

第三届“教稼杯”大学生创新创业竞赛获奖作品信息

序号	作品名称	组别	组别	奖项
1	新质驱动——“小金猪”从生态养殖到高值实验源的产业生维	创业赛道	B. 乡村振兴和农业农村现代化	一等奖
2	“疆”来会更红——火龙果智慧南果北种的丝路新篇	创业赛道	B. 乡村振兴和农业农村现代化	一等奖
3	我国首个奶绵羊新品种诞生——从基因破壁到种业突围	创业赛道	B. 乡村振兴和农业农村现代化	一等奖
4	一种机械式玉米豆高速精量免少耕播种机	创业赛道	B. 乡村振兴和农业农村现代化	一等奖
5	“万物生”耐盐碱菌剂——中国盐碱地改良的破局者	创业赛道	C. 生态文明建设和绿色低碳发展	一等奖
6	碳纳新生——农林废弃物定向转化高值化利用产品	创业赛道	C. 生态文明建设和绿色低碳发展	一等奖
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	创业赛道	B. 乡村振兴和农业农村现代化	一等奖
8	“碳”索新生——生物质碳材料净水处理技术引领者	创业赛道	C. 生态文明建设和绿色低碳发展	一等奖
9	优羊新生——奶山羊智能育种开拓与领航者	创业赛道	B. 乡村振兴和农业农村现代化	一等奖

10	丝路粮安——优质抗逆小麦新品种选育与跨国创新应用	创业赛道	D. 文化创意和区域交流合作	一等奖
11	旱区典型流域水资源配置与协调调控研究	创新赛道	自然科学类学术论文	一等奖
12	通过酸化增强花青素的光动力活性以增强灭菌效果	创新赛道	自然科学类学术论文	一等奖
13	除草剂-安全剂协同调控糜子根际微生态功能	创新赛道	自然科学类学术论文	一等奖
14	致病菌“应激暗码”解析与防控策略研究	创新赛道	自然科学类学术论文	一等奖
15	锂渣基地聚物胶结煤矸石流变特性与抗压性能研究	创新赛道	自然科学类学术论文	一等奖
16	蛋氨酸限制饮食对代谢紊乱相关认知功能障碍的改善作用及FGF21参与机制	创新赛道	自然科学类学术论文	一等奖
17	抗菌肽低成本生物合成及畜禽疫病防控应用	创新赛道	科技发明制作	一等奖
18	智眸牧羊——从视觉感知到苏武牧羊大模型的智慧养羊先行者	创新赛道	科技发明制作	一等奖
19	基于有效过水面积公式松紧度可调叠片过滤器	创新赛道	科技发明制作	一等奖
20	峡谷里的“一家人”：民族互嵌式社区治理共同体与铸牢中华民族共同体意识的实践——基于边疆多民族地区怒江州的实地调查	创新赛道	哲学社会科学调研报告	一等奖
21	青“雁”兴乡：从使命召唤到双向奔赴——西部地区45个区县青年“头雁”校地共振孵育模式探索	创新赛道	哲学社会科学调研报告	一等奖

22	从稳定脱贫到持续增收：脱贫地区就业与增收的双重挑战与应对路径 —— 基于陕西省11个乡村振兴重点帮扶县的调研	创新赛道	哲学社会科学调研报告	一等奖
23	高标准农田建设对耕地流转价格的影响研究	创新赛道	哲学社会科学调研报告	一等奖
24	数字人才赋能城乡融合发展“第三梯队”——基于陕西省5个地市区的实地调研及12530组面板数据的分析	创新赛道	哲学社会科学调研报告	一等奖
25	从“知”到“行”：家校社协同校外实践破解社会情感能力培养困境	创新赛道	哲学社会科学调研报告	一等奖
26	农村互助养老的组织生成机制	创新赛道	哲学社会科学调研报告	一等奖
27	宠愈源	创业赛道	A. 科技创新和未来产业	二等奖
28	栋饲智选——奶牛个性化营养饲喂领创者	创业赛道	A. 科技创新和未来产业	二等奖
29	智能苗圃巡检机器人——科技赋能农业新质生产力	创业赛道	A. 科技创新和未来产业	二等奖
30	雪域青仓——西藏高抗逆披碱草新品种培育与生态修复产业化	创业赛道	B. 乡村振兴和农业农村现代化	二等奖
31	育蔬快测——破解叶菜育种表型采集难题的智能化装备与数据服务创业项目	创业赛道	A. 科技创新和未来产业	二等奖
32	“稷智农心”——AI 驱动智慧农业新范式	创业赛道	B. 乡村振兴和农业农村现代化	二等奖
33	稳冠旱土——文冠果生态经济双价值转化	创业赛道	B. 乡村振兴和农业农村现代化	二等奖

