

## 附件 1

# 2023 年河南省“互联网+”大学生创新创业大赛暨第九届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛河南赛区选拔赛拟获奖项目名单

## 一等奖（230 项）

| 序号 | 参赛项目                    | 所属学校 | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师               |
|----|-------------------------|------|------------------|-----|---|--------------------|
| 1  | 管安卫士——排水管道诊断、决策行业领军者    | 郑州大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 石庭宇 | 石祥立、游杰鹏、母鹏飞、路少博、陈镇铎、余浩然、冉庆洋、史俊尧、邵一帆、王心怡、李正阳             | 狄丹阳、方宏远、孙斌、王念念、雷建伟 |
| 2  | 架空 ADSS 光缆——智能攀塔光缆巡检机器人 | 郑州大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王 昌 | 师相龙、车驰越、张笑函、仝 鑫、王四民、魏一佳、高宇轩、崔永逸、曹惠泽                     | 马 竞、卫洪涛            |
| 3  | 光柔科技——应用于柔性显示的高熵钙钛矿荧光薄膜 | 郑州大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 邱洪辰 | 孙新鸽、井琳静、侯于梦、李林岩、刘 斌、梁 依、严罗凯、田可凡、郭昊哲、雷若宇、南 旋、官梓钰、温 静、张大贺 | 卢红霞、桂玲玲            |

| 序号 | 参赛项目                             | 所属学校 | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                |
|----|----------------------------------|------|--------------------|-----|---|---------------------|
| 4  | 迅感矿安——面向矿山的纳米钛酸锂镧 H2S 超快响应安全守护专家 | 郑州大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 张 盼 | 高路遥、马梦雯、赵至倬、苑溥凡、魏留婷、潘浩宇、尚 昊、付创新、邢紫涵                     | 范佳杰、胡俊华             |
| 5  | 智行科技——AI 驱动城市道路病害全空间智慧诊断领军者      | 郑州大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道   | 胡浩帮 | 马 征、杨昊宇、高子乔、罗运涛、任 韬、邵一帆、董家修、马 铎、张曦君、乔 磊、杜威仪             | 王念念、方宏远、孙 斌、狄丹阳、李 斌 |
| 6  | “黄”金时代、“料”定未来——助力黄河流域生态保护与可持续发展  | 郑州大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道   | 尹 路 | 赵 毅、赵 同、赵钊屹、李嘉红、高 宁、岳心洁、靳文豪、宋起行、寇志坤、杜 飞、张 玉、万睿卓、彭 延、丁 东 | 赵 军、张丽娟、李小鹏、王亚栋、李瑞鑫 |
| 7  | 热防护铠甲-关键高温装备的守护者                 | 郑州大学 | 研究生初创组/<br>高教主赛道   | 张亚宁 | 张松涛、李禹静、王昱涵、田金玉、张雅琪、李子豪、朱市伟、张子涵、王 颖、高 畅、郭 淳、李守宇、王浩然、黄煜晴 | 朱锦鹏、杨凯军、张晨曦、王海龙、张红英 |
| 8  | 碳化硅的高效节能制备与碳排放抑制关键技术             | 郑州大学 | 产业命题赛道组/<br>产业命题赛道 | 陈勇强 | 宋礼猛、李梦茹、戚永顺、宋子杰、雷若宇、陈 毛、关 莉、李 威、范冰冰                     | 陈勇强、范冰冰、张 锐         |

| 序号 | 参赛项目                  | 所属学校 | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                       |
|----|-----------------------|------|------------------|-----|--|----------------------------|
| 9  | 生“能”不息——全球生物质能能源革命引领者 | 河南大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘念  | 杜瑶、郭汝曼、刘思影、<br>王晨雨、唐成洋、陈伊祺、<br>聂秀铭、王文浩、冯钰涵、<br>荆乐                    | 田亚杰、于欣、周帅帅                 |
| 10 | 高效施肥—农业氮沉降提质增产系统      | 河南大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 卢紫珞 | 甘秋雨、胡馨予、郑卓、<br>孙依梦、赵怡琳、秦书梦、<br>刘沛梁、王子瑜、程诺、<br>王冰琪、赵婉婷、钱嘉宣、<br>李佳亮、刘念 | 傅声雷、乔家君、崔耀平、<br>熊小波        |
| 11 | 硒泰科技—纳米硒体外检测技术领跑者     | 河南大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 宋婉莹 | 寇为民、谢皖姣、甘中源、<br>田骊杰、赵宇、贾储瑞、<br>张奇奇                                   | 陈春霞、王志增、罗阳、<br>董占奎、刘志刚、马远方 |
| 12 | 洁氢科技——中国氢能产业破局者       | 河南大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 唐成洋 | 郭华岳、梅红宇、刘念、<br>陈灿、伽庚阳、刘晓敏、<br>李慧莹、刘阳光、张可嘉                            | 任艳蓉、熊小波、龙志、<br>王科          |
| 13 | 转危为“胺”——肺动脉高压诊断的先行者   | 河南大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 梅坤豪 | 常玉琪、崔晨、秦影、<br>刘宇真、李双、方钰鸣、<br>胡良伟、张云慈、尤梦瑶、<br>李乐冰                     | 何阳阳、赵璐玲、周云丰、<br>庞晓斌、杜建华    |

| 序号 | 参赛项目                           | 所属学校 | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                                 |
|----|--------------------------------|------|------------------|-----|---|--------------------------------------|
| 14 | 火眼“金”睛——工业级便携式金矿石激光分析领军者       | 河南大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 房涵棠 | 李佳梦、关智文、吕俊豪、朱宇奇、杨易昆、张馨心、姚苏恒、丁雯伶、卢晴、刘子龙、孙宇、张耀文、毛中宽、张宛玉 | 王科、刘海涛、赵遵成、贾亮、张笑笑、熊小波、刘昶、赵丹、李琳、王刊、牛璞 |
| 15 | 高效生产新良方——scaleuper 生物反应器模拟放大系统 | 河南大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 叶铖  | 胡逸文、郭宇豪、罗真、杜佳莹、孔晨宇、卢紫珞                                | 孙杨                                   |
| 16 | “芴”华天宝——芴酮合成工艺的革新者             | 河南大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 付李铭 | 康润、彭诗琪、刘宇昂、徐翔宇、张熙荃、王璇、左超婷、康璟妍、张思雨、李子渊、张宛玉、李世誉         | 蒲彦锋、管利、王科                            |
| 17 | 灵动智能——食品制造行业新一代数智化仓储管理引领者      | 河南大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 赵怡铭 | 刘星宇、皮娜玲、马梓恒、邝悦雅、张童、马凯、杨一茗、王偲霖、谢江珊、邹鹏程、张哲语、孟可馨、徐一白     | 王科、周毅、苑春林、熊小波、李从国、卡哈尔·吾买尔            |
| 18 | 清荷科技——微纳“自清洁”超疏水纳米仿生材料革新者      | 河南大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 陈灿  | 胡子睿、刘亚欣、唐成洋、王晨、蒋逍楠、刘念、李佳铭、李佳楠、范馨                      | 熊小波、刘山虎、杨浩、李西营、赵丹                    |

| 序号 | 参赛项目                       | 所属学校 | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                     |
|----|----------------------------|------|------------------|-----|---|--------------------------|
| 19 | 菌标尺——食源性致病菌检测标准质粒的领航者      | 河南大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张科敏 | 苏启航、王淑倩、罗晓慧、张翔、陈梦格、朱鹤、田晓涵、蔡皓冰、陈雨哲、杨可嘉、李雅淇、梁义坦   | 郜晓峰、苏亚蕊                  |
| 20 | 金瑞生物科技--HCC 诊疗一体可视化先行者     | 河南大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 梅红宇 | 唐成洋、陈灿、韩禹樵、张家琪、张佳、张涛、常臻哲                        | 代付军、高蕾、熊小波、魏张东、卡哈尔·吾买尔   |
| 21 | 芯电智造-----国内直流电网监测系统开拓者     | 河南大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 柴若雨 | 金聪、唐成洋、王琨、宋晓婷、张科敏、刘雪婷、毛颖、吴朋飞、高英豪、赵睿瑄、任飞龙、刘非凡    | 张锦龙、张琨、熊小波               |
| 22 | CAR-T 智造——一体化抗癌细胞药物生产设备开拓者 | 河南大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 戴小龙 | 李心雨、闫捷、叶铖、孙乐康、赵怡铭、赵彬如、刘唐                        | 孙杨、白仲虎、吴乐英、吴刘记           |
| 23 | “贴”芯营养、“麦”向未来——全营养膳食透皮贴首创者 | 河南大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 汪楨  | 栗圣杰、李昱青、赵杨、杜晨旭、李悦桐                              | 曹玉辉、黄继红、李从国、王科、熊小波       |
| 24 | 智培连产——高效连续化细胞培养革新者         | 河南大学 | 研究生初创组/<br>高教主赛道 | 薛卫士 | 关一鸣、苗清轩、张天佳、王丽竹、郭宇豪、邓鸿兴、张奇奇、甘秋雨、黄玲玲、杨婷棋、聂简琪、陈怡冰 | 孙杨、白仲虎、王俊、刘宇鹏、吴英乐、李华、许银彪 |

| 序号 | 参赛项目                  | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                                 |
|----|-----------------------|--------|------------------|-----|--|--------------------------------------|
| 25 | 微光快检——开创普适化食品快检新时代    | 河南农业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 黄宇琪 | 郭倚成、刘晓梦、何静、刘自厚、李一波、袁培华、陈曦、温广陌、梁梦莹、白晓然、刘力文、李明智、纪雨欣、张紫艳  | 王田林、李天歌、张金龙、黄现青、魏法山                  |
| 26 | “噬”在必行——高通量筛选噬菌体技术领航者 | 河南农业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李悦  | 闫晓戈、刘洋、王梦臣、郭黎航、郭倚成、刘铠钺、朱静雯、张羽萱、姜明海                     | 索标、汪月霞、李蓓蓓、徐超、陈翔、张金龙                 |
| 27 | 安肽——玉米病害绿色防治先行者       | 河南农业大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 陈雪艳 | 尹豪强、李玉正、陈明慧、刘山山、张静华、赵佳琪、赵慧娜、李贺欢、杨刘奇、鲍晓东、刘涛、韩霜          | 吴刘记、代莉、田磊、马菲、王顺喜、张鸣、秦素玲、刘瑞峰、王丽、郭昊、张超 |
| 28 | 麦向未来——航天育种赋能彩色小麦      | 河南农业大学 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 刘贺垚 | 杨寒星、张萌、王山聪、王昊天、赵肖媛、李卓璇、董纯豪、陈甜甜、王丽娟、温然、贾双杰、汤钰鏊、龙昊驰、阿旺吉扎 | 邵瑞鑫、马红春、王道文、殷贵鸿、康国章、朱瑞萍、李广伟          |
| 29 | 一树蓝天——林木控污清废关键技术      | 河南农业大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 余晴  | 马倩、赫艳霞、岳肖晨、段晓一、池凯、杨娜、刘晓倩、王利敏                           | 卢文杰、赫倚风、彭万喜                          |

| 序号 | 参赛项目                    | 所属学校   | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                            |
|----|-------------------------|--------|----------------|-----|--|---------------------------------|
| 30 | 猪饲草型日粮——守护猪肠道健康的安全卫士.   | 河南农业大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 刘孟琦 | 陆政杭、牛家宽、马季祥、张心雅、徐金婧、王嘉宁、李佳怡、胡雨蝶、李 燕、熊志洁、姚 瑶、李欣瑶、王隆阁      | 史莹华、崔亚垒、李 沛、徐 峰、刘伯帅、孙 浩、韩 笑、王志昌 |
| 31 | 玉粮丰民——“玉米+”高效种植模式引领者    | 河南农业大学 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 陈美羽 | 孙宜飞、汤钰镂、袁 奥、石林涛、赵肖媛、胡心如、张 萌、张旭凯、孟凡正、王 浩、原子怡、刘贺埕、马洪旭、阿旺吉扎 | 邵瑞鑫、马 菲、王力斌、刘天学、李浩贤、杨青华、唐 朝     |
| 32 | 中药“雉”慧——药食同源中药饲料添加剂的领航者 | 河南师范大学 | 本科生创意组/高教主赛道   | 路 璐 | 张筠鹏、贺可欣、王 灿、毕润佳、张笑一、黄贻婷、程方南、程懿铭、詹德林、唐 成、路帅领、李铮然、王华森      | 王 科                             |
| 33 | 益菌有“道”——新型菌肥助力道地药材高产质优  | 河南师范大学 | 本科生创意组/高教主赛道   | 王塬鑫 | 张豆豆、徐子涵、陈彦滨、杨 康、柳茂茹、上官文靖、安兆康、李鑫科、杨文卓、孙创霓、韩玉姣、孙开宸、王钰麟     | 杨清香、王 科、王瑞飞                     |

| 序号 | 参赛项目                           | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师               |
|----|--------------------------------|--------|------------------|-----|--|--------------------|
| 34 | 智慧管测——检测算法与机器设计双创的管道检测装置       | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张艺馨 | 王梦瑶、王紫彤、李蒙召、<br>逯家琪、郭静雯、黄金泰、<br>王馥皓、梁亮、魏子奇、<br>凌傲然、李梦飞、张欣然、<br>宋晓雅、李东辉 | 李涛、王科、张俊娜          |
| 35 | “天网恢恢”——一套基于物联网的<br>无线网络安全检测系统 | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 郜晗轩 | 刘济鸣、张瑞金、毕润佳、<br>王佳斌、邓芙蓉、方豫娟、<br>何相霖、畅迪                                 | 王科、张俊娜、王震          |
| 36 | 青创科技——铁路变配电所智能巡<br>检机器人        | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 胡婧一 | 李逸淼、侯思佳、李瑞涛、<br>李佳蓉、张力戈、轩慧祯、<br>丁菲、解梓祎、余佳慧、<br>常月、王月明、孙倩倩、<br>韩正、蔡璋杰   | 詹华伟、梁猛             |
| 37 | 净水先锋——一种纳米复合的高效<br>环保净水剂       | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张静怡 | 李金昂、上官文靖、朱思<br>怡、常虹、李琪、窦<br>文曼、张伟、徐浩源、<br>李子琦、康艺博                      | 王公轲、贾光瑞、陈得军、<br>王科 |
| 38 | 净木思源-新型环保板材胶的引领者               | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 韩煦阳 | 康艺博、倪萌、侯欣彤、<br>王金龙、押卓研、张豆豆、<br>张珂馨、韩依辰、李铮然、<br>任鸿旭、卫梦芸、张文婷、<br>赵婉夷     | 魏静、王科、王公轲、<br>高书燕  |



| 序号 | 参赛项目                       | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师          |
|----|----------------------------|--------|------------------|-----|--|---------------|
| 39 | Urobot——一种功能增强型救援机器人       | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张蕊哲 | 陈彦滨、张浩、刘雨欣、张豆豆、邹闻音、付子康、郭全振、康艺博、许云飞、张明珠、李创奇、吕佳蕊、秦嘉翊、李佳明 | 徐世周、王科        |
| 40 | 快繁兴农——基于起源算法的现代智慧育苗系统      | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王灿  | 代靓丽、刘思玫、毕润佳、李佳霖、张贻政、张浩、冉琦、尚长旻、孙长江、王嘉怡、赵婉夷、王一兵、尹昕钰、王月明  | 王科、李建军、马静潇    |
| 41 | 新型燃料电池催化剂——高通量计算模拟筛选方案的领航者 | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘经霖 | 张艺馨、代靓丽、李佳霖、龚朕、余文彦、郭亚飞、卢晓彤、葛卿顺、刘玉香、王梦瑶、丁巳航、张亚珂、刘展鹏、朱鑫淼 | 路战胜、王科、王丹云    |
| 42 | 烯世韧材——引领石墨烯超级电容器关键材料的研发与应用 | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李婷婷 | 周易、李思颖、李媛媛、王苗苗、刘盈宣、马俱进、孙文蕾、王怡尧、张倩、何盈鑫、张佳铭、焦骄、黄珂欣、张凤华   | 高志永、武大鹏、王科、曹锟 |

| 序号 | 参赛项目                     | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                 |
|----|--------------------------|--------|------------------|-----|---|----------------------|
| 43 | 智领驱动——一种低损节能稳定变频驱动系统     | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 马梓恒 | 罗琳瑶、路璐、梁逸文、杨旭冉、陈姿涵、龙尚延、李创奇、冯浩林、耿浩然、朱烜铮、赵怡铭、王一卓、李哲、韩煦阳   | 徐世周、王科               |
| 44 | 创“翼”飞天——基于APM飞控的环保型电子烟花  | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王佳斌 | 李孟孟、于雅迪、孙倩倩、李家琳、凌傲然、贾子翔、王梧阳、逯家琪、郭湘裕、邓芙蓉、魏晓悦、王月明、刘济鸣、李奇锴 | 王科、施艳艳、牛有田           |
| 45 | 综合利用秸秆的一体化热解炉——开创秸秆热解新纪元 | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘怡琳 | 曹钰晨、白明鑫、王宏雷、代靓丽、康明妍、申子琰、石婉婷、葛卿顺、张艺彤、邵晨曦、杜恒心、丁己航、罗琳瑶     | 王科、赵宏莉、魏静、宁敏、王海英、王公轲 |
| 46 | 永葆木韵——板材行业水性漆的推动者        | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 任泓旭 | 代靓丽、毕润佳、安兆康、蒋欣雨、贺可欣、柳晨旭、叶青蓝、杜珊彤、邓惟昕、张浩、张果、郝子铭、杨增昊、张皓然   | 王科、王公轲               |
| 47 | 良苗怀新——植物非试管快繁技术赋能中药材种植   | 河南师范大学 | 研究生成长组/<br>高教主赛道 | 董星池 | 丁旗、张浩、李佳霖、张天昊、白明鑫、樊欣雨、刘雨露、王涵、押卓研、户仁豪、孙宜萌、李靛             | 王科、康海军、董文可、赵宏莉、鲁鹏飞   |

| 序号 | 参赛项目                      | 所属学校   | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                        |
|----|---------------------------|--------|----------------|-----|---|-----------------------------|
|    |                           |        |                |     | 王琳嘉、徐妍  |                             |
| 48 | 液体菌种快繁技术——书写一地一业富兴“菇”事    | 河南师范大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 代靓丽 | 王灿、刘经霖、江浩、贺可欣、宋酉权、金凤娇、何柏锐、王佩瑶、王曼琦、贾银博、焦聪慧             | 王科、李红伟、常宝方、苏东坡              |
| 49 | “榴”恋河阴——高品质软籽石榴托起农民致富梦    | 河南师范大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 李昊典 | 崔格格、张豆豆、史嘉欣、程懿铭、李境、韩钰、马梓恒、安文慧、董星池、刘经霖、雷丁懿、张艺琼、李骅、翟亚菲  | 王科、李景原、张瑾、王鸿飞               |
| 50 | "星耀中华"公益支教团               | 河南师范大学 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 韩依辰 | 韩钰、唐楚仪、刘桐硕、侯欣彤、金斯羽、李境、程懿铭、凌傲然、王佳斌、刘真瑞、苏之怡、王玫月、王怡宁、杨艺文 | 魏静、王灵修、夏树花、王科               |
| 51 | “精准如规、细致如距”——高精度数据共享电子测量仪 | 河南科技大学 | 本科生创意组/高教主赛道   | 李坤龙 | 王思佳、袁腾飞、卢国通、李成玉、袁魁、王淼、邹珂莹、赤铭昂、杨俊青、刘家豪、田万里、翟志鹏、焦凯凡、王明阳 | 王莉静、解金榜、雷楠南、尤佳丽、胡三宁、赵立新、苏天一 |

| 序号 | 参赛项目                            | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                        |
|----|---------------------------------|--------|------------------|-----|--|-----------------------------|
| 52 | 食品新魔法--智能型食品 3D 打印装置            | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张京城 | 牛子贤、朱俊杰、王梦诗、<br>申佳楠、郭帅帅、田梦旗、<br>闵瑞雪、陈朝阳、范庆培、<br>刘子义、王伟至、李梓鑫、<br>李子含、游玉诚  | 王军华、彭建军、张甜甜                 |
| 53 | 浮若日月——打造磁悬浮轴承全工况精准控制超长稳定运行的首选品牌 | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 关东东 | 谷子庆、黄飞扬、冯云轲、<br>徐 娜、李 大容、张雨祺、<br>刘兰存、王梦诗、高旭帆、<br>刘 洋、王恒洋、郭金荣、<br>谭贺龙、赵申奥 | 庞晓旭、张甜甜、张壮雅、<br>仲志丹         |
| 54 | 牙基健—生态种植牙技术创新者                  | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 孙 博 | 章婷萍、苏靖翔、王一歆、<br>曹泞垚、康耀仁、张云琪、<br>高英豪、丁晓晨、党子龙、<br>沙军军、范贤涛、胡舜华、<br>盛 达、王 侃  | 程浩艳、姚占杨、邱相君、<br>胡 浩、孙佳春、董道银 |
| 55 | 智维科技——中国工业泵机智能监测系统供应专家          | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 胡权柱 | 李康菱、陈 彪、万宁馨、<br>张学玺、赵鑫玉、李沛哲、<br>周明芳、沈梦瑶、陈小东、<br>项泽宇、杜岚田、郭豪杰              | 冀保峰、陶发展、王 楠、<br>马浩翔、李 丹     |
| 56 | “肝”为天下先——慢性肝病分子诊断与分级诊疗先行者       | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 崔钦奕 | 冯家阳、齐婧含、阴奕哲、<br>张冰涛、张凯杰、李依林、<br>李昊远、王 芳、丁勇哲、<br>杨 朔、张振桦、岳义森、             | 李三强、蒙宏叶                     |

| 序号 | 参赛项目                     | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                |
|----|--------------------------|--------|------------------|-----|---|---------------------|
|    |                          |        |                  |     | 曾 赏   |                     |
| 57 | 创清科技-高性能催化剂实现烟“硝”云散      | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 郭乐乐 | 曾心语、屈星宇、陈昱霖、喻家豪、郭 佳、侯金序、吴 博、孙亚军、陶鹤文、李承杰、孙潇涵、张俊杰、王新峰、李瑞垚 | 王学涛、邢利利、李承杰         |
| 58 | 磁起碳伏——高性能抗氧化耐腐蚀稀土永磁材料引领者 | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 赵金龙 | 许元浩、陈富涛、靳 凯、李志强、樊轩昂、孔雨凡、倪恒建、张青林、袁薪超、吴惠童、朱艳艳、吴珂亭、张仔瑶、冯睿雪 | 安士忠、王长记、雷峭峭、姚占杨     |
| 59 | 突破“虫”围——空地一体化虫害监测与防控系统   | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 户仁豪 | 吴侯飞、徐 溢、沈梦瑶、陈莹榆、卢 莹、余嘉祥、尹飞虎、黄小满                         | 司鹏举、马浩翔、付主木、李 丹     |
| 60 | 光芯科技——新型紫外LED芯片领跑者       | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 何航宇 | 靳雯雯、常国壮、舒静雯、王 阳、王雅茹、王路凯、王 凯、丁兵鑫、王培尧、黄浩轩、和 振             | 王 辉、赵 洋、陈俊亮、赵康迪、符真真 |

| 序号 | 参赛项目                      | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                     |
|----|---------------------------|--------|------------------|-----|---|--------------------------|
| 61 | 华轴智设——高精度轴承零件精度设计师        | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王哲  | 曾炜恒、王梦诗、吴章迪、唐良涛、关东东、李潇阳、吴海、卜文琢、朱勋毕、陈馨颖、谢安祺、刘洋、张千一、朱曛昊 | 余永健、薛玉君、张甜甜、李济顺          |
| 62 | 慧眼识“癌”——乳腺癌医疗影像辅助准确诊断的守护者 | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 周明芳 | 吴紫源、王佳慧、王子涵、邱永飞、张冰涛、李康菱、胡权柱、詹骏                        | 胡新俊、陶发展、姜宏卫、付主木、张高远      |
| 63 | "硅"到病除——黄瓜枯萎病绿色防治的前沿开拓者   | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 喻红飞 | 王思佳、李路怡、丁勇哲、张丽赞、牛静涵、李梦蕾、刘婷婷、章伟、罗唯一                    | 陈双臣、郭平平、徐晓东、陈争辉、刘爱荣      |
| 64 | 识农病害——绿色农业生产守护者           | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 黄志泉 | 程薪倩、张草原、高璞、张飞、李灿、黄翔宇、张凯、刘香池、赵科伟、邵将、高湘磊、刘宇昂、张维元、宋家俊    | 孙立功、苏芳芳、郑瑞娟、关杨、侯文邦       |
| 65 | 以零驭整——全新大型齿轮剖分式设计开拓者      | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 郑皓严 | 刘奕岑、谢安祺、田梦旗、杜哲、李依轩、王梦诗、关东东                            | 王晓强、马艳、陈美丽、王素粉、林斌、张甜甜、王斌 |

| 序号 | 参赛项目                        | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                           |
|----|-----------------------------|--------|------------------|-----|--|--------------------------------|
| 66 | 鲤曦生物——黄河鲤饲料槲皮素应用开拓者         | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 孙如意 | 赵琛、程银峰、马慧静、<br>著佳裕、周东鑫、张博洋、<br>李誉坤、白雨禾、冯双燕、<br>张骞、李子昂、王一诺、<br>李斌、李培彬 | 张春暖、齐茜、郭志明、<br>王淑敏、汪洋          |
| 67 | 依菌曦农——生物制剂引领绿色农业、科学防治守护生态发展 | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 赵鹏宇 | 曹泽林、王开开、李宜衡、<br>边寅松、郁雨晗、田迪、<br>肖雅珊、赵虹棋、郭启明、<br>许状、王佳颖、李晓迪            | 宋鹏、赵威、王丽娜、<br>张冬洋、王珊珊、马占强      |
| 68 | 扬“钒”起航——高性能水系锌电助建新型电力系统     | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张越  | 邢艺博、杨旭、高秀杰、<br>郭文博、张智航、冯凯佳、<br>高雨萌、钱汉、裴依飞、<br>贺明亮、朱暕昊                | 柳勇、于仁红、程光耀、<br>姚占杨             |
| 69 | 无忧吾滤-高效纳米银铜双离子滤层开拓者         | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 朱暕昊 | 张青林、梅静怡、苗鑫洋、<br>郑静怡、薛冰倩、武斌、<br>吴楷文、高奕骅、冯文静、<br>张梦霞、张国新、钱汉、<br>徐梦婷、王哲 | 孙浩亮、王广欣、<br>Heinz-RolfStock、魏明 |
| 70 | “振”静剂——高役龄机床的返老还童良方         | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 翟忠奥 | 胡鹏宇、田梦旗、雷连熙、<br>陈鑫、陈鹏博、王林杰、<br>王子豪、刘庆雨、杜燕飞、<br>郑凌然、关东东、王梦诗           | 杨传猛、王晓强、张甜甜、<br>陈立海、漫睿东、田英俊    |

