

附件

陕西省第九届研究生创新成果展
拟参展成果汇总表

类别	序号	成果名称	主要完成人（不含指导教师、与申报书一致）	指导教师	成果类别	学院
工科	1	食源性致病菌 AI 智检与纳米催化时序杀灭闭环系统的研发及应用	李跃春、崔兆雯、吉宸欣、程媛媛、高文哲、王美琳、马翊越、冯健兴、杨雪微	王建龙	实物、论文、专利	食品学院
	2	基于苹果结果枝特性差异的智能采摘关键技术与装备研究	周建国、问仕威、张德翼、胡广锐、骆通运	陈军	实物	机电学院
	3	“人-境”健康协同增效下的城乡绿地强碳汇空间多维度规划设计模式探究	高冬阳、梁蕙仪、杨丹晨、马慧莹、笕辰璐	高天 邱玲	决策咨询文稿、论文、其他	风园学院
	4	超声耦合天然抗菌剂协同增效体系构建及果蔬保鲜可持续应用	杨慧、张紫怡、王一泓、许维鹏、吕娜、孙润洋	石超	论文、专利、其他形式	食品学院
	5	畜禽智慧养殖及身份追溯平台	何翀、金博、张浩田、史颖涵、王颖楠、王国瑞、冯敬泽	王美丽	实物、论文	信息学院
	6	旋转倾斜式自动装烟机	朱恒旭、焦陶伟、赵文杰、白牧岩、翟亮	李卫	实物、专利	机电学院
	7	基于声发射技术的碱激发矿渣-废砖粉浆体早期反应与开裂演化研究	金鹏、史佳悦、杨帆、郭宜杭、任敬君	李黎 李宗利	论文	水建学院
	8	植物-土壤-根际微环境对于旱胁迫的响应网络及作物高水效调控技术模式	廖振棋、赖珍林、寇红太、裴胜钊、白振涛	范军亮	论文、著作	水建学院
	9	一种少调谐参数的山地茶园全向动态调平系统	朱海军、秦名扬、张昕杰、王述杰	靳红玲	实物、论文	机电学院

理 科	1	农业系统土壤微生物的形成与维持机制	彭子恒	韦革宏 焦硕	论文	生命学院
	2	蟪次目特异性唾液蛋白 RpSP1 的双重功能解析与害虫防治新思路	胡彪	陈剑平 孙宗涛	论文	植保学院
	3	含金属纳米颗粒多功能材料的制备及其在治疗细菌性角膜炎中的研究与应用	王珂珂、李静、陶安驹	涂琴	论文	化药学院
	4	黄土高原植物、土壤和微生物特征分布格局及其对气候变化的响应	王兴、张祯皎、王正宸、陈芳	韩新辉	论文	农学院
	5	“食”刻守护—智能杀菌保鲜技术护航食品安全	李炳志、平医亚、李青青、张亮、罗林频、王文泽、张祖旺、张雅婕	王建龙 汪蓉	实物、论文、专利	食品学院
	6	奶畜营养代谢障碍性疾病的分子机制及综合防控研究	温永强	王建国 王亚洲	论文	动医学院
	7	全球变化对草地生态系统功能的影响及其微生物作用机制	王健宇、何佳、杨珍、李佳佳、胡庆兰、张张兴、李欣纹	陈文青 樊妙春	实物、论文、专利、决策咨询文稿	草业学院

文科	1	数字经济发展推进了农业生产方式变革吗——来自黄河流域地级市的证据	王菲、孙淑惠	刘天军	论文	经管学院
	2	旅游驱动的三产融合型乡村振兴模式研究——基于共享发展理论视角的案例分析	李春雨、刘海颖	郑永君	论文	人文学院
	3	人口老龄化对家庭食物消费的影响及其资源环境效应评估	李绍亭、陈萱、王运昌、刘奇	任彦军	论文	经管学院
	4	我国自然保护地建设存在问题与对策研究	柴鹏帆	王利兵	决策咨询文稿	林学院
	5	文脉交融多元一体——关于少数民族文化符号对中华民族共同体意识作用的调研报告	杨罗军、吉色曲子、李玟、林晓燕、王秋月	张坤 王家武	其他形式	马克思学院
	6	进口国突发性社会安全事件对中国农产品出口贸易的影响	潘子纯、马林燕、田蓬鹏	朱玉春	论文	经管学院
成果转化	1	基于光谱信息的葡萄酒品质实时监测与可视化评价系统	刘彩云、张潇予	李运奎	论文、软著、地方标准	葡酒学院
	2	生物源植物免疫诱抗剂新产品创制	姜悦、何姗、张悦阳、潘晓宇、赵天润、王恺悦、李亚巧	闫合	专利	植保学院