34	“碳源工厂”——利用土壤微生物构建农田自驱型无机碳库	创业赛道	C. 生态文明建设和绿色低碳发展	二等奖
35	柿不可挡——农科学子的柿乡突围战	创业赛道	B. 乡村振兴和农业农村现代化	二等奖
36	妙旺未来——宠物全生命周期AI精准营养管理与生态服务平台	创业赛道	B. 乡村振兴和农业农村现代化	二等奖
37	稷种芯育——稷农数智化育种平台的开发与应用	创业赛道	A. 科技创新和未来产业	二等奖
38	沃土育根·艺启未来	创业赛道	D. 文化创意和区域交流合作	二等奖
39	纳米盔甲：单细胞Limosilactobacillusreuteri HR7递送系统的构建与表征	创新赛道	自然科学类学术论文	二等奖
40	黄瓜PEP复合体在光温信号调控叶绿体发育中的遗传机制解析	创新赛道	自然科学类学术论文	二等奖
41	不同牡丹品种和芍药品种花茶品质评估	创新赛道	自然科学类学术论文	二等奖
42	缩小气候科研差距：实现全球公平韧性的当务之急	创新赛道	自然科学类学术论文	二等奖
43	复方高滋斑片通过肠脑轴缓解小鼠焦虑和抑郁样行为：雌激素信号通路的参与	创新赛道	自然科学类学术论文	二等奖
44	集雨微孔陶瓷根域补灌产品研发与应用	创新赛道	科技发明制作	二等奖
45	作物表型检测机器人	创新赛道	科技发明制作	二等奖
46	因地制宜，向“新”而生——中国农业新质生产力区域差异，调查分析与提升路径	创新赛道	哲学社会科学调研报告	二等奖

47	短期乡村夏令营提升留守儿童自我效能感的调查报告——以陕西省澄城县乡村夏令营行动项目为例	创新赛道	哲学社会科学调研报告	二等奖
48	筑牢农业防线：极端天气背景下农户灾害应对与粮食安全稳定策略研究	创新赛道	哲学社会科学调研报告	二等奖
49	数字赋能乡村地标果品品牌优化路径探究——基于山东6市36村庄开展的调研	创新赛道	哲学社会科学调研报告	二等奖
50	家庭多代支持对农村儿童学业表现的影响研究	创新赛道	哲学社会科学调研报告	二等奖
51	生成式人工智能赋能非物质文化遗产发展及国民价值认同的建构——以秦腔为例	创新赛道	哲学社会科学调研报告	二等奖
52	富硒金枫——蛋鸡营养提升与品质优化的发酵饲料革新者	创业赛道	B. 乡村振兴和农业农村现代化	三等奖
53	聚亿方 —— 新型环保冻土固化剂，重塑冻土工程改良新范式	创业赛道	B. 乡村振兴和农业农村现代化	三等奖
54	桑叶黄酮对林麝麝香分泌的影响及机制解析	创业赛道	B. 乡村振兴和农业农村现代化	三等奖
55	“碱”功立业——干旱半干旱地区盐碱地治理和综合利用	创业赛道	C. 生态文明建设和绿色低碳发展	三等奖
56	织宠缮生——光固化3D智能墨水的宠物器官重建工程	创业赛道	A. 科技创新和未来产业	三等奖
57	绿胶新材——杜仲橡胶高效分离技术缔造者	创业赛道	B. 乡村振兴和农业农村现代化	三等奖
58	反刍动物瘤胃甲烷动态整合预测先行者	创业赛道	C. 生态文明建设和绿色低碳发展	三等奖

59	“铬”固鼎新——改性泥煤固铬技术+农机一体化治理方案	创业赛道	C. 生态文明建设和绿色低碳发展	三等奖
60	葡“智”平台——葡萄酒产业数智化进程专业引领者	创业赛道	A. 科技创新和未来产业	三等奖
61	鲢娃娃—自繁自养子二代大鲢即食肉酱及预制菜研产开发项目	创业赛道	B. 乡村振兴和农业农村现代化	三等奖
62	缓梭乳杆菌和菊粉的合生元可通过调节肠道菌群吲哚-3-乳酸代谢来缓解雌性AD小鼠的认知障碍	创新赛道	自然科学类学术论文	三等奖
63	抗逆探源—马属动物免疫球蛋白基因及其多样性研究	创新赛道	自然科学类学术论文	三等奖
64	一种基于深度学习的上转换荧光智能检测系统——以没食子酸为模型物的研究	创新赛道	自然科学类学术论文	三等奖
65	猕猴桃-乳酸杆菌合生元开发及降尿酸评价	创新赛道	自然科学类学术论文	三等奖
66	“棘”尽其用：沙棘全果资源营养挖掘与功能增强	创新赛道	自然科学类学术论文	三等奖
67	面向高呼吸果蔬的“呼吸开关”型智能包装	创新赛道	自然科学类学术论文	三等奖
68	在半干旱的黄土高原，草地碳水通量对水分限制的响应强于森林生态系统	创新赛道	自然科学类学术论文	三等奖
69	抗盐种子引发剂	创新赛道	科技发明制作	三等奖
70	小型渠道智能测控一体化闸门装置	创新赛道	科技发明制作	三等奖

71	红脉新生：辽宁省红色文化资源创新转化路径研究——基于14个地市红色名言名句的实地调查	创新赛道	哲学社会科学调研报告	三等奖
72	一朝一夕，一碗热菜	创新赛道	哲学社会科学调研报告	三等奖
73	“数智耕绿”加速器：数字生态下农户耕地绿色利用的助推机制研究——基于QCA分析	创新赛道	哲学社会科学调研报告	三等奖
74	“碳”索新“溪”望：数智赋能乡村碳汇生态产品价值实现的路径探索	创新赛道	哲学社会科学调研报告	三等奖
75	乡村教育空心化对乡村振兴影响机制分析——基于对陕西省商洛市五县一区的调查	创新赛道	哲学社会科学调研报告	三等奖
76	红色场馆在消解“摆烂”现象中的作用与对策研究——以南泥湾红色场馆为例	创新赛道	哲学社会科学调研报告	三等奖