附件

第三届全国博士后创新创业大赛新疆区

推荐参加全国复赛项目名单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 组别 | 赛道 | 负责人姓名 | 项目名称 | 团队成员 |
| 1 | 创新赛 | 新一代信息技术与人工智能 | 孟现勇 | SWAT模型中国大气同化驱动数据集 | 孟现勇、师春香、王浩、姜会飞、王庆刚 |
| 2 | 创新赛 | 新一代信息技术与人工智能 | 杨奉毅 | 面向一带一路的低资源复杂语言大模型智能综合应用系统 | 杨奉毅、毕然、艾比布拉·阿塔伍拉、周喜、杨雅婷、艾合塔木江·艾合麦提、鲁凯文、邵怡敏 |
| 3 | 创新赛 | 高端装备制造与机器人 | 于凡 | 超深层钻柱振动机制与控制技术研究 | 于凡、倪红坚、卢运虎、金衍 |
| 4 | 创新赛 | 高端装备制造与机器人 | 郭宸耀 | 西北旱区高效排盐暗管产品研发及应用 | 郭宸耀、艾鹏睿、马英杰、伍靖伟、刘观胜、马正虎、陈林、程莲 |
| 5 | 创新赛 | 新能源与节能环保 | 陈杭 | 聚苯硫醚催化剂高效循环利用技术研发与产业化 | 陈杭、黄小虎、熊鹏、于建国、冯斌、周阳、周菊、刘昌盛 |
| 6 | 创新赛 | 新能源与节能环保 | 沈锋 | 驭水锁盐——西北旱区盐碱地四维协同治理与生态价值转化 | 沈锋、杨斌、王治国、王军帅、陈超群、张建国、热孜姑丽·库尔班、丁艳宏 |
| 7 | 创新赛 | 新材料与石油化工 | 戴佳成 | 水力压裂复杂非线性智能表征及其优化决策应用研究 | 戴佳成、田守嶒、穆总结、盛茂、徐生江、何小东、马正超、修全振 |
| 8 | 创新赛 | 新材料与石油化工 | 马福鑫 | 聚集诱导油水分离材料与技术 | 马福鑫、梁存光、吕重江、李倩茹、马鹏程、郝斌、窦永乐、斯坎得尔·赛福丁 |
| 9 | 创新赛 | 生物医药与大健康 | 张露 | 大蒜提取物改善糖尿病溃疡的产品开发及产业化 | 张露、李新霞、史荣梅、曾斌芳、陆春晖、马雪红、李兰兰、宋百灵 |
| 10 | 创新赛 | 生物医药与大健康 | 闫洛美 | 抗抑郁中药创新药参葛补肾胶囊研制开发和产业化 | 闫洛美、杨朝竣、胡时先、郝娟、于庆芝、李阿萍 |
| 11 | 创新赛 | 现代农业与食品 | 李佳 | 菌生万物-羊肚菌全产业链提质增效解决方案 | 李佳、布海丽且姆·阿卜杜热合曼、裴龙英、张拥军、徐永艳、包军鹏、孙江怡、司旭鹏 |
| 12 | 创新赛 | 现代农业与食品 | 徐麟 | 橡胶草高效栽培与绿色提取关键技术及产业化应用 | 徐麟、阿依加马力·克然木、张龑、高强、张继川、任海龙、吐汗姑丽·托合提、祖力克艳·麻那甫 |
| 13 | 创新赛 | 其他行业 | 龙泽荣 | 多靶标分离和光学传感检测痕量环境激素的研究 | 龙泽荣、李小飞、李俊龙、王璐、木合塔尔·买买提依明 |
| 14 | 创新赛 | 其他行业 | 杨帆 | 秸秆与禽畜粪便汽爆破协同碳化耦合好氧发酵腐质化制备功能营养基质 | 杨帆、多佳、段培高、裴亮、李生宇、李丙文、热合曼江吾甫尔、王旭阳 |
| 15 | 创业赛 | 生物医药与大健康 | 马晓慧 | 从田间到药房——棉花的科学蜕变 | 马晓慧、沙娜·吾肯、张晶芳、迪丽达尔·阿吉艾克拜尔、李波、尹海龙 |
| 16 | 创业赛 | 高端装备制造与机器人 | 蔡佳麟 | 加工辣椒低损仿生采收技术研发及装备产业化 | 蔡佳麟、袁小伟、吕慧捷、李光新、金若成、李金光、吴照磊、朱少博 |