| 序号 | 参赛项目                             | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                        |
|----|----------------------------------|--------|------------------|-----|---|-----------------------------|
| 71 | 肠益康—绿色饲料添加剂的领跑者                  | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 宋楚瑜 | 魏鑫宇、著佳裕、申帆、<br>冯双燕、张政、李晨溪、<br>赵昊坤、陈栋、王昭军、<br>豆雪茹                        | 王雪莹、王帅、张才、<br>郭凯、郭志明        |
| 72 | 郁可康——基于深度学习设计天然<br>活性抗抑郁先导化合物首创者 | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 詹 桉 | 吴紫源、李亚博、王佳慧、<br>廖火兵、曹家璐、王宜勉、<br>蔡思扬、王晓戈、李鑫雨、<br>卢康妍、孟新龙、李丁汉、<br>耿晓楠、乔 炎 | 毛龙飞、王 澜、周琼华、<br>李三强、李瑞芳、龙利红 |
| 73 | “镁脉通”——全球首款生物可吸收<br>镁基支架         | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 牛子平 | 李怡莎、王建超、齐 赫、<br>迟江波、廖新颖、翟雯洋、<br>陈 仪、霍益强、谷正浩、<br>史铭辉、毛旭灿                 | 姚 怀、张林宏、李瑞芳、<br>韩延辉、刘 伟     |
| 74 | 一“钴”作气——高性能电催化剂助<br>力实现碳中和       | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 裴依飞 | 贺明亮、冯凯佳、卢 仪、<br>邢艺博、李嘉欣、杨 越、<br>钱 汉、高雨萌、张 越、<br>高秀杰、朱曦昊、王昕怡             | 柳 勇、梁婷婷、程光耀、<br>于仁红、姚占杨     |
| 75 | “情”真意切——发情期精准预测助<br>力奶牛增产增效      | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李康菱 | 胡权柱、王子涵、周明芳、<br>郑晶晶、万宁馨、张学玺、<br>高正阳、王世坤、张桉源、<br>项泽宇、李沛哲、蔡志鹏、<br>梅航鸣、杨尚哲 | 王 俊、陶发展、高 颂、<br>付主木         |



| 序号 | 参赛项目                      | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师               |
|----|---------------------------|--------|------------------|-----|--|--------------------|
| 76 | 永年磁卫-打响国内磁悬浮轴承产业升级“翻身仗”   | 河南科技大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 朱定康 | 崔宝利、唐佳莹、朱慧珍、张家铭、王鑫隆、张澜、王子豪、房建垒、杨逢海、张志辉、代震、闫晨宵、晁瑞、杨明宣 | 庞晓旭、张甜甜            |
| 77 | 极钼科技——中国镀膜钼靶材领跑者          | 河南科技大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 张有程 | 张维元、杨青、张津浩、苏幡、姬佳乐、王振博、王森、李玲玉、王子慷、辛鹏飞、张琦飞、刘帅洋、刘亚洲     | 王爱琴、谢敬佩            |
| 78 | 精密控齿——国内高精新能源驱动锥齿轮智能制造领航者 | 河南科技大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 代震  | 赵岩、张阳、夏鑫博、张慧洁、赵恒博、姚建、张昊祺、常振振、朱定康、刘晨辰、王梦诗、南秋萍、安小涛、张瑞瑶 | 李聚波、李天兴、刘俊玲、马艳、张甜甜 |
| 79 | 精减智选-精密减速器高精高效低成本优选装配方案   | 河南科技大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 夏鑫博 | 张阳、代震、赵岩、张慧洁、赵恒博、姚建、张昊祺、柴福博、郭世超、陈金玉、安小涛、南秋萍、周静远、王松林  | 李天兴、李聚波、刘俊玲、马艳、张甜甜 |

| 序号 | 参赛项目                          | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                    |
|----|-------------------------------|--------|------------------|-----|---|-------------------------|
| 80 | 运“轴”唯我——国内首款风电轴承全寿命健康管理方案供应商  | 河南科技大学 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 李潇阳 | 游玉诚、高湘磊、陈科祥、黄志泉、李 灿、张 蕊、杜新瑶、王梦诗、关东东、刘晓露、陈开棋、高 垚、潘金阳、郝帅博 | 张甜甜、仲志丹、刘晓亮             |
| 81 | 葡萄飘香迎客来——科技精准服务、新模式助力葡萄产业提质增效 | 河南科技大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 孙雅丹 | 王磊磊、王 浩、王汝鑫、张海梦、井朋伟、刘逸婷、李 敏、孙翱杰、李旭飞、李松琦、杨盛迪、边 璐、于可可、万玉通 | 余义和、徐晓东、史巧芳、徐 健         |
| 82 | 酶好生活——创新“酶”科技解锁乡村振兴新思路        | 河南科技大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 胡乃志 | 熊晓雅、马壮壮、郭肖宇、高萌萌、申 帆、王迎松、申慧媛、陈晓晨、王乾坤                     | 马文锋、毛 培、郭志明             |
| 83 | 满园红——助力番茄病害绿色防治、用菌剂托起乡村致富路    | 河南科技大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 白雨晴 | 苏姗姗、马丹丹、吕莹莹、吴章迪、毋 彤、邹金萍、齐茜雲、赵同淑                         | 陈双臣、徐晓东、刘晨昊、郭 凯、刘爱荣     |
| 84 | 红韵薪火公益团——乡村振兴塑形铸魂的文化播种者       | 河南科技大学 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道   | 郭 李 | 崔嘉慈、伍俊燃、陈星星、石 佳、刘 璐、徐文帅、李 夏、何 洁、徐滨滨、郭田蓓、徐亚馨、张家铭、焦璐铭     | 张小花、郑文雅、符真真、赵康迪、王云红、王 蓉 |

| 序号 | 参赛项目                       | 所属学校   | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                  |
|----|----------------------------|--------|----------------|-----|--|-----------------------|
| 85 | 如“薯”家珍——甘薯产业升级助力乡村振兴       | 河南科技大学 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 杜帆帆 | 孙珂钦、李雅妮、赵梦雨、黄文婷、王瑜玮、李姝君、冯圆鑫、赵利伟                    | 侯文邦、赵哲、王丽娜、张小梅、陈洁、张冬洋 |
| 86 | 连作连捷——治疗设施连作障碍的植物免疫医生      | 河南科技大学 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 郭天萌 | 刘怡杉、郑方盈、秦聪锐、李浩龙、王宁雨、李哲、许其慧、罗仔仪、徐辉航、耿李佳宏、孙双胜        | 陈双臣、徐晓东、刘晨昊、徐健        |
| 87 | 情暖四点半-开创家校社志愿服务新局面         | 河南科技大学 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 王玉龙 | 关东东、贺梳杨、刘兰存、于畅达、王梦诗、孔维良、李勇、张家傲、武芳婷、赵申奥、朱祥瑞、李首正、郑皓严 | 张甜甜、张瑜珂、庞晓旭、崔永存、魏幸梅   |
| 88 | 医路红心——打造互联网+“一站式”基层送医服务新模式 | 河南科技大学 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 梁松茂 | 胡舜华、马慧静、程前、马嘉辰、孙纪康、孙庆圆、郑一芄、张永胜、康耀仁、孙博、颜家琪、苏言鼎、卫心怡  | 曹高洋、邱相君、张林宏、周琼华       |
| 89 | 心有所薯、点薯成金——铸就特色甘薯全产业链      | 河南科技大学 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 张维元 | 孙萌、孙硕硕、杨宗银、刘德攀、黄志泉、何婷婷、王萌瑶                         | 赵哲、侯文邦、王丽娜、张小梅、张冬洋、陈杰 |

| 序号 | 参赛项目                                    | 所属学校   | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                  |
|----|---|--------|----------------|-----|--|-----------------------|
| 90 | 采方本草——中国"食养膏方"产业的践行者                    | 河南科技大学 | 创业组/青年红色筑梦之旅赛道 | 张少博 | 马子轩、许伊凡、赵天丽、王玲枝、刘洋、刘练、张冰涛、周一诺、李双龙、袁亚茹、赵鹏宇、石俊杰、范铭洋    | 许军、姚纲、魏倩倩、李晓敏、张毅      |
| 91 | 基于脑卒中患者个性化肌肉骨骼模型的下肢外骨骼人机交互控制优化关键技术研发与实现 | 河南科技大学 | 产业命题赛道组/产业命题赛道 | 张改丽 | 张静、许伊凡、孙潇涵、杜晴、臧绍飞、樊亚辉、王洋、徐梦君、陈丽、刘剑锋、张冰涛              | 许军、李晓敏、张波、邓四二         |
| 92 | 磁悬浮系统保护轴承抗冲击关键技术                        | 河南科技大学 | 产业命题赛道组/产业命题赛道 | 张家铭 | 朱定康、晁瑞、马帅军、闫晨宵、封纪港、陈芹、席正朝、文刚、欧阳楚可                    | 庞晓旭、张甜甜、张壮雅、张亚男、裴露露   |
| 93 | 新型显示用大尺寸高纯钼靶材及其薄膜制备关键技术                 | 河南科技大学 | 产业命题赛道组/产业命题赛道 | 姬佳乐 | 闫艺文、朱汉逸、杨蝶、边晓欠、杨帆、张可萌、张有程、张津浩、马窈琴、梁婷婷、侯博、刘振伟、王凤梅、邵星海 | 柳培、王爱琴、谢敬佩、陈艳芳        |
| 94 | 高端连接器用高抗应力松弛铜合金材料开发                     | 河南科技大学 | 产业命题赛道组/产业命题赛道 | 周菲  | 鲁龙龙、杨婧钊、王杰慧、杨少丹、曹晓、黄宽、杨文豪、江浩、侯振国、华云筱、杜宜博、张彦敏         | 柳亚辉、周延军、皇涛、朱倩倩、刘海涛、冯江 |

| 序号 | 参赛项目                    | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师  |
|----|-------------------------|--------|------------------|-----|---|---|
| 95 | 引领绿色矿山——沿空留巷集成智慧型充填支架   | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 姚世斌 | 赵阳雄、李明、林治成、苗冰艳、田硕、左崇钰、王文韬、张艺佳、刘娟、吴易楷、赵灿鑫、屈婷、海一博、曹梦鑫     | 辛亚军、姬红英、田恒、徐春浩                              |
| 96 | 飞采云茶——基于高光谱识别的智能无人机采茶系统 | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 房燕飞 | 王路伟、黄诗雨、刘艳惠、楚梓心、孙朋毅、余孟芹、靳轶然、刘晶洁、邱帅豪、王锦江、朱东升、屈家乐、晏林杰、张鹏  | 程钢、徐春浩、杨杰                                   |
| 97 | 智温护航——基于柔性储能的海上应急救援衣    | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李懿航 | 苏晓翔、尹宝英、林晟、崔鑫颖、屈笑帆、常小创、孙媛媛、余霄、邓霞、吕茜茜、郜振阳、沈兰兰、石闪闪、田硕     | 苗鑫、范利丹、曹新鑫、张利红、秦刚、杨佳、代军、朱成明、贾俊娟、牛丹丹、杜少康、樊琳琳 |
| 98 | 以冰代岩——冰基温控式相似模拟试验先导者    | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 苗冰艳 | 贾浩浩、贾卓凡、包阳阳、李佳航、苗易菲、管锋彬、姬培鑫、任程庆、李延睦、刘硕鹤、张越思、曹泽鑫、高雨欣、郭纳川 | 张梦婕、傅端香、孙玉平、贾后省                             |

| 序号  | 参赛项目                           | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师  |
|-----|--------------------------------|--------|------------------|-----|--|---|
| 99  | 智寻勘探——基于点云扫描与灾害预警的采空区机器人       | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 胡敬涛 | 霍杨志、徐敏娜、李桦佚、陈英昊、武泽印、袁慧如、高志鑫、韩梦凡、雷杨惠安、王威震、崔荷婷、郑智伟、巩 蕾、李自贤 | 王明仕、王明娅、刘小梅、杜嘉昕、李成杰、黄平华、杨 英、徐全琦、邓小玲、褚怀保、邢明飞、郭发扬 |
| 100 | 固岩有道——深部地下空间围岩增效锚固与协同支护技术      | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 宋硕辉 | 侯新尚、苗冰艳、房予洛、李桦佚、包阳阳、原芝涵、朱家鑫、贾卓凡、廉腾晓、霍杨志、冯 傲、辛 雨          | 贾后省、支光辉、付孟雄、张梦婕、刘少伟、王国营、封 静                     |
| 101 | 科技“智”渔——水体动态监测与药剂饲料智能配比精准投放先行者 | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 秦兆锋 | 王志杰、田 硕、颜 平、孙坤鹏、刘亚鹏、尚文庆、吴亦琳、郭永康、柴欣悦、张晓丹、张志立              | 刘群坡、郭建锋、吴中华、张建军、张宏伟                             |
| 102 | 卸压大师-坚硬顶板智能环切割缝精准预裂装置          | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 赵志鹏 | 税奕飞、吴宗宇、赵嘉烨、李易硕、朱锦鹏、张朝阳、薛嘉琦、聂志斌、王妍云、魏凡斐、马朝辉、王 倩、赵禹含      | 樊克松、付孟雄、张登攀、闫勇刚、白二虎                             |
| 103 | 天衣无缝——裂隙自修复注浆材料开拓者             | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李腾龙 | 张翕恒、郭艳美、杜云云、李心如、侯钦瑶、杨 帆、魏纪聪、王志恒、郭鹏冲、窦 恒、王 滔、江存超、王 羽、高梦雅  | 司磊磊、刘 勇、李 波、魏建平、张 健、姚邦华                         |

| 序号  | 参赛项目                       | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师  |
|-----|----------------------------|--------|------------------|-----|--|---|
| 104 | AirTensor——新一代发动机智慧进气系统    | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王聚兴 | 张佳程、张 谦、薛亚涛、<br>杨嘉琪、施华伟、赖县生、<br>包阳阳、王 瑾、包子旭、<br>许雅楠、张 馨、李佳航、<br>张耀宇      | 张业明、焦 锋、吴志强、<br>张安超、李树平、邓小玲、<br>行志刚、王思思、王钦亭、<br>赵庆德                 |
| 105 | 耐寒智行——基于耐低温超级电容器的电动公交储能系统  | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 苏晓翔 | 朱雅萱、郜振阳、端木永<br>乐、邓 霞、潘浩然、尹<br>宝英、李 晴、李 溢、<br>吕茜茜、杨超杰、常小创、<br>曹释文、银宏博、江 林 | 苗 鑫、范利丹、秦 刚、<br>曹新鑫、张利红、代 军、<br>朱成明、田晶晶、贾俊娟、<br>杜少康、牛丹丹、杨 佳、<br>樊琳琳 |
| 106 | 察岩智测——地下空间顶板灾害智能探测仪        | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 冯 傲 | 侯新尚、苗冰艳、宋硕辉、<br>原芝涵、包阳阳、张媛钰、<br>贾卓凡、赵灿鑫、冯豫苏、<br>王翱翔                      | 刘少伟、贾后省、支光辉、<br>孙明俊、王国营、张梦婕、<br>付孟雄、许莉莉                             |
| 107 | 汇力聚能——新型电磁驱动式霍普金森杆动态力学实验装置 | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张亚然 | 陈 茹、孙朋毅、管锋彬、<br>白玉晴、岳 阳、时梦丹、<br>唐艺铭、李豪杰、甘昊文、<br>田洋宸                      | 龚 健、赵 宇、刘永贵、<br>王新宇、杨增科、乔文涛、<br>王树仁、储怀保、王钦亭、<br>王晓玲、薛 冰、张正阳         |
| 108 | 智行慧测——轮履轨多地形一体式智能测绘系统      | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 鲁瑞波 | 胡陆璇、南人豪、刘 行、<br>段乾乐、季明东、余孟芹、<br>赵煜森、周金灿、缙会星、<br>杨 俊、张晓宇、冯成玉、<br>张 鹏、张怡萍  | 程 钢、杨 杰、许 媛、<br>赵 耀   |

| 序号  | 参赛项目                        | 所属学校   | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员  | 指导老师  |
|-----|-----------------------------|--------|--------------------|-----|---|---|
| 109 | 云维智检——煤矿巷道维护的先行者            | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 刘 铭 | 李金金、董盼婷、时梦丹、<br>杨 彤、余家瑞、梁帅栋、<br>王子熙、张淇奥、贾卓凡、<br>付腾月、马 萌、曹佳洁             | 王 猛、袁瑞甫、孙明俊、<br>神文龙、韦四江                             |
| 110 | 天工开物——创新非遗传承、茶科技助力乡村振兴      | 河南理工大学 | 创意组/青年红<br>色筑梦之旅赛道 | 周庆忠 | 张时磊、徐思思、包云天、<br>效涯龙、余孟芹、王少启、<br>吕健成、马银川、刘凯强、<br>宋晓蓓、辛 雨、齐 颀、<br>田 硕、陶宸淼 | 付生德、刘建学、吴志强、<br>侯 艇、付威廉、贾宝先、<br>徐春浩                 |
| 111 | 小提大做——青年筑梦谱写提琴之<br>乡村振兴新旋律  | 河南理工大学 | 创意组/青年红<br>色筑梦之旅赛道 | 管锋彬 | 王孟瑾、白玉晴、陈 茹、<br>苗冰艳、张时磊、任若鹤、<br>韩悦悦、张心雨、张亚然、<br>林圣扬、陈世尧、李芮舍、<br>汤 唯     | 王明中、王孝华、毋海根、<br>于海洋、胡华伟、李自来、<br>王 丽、王 鹏、孙玉平         |
| 112 | 慧筑青山——科技匠造生态茶园、青年<br>筑梦国富民安 | 河南理工大学 | 创业组/青年红<br>色筑梦之旅赛道 | 王帅普 | 徐佳伟、岳宇翔、王 亮、<br>李佳迪、徐思思、杜新成、<br>吴约瀚、李丹阳、何梦楠、<br>刘梦雅、李君玺、苗冰艳、<br>黎勇志、王聚兴 | 许传阳、史红斌、徐春浩、<br>傅端香、刘战豫、范志强、<br>吴玉萍、卢宏亮、张浩然、<br>黄二帅 |



| 序号  | 参赛项目                       | 所属学校   | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员   | 指导老师  |
|-----|----------------------------|--------|--------------------|-----|--|---|
| 113 | 超低渗煤储层动载荷增透关键技术            | 河南理工大学 | 产业命题赛道组/<br>产业命题赛道 | 齐羽飞 | 程俊韩、尹宝英、李恩育、<br>王梦龙、李新涛、张修晗、<br>武泽印、靳志雪、吴京灏、<br>陈欣怡、杨百舸、张新生、<br>孟兵兵、范津宁  | 田 林、曹运兴、聂光辉、<br>石 玢、徐春浩、刘小梅                 |
| 114 | 松软煤层高效抽采煤层气技术及装备           | 河南理工大学 | 产业命题赛道组/<br>产业命题赛道 | 李海超 | 李 阳、高梦雅、李志平、<br>张东鑫、沈荷莲、关鹏键、<br>代 硕、校朋伟、朱文倩、<br>孙浩权、王志恒                  | 刘 勇、姚邦华、魏建平、<br>李 波、张宏图、王 满、<br>徐向宇         |
| 115 | 减镉净麦——VIP+n 降镉技术、打好净土安粮保卫战 | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 刘永慧 | 祁静意、吴静丽、于 昕、<br>王梓硕、肖成雨、刁怡菲、<br>杨宇泽、杨若男、李晓晖                              | 王雅乐、王亚利、杨永强、<br>许春红、李立平、邢维芹、<br>邵瑞齐、王 萌、王 伟 |
| 116 | 外柔内“透”——柔性好能源、智慧新科技        | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 朱研嘉 | 张耀华、丁志强、张毅阳、<br>王李欣、赵 彦  | 田伟峰、张君德                                     |
| 117 | 精诚超硬——国产高精密超硬材料破局者         | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 李 冲 | 吴昊承、张慧格、王思尧、<br>王志杰、徐桉梅、刘宇龙、<br>陈业梁、上官天天、张泰航、<br>琚恭庆、林 奕、王豫哲、<br>张琪舟、田 钰 | 杨雪峰、魏雪芹、栗正新、<br>刘世凯、李晴晴、陈晶晶、<br>储雅珩、韩瑞杰     |

| 序号  | 参赛项目                       | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师   |
|-----|----------------------------|--------|------------------|-----|---|--|
| 118 | 免“疫”球蛋白——开创免疫调节新时代         | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 韩思怡 | 杨冰钰、田政宁、葛梦远、李金营、李雨、陈宏、李萌、王静远、王新雨、陈秋香、肖婷、许焕迪、曹之原、周宇    | 廖爱美、余汉华、黄继红、潘龙、曹利强、孙庆利、岳媛媛                           |
| 119 | 智敏未来——高性能管道嗅觉传感器领航者        | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 宋招晨 | 宋鹏博、申欣瑜、王思铭、周泽阳、付晓燕、刘甲琪、郭静文、唐芷晴、郭杰宇、吴家奇、高熙晗           | 张小彩、周宝仓、赵治华、蒋林、张中伟、刘伟杰、陈晨、石庆升、田野、冯晨晨、丁晶晶、杨贞贞、赵琳琳、周阳阳 |
| 120 | 半品鲜团——冷冻发酵面团品质多阶段调控技术方案引领者 | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 魏杨焜 | 覃国兰、张锦、付若瞳、薛晨欣、王嘉悦、王晶、郝佩莹、刘杨、李孝妍、李志博、徐菲洋、高俊艺、朱春阳、李一聪  | 刘玫、梁赢、石振兴、韩佳静  |
| 121 | PPAC—印染废水处理新材料             | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张晨阳 | 李玉丹、董笑浦、石闯、陈一鸣、李鑫磊、张文青、刘奕荣、赵新新、黄政、郭逸晨、闫源林、路畅、张登洁彩、黄怡瑾 | 党丹、张雪、詹伟刚、王伟、侯文杰、曹晓雨、白红娟、朱利敏                         |

| 序号  | 参赛项目                      | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师  |
|-----|---------------------------|--------|------------------|-----|---|---|
| 122 | 阮灵智测——智能集成式牛奶酪蛋白含量快速检测仪   | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王 冉 | 李子辰、李志杰、李奥楠、<br>汤雁斐、菅宇航、赵一墨、<br>王墨翰、苏稼俊、闫子阳、<br>王 敏、包昕霭、曾显超、<br>王祺龙、范景元 | 关炎芳、李友才、张璐凡、<br>赵琳琳、刘伟杰、杨贞贞、<br>丁晶晶、冯晨晨、陈兴洲                 |
| 123 | 净水神“炭”——油脂精炼行业废白土处置创新者    | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘志鑫 | 卢俊杰、罗江楠、王静雯、<br>曹楚煊、张仁果、潘烁伊、<br>常怡春、杨采柔、王安琪、<br>王 宇、周 倩、高亚菲             | 史亚慧、谢玲玲、万东锦、<br>王 萌、王 伟                                     |
| 124 | 除“氯”拔萃——氯霉素降解特种菌          | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王 壮 | 郑 蕾、何世杭   | 周 佳、屈建航   |
| 125 | 剂往开来、酯日可待——无抗时代绿色养殖的助力者   | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘 钊 | 孙 硕、辛柯慧、张静雅、<br>石欣昱、郭 硕、李志宇、<br>张骐慧、王程雨、才红洋、<br>马恒星、胡小芬                 | 郭丽红、谢文磊、申万岭、<br>朱丽敏、张 雪、王 伟、<br>李 程                         |
| 126 | 亿麦相承-小麦光合技术·助力千亿增粮        | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 冯佳慧 | 吕梦瑶、宋焯钰、侯家芮、<br>张驭衡、冯湛钊、汪 源、<br>谢良辰、李帅斌、甄孟豪、<br>郝萍芬、冯佳馨、陈乐飞             | 陈红霞、李道荣、张昆锋、<br>王 伟、王 萌、段楠楠、<br>杨 君、孙庆利、石丹丹、<br>李芳芳、王亚利、孙彦强 |
| 127 | 双目感知——超声波雷达与激光雷达融合应用于现代仓储 | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 金旭展 | 尚艺睿、郭 硕、陈金生、<br>王 宸、宋鹏博、张 鹏、<br>苏柯瑞、邹依格、吴浩泽                             | 金双根、周 媛、鲁 鹏、<br>王 琦、李 程、刘占领、<br>宋志华                         |

| 序号  | 参赛项目                              | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师  |
|-----|-----------------------------------|--------|------------------|-----|---|---|
| 128 | 以“光”为盾、钻石“铸”芯——立足水利国策、落实河南水利耐冲蚀建设 | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 田 钰 | 吴怡晓、袁 龙、杨梦苑、冯楚涵、孔雅华、李雯婷、吴昊承、李素宇、刘玉茗、李 冲             | 魏雪芹、栗正新   |
| 129 | 粮保宝——纳米科技引领储粮安全新航向                | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 路德坤 | 王 琰、白 洋、方 丽、张梦婷、谭丽琴、王梦玲、秦婉婷、李雪蓉、李晓娣、路文靖、胡新阳、张和涛、李忠盛 | 吴 琼、张 敏、韩佳静、张咚咚、马春艳   |
| 130 | 净水长流、“菌”领未来——生物法降碳脱氮污水处理拓新者       | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 梁梦圆 | 郭 婷、霍蓉奇灿、侯佳、王梦晗、张进朝、李晓敏、胡锦涛、周以喆、吴佳钰、仝允芊、郭聪聪、李鹏辉     | 吴朕君、王 群、郭雪白、魏因玉、吕宗旺、王 萌、王 伟、薛 丹、李顺义、杜志敏、侯坤杰、孙嘉琦、牛佳钰、孙彦强、闫秀莹 |
| 131 | 横扫千“菌”——AI 赋能抗菌肽精准设计              | 河南工业大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 尹柯栋 | 张少杰、郭 硕、邹逵明、刘茹梦、王云鹏、倪菽憶、吴嘉莎、郝 璞、王旭霞、吴林阳、叶筱筱、刘 喆     | 许 文、许德刚、李瑞芳、崔莉莎、张 蕙   |
| 132 | 筑梦乡土——特色乡村建设的智慧赋能者                | 河南工业大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 张子路 | 贺 立、毛凯举、鹿 妍、田继航、蒋一蕊、穆 珂、王鸿博、郭雨璐、李忠勋                 | 张文硕、朱子博、王 影、杨 阳、王 伟、李保云、范春霞、魏因玉                             |

