成都大学2020年度四川省科学技术奖

受理项目

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **序号** | **组别** | **项目名称** | **主要完成人** | **主要完成单位** | **提名单位** | | 1 | 材料组 | 电路板加工专用超细晶硬质合金刀具及关键制备技术 | 彭建设、王涛、蒋西文、袁长卿、朱晓东、王小炼、廖元波、孙丰云 | 成都大学、四川一然新材料科技有限公司 | 教育厅 | | 2 | 材料组 | 基于纳米晶硬质合金的高耐磨卧式离心机螺旋叶片制备技术及应用 | 孙艳、罗建军、喻林、冯威、孔清泉、龚举华、安旭光、黄林 | 成都大学、四川一然新材料科技有限公司、西南交通大学 | 教育厅 | | 3 | 材料组 | 高强度、高耐磨镍基硬质合金旋转密封环 | 钟斌、周宗发、周保华、冉龙姣、任振兴、李孟华 | 成都大学、成都川硬合金材料有限责任公司 | 教育厅 | | 4 | 装备制造组 | 新型节能永磁操纵电磁铁的关键技术及应用 | 李俭、唐茂、邓嫄媛、严磊、王德华 | 成都大学、四川长江液压件有限责任公司 | 教育厅 | | 5 | 轻纺食品组 | 微生物发酵提升传统腌腊肉制品品质和安全性研究与集成应用 | 张佳敏、白婷、吉莉莉、侯薄、宋浪、徐纲、程建、高颖 | 成都大学、西昌华农禽业有限公司、宜宾娥天歌食品有限公司、成都伍田食品有限公司 | 教育厅 | | 6 | 轻纺食品组 | 魔芋产业化综合开发及加工关键技术研究与应用 | 苟太均、陈林、苟镜凇、刘洋、孙雁南、赵志平、张锐 | 成都大学、四川深山农业科技开发有限公司、四川天仙食品有限公司 | 教育厅 | | 7 | 轻纺食品组 | 魔芋精深加工及产业化示范 | 韩晓东、陈文远、邹强、罗淇、郑静、陈果 | 四川食为天农业有限公司、成都大学 | 广元市 | | 8 | 城乡建设组 | 隧道超欠挖控制爆破关键技术及应用 | 谢飞鸿、董建辉、余朝阳、吴启红、蔡建华、朱兆荣、刘铁成、丁国龙、何财基、陈大阳 | 成都大学、西藏铁路建设有限公司、中铁西南科学研究院有限公司、中铁西北科学研究院有限公司、中交第一航务工程局有限公司 | 教育厅 | | 9 | 标准计量、质检组 | 兽药GnRH-A升标及效价效能评价系列标准研究与应用 | 宋艳、陈玥、沈留红、郭晓强、刘天民、陈建、沈雪娇、侯丽丽 | 四川金科药业有限责任公司、四川农业大学、成都大学、四川大学华西第二医院、四川省农业科学院农产品加工研究所、山西省畜牧产品质量安全检验监测中心 | 省中医药信息学会 | | 10 | 医疗卫生组 | 前列腺癌诊断策略优化及关键技术研究 | 杨进、曾浩、崔曙、陈林、彭涛、邬韬 | 成都大学附属医院、四川大学华西医院、川北医学院附属医院 | 成都市 | | 11 | 中医中药组 | 苦荞功能因子高值化利用关键技术及产业化示范 | 邹亮、彭镰心、赵钢、傅超美、胡一晨、赵江林、万燕、张萍 | 成都大学、成都中医药大学、环太生物科技股份有限公司、西昌市正中食品有限公司、四川佳能达攀西药业有限公司 | 教育厅 | | 12 | 农业组 | 四川盆地水旱轮作机械化关键技术创新及应用 | 任丹华、沈学善、易文裕、朱从桦、史志明、章振羽、邱云桥、张小军 | 四川省农机化技术推广总站、四川省农业科学院土壤肥料研究所、四川省农业机械研究设计院、四川省农业科学院作物研究所、成都市农林科学院、四川省农业科学院植物保护研究所、成都大学 | 农业农村厅 | | 13 | 农业组 | 传统蚕业高值化——僵蚕生产关键技术与综合利用 | 任艳、严铸云、蒲启康、毛业炀、蒲秀刚、刘薇、伍利华 | 西南民族大学、成都中医药大学、四川腾弘农业发展有限公司、成都大学、南充市蚕业管理总站、南部县传弘蚕桑种养殖农民专业合作社 | 西南民族大学 | | 14 | 畜牧水产组 | 四川地方猪遗传资源保护技术体系创建与产业化开发利用 | 朱砺、李强、李学伟、姜延志、刘达玉、唐国庆、沈林園、徐旭、张育贤、张顺华 | 四川农业大学、巴中市巴山牧业股份有限公司、四川省畜牧总站、成都大学、甘孜藏族自治州畜牧业科学研究所、内江市种猪场、邛崃市嘉林生态农场、四川微牧现代农业有限公司、马边金凉山农业开发有限公司 | 教育厅 | | 15 | 林业组 | 道地木本药材厚朴高品质定向培育及利用关键技术研发与示范 | 王丽、高继海、庄国庆、时小东、谢晓芳、侯飞侠、薛天贵、封伟、张桂芳、邓辉洪、张翔、席成友、朱万刚、龙飞、李隆国 | 四川省林业科学研究院、成都中医药大学、成都大学、开江县林业科研所、宝兴县林业局、北川羌族自治县自然资源局、四川省林业和草原调查规划院、北川神侬农业科技发展有限公司、四川弘升药业有限公司、成都盖尔盖司生物科技有限公司、宣汉百里峡中药材有限公司 | 省林草局 | | 16 | 自然科学组 | 高集成度导波结构的电磁特性调控机理与方法研究 | 李家林、高山山、雷霖、王云秀 |  | 电子科技大学 | |