治疗	赵俊龙
11	创新赛	基于铈基催化的肿瘤早诊与治疗	田志敏
12	创新赛	页岩油低成本环保压裂技术	畅 斌
13	创新赛	用于极端环境的系列特种薄膜温度传感器	张仲恺
14	创新赛	汽车空心轴轻量化设计及高性能产业化制造	韩 宾
15	创新赛	水乳交融，油然而生—油气井井下裂缝封堵专家	张 雷
16	创新赛	新能源用功能粉体的产业化制备	刘吉星
17	创新赛	新能源用功能粉体的产业化制备	牛京喆
18	创新赛	高盐废水的核晶凝聚诱导造粒处理技术研发	金 鑫
19	创新赛	高盐废水的核晶凝聚诱导造粒处理技术研发	许 路
20	创新赛	高盐废水的核晶凝聚诱导造粒处理技术研发	白 雪

序号	组别	项目名称	获奖人员
21	创新赛	高盐废水的核晶凝聚诱导造粒处理技术研发	石 煊
22	创新赛	后浪储能-高性能液流储能助力新能源电网发展	李国平
23	创新赛	后浪储能-高性能液流储能助力新能源电网发展	李亚雯
24	创新赛	后浪储能-高性能液流储能助力新能源电网发展	张越巘
25	创新赛	智能肠鸣音听诊系统在胃肠癌全程诊疗中应用	岳青芳
26	创新赛	智能肠鸣音听诊系统在胃肠癌全程诊疗中应用	薛 飞
27	创新赛	智能肠鸣音听诊系统在胃肠癌全程诊疗中应用	井景晨
28	创新赛	军民两用快速止血晶胶的产业化开发	赵 鑫
29	创新赛	军民两用快速止血晶胶的产业化开发	梁永平
30	创新赛	新型高性能 SiC 复合材料包壳管	卫 冲
31	创新赛	新型高性能 SiC 复合材料包壳管	张 程
32	创新赛	自动化数字油藏芯片测试系统	胡映学
33	创新赛	智能煤矿透明地质保障系统	刘再斌
34	创新赛	遮挡条件下超宽带雷达目标探测识别系统	张浩为
35	创新赛	超宽禁带半导体金刚石材料与器件关键技术研究与产业化	任泽阳
36	创新赛	超宽禁带半导体金刚石材料与器件关键技术研究与产业化	苏 凯
37	创新赛	面向高效低成本低能耗航空制造的先进热固性复合材料 3D 打印技术与装备	王 奔
38	创新赛	面向高效低成本低能耗航空制造的先进热固性复合材料 3D 打印技术与装备	辛志博
39	创新赛	系列化电磁加载式设备	左都全
40	创新赛	全隐身共形端射机载毫米波天线	张 广
41	创新赛	先进航空发动机用大规格钛合金棒材	杜玉俊

序号	组别	项目名称	获奖人员
42	创新赛	先进航空发动机用大规格钛合金棒材	孙 峰
43	创新赛	先进航空发动机用大规格钛合金棒材	张桐桐
44	创新赛	先进航空发动机用大规格钛合金棒材	舒进峰
45	创新赛	新型纳米水基润滑剂	叶相元
46	创新赛	有机危险废物超临界水氧化处理装备及产业化	李艳辉
47	创新赛	有机危险废物超临界水氧化处理装备及产业化	杨健乔
48	创新赛	有机危险废物超临界水氧化处理装备及产业化	景泽锋
49	创新赛	有机危险废物超临界水氧化处理装备及产业化	赵 军
50	创新赛	电解铝排烟净化系统的多点耦合节能设计	王 维
51	创新赛	巨噬细胞靶向脂质体对糖尿病相关动脉粥样硬化的治疗机制及效果研究	刘仲伟
52	创新赛	巨噬细胞靶向脂质体对糖尿病相关动脉粥样硬化的治疗机制及效果研究	潘 硕
53	创新赛	巨噬细胞靶向脂质体对糖尿病相关动脉粥样硬化的治疗机制及效果研究	王西强
54	创新赛	显微高光谱病原菌检测技术	杜 剑
55	创新赛	显微高光谱病原菌检测技术	王雪霁
56	创新赛	显微高光谱病原菌检测技术	沈 阳
57	创新赛	复合绞股蓝食品配方粉技术应用与产业化开发	周 琼
58	创新赛	复合绞股蓝食品配方粉技术应用与产业化开发	张玉环
59	创新赛	双碳目标下绿色混凝土与固废协同创新技术与工程应用	刘 喜
60	创新赛	多自由度高精度调节技术	宋思扬
61	创新赛	脱“苹”种苗—苹果脱毒优质种苗繁育引领者	毛江萍
62	创新赛	脱“苹”种苗—苹果脱毒优质种苗繁育引领者	牛春东

序号	组别	项目名称	获奖人员
63	创新赛	脱“苹”种苗—苹果脱毒优质种苗繁育引领者	左希亚
64	创新赛	脱“苹”种苗—苹果脱毒优质种苗繁育引领者	张东
65	创业赛	宽带隙半导体材料微射流切割技术	胡彦飞
66	创业赛	主被动闭环训练脑控康复机器人	韩丞丞
67	创业赛	柔性AMOLED显示屏薄膜封装材料项目	董化
68	创业赛	柔性AMOLED显示屏薄膜封装材料项目	袁方
69	创业赛	柔性AMOLED显示屏薄膜封装材料项目	代锦飞
70	创业赛	柔性AMOLED显示屏薄膜封装材料项目	李璐
71	创业赛	柔性AMOLED显示屏薄膜封装材料项目	杨晓龙
72	创业赛	柔性AMOLED显示屏薄膜封装材料项目	王栋东
73	创业赛	受损土壤生态系统综合解决方案	沈锋
74	创业赛	水源水库水质原位改善技术与装备领导者	胡瑞柱

优秀组织奖获奖名单

序号	获奖单位
1	西安市
2	宝鸡市
3	咸阳市
4	安康市
5	西安交通大学
6	西北工业大学
7	西北农林科技大学
8	西安电子科技大学
9	陕西师范大学
10	长安大学
11	空军军医大学
12	西北大学
13	西安理工大学
14	西安建筑科技大学
15	陕西科技大学
16	陕西省人民医院
17	陕西长岭电子科技有限责任公司
18	西部超导材料科技股份有限公司
19	中国科学院西安光学精密机械研究所
20	煤炭科学研究院西安分院