| 序号  | 参赛项目                                      | 所属学校     | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                                       |
|-----|---|----------|----------------|-----|--|--|
| 133 | “梦之渠”——以青年之梦筑时代之渠                         | 河南工业大学   | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 林柯宜 | 尹诗佳、黄慕瑶、鄢焕春、海燕、刘梦丹、张文博、包梦凡、丁燕飞                       | 于杨、王萌、王伟、袁秀雯、范春霞、秦晨凯、苏岩                    |
| 134 | 你好“零”居——近零能耗建筑设计的先行者                      | 河南工业大学   | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 李忠勋 | 张翼、李雨桐、高一达、李月、刘子阳、崔晗、苗荣荣、曹美琳、胡可意、张睿宜、侯静远、王俊超、田尉      | 李保云、李恩、王影、杨阳、杨金平、刘宇畅、郭珊珊                   |
| 135 | 禾能量-区块链数智化电商公益平台先行者                       | 河南财经政法大学 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 王姝宁 | 刘金松、周粤鹏、杨明泽、吴安毅、原康森、步东林、李璐宇、张静怡、汪恒、朱欣磊、赵艺、张梦丹、刘怡、司嘉怡 | 李怀强、赵宁、周阳敏                                 |
| 136 | 数农通——科技助力数字乡村建设的践行者                       | 河南财经政法大学 | 创业组/青年红色筑梦之旅赛道 | 张高美 | 郭美琦、李炜、王继康、高庆博、杨蝶、舒燕、邱唯锦、戴亚琪、陶宜、蔡铭铭、曹龙、王昊、韩凯波、张晋睿    | 李怀强、郝玉红、刘杰、李洪玲、赵彦军、郭粹、王灿、王昕、张改清、张建杰、李旖婷、季强 |
| 137 | “净”心“秸”力——基于Fenton高级氧化技术的磁性玉米秸秆生物质炭土壤修复材料 | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/高教主赛道   | 周煜成 | 朱嘉琦、栗紫悦、杨宪龙  | 付豪、高如琴、李小鹏                                 |

| 序号  | 参赛项目                   | 所属学校     | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                        |
|-----|------------------------|----------|------------------|-----|---|-----------------------------|
| 138 | 鹰视科技——多源融合的江河流势巡查预警系统  | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 崔文静 | 张一锋、司梦娜、张春瑞、杨莹莹、璩萌萌、姜 晗、李宗儒、毛昕宇、王骏雯、陈籽佑                 | 刘明潇、郭煜琪                     |
| 139 | 海之眼——基于 lora 算法水下监测机器人 | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 任宗帅 | 时新飞、张瑞宸、刘 岩、段 寒、王柯翰、任鑫涛、张 坤、刘 晨、侯岩松、刘健飞、初 宇、王文强、王忠新、陈奕然 | 潘建波                         |
| 140 | 桐创新未来——泡桐无性繁殖育苗技术及推广应用 | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 崔思贤 | 龙子鱼、陈博洋、杨 浩、保庭锐、安梦菲、周姝妍、韩雨嘉、王紫可、崔静宇、姜 睿、李纪宾、齐玉玄、曹晨光、成佳康 | 范永明、徐 丹、吴 丹、王旭东、吴 岩、朱启航、李 矗 |
| 141 | 土地之眼——洞察土地价值的三维可视化评估工具 | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 保庭锐 | 李孟阳、尚湘佳、郭俊杏、杜栩格、万程铭、黄文杰、雷璐瑶、王慧杰、刘嘉禾、尹梦琪、甄佳轩、杨卿秋、范钦硕     | 李世明、刘 辉、尚发成、李梦雨、马开锋、袁天奇、邓荣鑫 |
| 142 | 糖逾之治——精准靶向降糖药物的先行者     | 河南中医药大学  | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 杨智康 | 尹金道、秦月鸽、武思楠、张柯欣、袁雨洁、卢纪衡、李 姿、郭鑫鑫                         | 薛贵民、胡春月、薛金凤                 |

| 序号  | 参赛项目                          | 所属学校    | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                                    |
|-----|-------------------------------|---------|--------------------|-----|---|---|
| 143 | “预”获新生—基于FRD技术的宫颈癌快速早筛棒       | 河南中医药大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 杨 澜 | 刘 昊、方秋爽、马程耀、<br>马赞葵、袁格凡、张星星   | 刘 超、郭 婧、王晓蕊                             |
| 144 | 酒保能量——国民饮酒健康守护者               | 河南中医药大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 刘晓绵 | 丁申奥、谢 鑫、谢雨洁、<br>姬伊茹、于子涵、娄诗雨、<br>张奕珂、申雨澎、徐朵朵、<br>刘一燃、李佳硕                 | 李姝璇、冯书营、郭 薇                             |
| 145 | 手护者—中医智能手康复机器人                | 河南中医药大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 张家赫 | 陈 睿、刘轩志、李勇贤、<br>王 涛、段欣彤、王晨好、<br>白旭文、龚宇婷、刘文畅、<br>何金龙、杨 阳、宋凌霄             | 陈占科、张 斌、郭 铮                             |
| 146 | 金石测——全球首家磁性生物碳检验材料            | 河南中医药大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 王智超 | 康静文、王明昊、张琳婧、<br>冷 天、孙敬佩、张柯欣、<br>刘 婷、王梦萍、孔琳茹                             | 张志强、胡春月、张海波                             |
| 147 | 枯草逢春——望闻问切共育高品质<br>夏枯草托起农民致富梦 | 河南中医药大学 | 创意组/青年红<br>色筑梦之旅赛道 | 张 迪 | 张祺琳、王雨晴、余诗雨、<br>申衍铖、孔琳茹、程小青、<br>刘 琪、张 凯、李坤鹏、<br>任超群、白兰芳、孙永彬、<br>王然锷、李博康 | 王一硕、邢 瑶、朱 鑫、<br>韩永光、魏 玉、胡春月、<br>柳忠勇、王 彬 |
| 148 | “医”路生花——走稳中医药文化兴<br>村之路       | 河南中医药大学 | 公益组/青年红<br>色筑梦之旅赛道 | 张琬璐 | 闫文静、杨 妍、石文昕、<br>王 丛、金婉婷、卫耀斌、<br>吕孝烺、刘文杰、王艺林、<br>李成博、李 佳、曹 起、<br>张 莹     | 徐华明、高 磊、陈维英、<br>严 琰、张义祥、尹 路、<br>甄尽忠     |

| 序号  | 参赛项目                        | 所属学校    | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                        |
|-----|-----------------------------|---------|------------------|-----|--|-----------------------------|
| 149 | “质”能生氢-基于生物质产氢的富氢水肥装置       | 郑州轻工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 祝婷丽 | 王兆力、秦嘉乐、张佳静、韩悦心、王建成、薛茗元、冯家成、尚春歌、张书航、张翔、杨玉果、杨清云、巩固、张诗语  | 程传晓、齐天、朱世权、胡文凤、刘捷、刘艾婧、刘渊博   |
| 150 | 空调魔术师——净化-恒湿家用空调改装领航者       | 郑州轻工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 朱文迪 | 孟庆博、闫昭保、吴梦瑶、闫梦涵、芦玥、余嵩杰、陈冬鹏、李思源                         | 张军                          |
| 151 | 蓄冷大师-高密度低能耗水合物相变蓄冷材料及装备     | 郑州轻工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 韩悦心 | 王建成、王熹赫、龚俊杰、方晓龙、聂豪爽、马耀立、王兆力、石佳松、胡玉馨、柳一欣、王闯、祝婷丽、张佳静、秦嘉乐 | 程传晓、王光霁、孙铁山、王银峰、景志勇、金听祥、吴学红 |
| 152 | 狭道柔“肠”——基于多模态折纸软体复合的地下线缆检索者 | 郑州轻工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 郑伊扬 | 张钲杨、李俊豪、王梦兵、李若瑜、张栋宇、王兴宇、王鸿均、陈梦帅、杜晓露、刘雨琪、刘盼、李顺阳、孙阳杨、王新雨 | 陈鹿民、吕志斌                     |
| 153 | 道口烧鸡——三产融合打造百年非遗“金凤凰”       | 郑州轻工业大学 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 杨沐妃 | 谭嘉仪、刘健飞、余藏男、施展骞、邓燕、张倩瑜、王新雨、李鹏飞、张广安、李昊泽、徐君颖、高天健、王光悦、车昭明 | 李锐杰、焦云娜、薛龙、王艺霖              |



| 序号  | 参赛项目                  | 所属学校    | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                 |
|-----|-----------------------|---------|------------------|-----|---|----------------------|
| 154 | “塑”战速决—中国再生塑料分拣设备领跑者  | 郑州轻工业大学 | 本科生成长组/<br>高教主赛道 | 付泓博 | 李俊毅、陈奕奇、王子婷、王康、胡雨杨、万翔宇、康喜、陈哲侃、张贺清、杨婷、唐琴、郭雅茹、陈宏煦、孙豪宇 | 李锐杰、路阳、王光霖、张家旗       |
| 155 | 管立康——一款源于中医药的靶向治疗专家   | 新乡医学院   | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 陈永烨 | 李会琳、苑俊如、靳祎勃、何润嘉、苑静、任浩磊                              | 杨赞、姚冰洋、杨妍、张晶、葛春坡、刘慧仿 |
| 156 | 至诚智艾——以艾富农、助力乡村振兴     | 新乡医学院   | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 张琦  | 柴孟娇、陈欣茹、聂彩娥、范文达、张增颜、娄佳宁、郭格格、葛德一、李瑞堃、宋润琳、张文柯、喻文嘉     | 葛雪晗、娄政驰、葛治国、邹洁、李洁    |
| 157 | 见微智著、创荡天下——儿童创新启蒙教育项目 | 中原工学院   | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 钟楚莹 | 秦玉凤、刘苒、王朝万、苏华英、辛怡、荀婧祎、王振伟、李乐乐、买浩然                   | 郑瑾、牛玉慧               |
| 158 | 恒节染料——针对混纺与无水染色的革命性创新 | 中原工学院   | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 赵永洪 | 连浩宇、张文昊、常玉莹、杨雪梅、李松阳、张蒙蒙、周文庆、王子鸣、赵雪                  | 郑瑾、焦书燕               |
| 159 | 纤峰卫士——完全可降解抗菌口罩领航者    | 中原工学院   | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 苏晓蕊 | 赵辛欣、李秉芯、李文燕、张金泽、陈辉、丁思杰、杨冰怡、余家玥、邱相程                  | 邵伟力、曹颖、侯婧、齐琨、喻红芹、何建新 |

| 序号  | 参赛项目                  | 所属学校       | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                                    |
|-----|-----------------------|------------|------------------|-----|---|---|
| 160 | 轩辕软甲-泰柔开创舒适型防弹防刺材料新时代 | 中原工学院      | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 朱保坤 | 刘莹莹、赵 献、张志国、<br>刘思雨、马芳莹、刘心艺、<br>张鹏超、段蕾蕾、胡亚雯、<br>王 晨、袁瑞珂、宋世达、<br>张 俊     | 楚艳艳、张丹丹、黄伟韩、<br>虞 武                     |
| 161 | 巡线追踪——三维形貌小埋藏体管线诊断引领者 | 郑州航空工业管理学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李鹏飞 | 王丽莹、金 政、陈石琪、<br>秦 梦、张慕涵、徐媛媛、<br>高培焱、阎泽恒、宗佳颖、<br>董鑫鑫、布锦钶、何 迅、<br>施振刚     | 周 鹏、刘战合、王 茜、<br>赵 青、周会娟、王含英、<br>毕 坤、杨少华 |
| 162 | “锌”驰“电”掣——高安全锌动力电池领航者 | 郑州航空工业管理学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 石胜军 | 胡 勃、张亚楠、王梦飞、<br>刘 莹、李甲童、吴国玺、<br>李帅超、王子涵、郭云龙、<br>刘亭利、刘晴晴、鲍富康、<br>毛 果、高 琳 | 徐 松、卫 萌、张春红、<br>张 涛、任玉美                 |
| 163 | “硅”芯未来-半导体碳化硅的微波高效制备  | 郑州航空工业管理学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张新月 | 吴庆庆、张超智、卢炫宇、<br>谢馥妃、袁艺文、付慧丹、<br>台鹏飞、胡斯然、罗雅文、<br>杨若馨、郭家宝、曲梦瑶、<br>肖昊霖、朱阳慧 | 刘要红、高前程、宋勃震、<br>关 莉、席俊杰                 |

| 序号  | 参赛项目                   | 所属学校       | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                              |
|-----|------------------------|------------|------------------|-----|---|-----------------------------------|
| 164 | 蓝海利剑——中国反介入作战无人机领军者    | 郑州航空工业管理学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 吴浩坤 | 沈文静、曾宪泽、吕晶、张健熙、刘宇郑择、刘广林、张璇、安鑫、郑翔仁、魏星龙、孙安琪、阴唐雨、彭丽凡、崔晓森   | 田秋丽、刘战合、马云鹏、周会娟、王菁、张伟伟、周鹏、赵俊波、蒋胜矩 |
| 165 | 运筹帷幄、决策千里——远程塔台数字化管理系统 | 郑州航空工业管理学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 许亚野 | 陈恒、刘缘、张少帅、侯育辉、张泽宣、顾衿恺、安心、王锦、刘栓、张子敬、王豫丰、牛嘉怡、裴红正          | 姚飞、王清琦、李广春                        |
| 166 | 燕隼——区域性快速部署察打一体无人机     | 郑州航空工业管理学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 郑翔仁 | 唐羽杰、孙安琪、余子恒、刘广林、曾宪泽、曹站苗、李一帆、张璇、刘宇郑择、刘冠一、张可欣、李恩情、彭丽凡、管莺雅 | 刘战合、田秋丽、马云鹏、袁文彬、霍帅、李国举、张伟伟、周鹏     |
| 167 | 飞甲——陆空一体生命探测无人救援装备引领者  | 郑州航空工业管理学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李隆隆 | 程启航、何涛哲、赵体梁、胡永基、闫茹梦、张仕辉、田淑婷、闪旭磊、尚维中、楚星晨、赵昕、周天元、张健熙、刘子腾  | 田秋丽、刘战合、马云鹏、王茜、王菁、张伟伟、赵俊波、蒋胜矩     |

| 序号  | 参赛项目                      | 所属学校       | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                            |
|-----|---------------------------|------------|------------------|-----|--|---------------------------------|
| 168 | 九曜——乡村应急救援无人机先行者          | 郑州航空工业管理学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 沈文静 | 吴浩坤、张健熙、李一帆、安鑫、曾宪泽、宋坤原、余子恒、郑翔仁、刘冠一、彭丽凡、唐羽杰、张璇、刘宇郑择、张可欣 | 田秋丽、刘战合、马云鹏、王菁、周秋霜、赵俊波、张伟伟、张亚培  |
| 169 | 钡闪新能——国际首创钡掺杂新型固态电池创领者    | 郑州航空工业管理学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李帅  | 王紫云、陈源、代晓坤、熊项前、张立超、李世伟、陈黎迅、刘嘉豪、杜娟、王松雅、毕云飞、宋新民、李建成、池承陆  | 卫萌、黄雪娇、周秋霜                      |
| 170 | 灵眸辨害——基于目标检测的农作物病虫害“诊断专家” | 郑州航空工业管理学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 马云基 | 赵爽邑、王文静、王雯、吴诗泽、陈秦川、段家旺、张家琪、郭宣、路若凡、张鹏、张雪鹏               | 余建国、熊淑萍、徐艳、周青、王林、周秋霜、马腾、代中杰、冯志红 |
| 171 | 御风行云——都市群智慧物流无人飞行平台       | 郑州航空工业管理学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘广林 | 张健熙、吴浩坤、沈文静、张璇、刘冠一、余子恒、安鑫、曾宪泽、张可欣、曹站苗、唐羽杰、李恩情、刘思创、彭丽凡  | 刘战合、田秋丽、马云鹏、张伟伟、王菁、程俊、赵俊波、杨文涛   |

| 序号  | 参赛项目                    | 所属学校       | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                            |
|-----|-------------------------|------------|----------------|-----|---|---------------------------------|
| 172 | 曦月——专业化河道安全巡检无人机开拓者     | 郑州航空工业管理学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 孙安琪 | 刘广林、夏陆林、刘宇郑、张 芦、曹站苗、宋坤原、安 鑫、吴浩坤、沈文静、彭丽凡、李一帆、张 璇、杜羽西、阴唐雨 | 刘战合、田秋丽、马云鹏、张丽娜、吴琳芳、张伟伟、赵俊波、陈红海 |
| 173 | 应急先锋——开启应急“智”理新时代       | 南阳师范学院     | 本科生创意组/高教主赛道   | 陈俊良 | 孙楚阳、申海洋、梁伟恒、程 璐、林钧羚、张赢丹、黄 迪、贾梦瑶、马焕然、魏晨佳、李妍妍             | 李 贺、周 霜、程文亮                     |
| 174 | 鸿声科技——无障碍视听全场景集成方案破题者   | 洛阳师范学院     | 本科生创意组/高教主赛道   | 白晓晔 | 陈紫莹、何佳惠、高 芳、文 典、白若彤、刘秉桢、马春晓、蒋宜霖、张新栋、代淑琴、张亚芳、左思咏、索怡然     | 付 帅、武 杨、李正学、金宜洛、宋文献、安 锋         |
| 175 | 巡湖追“圾”“塑”战速决——开创水域治理新时代 | 商丘师范学院     | 本科生创意组/高教主赛道   | 陶益锋 | 张誉允、辛璐钰、杨雨铮、史雪昊、索玉婷、李 静、梁 爽、赵珂凡、乔瑞静、江晟彬、袁梓阳、乔李玥、杜梦雨、吴新雨 | 刘 杰、韩 秋、丁 伟、赵纲领、王加兰、杨云霞、康 敏、杨校礼 |

| 序号  | 参赛项目                    | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师               |
|-----|-------------------------|--------|------------------|-----|---|--------------------|
| 176 | 果蔬卫士——生物绿色保鲜技术领航者       | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 陈淑颖 | 范雨杰、张英颖、王寒、李彤、林锦、彭京蕊、肖颖洁、梁思颖、王涵瑾、何文琼、赵帅滢、郑文惠、冯佳宇、古采青  | 唐跃辉、晏文龙、包欣欣、刘华     |
| 177 | 土壤精灵——农田土壤改良新引擎         | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 彭京蕊 | 王寒、林锦、张英颖、王涵瑾、陈淑颖、肖颖洁、李彤、梁思颖、何文琼、吕婷、郑文惠、田赟、孙泉凯、刘子萱    | 唐跃辉、包欣欣、刘华、晏文龙、何贝贝 |
| 178 | 顺风耳——轨道性能实时检测与异常点位溯源引领者 | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 麦萃窈 | 张传想、王梦杰、黄琼、张心怡、闫晗、姜吉盛、牛心聪、王严、焦莉晴、宋馨怡、陈新凡、孔可新、王子源      | 田华伟、隋翔             |
| 179 | 工人安全卫士——零事故安全生产防护技术引领者  | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王志佳 | 张传想、傅卿秋、张心怡、刘丽丽、董娇娇、陈新凡、王严、焦莉晴、黄闰赐、杨靖宇、王梦杰、朱佳丽、赵依纯、黄琼 | 王小妍、隋翔             |

| 序号  | 参赛项目                         | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                            |
|-----|------------------------------|--------|------------------|-----|--|---------------------------------|
| 180 | 医腐科技——开创埋地金属腐蚀检测与智能诊断新时代     | 周口师范学院 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 隋翔  | 张传想、孔可新、刘静雨、张心怡、刘颖、牛心聪、陈新凡、麦萃窈、黄琼、陈昱欢、王志佳、王子源、蔡若飞、胡越 | 晏文龙、王小妍、吕晓丹、刘洋、田华伟、闫芳、周杉、曾振华、周鑫 |
| 181 | 一千零一夜学堂——儿童阅读的引领者            | 周口师范学院 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道   | 李佳佳 | 王子翔、方健华、董茹梦、丁晴鹤、齐思雨、陈茜、司君浩、王旭光、齐琪琪、缪吉媛、徐灿、孙妍、王河、张锦熙  | 李瑞华                             |
| 182 | 神机妙检-基于 CNN 机器视觉的管网检测开拓者     | 河南城建学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 姚萌洋 | 李泽安、贺莹莹、丁赛赛、范存杰、刘秋兰、韩泽、米卓                            | 高宏斌、胡晓先、殷世强、崔弼峰                 |
| 183 | 小科创、大梦想——工业 4.0 推动客制化电子产品新升级 | 黄淮学院   | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 梅家晨 | 王志艺、刘锦航、刘晨曦、宋晓鹤、孔迎春、冯小宇、王资香、蔡甜薇、史孟可                  | 尹鸿坦、朱玉祥、梅宏涛、姚书科、赵光伟、王新瑞         |
| 184 | 荧光水精灵——ROS 猎手                | 黄淮学院   | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 金梦艺 | 高锰、余双双、胡大荣   | 孙鑫、喻淼、张向飞、董高丽、闫凤美               |
| 185 | 拙匠木语——文创家具行业践行者              | 黄淮学院   | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 张蕊  | 马家祥、李描描、乔可豪、于玉格、胡汪飞、王凯祥、陈萧、杨振达、孙青青                   | 郭莹莹、魏子君、赵辉、秦凯、杨馥华、陈秀云           |

| 序号  | 参赛项目                    | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师   |
|-----|-------------------------|--------|------------------|-----|--|--|
| 186 | 雷动慧眼—基于雷达球机一体化的智能哨兵系统   | 平顶山学院  | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 刘世旺 | 薛淑怡、王嘉仪、凌江淮、张涵禹、白一帆、薛雪玲、郭锦锦、段淑曼、朱来喜、张培、韩薛、项玉、陈梦姚、杨自斐 | 胡芸、刘嘉俊、胡海峰、杨佩瑛、马爽、李思                               |
| 187 | 超眼先锋智慧城市视觉系统先行者         | 安阳工学院  | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 杨盛潇 | 薛茗月、汪奕、史翱东、刘才豪、史馥宁、徐哲宇、崔天乐、蒋涛、胡文龙、林子洋、丁洋洋、褚西萌、黄乐元    | 张瑜、冯振杰、杨海杰、柴艺                                      |
| 188 | 豫“检”未来——智能弹片自动测试机研发的领先者 | 安阳工学院  | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 程琦  | 刘家奇、张驰、何旭枫、李亚豪、胡博勇、张亮亮                               | 王涛、赵卫辉、姚艳龙   |
| 189 | 烯芯净水——石墨烯气凝胶滤芯引领全球健康用水  | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘翠  | 何乡帅、任美欣、葛润陶、张京京、陈静、杨娜娜、余思、郝程倩、汤玲玲、汪中娥、徐梦珂            | 高亚辉、刘芳、田文杰、牛秋菊、杨瑞先、孙玉宇、王芳、李娟、常美佳、苗亚磊、许艳杰、王龙、胡泽楠、李娜 |
| 190 | 洛邑华彩——洛阳官灯非遗文化传承的先行者    | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 赵一帆 | 应璐璐、刘锦航、胡锋杰、乔文昭、翁鑫怡、漆雯、王伊楠、魏淑妍、陈浩良、宋闻问               | 文杰、杨涛、刘鹏飞、侯宁                                       |



| 序号  | 参赛项目                         | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师  |
|-----|------------------------------|--------|------------------|-----|--|---|
| 191 | 文化“硅保”——石质文物保护技术领导者          | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 陈 静 | 高笑颜、刘志远、张毅博、<br>陈文贺、余 思、刘 翠、<br>袁慕坤、张嘉昊、武 星、<br>刘星宇                      | 张 拦、石亚伟、任浩琼、<br>苗亚磊、王 璐   |
| 192 | “蓝盾航科”——国内首创超高温纳米陶瓷/金属梯度耐磨涂层 | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘世杰 | 韦昊宇、黄 茜、徐 彪、<br>余 萱、郭琰琰、郭育森、<br>耿尚瑞、石 晶、仝 岐、<br>何 旻、蒋 慷、杨 硕、<br>陈俊豪、秦 峰  | 王 黎、董宾宾、殷超凡、<br>石 磊   |
| 193 | 球形“隐身衣”——宽频带隔热吸波材料的领跑者       | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 燕淼鑫 | 秦 峰、尚佳龙、陈 坤、<br>侯琳阳、郭育森、闫祉伶、<br>刘世杰、许静怡、于凡淇、<br>周 雨、卢麒州                  | 董宾宾、王 黎   |
| 194 | 禾萃科技——新型固相萃取引领者              | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 袁慕坤 | 王 薇、陈 静、朱 立、<br>侯安童、刘鹏远、赵梦洁、<br>刘红燕、李舒琪                                  | 彭传云、樊伊人、张少文、<br>石亚伟   |
| 195 | 国际首创——一体化分流宽展挤压成型超级高铁覆盖件     | 洛阳理工学院 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 高 源 | 李 坤、樊成阔、孙一博、<br>吴乐翔、张 洁、付昌美<br>婷、邓 欣、李 娟、余<br>杰磊、张信博、唐 嘉、<br>杨茜茜、徐 岳、杨梦豪 | 戴建广、石 磊、陈智勇、<br>姚红梁、林海燕、安俊超、<br>王 黎、余东升、赵军伟、<br>李继利、武振国、刘培中、<br>张 恒、柳 翊、胡 骥、<br>曹永青、刘 亚、郭玉波 |

