

## 附件 1:

## “天天学农杯”第三届农科学子创新创业大赛全国总决赛 各赛道项目获奖名单

| 序号 | 赛道             | 项目名称                            | 负责人   | 项目成员               | 指导教师                    | 奖项      | 学校     |
|----|----------------|---------------------------------|-------|--------------------|-------------------------|---------|--------|
| 1  | “现代农业”科技发明创新赛道 | 使用解磷细菌提升月壤的肥力——一种月球农业的可行技术路线    | 夏一桐   | 袁昱 李琛羲             | 孙振才、王雯、史博               | 一等奖     | 中国农业大学 |
| 2  | “现代农业”科技发明创新赛道 | 清禾益农——水稻全周期生态百宝箱                | 张 婕   | 张 婕、沈 鑫、郑芷瑶、俞谦益、陈暄 | 周文武、祝增荣、郭逸蓉、唐 璞、刘占宇、刘耀威 | 二等奖     | 浙江大学   |
| 3  | “现代农业”科技发明创新赛道 | SoyDNGP: 基于深度学习的大豆表型预测 web 服务   | 高鹏飞   | 赵浩楠                | 王旭彤                     | 二等奖     | 华中农业大学 |
| 4  | “现代农业”科技发明创新赛道 | 旱中丰收——精氨酸提高玉米抗旱性的作用机理研究         | 孙宜飞   | 于启航、胡心如、王昊天、温然     | 王泳超、邵瑞鑫、唐朝              | 三等奖     | 河南农业大学 |
| 5  | “现代农业”科技发明创新赛道 | 光合粮仓——植物群体光合分析系统研发及应用           | 郑凯琴   | 李玲依、孙羽、杨仕会、王兵兵、张红梅 | 姚贺盛、何光华、吕典秋、杜海、刘志斋、许莹竹  | 三等奖     | 西南大学   |
| 6  | “现代农业”科技发明创新赛道 | 使用解磷细菌提升月壤的肥力——一种月球农业的可行技术路线    | 夏一桐   | 袁昱 李琛羲             | 孙振才、王雯、史博               | 最佳团队表现奖 | 中国农业大学 |
| 7  | “现代农业”科技发明创新赛道 | 现代化精准灌溉管理系统                     | 詹育恒   | 韩嘉静、马瑄翊            | 王凤、于爱忠                  | 最佳方案设计奖 | 甘肃农业大学 |
| 8  | “现代农业”科技发明创新赛道 | 天冬氨酸蛋白酶编码基因 ABL15120 调控叶绿体发育与进化 | 刘洋 嵘珈 | 杜文、丁诣酌、王萌、李英姿      | 张忠臣                     | 优胜奖     | 东北农业大学 |
| 9  | “现代农业”科技发明创新赛道 | 基于无人机的大规模果园计数系统                 | 陈 玲   | 吴蒙、黄小曼、廖恩冉、覃国权     | 熊俊涛、郑镇辉、孔晓娟             | 优胜奖     | 华南农业大学 |
| 10 | “现代农业”科技发明创新赛道 | “苗”必生花——打造国际育苗产业开拓者             | 马 波   | 张久璇、郑硕、卢佳安、于佳棋、王天慈 | 曹秀龙、刘洋、闫志宇、吴伟刚、任喜波、何美敬  | 优胜奖     | 河北北方学院 |
| 11 | “现代农业”科技发明创新赛道 | “苗苗的家”——简易温控育苗装置开发者             | 李鑫鑫   | 周广立、刘佳、姜荣洲、周雨姗     | 贺立恒、曾睿、荆彦丽、贾小云、李蕾       | 优胜奖     | 山西农业大学 |