| 序号  | 参赛项目                 | 所属学校     | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                                  |
|-----|----------------------|----------|----------------|-----|--|---------------------------------------|
| 196 | 滴守护——黄河流域乡村水污染治理践行者  | 洛阳理工学院   | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 高益萌 | 陈中源、孙佳琪、闫梦莹、任伟光、程曦琳、张赛奕、冯盛源、李静宜、高珊                   | 高敏、刘芳、田文杰、王锐、高亚辉、武宏阳                  |
| 197 | “红色螺丝刀”——乡村用电安全守护者   | 洛阳理工学院   | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 韩凯旋 | 付兴臣、闫春彤、卢海榕、杨洁宇、刘金、张畅、张凌霄、张力文、侯宸辉、吕贤志                | 王凯通、李明伟、武超、曲振峰、周萌、王亚乐                 |
| 198 | 耐热钢表面抗氧化隔热涂层的低成本制备技术 | 洛阳理工学院   | 产业命题赛道组/产业命题赛道 | 韦昊宇 | 刘世杰、郭琰琰、徐彪、黄茜  | 王黎、董宾宾、殷超凡                            |
| 199 | 多元防护材料的复合技术及应用       | 洛阳理工学院   | 产业命题赛道组/产业命题赛道 | 仝岐  | 秦景、贾松岩、陈宁坤、胡广棣、李念、晁幸幸、崔帅帅、边子涵、白京楠、吉燕妮、于哲庭、齐瑞雪、荆微、范新颖 | 陈智勇、李彬、朱德荣、李妙玲、石磊、宋伟志、姚永玉、王思阳、刘明      |
| 200 | “肝护卫”——高F值护肝低聚肽      | 河南牧业经济学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 韩檀楚 | 回传胤、韩钰、康舒、刘瑞兵、王楠、连晓东、路梦醒、刘冰冰、秦付荣、秦一铮、曹绍顺、汪兴杨、崔晋嵘、唐海宝 | 杨盛茹、侯银臣、范巍、邱荣超、高雪琴、赵伟光、刘宁、马永升、杨颖辉、周万里 |

| 序号  | 参赛项目                                   | 所属学校       | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师   |
|-----|--|------------|------------------|-----|--|--|
| 201 | “智能配电 e 管家”——基于 Lora 的城市物业配电“运、管、维”领航者 | 河南财政金融学院   | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 王智勇 | 孙云静、孙千惠、吕恩旭、王鹏博、施嘉文、李旭、董创元、王萌、齐蹦蹦、李月、张颖奇、赵成龙 | 董晓青、吴旌贺、孙飞显、王远、赵景海、黄勇、刘嗣英  |
| 202 | 基于增材制造技术的食品 3D 打印糖画机                   | 郑州科技学院     | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王昊岩 | 程可培、叶展颜、刘颜铭、宋蒙龙、陈涛杰、杨永阔、陈洪伟、于婉婉、付韵菲          | 郑大欢、申晓东、王涛、郭欢、卫艺冉  |
| 203 | 头顶科技——国内首创毛发粘植技术                       | 郑州工业应用技术学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 杨翠  | 卢如愿、高阳、杨漪垚、崔靖宇、李文娟、杜亚恒、刘贵亭、罗林林、刘雅雯           | 李晓婷、丁林、王英  |
| 204 | “音”人瞩目、风驰“听”击——中国助听器出海电商数智化践行者         | 郑州升达经贸管理学院 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 高阳  | 陈振凯、崔洋、井頔、卢俊鸽、刘宇鸣                            | 陈艳玲、王铮、彭凯  |
| 205 | 智能砌筑机器人                                | 黄河交通学院     | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘洋  | 张力作、丁嘉宁、赵丹、李畅佳、刘国豪、刘文菲、谷丰、高一鹤、柏冬月、王凯磊        | 王涛涛、胡世雄、江军、刘起霞、钱锋、王全杰、郭莉娜、孙红宇、李迎超、高卫亮、张志静、高静、高玮、李兴鑫、李平、田广强、张亮、曹森 |

| 序号  | 参赛项目                        | 所属学校                | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师  |
|-----|-----------------------------|---------------------|------------------|-----|---|---|
| 206 | 灵境 Lab——基于硬件云的嵌入式系统远程实验室领航者 | 中国人民解放军战略支援部队信息工程大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 孙浩楠 | 张沈芊芊、韩放、董姝岐、张子龙、计江安、常皓瑞、黄钰浩、马璇子、吴婧怡、刘珈含、许会聪、杜金锦、熊博阳、费航洲 | 井靖、唐永鹤、刘威、王奕森、曹琰、朱兵                                       |
| 207 | 循农之路——黄河岸边、老村变新家            | 国家开放大学河南分部          | 创业组/青年红色筑梦之旅赛道   | 张心善 | 岳艺帆、李幸茹、王志远、张帅强、王纪文、刘云、张琛琛、王森、陈成硕、付璐珂、刘金果、张玉坤、魏麒航、巴金龙   | 季丰、罗张伟、鲁芮、范颖、向春枝、任红霞                                      |
| 208 | 超大型光掩版基板制造工艺                | 河南工业职业技术学院          | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 吴钊宏 | 陈昊、赵俊慧、万功成、赵仁楷、赵鑫峰、严晨杰、郑李棧依、成煜璞、卢苗苗、李明妍                 | 李建海、薛书彦、贺军峰、胡雪梅、岳鹏飞、凌飞、吴延凯、张乃文、杨青原                        |
| 209 | “地”听-智能微动探测地下空间             | 河南工业职业技术学院          | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 周钰杭 | 魏夕祥、陈俊杰、顾夏怡、李欢欢、李梦、刘杜飞、郭壮林、朱旭、郝关爱、雷永贺、吕顺                | 刘梓、李江华、黄旭升、尹伊、孙荣荣、任华楠、王晓霞、秦鹏、富饶、翁梅、薛书彦、李雅然、赵茜、王旖璇、范国辉、李永飏 |
| 210 | 兴药富农-打造桔梗之乡致富好“丰”景          | 河南工业职业技术学院          | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 曹莹  | 程萌嘉、李常昊、王焱森、朱静怡、张丹丹、郑浩楠、王志辉、张益嘉、林怡彤、                    | 焦子怡、潘意青、马迪、吴希慧、贾清竹、孙乔梦、张蒙、张延泰、褚阳、                         |

| 序号  | 参赛项目                      | 所属学校       | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员  | 指导老师  |
|-----|---------------------------|------------|----------------|-----|---|---|
|     |                           |            |                |     | 黄伊蒙   | 秦 鹏、郭东阳   |
| 211 | TNRE 联合军团——让生不逢时的流浪动物绝处逢生 | 河南农业职业学院   | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 王 烁 | 王志远、王尚研、郭一飞、孔铨龙、李雨璐、张俊雅、周留香、薛锦钊、代新宇、路政杰、张枫焱、段坤妤、张雨彬、崔亚娟 | 袁贵英、朱金凤、王 磊、方自远、王海娜、孙攀峰、景 翾、王智聪、宋海丽、魏莉莎、姬长新、张剑锋、董旭晖 |
| 212 | 优选鲜农——助力乡村振兴的践行者          | 河南信息统计职业学院 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 孙镜航 | 朱子怡、王可心、张铨婧、欧鹏旭、郭 津                                     | 宗 方、姜丽娟、梁静云、张 帆、杜昊凡、轩东晓                             |
| 213 | 刀盘守“位”——中国盾构装备运行数字孪生方案提供商 | 河南应用技术职业学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 戚玉轩 | 刘馨怡、汪 博、孔新科、侯淦耀、王晓龙、郭帅强、林尊一                             | 李 杰、王 珂、朱礼颖、李玉飞、胡晓悦                                 |
| 214 | “智”拣——城乡统仓共配领域高效智能分拣领跑者   | 河南职业技术学院   | 本科生初创组/高教主赛道   | 车远隆 | 董鸣宇、王文卓、杨 航、张 琼、宋志豪、杜新杰、梁梦芳、王浩冰、崔 甜、徐克文、刘明艺、王 晴、曾佳瑶、陈萌卓 | 王春芳、解鹏程、杨本环、韩雪平、姬玉侠                                 |
| 215 | 星云互联——基于 AI 的电竞酒店运营管理系统   | 河南职业技术学院   | 本科生成长组/高教主赛道   | 陈 星 | 郭腾达、兑留飞、李金明   | 赵 翔   |
| 216 | 碳护林——开创沙漠地区治沙富农           | 河南职业技术学院   | 创意组/青年红        | 张旭旭 | 张 虎、贺婉莹   | 田 嘉、李 宁、董岳磊、  |

| 序号  | 参赛项目                       | 所属学校       | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员  | 指导老师  |
|-----|----------------------------|------------|--------------------|-----|---|---|
|     | 新范式                        |            | 色筑梦之旅赛道            |     |   | 李 岚、白 玫   |
| 217 | 水肥策控——设施农业水肥一体化技术革新者       | 黄河水利职业技术学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 曹龙娟 | 田煜金、陈泓霖、范可心、尹玉蝶、赵正阳、武雨阳、张恒源、李春阳、张亚飞、李桐桐、李亚宇 | 张 芳、姜 楠、李 欢、王勤香、田桂桂、张安然、张 旭、薛绪掌                         |
| 218 | 传承黄河龙狮、守护民族根魂——黄河龙狮非遗传承守艺人 | 焦作师范高等专科学校 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道     | 邹冰洋 | 卢雨杰、吕嘉炜、刘紫衣、王杏叶、赵郭滨、李悦悦                     | 任艳红、刘 歌、杨飞龙   |
| 219 | 中都昀润——机电设备智能制造检修行业实践者      | 洛阳科技职业学院   | 本科生成长组/<br>高教主赛道   | 刘士万 | 许伊凡、王雨凡、张轻钧、刘 练、张博洋、任新源、曹志远、杨 灿             | 张改丽、侯雪锋、王 驰、潘 博   |
| 220 | 新农人——农业数字品牌打造的领跑者！         | 漯河职业技术学院   | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道     | 李琰琰 | 朱冬月、姚彤彤、赵康羊、乔凯凯、徐 翠、闫欢欢                     | 赵 航、王珂琦、王艳歌、鹿 莹   |
| 221 | 材料与产品的智能检测系统设计             | 许昌职业技术学院   | 产业命题赛道组/<br>产业命题赛道 | 杨文彬 | 张鑫磊、徐崇洋、郝银漫、王林锴、周 佳、李 硕、李黎明                 | 宋明明、周淑敏、张 冰、毛根廷、宋沛军、黄 河、段延锋、孙 朋、刘颖民、张 蓓、马建民、王永乐、单士睿、张建伟 |
| 222 | 电力红马甲——以萤火之光、守护万家光明        | 郑州电力高等专科学校 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道     | 贺湘允 | 李宏轲、胡静暄、韩博文、樊武森、聂高阳、刘柏廷、王开申、焦国志             | 许 多、石锋杰、汪 宇   |

| 序号  | 参赛项目                       | 所属学校       | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师  |
|-----|----------------------------|------------|------------------|-----|--|---|
| 223 | 监测精灵——致力于继电器监测系统的领跑者       | 郑州铁路职业技术学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张 凯 | 张 峰、罗晴晴、张积宇、李旭林、吴昱璇、杨珂迪、李新悦、程春硕、田自翔、张恒文、马玉栋、高 祺、彭傲强、张 申  | 张 凯、赵 蔚、张颖超、李韦佳、谢 静、王云飞、梁明亮、王平安、张 甄、刘燕明         |
| 224 | 携手“童”行——中国青少年机器人科技教育的践行者   | 郑州铁路职业技术学院 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 吴昱璇 | 董方明、王鑫梦、王 源、陈 晨、牛梓焜、张 凯、彭傲强、赵芝莹、单慧莹、杨佳晖、崔恩熙、闫海源、杜亚鹏、靳丰硕  | 王云飞、江 欣、谢 静、张家宁、朱琪楠、张 凯、梁明亮、李 洁、张晓玲、王平安、裴慧霞、张桂香 |
| 225 | 传慧物联-游乐设施健康监测设备供应商         | 郑州铁路职业技术学院 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 王 涛 | 赵芝莹、朱亚泽、吴昕怡、张天赐、许晋源、宇文杨悦、张 凯、陈 晨、吴昱璇、闫仕豪、刘梦奇、董方明、聂婧婧、崔蒙恩 | 张 凯、朱琦楠、王云飞、刘 伟、梁明亮、郭丽娜、江 欣、谢 静、田亚芳、姚 越         |
| 226 | “驶”无前例——轨道交通列车安全监测辅助系统的领航者 | 郑州铁路职业技术学院 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 侯孝然 | 房 妍、吴昱璇、朱亚泽、王壮壮、王菁菁、张淑钦、候燕西、张 峰、赵芝莹、徐浩龙、段振宇、陈 晨、赵一凡、韩文政  | 梁明亮、王云飞、江 欣、张 凯、李晓丽、张 甄、李妍泽、余建勇、田亚芳、张桂香         |

| 序号  | 参赛项目                      | 所属学校       | 参赛组别           | 负责人  | 项目成员  | 指导老师                        |
|-----|---------------------------|------------|----------------|------|---|-----------------------------|
| 227 | 豆丹王——赋能种养殖一体致富亲产业         | 郑州铁路职业技术学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 蔡 轮  | 王守锐、付曜瑜、茹胜驿、王永恒、崔梦婷、李欣妤、张 燃、韩 毓、吴 泽、郑 阳、徐杨雁、周子捷、陈 蕊         | 田 野、付宗见、刘 伟、栗鹏飞、张家宁         |
| 228 | 点木成金——传承创新传统柳编做振兴乡村的“金钥匙” | 郑州铁路职业技术学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 邱浩毅  | 王开元、郝思远、李根旭、刘 祥、江劭卿、赵静怡、李梦龙、周治源、张恒璐、李泳刚、蔡博文、丁俊杰、罗元涛、李佳怡     | 董 媛、刘旭鹏、钟大成、邰葆清、杨鲜鲜         |
| 229 | “漫画 IP+BJD”跨界融合助力乡村振兴     | 郑州职业技术学院   | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 邓文纳  | 陈思敏、孙麟浩、王建博、蔡雨欣   | 李 贾、蔡建有、刘金刚、杨冯圆、付 伟         |
| 230 | 博巴仓-----让民族团结之花开满乡村振兴之路   | 周口职业技术学院   | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 索南扎西 | 房 毅、卓玛央忠、朋措成林、代吉措毛、冯天帅、刘凯强、李世栋、冯逸飞、昂旺久梅、段小如、李嘉欣、张凯歌、杨 旭、许 婷 | 张梦柔、张文华、崔 昕、王琳琳、侯艳芳、王 隼、董璧君 |



## 二等奖（350项）

| 序号 | 参赛项目                      | 所属学校 | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                    |
|----|---------------------------|------|--------------------|-----|---|-------------------------|
| 1  | 安巡长官——基于计算机视觉和边缘计算的巡检机器人  | 郑州大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 宋子剑 | 任 娇、刘路瑶、徐晨曦、<br>丁乐涵、信 珂、曾一晴、<br>罗芳琳                                     | 陈恩庆                     |
| 2  | 梦的光“电”-基于甲酰胺基钙钛矿薄膜组件的光伏帐篷 | 郑州大学 | 本科生初创组/<br>高教主赛道   | 张家浩 | 雷 莹、施建涛、刘欣淼、<br>朱万鑫、许柯欣、王慕琦、<br>于 航、刘石岩、刘 颖、<br>方昊森、李思琪、张永康、<br>黄 晗、肖志涛 | 张懿强、卢思宇、徐 柳、<br>臧双全     |
| 3  | 中原乡益行—赋能返乡青年的一体化实践平台      | 郑州大学 | 创意组/青年红<br>色筑梦之旅赛道 | 刘禹彤 | 黄子恒、卢希武、第五逸强、<br>蔡雨珂、曲 帆、张 涛、<br>于攀登、万春阳、王思奇、<br>侯宇倩、董 杰、吴亦乔、<br>冯一工    | 周鹤鹏、陈 宁、周阳敏、<br>王刚伟、鲁兴学 |

| 序号 | 参赛项目                        | 所属学校 | 参赛组别           | 负责人  | 项目成员   | 指导老师              |
|----|-----------------------------|------|----------------|------|--|-------------------|
| 4  | 鸡鸣福地——原生态鸡肉品牌引领者            | 郑州大学 | 创业组/青年红色筑梦之旅赛道 | 屈武永  | 王浩昊、翟珂、李丹丹、陈悠洋、王洋杰、席铭辰、衡伟龙、汪亚琴、宋赞、李金凤、余存、马进            | 李尽法、姜红丙、刘慧、李智慧、彭超 |
| 5  | ”鹤鸣康“——外泌体脑靶向 siRNA 药物递送探索者 | 河南大学 | 本科生创意组/高教主赛道   | 梁宸健  | 王宁阳、吴思睿、卿芊、黄金润、兰璐、王科雯、李婷婷、刘心蔚、朱鑫晨、张智琛                  | 郑蒙、邹艳             |
| 6  | 银小妹——融合中原文化的新食代探索者          | 河南大学 | 本科生创意组/高教主赛道   | 银婧伊  | 王琳童、景锐、倪相宜、刘佳桐、武文鑫、刘一凡、朱欣玥、文浩宇、张梓渲、张榆婧、齐博然、徐佳节、宋凯翔、代光轩 | 王立、王科             |
| 7  | ”钢铁侠“——金属缓蚀行业领军者            | 河南大学 | 本科生创意组/高教主赛道   | 贾凡   | 李慧莹、岳余静、魏日升、唐成洋、李青格、范慧怡、滕骏武、彭静珂、孙亚宁、冯钰涵、刘念、李逸飞         | 张磊、熊小波            |
| 8  | 智行仓机——基于智能规划技术的仓储物流机器人      | 河南大学 | 本科生创意组/高教主赛道   | 徐宋天浩 | 屈琳昊、王思思、王涵芋、余晨畅、王崎纬、董傲                                 | 翟锐、王刊             |
| 9  | i-sleep 基于活化经络智能助眠的开创者      | 河南大学 | 本科生创意组/高教主赛道   | 周资   | 周帅、刘子慧、木克达<br>斯·塔依尔、葛凤馨、<br>韩旭                         | 夏瑞雪               |

| 序号 | 参赛项目                             | 所属学校 | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                                |
|----|----------------------------------|------|--------------------|-----|---|-------------------------------------|
| 10 | 心心相砺——H-FABP 快检试剂盒               | 河南大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道   | 季家宁 | 杨泽伟、李 依、杨 峥、<br>吴梦丽、梁家慧、程旭祥、<br>王涵可、黄晓敏、耿露洋、<br>文艺璇、冯丽婕、陈冠年、<br>周梓恒     | 陈春霞、李 华、党永杰、<br>王志增                 |
| 11 | 安强科创-安全风险智能化管控领域的开拓者             | 河南大学 | 本科生初创组/<br>高教主赛道   | 谢江珊 | 韩云琦、李尚泽、李 晴、<br>任萧楚、刘珊珊、苏瑞颖、<br>赵怡铭、李佳瑞、孙雨蒙、<br>张 贺、朱春兰                 | 王 科、王 俊、熊小波、<br>葛 强、郭梦然             |
| 12 | 营地行——研学营地产业综合服务商                 | 河南大学 | 本科生初创组/<br>高教主赛道   | 钟 琳 | 张 驰、李 妍、张耀文、<br>吴昕桐、王斐然、张国政、<br>钟佳倪、蒋子航、陈欣雨、<br>陈于恒、陈嘉鹏、岳可心、<br>张文健、李东泽 | 郑林浩、王 科、熊小波、<br>李 平                 |
| 13 | 三代人的传承与守望——助力沙河<br>卤味走向全国的新型助农电商 | 河南大学 | 创意组/青年红<br>色筑梦之旅赛道 | 魏笑阳 | 唐成洋、郭华岳、梅红宇、<br>谢孟潼、史雅婷、李静文、<br>梁佳慧、王博傲、彭静珂、<br>李子欣、刘 念                 | 熊小波                                 |
| 14 | 智能交通与无人驾驶                        | 河南大学 | 产业命题赛道组/<br>产业命题赛道 | 张文波 | 周 毅、田诗涵、王章云、<br>石连山、王虎肖、王 力、<br>郭子豪、张智铭、王宪东、<br>夏雨欣、王昊天、王 钦、<br>刘 鑫     | 敖天勇、宁念文、张延宇、<br>李 伟、付 乐、焦飞翔、<br>石 磊 |

| 序号 | 参赛项目                          | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师  |
|----|-------------------------------|--------|------------------|-----|---|---|
| 15 | 木液欣生——炭厂木醋液全利用推动者             | 河南农业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 苏梦瑶 | 牛诗茜、杨玄一、张 祎、<br>刘晓雨、丰 瑞、孙铭谦、<br>高泽茜、张成铭、梁文琦、<br>苏艺萌、王雅格、陈奎任、<br>苏佳豪、马林可 | 李占超、李蓓蓓、高晓平、<br>马 燕、张金龙、徐 超、<br>李春英                 |
| 16 | “雾”必鲜——工业木质素源复合保鲜喷雾推动者        | 河南农业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 丰 瑞 | 张 祎、牛诗茜、陈 曦、<br>闫 帅、赵 真、苏梦瑶、<br>任杰灵、马静怡、杨 宇、<br>孙铭谦、杨玄一、陈世豪、<br>王玉坤、张思丹 | 李占超、李占伟、李蓓蓓、<br>王小鹏、张金龙、路 平、<br>陈 翔                 |
| 17 | 花生种芯、幸福万家——构筑国家粮油安全金钟罩        | 河南农业大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 赵昆昆 | 曹增辉、范 祎、杜续发、<br>马璐佳、张晶晶、杨 阳、<br>李炎哲、杨 洋、李 展                             | 殷冬梅、马 菲、巩方平、<br>李 沛、马兴立、朱瑞萍、<br>邱 鼎、任 锐、张苹果、<br>李忠峰 |
| 18 | 稻中“道”——开创粮饲结合新型再生稻特色产业发展新“稻”路 | 河南农业大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 陈亚龙 | 齐德强、付明芳、高凯歌、<br>王家琪、李佳露、何慧玲、<br>计长莉、樊一凡、张永泽、<br>都 凯、田浩然、程 远、<br>焦新新、侯寅啸 | 彭 廷、赵全志、张 静、<br>李俊周                                 |
| 19 | 神通“光”大——解锁植物生长密码、助农户取致富真经     | 河南农业大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 文佳怡 | 尚文凯、李曾宣、康景博、<br>杨正威、李灿灿、尹嘉欣、<br>马 映、曾 畅、王飞翔、<br>欧阳兆彭、刘开君、宋 蕊            | 张 涛、孙凯乐、秦素玲、<br>毛会坡、雷 雯、高 睿                         |

| 序号 | 参赛项目                      | 所属学校   | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                       |
|----|---------------------------|--------|--------------------|-----|--|----------------------------|
| 20 | 联合创制、助力丰收、为了农民的微笑         | 河南农业大学 | 产业命题赛道组/<br>产业命题赛道 | 胡心如 | 于启航、李蕊   | 邵瑞鑫、朱瑞萍、唐朝                 |
| 21 | 音碟盒子——儿童红色音频分享先行者         | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 张阁  | 张琪琦、廖梦茹、彭奇钰、<br>勾瑞乐、刘伊馨、高芃霖、<br>吴云浩、韩雨萌、刘怡欣、<br>杨清帆、刘冉冉、宋子晗        | 段勃                         |
| 22 | “灯”峰造极——量子点与钙钛矿撞出科技照明     | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 代胜  | 常月、刘济鸣、秦杨瑞、<br>张璐欣、苏霖醒、夏田雨、<br>李蒙召、李雨寒、陈小浩、<br>张家盟、张如嫣、王佳佳、<br>李梦飞 | 刘文强、付康康、刘团宁                |
| 23 | 果冻科技——新型面膜的研发者            | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 王昱柯 | 王昱婷、杜珊彤、赵楠、<br>贾利阳、郑祥艺、赵晓晓、<br>袁博洋、胡慧慧、黄述源                         | 位青聪、曹锐、王科                  |
| 24 | 化“海”为“淡”——海水淡化处理革新者       | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 岳艺莹 | 姚丽荣、张傲彬、夏田雨、<br>贺思静、张天朵、杨静怡、<br>侯佳音、姜学森                            | 董淑英、苏现代、王科、<br>孙剑辉、张卫兵、禹崇菲 |
| 25 | 此景星繁-数字医疗与VR康复训练赋能自闭症情绪诊疗 | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 李佳霖 | 张曼曼、李婧祎、李境、<br>母茜文、胡海霞、王萱、<br>杨康、刘文博、杨帅、<br>冉琦、逯家琪、宋伊兰、<br>勾瑞乐     | 王科                         |

| 序号 | 参赛项目                            | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人  | 项目成员  | 指导老师                               |
|----|---------------------------------|--------|------------------|------|---|------------------------------------|
| 26 | 金“芋”琼“姜”——基于菊芋的可双向调节血糖的药食同源养生食品 | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李佳能  | 毕润佳、江浩、王灿、<br>路璐、艾玲、张浩、<br>王怡雯、刘雨欣、周团、<br>齐楚、卢晓彤、孙开宸、<br>杨文卓、何相霖      | 王科、张义平、马静潇                         |
| 27 | “氢”向未来——易回收的低价高效产氢纳米电催化剂        | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王苗苗  | 李柯、徐家庆、黄珂欣、<br>李婷婷、冯一冉、张馨雅、<br>闫成语、王怡菲、李迪迪、<br>侯鳗芸、押卓研                | 孙剑辉、王科、董淑英、<br>岳云鹏、王春峰、禹崇菲、<br>张卫兵 |
| 28 | “青”具匠心——生物文创潮流品牌                | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 白明鑫  | 曲宜欣、贺可欣、刘思玫、<br>屈洋洁、樊欣雨、万京花、<br>刘雨露、陈薇祎                               | 王科、马静潇                             |
| 29 | 富美乡村天桃茶——增收助农的乡村振兴领航者           | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 唐楚仪  | 母茜文、李境、赵婉夷、<br>程方南、杨康、吴玥、<br>马路遥、万晓玮、刘婧妍                              | 王守谦、王科、贺科伟                         |
| 30 | 膜力无穷——应用于无风感空调的高效吸湿微纳米纤维功能膜     | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 上官文靖 | 曲宜欣、吴玥、李娇娇、<br>徐子涵、李境、张静怡、<br>母茜文、林首威、薛瑞鑫、<br>马晓宇、胡晓楠、王梦莹、<br>李家乐、赵梦云 | 王公轲、贾光瑞、王利媛、<br>王科                 |

| 序号 | 参赛项目                          | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                                       |
|----|-------------------------------|--------|------------------|-----|--|--|
| 31 | 思益田园——打造农产品精益物流的电商物流平台        | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 符苏滢 | 刘彩云、李 境、柳茂茹、<br>李 想、张矜述、瞿雪纷、<br>郭倚杉、王梦瑶、马梓恒  | 王 科、石晓华                                    |
| 32 | 化“苔”为炭——一种用于催化降解抗生素废水的优质生物炭材料 | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 黄珂欣 | 刘蓓佳、周 易、王苗苗、<br>丁 乙、徐雨新、高影丽、<br>陈佳怡、王若汉  | 武大鹏、岳云鹏                                    |
| 33 | 配送之星——打造智慧配送行业陆空无人机领航者        | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 常欣欣 | 宋京科、田杨振、于佳琪、<br>刘义灿、丁姗姗、王 芳  | 王 科、王丹云                                    |
| 34 | 护电助农——乡村企业电气设备守护者             | 河南师范大学 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 韩 正 | 上官双良、张新霖、张思群、<br>尚柏瑒、周 瑶、徐 驰、<br>岳巾婷、王丽瑶、吴晨亮、<br>依布拉依木·库尔班、陈忆童、<br>麦麦提阿布拉·麦麦提明、<br>胡婧一、孙嘉瑶 | 李有志、刘 松、谢泽龙、<br>王姗姗、史露露、王 科、<br>巴哈提亚尔·艾比布拉 |
| 35 | “戏韵乡音、美豫童心”公益支教团              | 河南师范大学 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道   | 王紫彤 | 刘怡欣、张艺馨、逯家琪、<br>武志怡、杨 康、吴雨晴、<br>刘道秦、赵健宏、常菁婧、<br>朱亚冰、万红平、岳可欣、<br>郑李婧、王梦昕                    | 段 勃、王 科、丁永祥、<br>高 坤、桑庆芳                    |

| 序号 | 参赛项目                      | 所属学校   | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                         |
|----|---------------------------|--------|----------------|-----|---|------------------------------|
| 36 | 播种金银”——“三新”赋能中药材产业振兴路     | 河南师范大学 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 孙嘉遥 | 刘思玫、王 灿、白明鑫、杨果果、王栖桐、胡有利、查申博、上官双良                        | 马静潇、李建军、王 科                  |
| 37 | 凭空取水-开启国内干旱地区零能耗高效制水新时代   | 河南科技大学 | 本科生创意组/高教主赛道   | 陈宗园 | 李梓豪、刘云枫、黄子权、何壁若、田子圳、邱梦琪、樊芝芝、王春雨、陈舒宁、原煜坤、孙逸飞、祁恩浩、崔万民     | 梁坤峰、冯 业、张亮亮、李艳红、张传海          |
| 38 | 孕康宝——立志成为国内临床智能产护行业引领者    | 河南科技大学 | 本科生创意组/高教主赛道   | 章婷萍 | 孙 博、潘菁博、吴钰涵、肖子钥、徐昆朋、张冰涛、赵浩然、郭 晓、苏靖翔、姚一帆、王 晨、姚 慧、沙军军     | 张 毅、李三强、朱云章、邱相君、吐送古丽·吾斯曼、孙佳春 |
| 39 | 并“肩”作战——领航针刀镜术后良好康复新时代    | 河南科技大学 | 本科生创意组/高教主赛道   | 陈大维 | 詹 桢、田重庆、靳立正、张浩龙、闫 彤、尚子涵、耿晓楠、吴紫源、康耀仁、苏晓航、冯海川、代润冬、马 克、沙军军 | 梁高峰、冯换兵                      |
| 40 | 雷“锂”风行——基于新能源材料研究的新型锂电供应商 | 河南科技大学 | 本科生创意组/高教主赛道   | 孟繁辉 | 张俊涛、王美杰、侯易颢、王孟卓、祁婧涵、马瑞祥、董建辉、张 言、孔岚臻、陈佳楠、丁 慧             | 黄少博                          |



| 序号 | 参赛项目                     | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                    |
|----|--------------------------|--------|------------------|-----|--|-------------------------|
| 41 | “肤”光掠影——中西医结合的皮肤病诊疗平台    | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 吕志强 | 邓芷娴、朱彦企、夏敬宜、<br>王甲兆、宁天宇、胥鑫垚、<br>何心月、王文炅、宋明阳                          | 赵秋燕、张明川、曹君娴、<br>李丹、王宏英  |
| 42 | 洛兴科技——高效余热回收开拓区域热能供给新发展  | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 郑炜华 | 田岩、王江涛、屈星宇、<br>陈春燕、张梓煜、狄帅康、<br>吴承右、牛科翔、吴章迪、<br>刘新峡、陈杨、苏阳、<br>蒋辰      | 梁坤峰、冯业、张亮亮、<br>张传海、李艳红  |
| 43 | 碳有所治、绿行千里——可生物降解包装材料的代言者 | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 吴瑞龙 | 张雨祺、陈秋萍、朱文博、<br>杨英磊、卢梦雅  | 高喜平、许彤、陆昶               |
| 44 | “战”火先锋——助力智慧消防的中国力量      | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 位炳望 | 刘在旭、郭克强、李亚鹏、<br>陈凯、王雨凡、郭晓、<br>杨颖珂、王恒宇、白雨禾、<br>刘显杰、王志硕、杜斌、<br>洪奕霖、陈昭宇 | 张高远、朱林、冀保峰、<br>陶发展、毛丰   |
| 45 | 雾海——绿色多功能高压细水雾喷射器        | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 马景龙 | 闫博研、王菲菲、郭梦娜、<br>关东东、黄飞扬、范正钊、<br>刘阳飞、徐子宇、宋凌嵩、<br>刘晓健                  | 张甜甜、李东林                 |
| 46 | 铝达氢生-大容量长寿命新型能源动力系统开拓者   | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 倪恒建 | 许元浩、李志强、樊轩昂、<br>袁薪超、靳凯、孔雨凡、<br>赵金龙、李莹莹、陈富涛                           | 安士忠、马景灵、雷岫峭、<br>任永鹏、姚占杨 |

| 序号 | 参赛项目                         | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                        |
|----|------------------------------|--------|------------------|-----|---|-----------------------------|
| 47 | 光辉科技-中国光伏应用全新选择              | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 宋澄乐 | 金一丹、丁兵鑫、李浩铭、<br>王培尧、王豪强、宋子涵、<br>王欣梅、魏帅康、李夏辰、<br>曾 骏 | 赵 洋、王 辉、陈俊亮、<br>赵康迪、符真真     |
| 48 | 坎普时间管家——天然防腐市场的<br>革新者       | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 吕欣瑶 | 单帅博、孙 博、朱雪莹、<br>郭田蓓、柴梦洋、高 婷、<br>杨秋果、李鑫淼、娄瑞鑫         | 汪伦记、纠 敏、杨 濛                 |
| 49 | 智燃科技——质子交换膜燃料电池<br>柔性成型技术开拓者 | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 陈宇杰 | 曹 哲、王 俊、张柏乐、<br>徐鸿业、王 昶、安康博、<br>许东方、王志飞             | 相 楠、皇 涛、郭俊卿                 |
| 50 | 荧针科技——食品全产业链快反“雷<br>达”       | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 雷晓漫 | 季宇航、王成杰、李淑卉、<br>张浩悦、牛雨婷、易雨希、<br>李 颜、郭丹丹             | 牛华伟、刘晨昊、杨 濛、<br>古绍彬、王 耀     |
| 51 | SERS 精灵——超高精度检测先进<br>“膜”范    | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 苗鑫洋 | 武 斌、薛冰倩、朱曛昊、<br>蒋 韫、贾韶峰、殷嘉辰、<br>林隽聰、温艺超、冯文静         | 孙浩亮、王广欣、<br>Heinz-RolfStock |
| 52 | 桔安科技——为桔农丰收保驾护航              | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 杨静威 | 陈紫涵、张益播、郭欣然、<br>张留洋、张沂涵、陈佳奕、<br>陈 牵                 | 刘 欢、邓淑桢、徐晓东                 |

| 序号 | 参赛项目                    | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                   |
|----|-------------------------|--------|------------------|-----|---|------------------------|
| 53 | 直驱液压-助力液压技术绿色低碳发展       | 河南科技大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 晏宇泽 | 郝振超、刘雨昌、刘云达、<br>王浩、李珍珠、王梦诗、<br>梁松茂、郭庚鑫、刘鹏远、<br>陈智浩、许增健                  | 王帅、董振乐、李阁强             |
| 54 | 控齿智造——中国螺旋锥齿轮控形控性技术先行者  | 河南科技大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 王宁宁 | 李伟东、尚永帅、张聪聪、<br>杨心灵、陈思宇、闫耀龙、<br>安小涛、何宏图、张新成、<br>谢文宁、徐劼葳、张兆龙、<br>周思康、司林林 | 曹雪梅、蒋闯、郭辉、<br>张甜甜      |
| 55 | 慧载传动——为中国农机重载自动变速技术“添翼” | 河南科技大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 李文硕 | 赵腾龙、王依婷、李妍颖、<br>雷生辉、金多、刘文婷、<br>李贤哲、李轶鹏、徐博雅、<br>刘晓慧、梁宏洋、刘海涛、<br>魏海江      | 徐立友、刘孟楠、索榕、<br>闫祥海、赵静慧 |
| 56 | 精轴特材——国内先进固体自润滑轴承材料引领者  | 河南科技大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 魏超凡 | 张文凯、郑成林、付壁聪、<br>何小向、花铝东、刘静静、<br>刘文婷、陈天骅                                 | 傅丽华、周孟、郭凯              |
| 57 | 精工拓新——中国面齿轮制造技术开拓者      | 河南科技大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 李伟东 | 张聪聪、杨心灵、闫耀龙、<br>陈思宇、安小涛、张新成、<br>何宏图、尚永帅、李鸿雁、<br>杨彤菲、司林林、张兆龙、<br>郭世超、魏士雄 | 李文涛、蒋闯、曹雪梅、<br>郭辉、张甜甜  |

| 序号 | 参赛项目                         | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                |
|----|------------------------------|--------|------------------|-----|---|---------------------|
| 58 | “芯”之路——芯片封装用 BGA 焊球制备        | 河南科技大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 文思倩 | 迟江波、王钊斌、杨志毅、李嘉琦、苗智纯、何小向、夏 焯、孙庆圆、何世畅、万智博、苏新蓝、王伟彬、范玉春、吕贵红 | 闫焉服、张柯柯、姚占杨、李 芳     |
| 59 | 风电智能轴承——引领风电主轴轴承设计新方式        | 河南科技大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 王子豪 | 张志辉、朱定康、谭 奥、刘文婷、刘静静、王宁宁、陈小龙、袁 博、陈 旭、宗鹏飞、李 俊、李文求、郭冰冰     | 仲志丹、崔允浩、何 奎、张甜甜     |
| 60 | 核芯科技——芯片 3D 堆叠封装用铜核球合金镀层制备技术 | 河南科技大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 程江洋 | 迟江波、王钊斌、杨志毅、李嘉琦、文思倩、陈艺丹、宋新雅、祁靖雅、姚吉祥、陈 启、范玉春、周 慧、王伟彬     | 闫焉服、张柯柯、姚占杨、张 欣     |
| 61 | 净水清源——生态浮岛水质修复领军者            | 河南科技大学 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 师 顺 | 白雨禾、姚晶晶、王钰洁、韩雅冰、师全全、樊 可、孙如意、赵 琛、王雨凡、刘 慧、程银峰、贡佳慧、陈梦微、梁银茹 | 张春暖、齐 茜、郭志明、孙 旭、魏倩倩 |

| 序号 | 参赛项目                         | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人  | 项目成员   | 指导老师                  |
|----|------------------------------|--------|------------------|------|--|-----------------------|
| 62 | 宠宠物医疗——宠物肠胃健康的守护者            | 河南科技大学 | 研究生成长组/<br>高教主赛道 | 黄永志  | 申帆、马晨曦、张毅想、蒋静雨、马壮壮、王娜、邵宣宣、申慧媛、王乾坤、陈晓晨、张硕翔、石佳佳、魏依兰      | 马文锋、郭志明、毛培            |
| 63 | 豫丰农业——生态化农田管理助力三农发展的践行者      | 河南科技大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 高艺涵  | 陈梦微、王启月、常逸铭、范少兵、姚潇倩、秦聪锐、郭宁、耿李佳宏                        | 陈双臣、徐晓东、郭凯            |
| 64 | 沃谷“菌”工厂加快秸秆腐熟——打造中国绿色微生物发酵品牌 | 河南科技大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 秦聪锐  | 刘怡杉、郑方盈、郭天萌、李浩龙、王宁雨、徐辉航、许其慧、李哲、张依依、薛柯柯、罗仔仪、朱玲锐、耿李佳宏、郭宁 | 陈双臣、郭平平、徐健、徐晓东、郭凯、朱文琰 |
| 65 | 乐核合——聚焦核桃嫁接、助力乡村振兴           | 河南科技大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 姜义龙  | 袁艳红、杜航航、尚春风、王新峰、李培婕、高博、代润冬、邓洁、翟蒙蒙、张春雨、雷佳怡、赵辛博、张嘉洛、王雨曼  | 李秀珍、徐晓东、李学强、陈苏丹、赵龙    |
| 66 | “易”诚助农——农业资源流通规范化的推动者        | 河南科技大学 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道   | 皇甫炳坤 | 杜鹏程、宋府隆、李彬、景皓珏、郭子怡、吴鑫、孟达、陈庚、刘在旭                        | 马培衢、司鹏举               |

| 序号 | 参赛项目                     | 所属学校   | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                |
|----|--------------------------|--------|----------------|-----|---|---------------------|
| 67 | 丹心风华——牡丹助推乡村振兴           | 河南科技大学 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 史梦强 | 李世奇、娄怡、应金坤、张立锟、肖彤、胡坤、陈洁、樊琳婷、周文斌、史帅营、雷炆、胡馨怡、刘霖桢        | 史国安                 |
| 68 | 医心扶农——让农村更有“医”靠的云医院践行者   | 河南科技大学 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 王雪婷 | 王宏英、李浩天、夏荏艺、李俊雅、王文杰、王晨曦、程则硕、周卓锋、杜心语、宋明阳               | 王学峰、赵秋燕、曹高洋、高晓乐、曹君娴 |
| 69 | 风电主轴轴承状态测量关键技术           | 河南科技大学 | 产业命题赛道组/产业命题赛道 | 王子豪 | 仲志丹、何奎、崔允浩、张甜甜、张志辉、朱定康、谭奥、刘文婷、刘静静、王宁宁、袁博、陈旭、宗鹏飞、李俊    | 仲志丹、崔允浩、何奎、张甜甜      |
| 70 | 滚动旋转导电关节技术研究             | 河南科技大学 | 产业命题赛道组/产业命题赛道 | 王炳辉 | 娄志浩、周涛涛、任雨龙、宋鹏飞、王成林、孟舒慧、侯庆华、陈鹏飞、李娜、陈天骅、孙逸翔、徐微微、李伟、程飞扬 | 宋晨飞、孙超、岳赞、贺甜甜、陆焕焕   |
| 71 | 高强抗氢脆大型加氢反应器锻件制造关键技术及产业化 | 河南科技大学 | 产业命题赛道组/产业命题赛道 | 元亚莎 | 史浩鹏、李承润、常子雁、尚兵兵、张博炜、梁云昊、韩梦华                           | 周孟、王艳林、傅丽华、王文焱      |

| 序号 | 参赛项目                      | 所属学校   | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                        |
|----|---------------------------|--------|--------------------|-----|---|-----------------------------|
| 72 | i 型层能带调控紫外 LED 关键技术       | 河南科技大学 | 产业命题赛道组<br>/产业命题赛道 | 何航宇 | 靳雯雯、常国壮、舒静雯、<br>王 阳、王雅茹、王路凯、<br>王 凯、丁兵鑫、王培尧、<br>黄浩轩、和 振、王 辉、<br>赵 洋、陈俊亮 | 王 辉、赵 洋、陈俊亮、<br>赵康迪、符真真     |
| 73 | 新能源汽车高速电机轴承关键技术<br>研究     | 河南科技大学 | 产业命题赛道组<br>/产业命题赛道 | 许俊飞 | 崔允浩、仲志丹、张甜甜、<br>王军华、梁向源、张志辉、<br>来孝楠、袁 博、王欣崎、<br>陈 旭、胡 兴                 | 崔允浩、仲志丹、张甜甜、<br>王军华         |
| 74 | 宽幅高强镁合金异步轧制关键技术<br>及其产业化  | 河南科技大学 | 产业命题赛道组<br>/产业命题赛道 | 付壁聪 | 魏超凡、张娜娜、花铝东、<br>史浩鹏、郑成林、王玉辉、<br>刘文婷                                     | 傅丽华、周 孟、张 毅、<br>姚 怀         |
| 75 | 高精度铜合金板带热轧装备及组织<br>调控技术开发 | 河南科技大学 | 产业命题赛道组<br>/产业命题赛道 | 辛港澳 | 景 柯、李 恒、郭密雪、<br>马紫鹏、王能能、李政遨、<br>胡昊岩、田彩姣、李林翰、<br>刘静静                     | 张 毅、周 孟、贾延琳、<br>刘 勇、田保红     |
| 76 | 逐路高新——高速路面注浆修复引<br>领者     | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 韩 瑞 | 于恒懿、苏 一、贺 磊、<br>张子贝、王 博、李 雪、<br>李瑞奇、靖瑞丰、张慧芳、<br>席振焜、弓风寒、蒋庆庆、<br>刘甲绅、王文昊 | 张海波、曹新鑫、杨政鹏、<br>牛丹丹、张利红、苗 鑫 |

| 序号 | 参赛项目                        | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人  | 项目成员  | 指导老师                                |
|----|-----------------------------|--------|------------------|------|---|-------------------------------------|
| 77 | “拾穗者”-智能化炭资源回收及安全守护一体化系统开创者 | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 霍杨志  | 李桦佚、王燕熙、许梅艳、庄雪寒、李 晴、戴宗超、韩沐瑶、张曼鑫、王翱翔、高浩宇、余孟芹、陈梓涛、程长江、谭培宏 | 王振锋、支光辉、孙明俊、李 波、苏发强、赵 佳             |
| 78 | 消防卫士——开启无人机电磁驱动灭火新时代        | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李语馨  | 陈 茹、高晨晨、白玉晴、岳 阳、徐修鹏、刘笑笑、唐艺铭、程艺武、刘俊哲、郭家莹、赵天佑             | 龚 健、王新宇、王树仁、杨增科、褚怀保、雷乃清、岳子栋、王晓玲、蔡 卫 |
| 79 | 泥融固废——一种黄泥轻质保温装饰一体板         | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 洪晨瑞  | 司书源、胡怡波、王妍云、赵亮亮、刘智彬、王 宇、效涯龙、彭永富、王家文、唐艺铭、杨铭昊、蔡依辰         | 龚 健、徐 平、丁亚红、褚怀保、王晓玲、薛 冰、张正阳         |
| 80 | 负碳能源—生物质气化多联产领先技术及应用        | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 杨洪涛  | 谢肖萍、侯 静、易世国、乔晓国、马少聪、常 宁、蒋祥福、于文文、张玲锁、廖正辉、王文权、邹红伟、赵家祺、和洋帆 | 张 丹、褚怀保、徐春浩、王发辉、行志刚、王俊波             |
| 81 | 云集智控--基于柔性控制的工业仿生手          | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 端木永乐 | 冯一凡、陈彦男、侯百唐、张子贝、王志杰、孔令茜、崔鑫颖、郭中华、杨帅杭、冯建明、周雨洁、杨萍华、张双文、孙可欣 | 张 伟、徐春浩、朱 林、张宏伟                     |



| 序号 | 参赛项目                                 | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                            |
|----|--------------------------------------|--------|------------------|-----|---|---------------------------------|
| 82 | 增汇减碳——现代化废秸秆固沙创能践行者                  | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 冯长龙 | 党志忠、武润泽、曹冰洁、安明哲、庄雪寒、王妍云、付家兵、王天祥、朱环宇、黄春光、周佳源、郭梓琪、王梓静、侯钦瑶 | 行志刚、左伟芹、田恒、吴志强、华伟               |
| 83 | “选”“材”再生-废弃动力锂电负极处理新航向               | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 叶熠  | 张曼鑫、白硕、贾绍卓、樊珊珊、赵静、侯静、丁雨萌、刘一璇、张烁、田硕                      | 史长亮、聂彦合、张丽娜、任长江、史红斌             |
| 84 | 狂龙1号——基于LoongArch的煤矿智能开采控制 Soc 控制处理器 | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李佳航 | 赵亚飞、包阳阳、杨绮言、王博、张佳琪、杨嘉琪、豆悦博、徐霖、詹玉寒、韩昌霖、王聚兴、李运峰、包子旭、田硕    | 贺军义、徐春浩、毋小省、张丽、张敏、齐俊艳、陈玉梅、王磊、岳磊 |
| 85 | 碳汇计划——除赤降碳变废为宝、新技术赋能新材料共“碳”新未来       | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 靖瑞丰 | 李瑞奇、何黎、梁继耀、赵淑贤、韩瑞、高文慧、杨吕琪、于恒懿、吴思彤、肖亚茹、王琦禹、李桦佚、余孟芹、贺磊    | 刘松辉、苗鑫、张赛赛、张博文、张利红              |

| 序号 | 参赛项目                            | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                           |
|----|---------------------------------|--------|------------------|-----|---|--------------------------------|
| 86 | 荧光智检——基于荧光探针的智能疾病监测预警平台         | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 常小创 | 赵煜森、南人豪、王妍云、张晓宇、段乾乐、孙媛媛、郭中华、张清雅、鲁瑞波、徐威帆、杨宁霞、熊保雪、刘博涵、吕茜茜 | 吴伟娜、韩学锋                        |
| 87 | 钰茗智采——基于 CoreXY 闭环控制的低成本精准高速采茶机 | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 谢立龙 | 陈可慧、杨松、王宇、贾梦旭、刘昌侯、管锋彬、王浩然、甘甜甜、叶迎格、王莹玉、王艳、匡晓同            | 罗晨旭、陈国强、邓小玲、张亚红、曹军、张博          |
| 88 | 新鲜向荣——生鲜零散配送智能守护者               | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 杨于豪 | 王启方、赵亮亮、王静薇、程晓芮、李小慧、刘欣婷、季明东、杨俊、张纹阁、王续、郭梦园、杜妍妍、郑安然、张怡萍   | 程钢、杨杰、李梁娟                      |
| 89 | 桥墩医生——桥梁水下结构病害缺陷智能检测机器人         | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 尹彤彤 | 李玄、娄茜、汪师杰、秦开心、翟博菲、盛鹏、张蔚松、闫慧敏、岳阳、苗冰艳、吴亦琳、张吉祥、侯静          | 吴志强、苗鑫、刘俊利、行志刚、华伟              |
| 90 | 沃壤千里——土壤分析仪辅助进料装置先行者            | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 林圣扬 | 唐艺铭、朱家宁、卫汇乐、岳阳、杜旭阳、贾怡欣、韩聪、管锋彬、韩腾辉、何幸运、王二豪、王佳豪、          | 黄俊杰、刘志忠、黄存捍、邓小玲、王鹏、蒋晓改、韩光伟、杜习波 |

| 序号 | 参赛项目                      | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                   |
|----|---------------------------|--------|------------------|-----|---|------------------------|
|    |                           |        |                  |     | 黄宝雨   |                        |
| 91 | 陆空智联——打造农业数字化精准管理体系       | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李晓阳 | 蒋浩博、李雨行、赵天佑、李占、李文闯、高宗楠、秦凯博翔、韦郅尚、杨吉铎、叶世超、龚思怡、林苑、徐晴、胡怡波 | 刘国立、张英琦、曹旺儒、郜芬、张代利、王奕雯 |
| 92 | 新科减碳——聚合氯化铝废渣资源化再利用成套技术   | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 马少聪 | 王硕、周盛亚、王宇、王雨、惠志鑫、贾硕研、司肖晴、刘莎莎、宋娟、巴扎尔别克·波拉提、王竞尧、徐仲强     | 徐平、赵宇、王俊波、洪紫杰、李笑       |
| 93 | 无“微”不“治”——微生物降解煤矸石制备土壤改良剂 | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 徐国宏 | 孙梦瑶、苗易菲、张康博、赵淑贤、田义豪、刘建磊、邵梦迪、王宇、张乐乐、贾绍开、刘景灿、汪俊豪        | 朱晓波、张传祥、邢宝林、李望、蒋振东     |
| 94 | “输送专家”——港口石油智能输送管道领航者     | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 赵怡佳 | 陈彦男、王宜坤、孔令茜、郭文静、王续、蒋庆庆、郝榜果、周毅、张子贝、苏一、周奕凯、刘永青、陈泽坤、张耀宇  | 李玉东、张伟、张宏伟、徐春浩、朱林      |

| 序号 | 参赛项目                    | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师   |
|----|-------------------------|--------|------------------|-----|---|--|
| 95 | 挑“粗”拣“细”——智能化水力分级设备的引领者 | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 孙梦瑶 | 刘建磊、王宇、杜家惠、<br>田硕、林斌、王凯葳、<br>张烁、史健、王瞳、<br>贾绍卓                         | 史长亮、史红斌、刘佳佳、<br>张丽娜、任长江                                  |
| 96 | 柔储领航——基于超级电容器的柔性储能装置    | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 吕茜茜 | 孙媛媛、陈虹、苏晓翔、<br>屈笑帆、朱雅萱、李小慧、<br>王玉格、李懿航、李溢、<br>潘科宏、张明月、李宁鑫、<br>田硕、赵煜森  | 范利丹、秦刚、苗鑫、<br>杨佳、曹新鑫、张利红、<br>田晶晶、李继功、贾俊娟、<br>杜少康、牛丹丹、樊琳琳 |
| 97 | 脉水知形——足、桨复合式水下测绘机器人     | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王勃翰 | 王佩佩、郑舒予、韩梦凡、<br>张鹏、韩曜泽、徐炳文、<br>杨莹、耿汉梁、邱帅豪、<br>王锦江、李文哲、张怡萍、<br>张智豪、李昊霖 | 程钢、王孝华、杨杰  |
| 98 | 绿能回馈——节能高效多热源耦合供热系统开创者  | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李海宁 | 李豪杰、陈茹、李哲、<br>刘朝玮、母倬闻、王兵涛、<br>刘艳惠、刘晶洁、郭丹阳、<br>宋炫晔、张芮嘉、冯一凡、<br>李松松     | 王发辉、徐春浩、行志刚、<br>张丹、陈丽娜                                   |