| 序号 | 赛道                  | 项目名称                                  | 负责人 | 项目成员             | 指导教师                   | 奖项      | 学校     |
|----|---------------------|---------------------------------------|-----|------------------|------------------------|---------|--------|
| 12 | “大国农业 2050”乡村振兴创业赛道 | 中华圣果“八月瓜”——赋能大健康，助力新消费，振兴新乡村          | 官 正 | 杨俊杰、米家琪、韩睿、陈巍    | 罗培高、闫宇薇、杨仕元、康波、王渤      | 一等奖     | 四川农业大学 |
| 13 | “大国农业 2050”乡村振兴创业赛道 | 大稻至简——一次轻简施肥，一生精准供肥                   | 李蒋越 | 诸葛梓萱、杨童妍、贾丽婧、杨弘毅 | 李刚华、江瑜、李伟玮、孙小雯         | 二等奖     | 南京农业大学 |
| 14 | “大国农业 2050”乡村振兴创业赛道 | “麦”向未来——小作物大产业助力乡村振兴                  | 邵俊豪 | 马一丹、张辰煜、罗垚、王品、陈敏 | 臧华栋、曾昭海、杨亚东、葛军勇、白宇、马玮哲 | 二等奖     | 中国农业大学 |
| 15 | “大国农业 2050”乡村振兴创业赛道 | 东农豆坊-推动大豆产业链助力乡村振兴                    | 霍婧怡 | 姜苗雨、李望舒、付洋、张弘弛   | 胡振帮、黄埕铭                | 三等奖     | 东北农业大学 |
| 16 | “大国农业 2050”乡村振兴创业赛道 | 革命老区薯光计划——“互联网+马铃薯”开启西海固现代乡村振兴智能管理新模式 | 董 悦 | 高铭、马兰兰、姚宜佳、黄栩箏   | 李荣、陈虎、吕乐               | 三等奖     | 宁夏大学   |
| 17 | “大国农业 2050”乡村振兴创业赛道 | “如苜春风”——牧草加工创新产业的领跑者                  | 汪雅婷 | 胥贵、陈瑶、雷燕、蒋展熙     | 张志飞、穆麟、罗芬              | 三等奖     | 湖南农业大学 |
| 18 | “大国农业 2050”乡村振兴创业赛道 | 中华圣果“八月瓜”——赋能大健康，助力新消费，振兴新乡村          | 官 正 | 杨俊杰、米家琪、韩睿、陈巍    | 罗培高、闫宇薇、杨仕元、康波、王渤      | 最佳团队表现奖 | 四川农业大学 |
| 19 | “大国农业 2050”乡村振兴创业赛道 | 共富“稻”路——高产值“水稻+x”新模式筑牢粮食安全            | 李宇恒 | 冯喆、黎敏菲、江俊标、翁怡杰   | 郭梓亮、郭涛、陈淳、孔晓娟          | 最佳方案设计奖 | 华南农业大学 |
| 20 | “大国农业 2050”乡村振兴创业赛道 | 麦向未来-航天育种赋能彩色小麦                       | 刘贺埕 | 王山聪、王昊天、杨佳宁、孙为   | 唐朝、杨航、邵瑞鑫              | 优胜奖     | 河南农业大学 |
| 21 | “大国农业 2050”乡村振兴创业赛道 | 金果助农——引领百香果产业助力乡村振兴                   | 柯伟越 | 林梦钿、张颜麟、徐卓       | 何均琳、秦源                 | 优胜奖     | 福建农林大学 |
| 22 | “大国农业 2050”乡村振兴创业赛道 | 秉草桑珍——一款“药食同源”稳糖健康饼干                  | 袁汶汐 | 邓亮、张云峰、汪国庆、陈诗兰   | 侯凯、黎明艳、向刚              | 优胜奖     | 四川农业大学 |
| 23 | “大国农业 2050”乡村振兴创业赛道 | 麸光跃彩——彩色小麦健康食品                        | 郑 杰 | 张澳雨、赵一凤、俞冰清、唐亭   | 樊永惠、张璨、陶帅              | 优胜奖     | 安徽农业大学 |
| 24 | 微课创新竞赛赛道            | 追耕溯源                                  | 黄甜甜 | 王家丽、朱雨欣、赵伟、赵婧    | 孙超、徐正华、李纵擎、练人杰         | 一等奖     | 华中农业大学 |
| 25 | 微课创新竞赛赛道            | 落籽成画                                  | 王灿宇 | 刘思好、王晓妍、李佳林、张红俊  | 王付娟、李猛、张莹丽、洪枫、张天海、万莹   | 二等奖     | 信阳农林学院 |

| 序号 | 赛道       | 项目名称                    | 负责人 | 项目成员               | 指导教师                          | 奖项      | 学校       |
|----|----------|-------------------------|-----|--------------------|-------------------------------|---------|----------|
| 26 | 微课创新竞赛赛道 | 做甘薯“裂口”的小卫士             | 代鑫萌 | 何怡霖、乔思蕊、燕凌云、孟张林    | 李向岭、李哲、郭亚珂                    | 二等奖     | 河北科技师范学院 |
| 27 | 微课创新竞赛赛道 | 我们了解脚下的土壤吗？             | 黄羽翔 | 刘炜、韩晓文、杨显华、宋晓宇     | 金慧芳                           | 三等奖     | 长江大学     |
| 28 | 微课创新竞赛赛道 | 甘肃省农作物十大优异种质资源保护与利用     | 宋美妮 | 马玲、张元元、王益通         | 李葆春、汪军成、姚宝宝、黄越                | 三等奖     | 甘肃农业大学   |
| 29 | 微课创新竞赛赛道 | 北方冬油菜北移-让北国的四月遍地开满金黄油菜花 | 陶肖蕾 | 许岩霞、丁家姬、马煜云朵       | 马骊、武军艳、孙万仓、蒲媛媛、王旺田、杨刚、刘丽君、范婷婷 | 三等奖     | 甘肃农业大学   |
| 30 | 微课创新竞赛赛道 | 追耕溯源                    | 黄甜甜 | 王家丽、朱雨欣、赵伟、赵婧      | 孙超、徐正华、李纵擎、练人杰                | 演讲之星    | 华中农业大学   |
| 31 | 微课创新竞赛赛道 | 微观世界的捕食之舞               | 陈俊旭 | 邓雅芹、陈俊旭            | 余游、董逸伦                        | 最佳方案设计奖 | 西南科技大学   |
| 32 | 微课创新竞赛赛道 | 热衷科研的农科学子               | 黎敏菲 | 童于思、张智涛、张德锋、杨霖、翁小宇 | 何永奇                           | 优胜奖     | 华南农业大学   |
| 33 | 微课创新竞赛赛道 | 家居害虫防治知多少               | 张俪凡 | 陈超、窦晗玥、张子阳、杨文豪     | 王国君、尤伟晨                       | 优胜奖     | 信阳农林学院   |
| 34 | 微课创新竞赛赛道 | 作物演化史                   | 王烽睿 | 无                  | 无                             | 优胜奖     | 中国农业大学   |
| 35 | 微课创新竞赛赛道 | 黑光灯如何照亮无蹼壁虎前进的方向        | 宋迎佳 | 傅伟桥、杨泽             | 温晓蕾、吉志新、赵鹏                    | 优胜奖     | 河北科技师范学院 |