| 序号  | 参赛项目                     | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                            |
|-----|--------------------------|--------|------------------|-----|--|---------------------------------|
| 99  | 畅行未来——开辟城轨交通无感检票新纪元      | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 孙坤鹏 | 郭彦涛、许肖阳、吴亦琳、王馨悦、田 硕、李延睦、摆景戈、左崇钰、张佳程、张清雅、李 晗、白轶华、张梦佳、端木永乐 | 胡 伟、郭建锋                         |
| 100 | 如虎“填易”——固废充填技术创新者        | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 孙梦晗 | 高晨晨、贺超凡、冯文韬、李豪杰、陈 茹、吴亦琳、郭家莹、司肖晴、管锋彬、李 梦                  | 龚 建、王俊波、徐春浩、杨增科、岳子栋、潘荣锟、李慧娟、李 笑 |
| 101 | 畅涂“有”你——面向未来的超级高空作业装备领航者 | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 施华伟 | 薛亚涛、张 馨、刘祝焯、李林娅、刘永青、包阳阳、张佳程、徐浩宇、翟威皓、高宇峰、王聚兴、苗宇阳、朱佳琪、尹天佑  | 苗 鑫、邓小玲、王玉法、张利红、张业明、杜少康、牛丹丹、赵 娜 |
| 102 | 雾消险散——空天地一体团雾综合防治系统      | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张 鹏 | 高艺荣、常小创、张晓宇、司书源、缙会星、王勃翰、韩曜泽、张耀心、赵煜森、余思洋、刘 行、郭广辉、南人豪、金旭展  | 程 钢、金双根、杨 杰                     |

| 序号  | 参赛项目                  | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                                |
|-----|-----------------------|--------|------------------|-----|---|-------------------------------------|
| 103 | “治虫有方”——多级协同的农田健康管理专家 | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 汪师杰 | 李 铖、尹彤彤、盛 鹏、<br>赵海博、楚奥凯、赵丰毅、<br>纪钰泉、张晋恺、刘宗兴、<br>赵天佑、包双双、成宇玲、<br>陈争旗、侯 静 | 张昌娟、行志刚、刘俊利、<br>张秋菊、李雪莲             |
| 104 | 智眼探生——现代化搜救探测仿生稳像系统   | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 黄春光 | 苏安宁、侯 静、安明哲、<br>王天祥、轩文文、刘艳惠、<br>姬培鑫、刘晶洁、王莹玉、<br>张广进、朱环宇、宁辰阳、<br>朱雅萱、郭梓琪 | 李树平、程 军、罗晨旭、<br>刘建学、张业明、魏绍亮、<br>王思思 |
| 105 | 深耕者——基于浮标无线通信的水下种植机器人 | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 陈 阳 | 孔令茜、杨绮言、蒋庆庆、<br>陈泽坤、刘永青、黄家斌、<br>王苗一、周 毅、王子熙、<br>黄进洋、郭镇溢、张宇兵、<br>丁子轩、陈星源 | 张利红、杜少康、田晶晶、<br>徐春浩、苗 鑫、魏晓慧         |
| 106 | 智灌惠农——高标准智慧农田建设领跑者    | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 蒋浩博 | 李雨行、赵天佑、李晓阳、<br>李 占、韦郅尚、李文闯、<br>杨凯瑞、钟贝贝、苏 杭、<br>王 宁、杨吉铨、丁浩涵、<br>汪师杰     | 乔文涛、龚 健、曹国华、<br>王奕雯、张代利             |

| 序号  | 参赛项目                                | 所属学校   | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员  | 指导老师  |
|-----|-------------------------------------|--------|--------------------|-----|---|---|
| 107 | 安控先锋--信创下煤矿监控分站的国产化替代               | 河南理工大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道   | 袁东亮 | 李佳航、包阳阳、赵亚飞、<br>苗冰艳、管锋彬、张曼鑫、<br>王雨、曲欣、王晨、<br>李鑫、包子旭、孙凯、<br>范广晖、张响     | 贺军义、陈莉、吴鋆萍、<br>张丽、阎俊豪、于金霞、<br>张敏、王磊                 |
| 108 | 蜜助乡村——智慧蜂具生态产品助力全产业链升级变革与乡村振兴新模式    | 河南理工大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道     | 赵天佑 | 李雨行、蒋浩博、李晓阳、<br>苏杭、孙媛媛、高宗楠、<br>韦郅尚、叶世超、李文闯、<br>李语馨、唐伟杰、齐心、<br>颜琳悦、黄欣幸 | 贺军义、吴鋆萍、阎俊豪、<br>毋小省、齐俊艳、时建朝、<br>陈玉梅、王磊、岳磊、<br>郜芬、赵娜 |
| 109 | 乡遇·设计——传统村落高质量发展先行者                 | 河南理工大学 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道     | 李晴  | 李自贤、张淮海、王佳宁、<br>高学磊、陈烁宇、张佳、<br>杜磊、尹凯鑫、李梦妍、<br>胡敬涛、朱浩杰、邓霞              | 张运兴、李海栋、刘建学、<br>史淑珍、翟飞飞、杨扬、<br>杨利梅                  |
| 110 | 牧泽八方--青年携手非遗共铸健康中国梦、科技匠造让妈妈放心的固态奶零食 | 河南理工大学 | 创业组/青年红色筑梦之旅赛道     | 郭宇  | 王帅普、徐思思、赵禹含、<br>张宇衡、张挺宇、余孟芹、<br>王佳宁、侯静、齐颀、<br>田硕、郑楚钊、缙佳欣、<br>冯诗玥、齐明   | 赵观石、王媛媛、任华、<br>田恒、徐春浩、金英淑、<br>张亚红、侯艇、邓小玲、<br>郭明、杨冯圆 |
| 111 | 探索20m巨厚煤层智能放煤解决方案及自动控制架构关键技术        | 河南理工大学 | 产业命题赛道组/<br>产业命题赛道 | 贾明瑾 | 海一博、孔亮亮、敖良凯、<br>陈鹏琨、孙浩、李蒙光、<br>马宏伟、刘金钊、任梓源、<br>冀雪龙、黄秋秋                | 王伸、袁瑞甫、李东印、<br>王祖洸                                  |

| 序号  | 参赛项目                       | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师  |
|-----|----------------------------|--------|------------------|-----|---|---|
| 112 | 智慧清理——面粉粉仓智能清理机器人引领者       | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 杨敬波 | 杨一乔、石奇威、何佳兴、<br>张世昂、何欣倚   | 王心超、刘伟杰、吴 兰、<br>郭永刚、耿 铁、杨贞贞、<br>冯晨晨、赵琳琳、王明旭、<br>张 超                     |
| 113 | 护粮有方-农田修复科技前行者助力<br>国家粮食安全 | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 姜皓严 | 孙婧洁、郭家旭、田 赫、<br>魏园园、李燕玉、何 勇、<br>李坤龙、蔡煜梵、任苗苗、<br>万欣钰、徐嘉良、刘雨晨、<br>孙小朋     | 王亚利、王雅乐、李立平、<br>王 伟、王 萌、李明俊、<br>邢维芹、杨永强、杨 君、<br>穆庆榜、孙彦强、赵 琦、<br>孔 龙、李芳芳 |
| 114 | 童伴小 U--一个更懂孩子的幼儿教育<br>助手   | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘洛远 | 李云鑫、买靖超、黄 晨、<br>孙嘉鑫、韩林豪、李 卿、<br>孙昱炜、周海伦、李梓嘉、<br>张祺杨、韩 政、高振恒、<br>韩金瑶、白雪杰 | 秦 瑶、钟月双、陶华伟、<br>蔡成欣   |
| 115 | 悦途——潮玩驾乘新体验安全电动<br>新纪元     | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张 域 | 陈 晴、李鹏飞、李宗豪、<br>柳 朋、张蒙恩、邝军强、<br>武宇轩、王紫达、张雨鑫、<br>闫真真、黄 湘                 | 张 婷、孟 田、郭红彦、<br>朱玲玲、王 谦、曹志鹏、<br>佗卫涛、苏 岩、闫 璐、<br>王艳鹏                     |



| 序号  | 参赛项目                          | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                   |
|-----|-------------------------------|--------|------------------|-----|--|------------------------|
| 116 | 点砂成金——黄河砂治理全固废再生混凝土的产业化应用     | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 邹存喆 | 翟秋扬、李宁祿、李宝坤、郑帅兵、刘一丹、刘思杏、刘世豪、徐卉、张晶、陈蔓               | 胡魁、丁永刚、李保云             |
| 117 | 创意赋能——IP文创缔造顶流河南              | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王佳豪 | 郭佳琳、吴文静、李佳臻、张亚晴、刘佳琪、李闫若楠、窦敬雅、詹欣隐、张静雯、赵风霞、张云义、张冉、张萌 | 刘林、高雅真、陶双双、雍幼青、崔蒙蒙     |
| 118 | 智慧守卫——全方位智慧体感和环境测控领航者         | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 郭镕闻 | 刘亚楠、李政、苗一帆、段嘉琪、叶佳昕、田果、胡兵、周茜茜、任开开、苏柯瑞               | 鲁鹏、王瞧、石丹丹、李程、王琦、周媛、魏永凯 |
| 119 | “氢”洁世界“能”创未来——新型电解水高效析氢催化剂拓荒者 | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 赵嘉硕 | 李姗姗、刘亚贝、刘亚楠、申佳远、王嘉祎、王钢、田帅豪、李长洁、刘潇倩、赵玮晴、黄明轩、吴昱萱     | 孙旭镞、陈静、刘文举、王伟、张雪       |
| 120 | 快检万家——粮食新鲜度快速检测试剂盒            | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 苗一帆 | 苏柯瑞、童俊杰、李金营、蔡安雪、杨硕、王子祎、李东庭、周泽阳、赵晋东、张鯨              | 张咚咚、张敏、袁秀雯、朱子博         |

| 序号  | 参赛项目                     | 所属学校   | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员  | 指导老师  |
|-----|--------------------------|--------|--------------------|-----|---|---|
| 121 | 翼采纷呈——国内首创多功能固态授粉无人机     | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 石峰峥 | 刘鹏婧、雍江桐、梁亮、<br>杨咸捷、周芷安、李昊冉、<br>符燕花、王晓彤、林杰婧、<br>瞿俊伊、崔云昊、赵一多、<br>陈祺、王樱洁 | 崔贝贝、张自广、张慧、<br>张磊、李朝阳、朱悦                              |
| 122 | 桥梁卫士——桥梁智能检测引领者          | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 赵明杰 | 王乐倩、彭军豪、孙伟强、<br>胡可意、陈露、张云茹  | 赵文举、崔璟、杨阳、<br>张盼盼、逯文茹                                 |
| 123 | 艺数链——供应链上的云端设计师          | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 陈彤彤 | 张辰、黄雨霆、徐阳军、<br>张丰歌、周晓彤、张小玉、<br>朱子臻、赵苑淇                                | 王峥、张婷、苏岩  |
| 124 | 蚊虫环境——农村有机废弃物解决方案        | 河南工业大学 | 创意组/青年红<br>色筑梦之旅赛道 | 张昱泉 | 邹卓芸、张伟康、李一寒、<br>胡新阳、刘锐彬、李和璟、<br>王欣宇、刘志、王梦涵、<br>高何昊                    | 陈鹏泉、朱子博、王喜凤、<br>赵超、蒋萌蒙、王伟                             |
| 125 | 设计兴农、集羽归雁——设计引领乡村振兴高质量发展 | 河南工业大学 | 公益组/青年红<br>色筑梦之旅赛道 | 符咏琪 | 鄢沛汝、程梦婷、段慧京、<br>吴梦瑶、胡怡菲、罗冰杰、<br>张奕萌、周佳、邹乐雨                            | 高雅真、訾鹏、刘林、<br>朱玲玲、苏岩                                  |
| 126 | 污水处理节能降耗方向               | 河南工业大学 | 产业命题赛道组/<br>产业命题赛道 | 陈莉杰 | 王艺涵、卢峥、郭婷、<br>周以喆、侯佳、梁梦圆、<br>霍蓉奇灿、胡锦涛瑞、苏子<br>昂                        | 吴朕君、郭雪白、魏因玉、<br>吕宗旺、王群、王萌、<br>李顺义、杜志敏、牛佳钰、<br>孙嘉琦、侯坤杰 |

| 序号  | 参赛项目                           | 所属学校     | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                                |
|-----|--------------------------------|----------|------------------|-----|---|-------------------------------------|
| 127 | 微灵智库—面向生产过程的智能仓储解决方案提供商        | 河南财经政法大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 虞 阳 | 任馨怡、张晓彤、王 熙、冀圆圆、王金燕、陈昭阳、李博文、薛晓彤、王维肖、崔以芊、王奕颖、张佳悦、王亚茹     | 李怀强、何 惠、李 南、鲍治国                     |
| 128 | 依之藻—微藻固碳技术的领航者                 | 河南财经政法大学 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 陈晓妍 | 冯昭婧、黄思琪、任怡虹、刘心怡、刘 瑞、胡孝瑶、李宜洋、张景怡、刘奕辰、李小叶、杨茗茹、王诗琪         | 李怀强、孙海平、李洪玲、王 灿、阎 明、刘 媛、王 昕、李 宁     |
| 129 | 康乐忆享——助力老人记忆珍藏、赋能青年实践成长        | 河南财经政法大学 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道   | 王文浩 | 牛航宇、殷庆伟、王怡霏、黄秋燕、呼延婷、郭美琦、陶健坤、闵剑雄、范嘉慧、孙麒超、张 岩、张旭晴、李洁阳、王贵鹏 | 李怀强、李 曼、刘大勇、魏梦媛、王文超、刘 媛、赵科翔、赵彦军、王 灿 |
| 130 | 巡生使者——全地形搜救机器人                 | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 郭家旭 | 宋晨曦、王翔宇、岳 松、张博源、陈杨洁、王敬一、关博友、赵雨森、任怡欣、彭 迪、苗根恒、孙梓轩、王诗童、郭金垒 | 杨 杰、上官林建、袁珂佳、古冬冬、葛 林                |
| 131 | “强桥神助”——中小跨径桥梁损伤快速检测与加固增强技术的先锋 | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张辰冰 | 田舒雨、史雅丽、万程铭、张哲宁、孟禄源、洪 雷、范金海、孔繁晨、毕浩智                     | 陈记豪、汪志昊、童玉娟、靖金亮                     |

| 序号  | 参赛项目                              | 所属学校     | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师            |
|-----|-----------------------------------|----------|------------------|-----|---|-----------------|
| 132 | “碳”测先锋——基于 TDLAS 技术的无人机二氧化碳监测分析系统 | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 林高理 | 李玉洁、高树林、薛云飞、朱翔宇、卢灏杨、高焱、孙莹莹、张昱、张晓洋、苏一哲、赵家栋           | 闫淑卿、罗世钧、曹海松     |
| 133 | 大视智慧——基于计算机视觉的水资源灾害可视化预警系统        | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 周李声 | 刘高宇、李潇潇、王睿、连争、杨润霖、张星月、赵家栋、裴亮、马浩杰、曹瑞、郭丹阳、柴铭浩、赵路瑶、李奕纬 | 孙 垦、谭志光、王艳梅、石家豪 |
| 134 | 火灾“及时雨”——消防机器人的靶向速灭               | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘昱含 | 郭朝阳、王瀚、莫国创、李纪会、陈硕                                   | 李继方、魏 然、齐 爽     |
| 135 | 智巡天翼——垂直起降固定翼无人机应用化领航者            | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王翔宇 | 张博源、王景冉、宋晨曦、郭家旭、高艺航、岳松、任怡欣、魏晨豪、李泽锴、黄启航、刘俐君、于佩鑫、王嘉新  | 潘建波、焦佳伟、李 壮     |
| 136 | 自有天翼——扑翼机玩具应用化践行者                 | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 郭孔锦 | 郭金垒、张博、卢灏杨、柴彦敏、曹钰豪、赵泽铭、焦梓贤、王翔宇、扣欣宇                  | 潘建波、孙 垦         |
| 137 | 光墙云联——基于 OpenCV 和树莓派的智慧交互墙        | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 曹蓉蓉 | 张梓豪、赵 壮、郭爱霞、卫茹冰、胡昕杰                                 | 张忆萌、魏富鹏、郭 喆     |

| 序号  | 参赛项目                         | 所属学校     | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                        |
|-----|------------------------------|----------|------------------|-----|---|-----------------------------|
| 138 | 万亩智慧——节水灌溉一体化系统领军者           | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张 巧 | 林奎奇、赵笠博、王梦龙、<br>罗子珺、罗 霄、崔家豪、<br>秦德卿、李浩宇、唐 坤                             | 刘明堂、刘英杰、丁桂霞、<br>王 珂         |
| 139 | 水保科技——基于物联网的智慧水文监测预警预报系统     | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 曾凡德 | 周雨佳、周鹏飞、刘苏云、<br>周银龙、周李声、崔一飞、<br>徐永康、夏雨姗、夏文杰、<br>简思雨、高伟科、张 驰、<br>李书乐、时旻昊 | 王艳梅、冯飞龔、张沐瑄、<br>臧振峰、李华伟     |
| 140 | 华材纳润——国产工业环保润滑油添加剂引领者        | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘博康 | 孙亚星、马骁飞、魏肖滢、<br>柯恺贤、潘政全、吕中烁、<br>刘天望、高嘉慷、魏子童、<br>李欣珂                     | 蒋正权、张伟敏、孙鲲鹏、<br>杨广彬、仝玉萍、张玉娟 |
| 141 | 路佑科技——多场景下道路防撞防护装置先行者        | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘珂郡 | 关博友、白洋洋、宋晨曦、<br>张柳洋、王佳祥、杜 杨、<br>岳 松、岳 鑫、王慧杰、<br>王越海、梁田昌、杜梦涵、<br>焦永鑫、薛滢蕾 | 李晓克、汪志昊、李克亮、<br>韩瑞聪、宋智睿     |
| 142 | 土工利器——基于 5G 的岩土勘察信息采集与共享服务平台 | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 许家强 | 李 妍、贺佳婕、罗 帆、<br>王毓锋、徐永康、郭甲丁、<br>屈浩然                                     | 张俊然、姜 彤                     |

| 序号  | 参赛项目                           | 所属学校     | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师          |
|-----|--------------------------------|----------|------------------|-----|--|---------------|
| 143 | 壳菜清理小先锋——一种管道内淡水壳菜的清理装置        | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 黄文杰 | 杨童毅、黄润泽、易方圆、朱彤、秦佳瑶、黄宇嘉、张佳茗、包岫琳、李柯蒙、时新飞、李品阳             | 曹克磊、温斯钧       |
| 144 | 预火先知——基于深度学习与LLM视域下的智慧城市火情预警系统 | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 钟勇成 | 李俊义、马思源、张桂萌、蔡汶峻、郑常乐                                    | 吴文红           |
| 145 | 智速安充——创设智能便捷无忧的电动车充电新模式        | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 蔡昊  | 李智强、高树林、陈博洋、翟雨婷、赵凯雨晴、江帆、冯冉江、李纪宾、晋京、秦佳瑶、赵笠博、王梦龙、吴金城、卢紫晶 | 郑锐、陈赛男、杨大鹏、王珂 |
| 146 | eye伴童——可陪伴式幼儿智能监护小车            | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 高树林 | 娄亚鑫、林高理、孙明明、李浩南、欧阳宁康、周昊、郝梓同、郭彦溥、裴嘉丰、陈本放、杨宏森、邵中伟、赵磊、尹天宇 | 马斌、杨阳蕊、吴慧欣    |
| 147 | 速调优编——基于电磁原理的编组站降噪调速装置         | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 史伊菲 | 李纪会、黄文凯、王佳伟、冯思源、陈硕、陈东星                                 | 白磊、常瑞、时运佳     |

| 序号  | 参赛项目                          | 所属学校     | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师               |
|-----|-------------------------------|----------|------------------|-----|---|--------------------|
| 148 | “耘”时代——引领农业发展的新型交互仿真种植平台      | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 冯冉江 | 王毓锋、丁新睿、刘姿妤、田雅洁、晋京、王幸康、蔡昊、江帆、薛云飞、赵家栋、黄渝城、范帅甫、赵笠博、朱翔宇  | 马斌、严军、陈赛男          |
| 149 | 智眸监害——新型农业病虫害巡检和喷药系统          | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 孙莹莹 | 王鹤凯、王长伟、杨一心、陈芊芊、赵家栋、时新飞、林高理、丁新睿                       | 朱格、张磊              |
| 150 | 零碳科技——城市去污除碳先行者               | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 方柯皓 | 齐傲、郭兵宇、李一兵、柴彦敏、张坤、李毓欣、陈灿、任浩菲、宁犇、杜梦涵、卫一波、赵子毅、郭士渠、毛添威   | 刘军、张振、田书建、张颖、刘林飞   |
| 151 | 江河安全哨兵——基于“友好卧底”的堤坝根石走失实时监测系统 | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘星雨 | 刘道宽、张帆、张凯、刘小梦、余子辰、孟奔、孟亚旭、花树衍                          | 刘明潇、李雷、刘建华         |
| 152 | 蜘蛛——六足仿生机器人多场景应用践行者           | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 岳松  | 郭家旭、宋晨曦、王翔宇、张博源、赵雨森、张千一、王成强、王敬一、陈杨洁、任怡欣、彭迪、王萍、王佳祥、王诗童 | 杨杰、袁珂佳、上官林建、肖潇、张付花 |

| 序号  | 参赛项目                              | 所属学校     | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                    |
|-----|-----------------------------------|----------|------------------|-----|---|-------------------------|
| 153 | 智充寻车——基于 5G 实时传输的新能源汽车充电生态体系架构设计  | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 曹逸拉 | 朱家伟、李纪宾、田雅洁、<br>赵思帆、金均益、张博源   | 齐 爽、连俊彩                 |
| 154 | 链迹——基于区块链的仓储物资溯源                  | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 蔡汶峻 | 郑常乐、王雅智、赵思帆、<br>陈 璐、张瑾莉   | 杨绍禹、陈欢欢                 |
| 155 | 河湖卫士-以 5G+人工智能无人机为核心的智慧河湖天空端信息化平台 | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王浩楠 | 郭金奎、王一然、刘子洋、<br>王笑麟、周李声、汪容贤、<br>马樱元、王小雨、崔一飞、<br>周军志、闰芋杉、余 昊、<br>刘格格、刘美洁 | 谭志光、石家豪                 |
| 156 | 海滩管家——海陆两栖式垃圾清理与应急救援机器人的专研者       | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李一兵 | 郭兵宇、方柯皓、周煜成、<br>宋晨曦、赵泽铭、杨睿静、<br>朱培让、张芊镜、王寒一、<br>高郡璐、丁俊奇、李佳慧、<br>柴彦敏、康兆光 | 田书建、王 台、宋小勇、<br>杨 阳、董英斌 |
| 157 | 卫道者——集即时监测撞击报警与高效缓冲功能于一体的高速智能防撞系统 | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 梁斯清 | 张天宇、陈雨乐、彭志远、<br>杨钰祥、李秋毅、杨文焰、<br>朱梦娇                                     | 陈立娜                     |
| 158 | 梦“酶”以求——开启农业环保酵素肥料的新纪元            | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 肖苏嘉 | 潘珈莹、张睿昕、马樱元、<br>崔一飞、刘 航   | 苏钊贤、郑 野、周冠琼、<br>付 豪、聂鸿宇 |



| 序号  | 参赛项目                    | 所属学校     | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                        |
|-----|-------------------------|----------|------------------|-----|---|-----------------------------|
| 159 | 振控卫士——基于多目标优化的装配式减振机架系统 | 华北水利水电大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 张颖  | 刘振阳、李阳、刘洋、<br>张茜、蔺伟楠、王颖、<br>杨程、周宇翔、戚江凤                            | 汪志昊、胡明祎、许艳伟、<br>陈爱玖、李尚可、兰日清 |
| 160 | 盾构云窗——基于隧道施工的参数化与可视化系统  | 华北水利水电大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 吴涵兵 | 王晨彬、岳鑫、宋贵豪、<br>李欣雅、李梦、李奎元、<br>罗媛媛、胡晨洋、霍铮阳、<br>张翰清、吴嘉绪、张森          | 王江锋、胡金虎                     |
| 161 | 扫“毒”先锋——真菌毒素精准快检先行者     | 河南中医药大学  | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张雨婷 | 时鑫恒、徐淑晴、陈璐瑶、<br>柯圆梦、戚琳莹、王笑迎                                       | 马乐乐、郭亮                      |
| 162 | 鸿蒙初辟——蒙药传统汤散剂剂型改良开拓者    | 河南中医药大学  | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 冯立宝 | 郭宇飞、李雨梦、马赞葵、<br>边天赐、赵锦涛、李文文、<br>雷益铭、马赫、王晨宇、<br>李烁璇、田浩、赵润龙、<br>王晓莹 | 胡春月、王晓蕊、韩德恩、<br>祝侠丽、刘超      |
| 163 | 胸险先知——高灵敏检测乳腺癌领航者       | 河南中医药大学  | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘静文 | 王欣楠、龚鹏飞、李祖甜、<br>张晗梦、李琛琦、付钊、<br>凌聪                                 | 张亚萍、程迪                      |
| 164 | 草长“英”飞——开创闪速健康茶饮生产新“食”代 | 河南中医药大学  | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 郑博宇 | 刘益海、宋德瑞、王诺、<br>宋高科、苗照煜、王迎夏、<br>王俊艺                                | 刘富岗、胡春月、董浩然                 |

| 序号  | 参赛项目                    | 所属学校    | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                                |
|-----|-------------------------|---------|------------------|-----|---|-------------------------------------|
| 165 | 本草晶华——让中药的美丽永远”冻龄“      | 河南中医药大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王 晗 | 李莉娴、邱田田、刘文婷、<br>蒋晓涵、张璐洋、徐子凯、<br>曹春龙、王露露、刘婷婷                             | 胡春月、刘孟奇、刘 超                         |
| 166 | 柑柠降高——精油纳米凝胶防治高血压新制剂开创者 | 河南中医药大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 董亚博 | 向天悦、罗新昂、董利菲、<br>李嘉琦   | 康 乐、惠伟静、陈占科、<br>刘 超、苗明三             |
| 167 | 癌立筛——多重癌症早期无创筛查领航者      | 河南中医药大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 程欣怡 | 武钊帆、钱慧芳、王圣然、<br>向 绅、刘 阳、田 奇、<br>张 帅、周思雨、赵雅洁、<br>盛梦姣、刘轩志、李亚婷、<br>杨 阳、林静逸 | 陈占科、陈晓琦、张婉红、<br>李 蔚、理海燕、贾萌萌         |
| 168 | 启智有“术”——孤独症中医康复新制剂      | 河南中医药大学 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 梁绿圆 | 曹佳蕾、周 博、常雨洁、<br>钱雨欣、刘晓航、刘 攀、<br>朱路君、段婷婷、李维笑、<br>张盼盼、谢思远、刘绍康、<br>魏炳琦、王梦琪 | 张效威、王 潘、谢治深、<br>关延彬、马丙祥、张振强、<br>刘 超 |
| 169 | 杏林e站——全国首家中医药校园品牌开创者    | 河南中医药大学 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 张鹏飞 | 段炳琪、刘安格、张钰昕、<br>张 扬、吴思敏、时梦圆、<br>王 菲、郭佳颖、王尹璞、<br>晋源蕊、聂依萍、宋凯华、<br>马荣增、黄嘉欣 | 胡春月、郭 薇、徐华明、<br>刘 超                 |

| 序号  | 参赛项目                      | 所属学校    | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                    |
|-----|---------------------------|---------|----------------|-----|--|-------------------------|
| 170 | 晓“艾”同学——高校艾滋病宣教公益模式开拓者    | 河南中医药大学 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 王培旭 | 赵炫博、胡佳慧、张景萱、刘家欣、袁格凡、游怡琳、韩聪琪、马金博、寇景行                    | 程丽娟、陈占科、张婉红、李新宇         |
| 171 | 岐黄慈幼、守护星光——孤独症患儿心灵的港湾     | 河南中医药大学 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 曹佳蕾 | 梁绿圆、苏洁欣、任翎嘉、代翔宇、孙煜婧、肖紫煜、李维笑、刘晓绵、丁申奥、崔书歌、周博、刘宜杭         | 杨小红、马丙祥、郭薇、姬旺华、张二涛      |
| 172 | 吸水除湿--具有储热功能的新型低温除湿干燥设备   | 郑州轻工业大学 | 本科生创意组/高教主赛道   | 张远卓 | 张闯、杨雨东、薛乃睿、刘艺龙、余梦茹、刘明悦、李铭远、曹保鑫、岳希慈、尹旺滨、王亚杰、衡浩鹏、徐安石、陶政阳 | 张雪龄、张业强、刘艾婧、金听祥、吴学红、程传晓 |
| 173 | 灵动致康-基于模块化设计的柔性康复外骨骼机器人系统 | 郑州轻工业大学 | 本科生创意组/高教主赛道   | 孙阳杨 | 刘盼、周静欣、张宁、史力、王新雨、陈香妤、李顺阳、张宇、魏永康、蒋佰桂、申非、詹松洋、郑伊扬、刘雨琪     | 陈鹿民、孔馨雨                 |
| 174 | 电机卫士-深层多维健康监测与寿命评估云智系统    | 郑州轻工业大学 | 本科生创意组/高教主赛道   | 余梦涛 | 王延彬、赵雅艺、刘畅   | 邱洪波、万慧杰                 |

| 序号  | 参赛项目                        | 所属学校    | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师  |
|-----|-----------------------------|---------|------------------|-----|--|---|
| 175 | 鼓 CO2 生 CH4——流化微电池 CO2 还原装置 | 郑州轻工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李思源 | 王彩悦、徐磊、朱文迪、<br>王璇、原田、刘甜甜、<br>任玉涵、杨子峰、王炯卓、<br>周子婷、张亚鹏、王子涵、<br>乔甜    | 张军、王银峰  |
| 176 | “衣”见清新-绿色微纳米气泡洗衣装置          | 郑州轻工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王兆力 | 祝婷丽、秦嘉乐、张佳静、<br>姜燎亮、韩悦心、王建成、<br>王闯、龚俊杰、王嘉赫、<br>聂豪爽、梁宇萌、沈天昊、<br>李昊文 | 程传晓、王光霖、孙铁山、<br>景志勇、吴学红、金听祥、<br>刘捷、刘艾婧、刘渊博                            |
| 177 | 安心妈咪——新一代智慧婴儿车引领者           | 郑州轻工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张坤涵 | 邓成龙、何洋、赵恒、<br>姜雪雪、林佳怡、李如瑾、<br>程龙、杨宸怿、章兰、<br>乔馨仪、张颖、张紫茵、<br>马柯羽、陈柯昊 | 李娜娜、李祖贺、孙铁山   |
| 178 | 水氢储能——新型水合物固态储氢装置           | 郑州轻工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 尚春歌 | 薛茗元、冯家成、王世杰、<br>张怡鸣、宋佳哲、陈彤、<br>朱甜甜、魏硕、常豫坤、<br>王烁、张彦赞、杨浩宇           | 程传晓、吴学红、金听祥、<br>孙铁山、王光霖、王银峰、<br>齐天、朱世权、景志勇、<br>胡文凤、张瑞凤、刘艾婧、<br>刘渊博、刘捷 |

| 序号  | 参赛项目                        | 所属学校    | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                    |
|-----|-----------------------------|---------|--------------------|-----|---|-------------------------|
| 179 | 帕康助手——基于多数据驱动的帕金森病智能筛查与评估系统 | 郑州轻工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 周静欣 | 杨 阳、陈泓利、陈新杰、<br>陈玉玲、谢政茹、陈依琳、<br>李庆浩、禹奕帆、丁康佳、<br>潘子涵、秦来恩、张志博、<br>申晨哲、李晴川 | 李一浩、孙 琳                 |
| 180 | 智慧步评-脑卒中步态异构数据融合<br>康复评估系统  | 郑州轻工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 王天泽 | 谢政茹、申晨哲、李庆浩、<br>李晴川、丁康佳、聂文浩、<br>杨 璞、杨 阳、史忠翰、<br>陈泓利、陈玉玲、程 鑫、<br>张 威、陈新杰 | 吕志斌                     |
| 181 | 储能创新技术开发与应用                 | 郑州轻工业大学 | 产业命题赛道组<br>/产业命题赛道 | 龚俊杰 | 韩悦心、王建成、王熹赫、<br>马耀立、王兆力、石佳松、<br>柳一欣、绳博士、黄 胜、<br>史晓飞、冯家成、胡玉馨             | 程传晓、王光霖、孙铁山、<br>金听祥、吴学红 |
| 182 | 电力系统智能巡检机器人                 | 郑州轻工业大学 | 产业命题赛道组<br>/产业命题赛道 | 张钲杨 | 郑伊扬、李俊豪、王梦兵、<br>李若瑜、李顺阳、孙阳杨、<br>刘 盼、王新雨、张栋宇、<br>王鸿均、杜晓露、陈梦帅、<br>赵恒志、郭龙辉 | 李一浩、张瑞凤                 |
| 183 | 三庚智慧校园——新一代校园支付<br>平台的领航者   | 信阳师范大学  | 本科生成长组/<br>高教主赛道   | 何家辉 | 赵孟丽、宋泽斌、武 倩、<br>郭玉博、潘 爽、陶沛霖、<br>冯 均、姜明磊、王嘉茹、<br>郑子阳、赵航语、李亚琦             | 乐洪舟、何俊杰、邹妍君             |

| 序号  | 参赛项目                                | 所属学校  | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                |
|-----|-------------------------------------|-------|------------------|-----|---|---------------------|
| 184 | 有口皆碑——一种主治放化疗后口腔粘膜的新型载药半互穿网络水凝胶医用敷料 | 新乡医学院 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 潘玉雪 | 王梦媛、屈柯艺、史永琪、常浩荡、褚继萍、王 鹏、赵梦圆、盛雨杨、贾茹婷、胡凯文、张赛飞、卢俏希     | 陈红丽、王冬梅、葛治国、邹 洁、李 洁 |
| 185 | 光影纪年——黄河文化创新传承践行者                   | 中原工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 武昀斐 | 焦奕迅、朱 婧、任叶萌、刘 雲、熊鑫芳、管 静、王小惠、杨翱雪、邵聪聪、李 豫             | 唐永勇、陈永丽、栗 平、孙凯悦     |
| 186 | 打造原创固态主体-锂电行业颠覆者                    | 中原工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李阔阔 | 王鹏飞、牛乾元、侯 甜、刘金婷、陈 萱、李俊杰、李莹莹                         | 韩点点、邵志超、李 晓、陈鹏静、刘 静 |
| 187 | 一种螺旋印刷式纳米纤维产业化高端装备引领者               | 中原工学院 | 研究生初创组/<br>高教主赛道 | 郭 皓 | 牛静怡、聂高伟、范高辉、于 博、韩瑞凯、杨明慧、汤浩哲、郑海敏、李俊丽、张雨婷             | 刘 凡、孙晓艳、何建新         |
| 188 | 绿色纤维-完全可降解口罩滤芯材料领航者                 | 中原工学院 | 研究生初创组/<br>高教主赛道 | 韩婉莹 | 刘思梦、朱胜立、孙 宁、朱 良、郭 皓、陈彦斐、聂高伟、王 凯、李龙威、师婷婷、杨明慧、韩瑞凯、高攀攀 | 邵伟力、曹 颖、侯 婧、喻红芹、何建新 |
| 189 | 格润农建--智能温室微环境营造者                    | 中原工学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 张哲琿 | 曾 爽、张晓珂、吕泽华、张灿灿、高会瑶、张连博、                            | 郑慧凡、田国记             |

| 序号  | 参赛项目                    | 所属学校       | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                   |
|-----|-------------------------|------------|----------------|-----|--|------------------------|
|     |                         |            |                |     | 黄丹嘉  |                        |
| 190 | 流光绘影——智造“品牌+”模式下的“一乡一路” | 中原工学院      | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 刘紫芸 | 邢玉豪、赖杨鑫、刘静、栗念念、张志波、丁晨漾、王子嫣                             | 于伟杰、张红林                |
| 191 | 穗影留幕-乡村振兴见证者            | 中原工学院      | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 管静  | 王小惠、杨翱雪、邵聪聪、李豫、武昀斐、焦奕迅、朱嫡、刘云、任叶萌                       | 唐永勇、陈永丽、孙恺悦、栗平         |
| 192 | 诗田稻艺——美丽乡村与富民产业共建平台     | 中原工学院      | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 王雅卿 | 付路瑶、王晨阳、李秋粟、赵一涵、毕竟、武增鑫、宋俊豪、汪志博、陈哲昆                     | 孙中华                    |
| 193 | 老有所“仪”——适老健康监护领域革新者     | 郑州航空工业管理学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 王彬成 | 刘家乐、肖琪琪、赵志勇、杨嘉怡、王博浩、朱树通、朱相宁、肖青旺、郭柯言、马燊、马兆玥、亢晓玉、陈三亚、范睿彤 | 郭荣幸、张国辉、王超梁、单文豪、刘超慧、宋男 |
| 194 | 硫星——实用性锂硫电池的开拓者         | 郑州航空工业管理学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 宋新民 | 李建成、化磊磊、赵倩倩、韩菡、黄靖宇、陆保文、陈慧、郭建新、赵绅儒、安龙坤、耿恒祎、夏雪梦、李帅、李世伟   | 卫萌、周秋霜、徐松、张涛、方鹏亚、王正鹤   |

| 序号  | 参赛项目                     | 所属学校       | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                            |
|-----|--------------------------|------------|------------------|-----|---|---------------------------------|
| 195 | 灵秀山河——陆空双视角长航时直播无人飞行器探索者 | 郑州航空工业管理学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 何涛哲 | 赵体梁、闫茹梦、李隆隆、胡永基、程启航、张仕辉、田淑婷、闪旭磊、杨云康、王世隆、尚维中、赵昕、周天元、张陈奎  | 刘战合、田秋丽、马云鹏、张亚培、张权辉、吴琳芳、张丽娜、张伟伟 |
| 196 | 塔检先锋——高空塔吊安全守护者          | 郑州航空工业管理学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李铭  | 李雪姣、辛羽展、夏伟豪、张艺、李牧繁、温欣、连续、李昌锦、张莹楷、王悦琪、刘德闻、张琳函、王梦阳        | 张国辉、赵俊锋、王秀红、周达、张怡静、张云辉          |
| 197 | 云氧——新型无创连续测量透射式脉搏血氧仪的革新者 | 郑州航空工业管理学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李朝祥 | 李舒静、杨明洲、拜飞瑶、赵冰舟、黄靖博、皇甫翔宇、普雅琦、周子晴、刘海燕、李润华、乔懿昕、陈德武、韦华保、王旭 | 王超梁、田真子、周靖方、张妍祺、符柯、赵成           |
| 198 | 水麒麟——水空立体化海上快速侦察搜救平台     | 郑州航空工业管理学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 曹站苗 | 张健熙、郑翔仁、余子恒、沈文静、曾宪泽、唐羽杰、吴浩坤、吕晶、宋坤原、王旭晨、阴唐雨、崔晓森、刘思创、魏星龙  | 田秋丽、刘战合、马云鹏、陈红海、李国举、张伟伟、赵俊波、武琳昭 |



| 序号  | 参赛项目                         | 所属学校       | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                    |
|-----|------------------------------|------------|----------------|-----|---|-------------------------|
| 199 | 惊鸿——致力于黄河生态监测的水空跨介质无人飞行器     | 郑州航空工业管理学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 王鑫茹 | 曹馨月、张一帆、王嘉鑫、孟宣成、任瑜鹏、赵茜妮、薛 瞳、张 桐、买靖雯、马文龙、曲月洋、周 冲、邹秉辰、祝顺顺 | 王晓璐、吴琳芳、霍 帅、张心怡、徐亚斌、陈志强 |
| 200 | 航育未来-点燃青少年“中国梦航空梦”的践行者       | 郑州航空工业管理学院 | 创业组/青年红色筑梦之旅赛道 | 李 建 | 李灵钰、郭旭静、郭佳佳、李嘉彤、张梦豪、栾雨晨、纪朝议、韩莹玉、王子晴、方俊程、李牧原、李修贤、祝艳萱、许艺臻 | 王 峥、李梦园、赵 欣             |
| 201 | 水帘-岩棉节能香菇(花菇)大棚与配套种植技术的应用与推广 | 河南科技学院     | 创业组/青年红色筑梦之旅赛道 | 周嘉仪 | 时硕硕、黄莎莎、张祖新、谢浩威、刘晓荟、杨琦越、郑雨晴、赵飘飘、赵子莹、刘丹彤、张墨艾、刘俊超、王景轩     | 宋琳琳、李 鹏                 |
| 202 | 水泥基聚合物合金复合材料—轻质耐海水腐蚀装配式建筑材料  | 南阳师范学院     | 本科生创意组/高教主赛道   | 赵宗裕 | 党 毅、户少祥、惠 欣、娄如玉、王思语、刘欣妍、李岸达、丁 烨、王晓宇、杨 鹤                 | 郭 戈、乔楠夫                 |
| 203 | “晶芯”检测-光子晶体分子印迹传感器快速检测食品中污染物 | 南阳师范学院     | 本科生创意组/高教主赛道   | 朱峻磊 | 张雅婷、陈慧颖、陈可馨、赵 潘、郭洪歌、梁家荣、LIMINWEI、高雷娟                    | 张 鑫、梁阿新、谢 瑶             |

| 序号  | 参赛项目                             | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                               |
|-----|----------------------------------|--------|------------------|-----|--|------------------------------------|
| 204 | 慧眼分物——做科技赋能智能垃圾分类的领跑者            | 南阳师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 崔金灿 | 毕好洋、王正博、李洋、<br>王晶、蒋林洋、焦浩楠、<br>刘畅、徐家强、满一然、<br>张娱、刘晓琴、冯媛媛、<br>崔倩         | 马建晓、刘伟、周霜、<br>马勇、张宇、李腾龙            |
| 205 | “艾·秸秆板材”——把清新带回家                 | 南阳师范学院 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 徐书奇 | 焦瑞琦、慕新浩、周恩平、<br>满袁灼、潘顺顺、张志斌  | 冀君、许鑫、郭戈                           |
| 206 | 益家“小金猪”                          | 南阳师范学院 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 毕祺  | 闫嘉欣、邓嘉昕、罗明展  | 刘阳坤                                |
| 207 | 守护一渠清水北送——南阳师范学院南水北调水源区水生态安全志愿服务 | 南阳师范学院 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道   | 付雅楠 | 关梦聃、杨博森、丁冬会、<br>王紫雯、张书涵、吕可欣、<br>周恩光、周瑞思、段妮妮、<br>邹子金、周锦                 | 雷铁涛、杜丽、陈吉宝、<br>段鹏飞、张英君、陶爱丽、<br>郑盈盈 |
| 208 | “字随律动、健康生活”——甲骨文广播体操             | 安阳师范学院 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道   | 林家茹 | 张笑薇、王靖涵、王宁娴、<br>王甜甜、李佳琪、李晓雯、<br>宋紫晗、许媛媛、张欣然、<br>冯淼、查亚楠、李艳洁、<br>刘益萌、张天爽 | 龚慕凡、孙磊、乔秀梅、<br>韩胜伟、邹世东             |
| 209 | 薪火数字——百年党刊活化利用的创新者               | 洛阳师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 杜佳萌 | 韦唯娇、赵鑫雨、刘荣欣、<br>邱诗晴、井嘉乐、周静、<br>王伟、李润锋、左思咏、<br>王银凤、赵佳敏、索怡然              | 武杨、付帅、李正学、<br>金宜洛、于正凯、李纪从、<br>宋文献  |

| 序号  | 参赛项目                       | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                        |
|-----|----------------------------|--------|------------------|-----|---|-----------------------------|
| 210 | 探测大师——高精度新型日盲紫外探测智创者项目计划书  | 洛阳师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张 鲜 | 张子瑶、张 锐、朱艺冰、<br>冯梦瑶、林奕璋、周 惠、<br>杨晓庆、李婉莹、牛旭映             | 贾 红、高贵现                     |
| 211 | 钻骨工匠——超声取骨环钻在慢性泪囊炎的临床应用    | 商丘师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李宇浩 | 王志超、苏召帝、赵婉彤、<br>曹博帆、赵廷威、穆子钰、<br>齐佩佩、赵文浩、耿家轩、<br>姚锦玲     | 朱 平、麻焕烽、解传奇、<br>刘 杰、孙春志     |
| 212 | 棉枯护甲——防治棉花枯萎病的地黄内生菌剂       | 商丘师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李姿曼 | 孙孟田、李妍妍、王楠楠、<br>李红旗、张子雨、王梦迪、<br>钱永绅、任舶艇、芦钰瑾、<br>张一帆     | 赵龙飞、徐亚军、王新建                 |
| 213 | 商菌壹号——国内首创防护盐碱地大豆的菌肥       | 商丘师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 杨诗杰 | 朱月丽、邓 哲、谭朝阳、<br>白亚芳、宋姝雅、刘晓宁、<br>李佳鑫、黄慧娟、刘小娜、<br>王金盘、高星宇 | 徐亚军、赵龙飞、韩 秋、<br>杨云霞         |
| 214 | “碳”索未来——生物碳纤维基钠离子电池负极材料领航者 | 商丘师范学院 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 周梦萍 | 计星辉、候云平、邱 乐、<br>孙印杰、崔晓晗                                 | 魏 伟、王立晶、刘 猛、<br>于丽敏、李 盼、李海涛 |
| 215 | 智创农商-农业精准估产期货服务公司          | 许昌学院   | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 任宛冰 | 辛成龙、周 萱、王 震、<br>王晓光、段晨隆、贾 楠、<br>张亚琪、刘华梁、姬彩雨、<br>江 燕     | 张鹏飞、陈书崇、余显显、<br>杨俊鹏         |

| 序号  | 参赛项目                           | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师              |
|-----|--------------------------------|--------|------------------|-----|---|-------------------|
| 216 | 生物质炭——“耕基”健康永续的守护者             | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 郭景玥 | 李新茹、李昕怡、展振兴、袁翟、杨汝、何露涵、郭畅畅、赵婉、李鹏、高月、贾栗晗、狄怡汝            | 徐永燕、张凯            |
| 217 | sticktosafety高精度水位监测预警解决方案领跑者. | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 杨靖宇 | 张传想、方叶凡、李梦悦、张心怡、李璐瑶、候晨阳、牛心聪、王严、焦莉晴、杨文倩、黄琼、陈新凡、麦萃窈、傅卿秋 | 晏文龙、隋翔            |
| 218 | 星河曙光——自闭症诊疗康复行业领军者             | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 陈新凡 | 张传想、张傲雪、宋馨怡、张心怡、吴舒欣、蔡若飞、黄琼、王严、牛心聪、焦莉晴、麦萃窈、张晶梅、史佳怡     | 吕晓丹、隋翔            |
| 219 | 光助育苗——农业半导体照明新材料研发及一体化应用       | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李新茹 | 郭畅畅、范争、郭景玥、赵秋瑾、彭梦萍、金晓宇、郑琳、刘伟伟、白瑞雪                     | 徐永燕、张凯、王筠、陈光莹、晏文龙 |
| 220 | “油然而生”——膏桐打造新一代生物柴油            | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李彤  | 范雨杰、张若雨、王涵瑾、彭京蕊、林锦、陈淑颖、梁思颖、王寒、肖颖洁、周毅、底宇艳、古采青、贾赛男、李佳薇  | 唐跃辉、包欣欣、刘华、晏文龙    |

| 序号  | 参赛项目                           | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                |
|-----|--------------------------------|--------|------------------|-----|---|---------------------|
| 221 | 油污清道夫-长效耐用仿生泡沫合金               | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 袁 芳 | 闫佳敏、王子童、刘思雨、<br>李苏辛、陈泓坤、黄宇鑫、<br>高亚楠、李玉婷、杨珂萌、<br>岳胜伟、刘子豪、黄雅晴、<br>韩宇鹏     | 薛莹莹、丁永杰、段胜阳、<br>李志伟 |
| 222 | 善护童心-融合智能穿戴设备的儿童<br>防性侵教育保护系统  | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 崔艺博 | 王晨晨、郭轩雨、李 萌、<br>刘晓曼   | 王纪才、高 光             |
| 223 | 让核酸飞——高通量植物组织DNA提取<br>平台的构建与应用 | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王炜晴 | 邓琳杭、郜佳雪、刘钦锐、<br>郭欣怡   | 王丹峰、李楠楠、晏文龙、<br>关海燕 |
| 224 | 五谷丰登——做中国三农电商的青年<br>守护者        | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 史佳怡 | 张传想、王可欣、王利文、<br>张心怡、朱晶晶、刘思雨、<br>陈佳惠、朱佳丽、王 严、<br>焦莉晴、闫 晗、薛一鸣、<br>尚家怡、杨文倩 | 晏文龙、王小妍             |
| 225 | 点叶成林——单细胞快繁育苗技术<br>领航者         | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张英颖 | 肖颖洁、林 锦、戴秦峰、<br>陈淑颖、彭京蕊、王 寒、<br>梁思颖、何文琼、王涵瑾、<br>底宇艳、李新乐、许方荷、<br>刘雯洁、郭飞艳 | 包欣欣、唐跃辉、刘 华、<br>晏文龙 |

| 序号  | 参赛项目                    | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                        |
|-----|-------------------------|--------|------------------|-----|---|-----------------------------|
| 226 | 零碳科技—中国双碳目标落地实现赋能者      | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 邱伟杰 | 张传想、周倩倩、贾婉芸、张心怡、徐建豪、何怡明、候亚婷、刘志成、牛心聪、王 严、焦莉晴、麦萃窈、陈新凡、杨文倩 | 晏文龙、隋 翔                     |
| 227 | Ht-超材料新型生物固定型接骨板的开拓者    | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 袁星歌 | 刘锐婷、周云茹、张雨曦、李换杰、李 婉、李雪燕、李镜莹、方如梦、曾慧敏、秦静静、曹 娟             | 张国庆、黄爱兵、李树祎、刘 娜、张庆霞、李俊鑫     |
| 228 | 碳作媒-助力生物质资源的高值化利用       | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李 鹏 | 郭晏汝、李新茹、李梦柯、曲梦平、傅汉源、郭畅畅、高 月、郭景玥、赵 婉、贾栗晗、李甜鑫、任景顺         | 徐永燕、张 凯                     |
| 229 | 3D 打印---超材料全膝置换人工关节的领航者 | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 韩洋洋 | 李镜莹、李雪燕、葛琰琪、吴倩倩、魏雅芬、刘思源、宋家乐、王 琳、刘家瑞、曹 娟                 | 张国庆、黄爱兵、李树祎、张庆霞、李俊鑫、刘 娜     |
| 230 | 鲲鹏展翅--自主可控国产人工智能算力加速器   | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 吴亚莹 | 朱凤硕、周怡彤、张瑞倩、李佳蓉、王浙平、常乐祺、张雅雅、梁婉殷、王文宇、蔡文豪、李振清、饶 京、赵子硕     | 王 宁、魏含玉、唐跃辉、晏文龙、李富强、李 骞、张锦华 |

| 序号  | 参赛项目                     | 所属学校   | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                                |
|-----|--------------------------|--------|----------------|-----|---|-------------------------------------|
| 231 | 功成有我科技服务周口国家级农高区建设       | 周口师范学院 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 刘滢鸽 | 段金莹、何晴晴、南筱柯、刘美杉、郑新如、刘文文、李瑞航、张雨欣、周梦雪、朱艳、沈俊城、徐轩轩、李俊涛      | 王富强、田华伟、张福丽、吕晓丹                     |
| 232 | 工业4.0时代工人安全防护和智能化管理手段    | 周口师范学院 | 产业命题赛道组/产业命题赛道 | 麦萃窈 | 李博峥、冯玉涵、张心怡、陈新凡、黄琼、闫晗、刘静雨、陈梦雅、吴培培、张晶梅、王严、陈昱欢、焦莉晴、赵汪洋    | 刘洋、晏文龙、范宏、王小妍、曾振华、周杉、闫芳、田华伟、吕晓丹、隋翔  |
| 233 | 变“肥”为宝——作物秸秆的肥料化利用研究     | 周口师范学院 | 产业命题赛道组/产业命题赛道 | 张若雨 | 彭京蕊、林锦、王寒、魏慧雅、张英颖、王涵瑾、陈淑颖、肖颖洁、赵钰清、范雨杰、田赞、刘雯洁、许方荷、冯佳宇    | 唐跃辉、刘华、包欣欣、李俐俐、张福丽、晏文龙              |
| 234 | 基于AI+物联网的水产养殖水环境智能监控系统设计 | 周口师范学院 | 产业命题赛道组/产业命题赛道 | 孔可新 | 麦萃窈、陈新凡、张晶梅、张傲雪、李博峥、王梦杰、候晨阳、史佳怡、姜吉盛、候亚婷、朱晶晶、陈佳惠、何怡明、李艺林 | 王小妍、晏文龙、刘洋、张倩倩、闫芳、周鑫、赵晓东、吕晓丹、田华伟、隋翔 |

| 序号  | 参赛项目               | 所属学校   | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                               |
|-----|--------------------|--------|--------------------|-----|---|------------------------------------|
| 235 | 一种高效的高价值水果保鲜防腐策略   | 周口师范学院 | 产业命题赛道组<br>/产业命题赛道 | 郑文惠 | 陈淑颖、彭京蕊、肖颖洁、林锦、张英颖、王涵瑾、王寒、梁思颖、范雨杰、田赟、陈旭阳、刘子萱、赵帅滢、冯佳宇  | 唐跃辉、包欣欣、刘华、晏文龙                     |
| 236 | 功能型酵素饮品开发          | 周口师范学院 | 产业命题赛道组<br>/产业命题赛道 | 李新乐 | 何文琼、梁思颖、赵雨凡、林锦、王瑶瑶、彭京蕊、张英颖、王寒、陈旭阳、肖颖洁、陈淑颖、刘子萱、宋欣溢、赵帅滢 | 包欣欣、唐跃辉、杨蟠、刘华、晏文龙                  |
| 237 | 埋地金属智能化腐蚀检测解决方案    | 周口师范学院 | 产业命题赛道组<br>/产业命题赛道 | 陈新凡 | 李博崢、冯玉涵、张心怡、胡越、麦萃窈、简相龙、蔡若飞、王志佳、吴培培、陈昱欢、王严、焦莉晴         | 晏文龙、王小妍、张勇、田华伟、吕晓丹、刘洋、闫芳、周杉、曾振华、隋翔 |
| 238 | “非同葷常”——蘑菇功能性育种领航者 | 河南城建学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 庄泽伟 | 张小玉、王丹阳、陈昊洋、刘思佳、马腾、贺俊义、王慧科、苏正娴、李登、蔡晓培、张育铭、杨秋月、朱园园、段鹏菲 | 鲁铁、王居东、高建民、王福梅、李冰冰、刘苹              |



| 序号  | 参赛项目                 | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                    |
|-----|----------------------|--------|------------------|-----|--|-------------------------|
| 239 | 阳光使者——汽车便携式太阳能追光系统   | 河南城建学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 庞彩燕 | 孙梦瑶、张鑫柯、赵美琦、李岩、刘梓萱、陈思婷、张高山、韩奥奇、杜心豪、李净容、张宪浩、李源哲、张绍羿、王诗洋 | 牛哲荟、闫守柱、庞凯歌             |
| 240 | 神农辨药——中草药身份鉴别的领航者    | 黄淮学院   | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 司怡寒 | 方圆、杜仕博、张晓晴、吴星瑶、常晓瑶、朱怡洁、袁国祥、秦冠宇、刘书源、吴嘉豪、文紫璇、刘均军、蒋新悦、李紫婷 | 梅红樱、王璐、孙树祥、郑新艳、姚海子      |
| 241 | 行随心-智能脑控轮椅的领航者       | 黄淮学院   | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 楚明洋 | 代伊蕊、易鑫阳、赵新亮、卢进东、刘云鹏、姬琳珂、马浩辰、许岱华、胡士佩、代家勇、曲嘉瑞、赵莉、苏月月、黄肖雅 | 刘新玉、平燕娜、齐小敏             |
| 242 | 仿生科技——基于AI的交互式机器人开拓者 | 黄淮学院   | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 胡绍奇 | 刘晨曦、赵梦浩、苏梦妍、郑贺翔、张瀚元、曹萍、王金希、崔铭轩、王桐、李佳琪、徐梦、周奕枫、贺雪阳       | 尹鸿坦、陈欣、樊慧、赵领、李刚强、李威、王新瑞 |

| 序号  | 参赛项目                              | 所属学校 | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                |
|-----|-----------------------------------|------|------------------|-----|---|---------------------|
| 243 | 冰释智慧枷-用智能解开渐冻生活的枷锁                | 黄淮学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘云鹏 | 楚明洋、马浩辰、姬琳珂、<br>代伊蕊、易鑫阳、胡士佩、<br>赵新亮、许岱华、卢进东、<br>代家勇、曲嘉瑞、赵 莉、<br>张恒溢、郎培远 | 刘新玉、彭缓缓、李 硕、<br>陈 祥 |
| 244 | 绿能液心——中国新型非对称式双<br>转子液压变压技术领航者    | 黄淮学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 杨容阁 | 韩习文、刘书恒、邓曼曼、<br>徐宇航、邓金名、郑耀东、<br>刘雨航、郭凤仪、赵晓雨、<br>程怡阁、徐少恒、王晨阳、<br>董 源、吴振华 | 刘忠迅、刘巧燕             |
| 245 | 毒物侦探_毒品检测技术的创新者                   | 黄淮学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王照梅 | 赵双茹、王 晶、张宗雨、<br>李林蔚、张丹丹   | 刘闯军、江迎春             |
| 246 | 守护城市“生命线”——一种基于“监<br>检修”一体化的智慧型管廊 | 黄淮学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 冯歆珂 | 陈 洁、刘钊瑜、张 国、<br>陈 璐、杜春颖、陈 晔   | 辛酉阳、王中明、商拥辉、<br>贺子光 |
| 247 | 睿能热控——基于极小曲面和增材<br>制造热交换器的开拓者     | 黄淮学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 陈子民 | 王梦瑶、徐立坤、叶路刚、<br>刘双凯、高 蓓、杨坤一、<br>王博涵、苑振宇、林 斌、<br>马萌萌、李沛颖、和怡玮、<br>吴 展、胡绍奇 | 石 鹏、姚 艳、寿好阁、<br>王明杰 |
| 248 | 推陈出“锌”——高性能、耐低温电池                 | 黄淮学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 付天乐 | 黄 衬、王 月、张瑞芳、<br>张元洁、王玉萌   | 张 峰、马金金             |

| 序号  | 参赛项目                         | 所属学校   | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员   | 指导老师   |
|-----|------------------------------|--------|----------------|-----|--|--|
| 249 | 聚青年之力、扬红色之声——以杨靖宇精神为代表赓续红色基因 | 黄淮学院   | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 方地林 | 李琳、翟翱翔、袁兴业、仵莹、高成果、李宇成、陶中宝、张莎莎                      | 连自宝、马铮铮、张潇   |
| 250 | “智电”未来——传统变压器的新航向            | 南阳理工学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 赵家振 | 赵航、纪威宇   | 单平平、张政   |
| 251 | 以声赋能——开创高性能齿轮抗疲劳制造装备之先河      | 平顶山学院  | 本科生创意组/高教主赛道   | 李渊  | 李炜程、唐凯军、王梓帆、冯欣钰、杨双双、裴乐乐、范双抗、曹琦琦、代昊、刘艺菲、彭松林、王旭阳、王文迪 | 别文博、陈凡、王翠英、彭信杰、李光喜、常英丽、杜豪杰、李文同、浮宗霞、杜俊超、李杰、张翹楚、茹菲菲、姜燕、兰帅领 |
| 252 | 安全哨兵——智能供电设备检测安全保障者          | 平顶山学院  | 本科生创意组/高教主赛道   | 裴乐乐 | 范双抗、王文迪、曹渝浩、李昊阳、上官弘敏、王旭阳、刘艺菲、唐凯军、王梓帆、杨双双、李渊、闫淼、薛亚鹏 | 彭信杰、王雪晴、杜豪杰、王翠英、陈绍鹏、温耐、赵艳君、姬鹏飞、南亚明、杨光、张翹楚、茹菲菲、高文俊        |
| 253 | 问鼎电科——特高压套管检测技术的破局者          | 平顶山学院  | 本科生创意组/高教主赛道   | 范双抗 | 周忠权、宋政桦、李佳樑、裴乐乐、王文迪、李渊、李昊阳、侯永豪、曹渝浩、王毅川、郭待祯、梁高峰     | 陈绍鹏、尹凯阳、王翠英、彭信杰、代克杰、薛亚许、李鹏飞、刘逸凡、杜豪杰                      |

| 序号  | 参赛项目                          | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                      |
|-----|-------------------------------|--------|------------------|-----|--|---------------------------|
| 254 | 高效能无人机环境监测系统                  | 平顶山学院  | 本科生成长组/<br>高教主赛道 | 苏凯阳 | 李文慧、苏梦婷、秦彦智、<br>葛畅、陈阳锋、赵爱珍、<br>马永田                                   | 黄芳、韩晓飞、吕远、<br>李加加、李亚举     |
| 255 | 变废为宝-生物垃圾及有机废弃物再利用领军者         | 安阳工学院  | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张亮亮 | 胡博勇、刘家奇、郭思源、<br>卫霏杰  | 王涛、李吴宏、黄晓阳                |
| 256 | 豫勘险情基于 ROS 的隧道勘察机器人           | 安阳工学院  | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 胡熙坤 | 张涵、杨文涛、许焱、<br>郑宇佳、胡佳豪、袁梓翔、<br>何雨晨、苏玲、张梦齐、<br>赵坤、杨开印、杨书宇、<br>郭昭延、霍清春  | 杜毅、鲁西坤、李立、<br>刘万兵、邢春芳、李志昌 |
| 257 | “助推三农”——基于 SFC 技术下的农作物多重开发与利用 | 安阳工学院  | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 王盈盈 | 张鑫鑫、郭撰橙、孙桦成  | 王涛、王倩、刘然                  |
| 258 | “钙”世之材—污泥深度脱水破局者              | 河南工程学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 赵静怡 | 张行、董婷婷、韩欣宏、<br>邵英姿、宋晓宇、赵姝淼、<br>杨晨、周绮云、何海洋、<br>王恩赐                    | 李亚林、刘蕾、黄羽、<br>宋朝霞         |
| 259 | “膜法”净水—做国内光催化膜净水领域的革新者        | 河南工程学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 武飞龙 | 刘秀琦、陈文博、吴振辉、<br>马淄钰、宋晓雪、胡菁菁、<br>张锦晓、翟圆梦、闫蕾、<br>吕润、韩佳骏、刘云燕、<br>关豪怡、刘妍 | 杨柳、于翔、吴晓杰、<br>迟长龙、张晓静、王楠  |

| 序号  | 参赛项目                    | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                        |
|-----|-------------------------|--------|------------------|-----|---|-----------------------------|
| 260 | 新型单兵 AR 智能头盔系统—军民融合开创者  | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 何子涵 | 韩锦才、吴灵烽、李鱼兜、石宝山、陈胤威、赵赛博、关振陵、查义江、孔子文、王帅杰、杨李材           | 赵小明、王凯通、曲哲浩、张 晓             |
| 261 | 极光飞跃——新一代激光强化与修复技术的领航者  | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 范瑞心 | 聂奥凯、袁佳佳、董伊飞、陈欣芝、杨鑫帅、金宛玲、聂 庆、禄苗丽、高 越、樊成阔、孙一博           | 曹永青、武振国、麻 琳、高 层、宋联美、金文中     |
| 262 | 线控底盘—助力无人驾驶             | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李英豪 | 王晨赫、白涵蕾、王思懿、张董田、吴良全、苏浩浩、李 颖、张 宽、姚婧瑜、娄世昌               | 卢艳阳、朱德荣、叶海潮、徐艺萍             |
| 263 | “闻声识人”—国内首创动态声纹检测技术     | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 郭琰琰 | 刘世杰、杨琼瑶、余秋鸣、张雅妮、梁少铭、郭萌哲、张杨灵、崔芳豪、吴嘉鑫、石 晶、王厚斌、YilinChen | 王 黎、董宾宾、李 晨、殷超凡、石 磊、武振国、宋 蓉 |
| 264 | PlanetaryCog—行星轮智能检测引领者 | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李建鑫 | 史馨茹、杨晨琦、梁少铭、杨琼瑶、郭萌哲、郭宸恺                               | 王国强、赵利国、于素萍、苗超鹏             |
| 265 | 紫荆黄酮生物科技                | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张翼鸿 | 赵雪雪、崔存义、阮佳欣、王晴晴、王 晴                                   | 舒友菊、张 拦、石亚伟                 |

| 序号  | 参赛项目                       | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师  |
|-----|----------------------------|--------|------------------|-----|---|---|
| 266 | 新型搜救蜘蛛机器人                  | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王博宇 | 胡家强、周泽祥、林 海、<br>王林辉、赵喜源、王向阳、<br>段天赐、侯金博                                 | 闵志宇、朱德荣   |
| 267 | 膜芯科技——舒美空气净化器滤芯            | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 葛润陶 | 刘 翠、焦紫薇、薛帮南、<br>宋浩玥、汤玲玲、任淑娟、<br>刘亚楠、刘姿含、杨洁宇、<br>陈 静、赵 微、杨娜娜、<br>蔡 娜、何乡帅 | 高亚辉、田文杰、刘 芳、<br>牛秋菊、孙玉宇、杨瑞先、<br>常美佳、苗亚磊、胡泽楠、<br>许艳杰、王 芳、赵 莉 |
| 268 | 蓄蔚新材一种高效疏水隔热的微孔<br>混凝土材料   | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 于凡淇 | 冯 笛、郭育森、陈伊涵、<br>邱垂育、李泽钊、田倩芳、<br>张柯柯、燕淼鑫、张 泽、<br>陈依丽、单晴晴                 | 董宾宾、王 黎   |
| 269 | 爱牙科技——仿生胶原矿化牙骨粉<br>的研究     | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张佳敏 | 唐嘉骏、李乐康、郑 聪、<br>郑道聪、朱云程、郑向博、<br>史贝瑶、邓 欣、彭籍莹、<br>鞠 蕊、王志茜                 | 何茜婵、刘少兵、余东升、<br>武振国、胡 骥、乔玉辉、<br>朱新军、周思凯、程绍娟                 |
| 270 | 高频陶瓷基板——低烧氧化铝复合<br>陶瓷基板领航者 | 洛阳理工学院 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 毛 清 | 陈林婷、刘子正、钱 威、<br>戴春阳、王昱萌、陈 希、<br>张宇龙、侯骁轩、李胜亚、<br>梁 晴、安子琦                 | 刘 明、许晓颖、陈智勇、<br>武振国、董宾宾、王 黎、<br>贾铁昆                         |

| 序号  | 参赛项目                     | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师  |
|-----|--------------------------|--------|------------------|-----|--|---|
| 271 | 一博航机——新一代发动机弯曲件寿命提升技术引领者 | 洛阳理工学院 | 本科生成长组/<br>高教主赛道 | 孙一博 | 张信博、高闻博、高源、付昌美婷、李坤、朱新平、聂庆、樊成阔、张洁、王梦柯、刘世杰、王佳琳、唐嘉、翟文鹏  | 戴建广、石磊、安俊超、王黎、姚梁红、林海燕、武振国、邝真真、李继利、刘培中、陈智勇、柳翊、黄宇飞、张恒、曹永青、常玉婷 |
| 272 | 杉银工业——国内温针灸器材操温控烟技术领航者   | 洛阳理工学院 | 本科生成长组/<br>高教主赛道 | 樊成阔 | 王梦柯、孙一博、翟文鹏、凌满意、高越、聂庆、冯旭、李小波、马俊洲、高闻博、高源、刘金涛、唐嘉、张高阔   | 安俊超、石磊、王黎、林海燕、姚红梁、武振国、杜志刚、曹永青、刘培中                           |
| 273 | 电动汽车安全卫士——隔热阻燃保温技术的领跑者   | 洛阳理工学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 仝岐  | 秦景、贾松岩、陈宁坤、胡广栳、李念、晁幸幸、崔帅帅、边子涵、白京楠、吉燕妮、于哲庭、齐瑞雪、荆微、宋小发 | 陈智勇、李彬、朱德荣、李妙玲、石磊、宋伟志、姚永玉、王思阳、刘明                            |
| 274 | “云苗”——数字孪生与智能机械赋能农产业振兴   | 洛阳理工学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 贺祎祎 | 刘世杰、张雅妮、石晶、许天赐、沈佳静、孙一博、杨硕、侯昕宇、赵秉博、华星、孟书宇、王称、沈建宇、张洁   | 王黎、董宾宾、齐萌、高敏、李波、殷超凡、石磊、武振国、关珊珊、宋蓉、陈佳璐                       |

| 序号  | 参赛项目                | 所属学校   | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员  | 指导老师  |
|-----|---------------------|--------|----------------|-----|---|---|
| 275 | 非你莫“薯”——发掘小红薯的致富大潜力 | 洛阳理工学院 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 古月  | 周爽、武钰玖、赵雅琪、祝士岩、史付喜玉、陈冠、赵昕雨、张梦婷                      | 冯超、许茂伟、侯文邦、毛玉峰、宋连波  |
| 276 | 创艺乡村——设计赋能和美乡村践行者   | 洛阳理工学院 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 樊心如 | 杨淼淼、杨秉勋、高想、王钰杰、易仲璟、曾海薇、苏新婕、李永康、章译以、纪嘉禾、左洪川、王婧       | 杨建宏、王艳、杨涛、刘滟滟、刘鹏飞   |
| 277 | 航空发动机叶片疲劳寿命提升解决方案   | 洛阳理工学院 | 产业命题赛道组/产业命题赛道 | 孙一博 | 张信博、朱新平、李坤、王佳琳、张洁、翟文鹏、王梦柯、聂庆、唐嘉、付昌美婷、樊成阔、高闻博、高原、刘世杰 | 戴建广、石磊、安俊超、王黎、姚梁红、林海燕、武振国、郅真真、李继利、刘培中、陈智勇、柳翊、黄宇飞、张恒、曹永青、常玉婷 |
| 278 | 高性能铝合金新材料产业化技术开发    | 洛阳理工学院 | 产业命题赛道组/产业命题赛道 | 高原  | 李坤、樊成阔、孙一博、张洁、唐嘉、付昌美婷、李娟、余杰磊、邓欣、杨茜茜、张信博、徐岳          | 石磊、陈智勇  |
| 279 | 5G微基站天线设计           | 洛阳理工学院 | 产业命题赛道组/产业命题赛道 | 李乐康 | 牛飞影、吴继超、江瑞琳   | 余东升、余志强、常幸  |



| 序号  | 参赛项目                               | 所属学校     | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                  |
|-----|------------------------------------|----------|------------------|-----|---|-----------------------|
| 280 | 法小狸——小微个体的智慧口袋法律顾问                 | 新乡学院     | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 许明睿 | 杨豪华、孙林豪、智安妮、<br>李玉轩                                   | 程桦、葛林、李益求、<br>刘兴瑞     |
| 281 | 劳以启智、文以润心——劳动教育文创产品的研发             | 郑州师范学院   | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 李静茹 | 王嫚、徐亚星、王晓娜、<br>孙佳欣、邱楠                                 | 陈国维                   |
| 282 | 智能家庭养宠安防机器人                        | 河南警察学院   | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 陈子璇 | 张文卓、张一、王锦鹏、<br>刘成龙、闻侯泽、张旭阳、<br>杨同欢、李卓轩、闻士贤、<br>郝明、张凯源 | 吴志强、宋冰、陈希林、<br>李俊莉    |
| 283 | Teak脱咖助眠茶——无糖新茶饮、清香伴好眠             | 信阳农林学院   | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 马一丹 | 杨自涵、袁浩然、李克俭、<br>郭昊阳、孟正正                               | 朱尧、夏雨、李瑜璐、<br>严兆洋、宋玉琪 |
| 284 | 货车燃油保护系统                           | 河南工学院    | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李林洋 | 张创、张天赐、宋博扬、<br>李承辉                                    | 赵向阳、范丽萍、王东岳、<br>胡延明   |
| 285 | “不负种望”——环保种衣剂振兴生态农业                | 河南财政金融学院 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道   | 孙钰婉 | 孙聪颖、张浩、杨纤纤、<br>贾奥坤、任忠辰、宋卓雅                            | 范钊、丁晓萌、吴旌贺、<br>王世杰    |
| 286 | “油”理有据——食用油快检服务创新者                 | 郑州工程技术学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王旭  | 赵芷艺、张文强、王晟俊、<br>徐瀚、郑雅文、马海博、<br>魏宇波、曹隆展、何紫阳            | 姚瑶、苟梦星、王国政、<br>徐自立    |
| 287 | 一往无“铅”——富莱Pb <sup>2+</sup> 荧光检测试剂盒 | 黄河科技学院   | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王照先 | 马雪珂、郭学思、李柳怡、<br>张曦月、武笑函、王勇鑫、                          | 付丽娜、岳佳坤、郝红英、<br>张翠利   |

| 序号  | 参赛项目                        | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员                                  | 指导老师               |
|-----|-----------------------------|--------|------------------|-----|---------------------------------------|--------------------|
|     |                             |        |                  |     | 刘赛威、申芳瑜                               |                    |
| 288 | Vision--基于CNN的智能避障导航眼镜      | 郑州科技学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王远新 | 边宇、何一勇、齐浩杰、<br>胡旺、杨晨雨                 | 陈红友、李月英、申晓东        |
| 289 | 农灌宝——面向智慧农业的智能节水灌溉系统        | 郑州科技学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘士豪 | 陈依文、王鑫、张运钞、<br>程战勇、李玉婷、朱贝可            | 王权、朱永刚             |
| 290 | 智能农田管理系统——赋能乡村振兴计划          | 商丘学院   | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 崔龙杰 | 田亚昆、李壮、秦全龙、<br>毛志奇、孟勋、梁梦娴、<br>孟航天、樊婉婷 | 史素敏、仝其宾、时钟瑜        |
| 291 | 胡椒传媒——全国文旅景区热点TOP1的缔造者      | 郑州商学院  | 本科生成长组/<br>高教主赛道 | 胡宇通 | 杨尚霏、周启航、马淇贝、<br>赵晴                    | 泥川、张岑              |
| 292 | 水清源——基于机器视觉识别的水面漂浮物清洁器      | 郑州财经学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 杨双龙 | 杨恒、毛亚奎、朱保平、<br>赵文杰、张家瑄、季阳阳、<br>尹豪强    | 孙真真、张颖如、田海兰        |
| 293 | 金海拾遗——银杏农遗助力乡村振兴            | 信阳学院   | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王涵  | 梁聪丽、于玲玲、李睿雅、<br>张林彬、李敬怡、孟天天           | 董勤勤、李晴晴            |
| 294 | 枣赢未来——绿色智慧助推枣乡飞跃、先进技术助推乡村振兴 | 安阳学院   | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李文龙 | 李子辰、杨佳、梁慧博、<br>关惠文                    | 张志强、薛红英、王飞、<br>姚俊飞 |

| 序号  | 参赛项目                                      | 所属学校       | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                 |
|-----|---|------------|------------------|-----|---|----------------------|
| 295 | 基于改进型姿态识别算法的家用智能水杯                        | 郑州工商学院     | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 许嘉俊 | 常嵩强、苏健恒   | 祝朝坤、汪金龙              |
| 296 | 无忧智行——基于新能源和 Android 开发技术的绿色环保无线充电系统及 APP | 郑州西亚斯学院    | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 曹琳焱 | 张卜骁、刘子琪、曲一鸣、蔡文博、孙世帅、马涌超、朱思睿                           | 桑园、郑丽芬、王勇、陈辉、殷常涛、魏海霞 |
| 297 | 智慧养殖方案供应商——畜禽养殖微云自动监控系统                   | 郑州经贸学院     | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘钰庆 | 张金林、蒋冠冲、陈国芸、齐盼盼、李懿晓、贾文杰、彭勃、朱婧淼、张卓、闫壹强、赵汝腾、王梦寒、李影、张文博  | 彭喜英、邓子月              |
| 298 | 时空对话——黄河流域汴京和尚庄民俗综合酒店点亮者                  | 河南开封科技传媒学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 闫露  | 陈怡、付童宇、余丽君、李佳艺、刘艺、王飞宇、郭奕霖、王琳                          | 朱慈君、靳鸽、崔岩、李向勇        |
| 299 | 绮纨团队智能摇篮车                                 | 中原科技学院     | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 原朋朋 | 杨家乐、崔若洋、赵瑞璞、李中鹤、杨成龙、赵晨雨、张以馨、马庆奥、张泉袁、袁航、罗唯一、韩旭、朱思羽、赵一童 | 张翰、魏屹、杨俊红            |
| 300 | 信密网安——网络安全感知分析平台                          | 新乡工程学院     | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 施雯月 | 郭占英、白文艺、杨志坚、韩芳、买信宇、赵世斌、赵媛媛、许珂梦、李博涵、温怡萌、张晓刚、徐韩梦、       | 杨柳青、张明飞、梁中锋、张海惠、焦红艳  |

| 序号  | 参赛项目                            | 所属学校                | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                        |
|-----|---------------------------------|---------------------|------------------|-----|---|-----------------------------|
|     |                                 |                     |                  |     | 田心瑶   |                             |
| 301 | 觅“食”者——石墨烯量子点聚合的载药光热纳米探针        | 新乡医学院三全学院           | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 董 昊 | 侯英泽、贾项乾、高思齐、<br>谭媛媛、黄欣源、王 辉、<br>王俊俊、方 静、库雅贝                             | 班 戈、胡亚平、杨卫红                 |
| 302 | 智析鱼生——国内实时监测水产养殖先行者             | 中国人民解放军战略支援部队信息工程大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 崔俊超 | 李昊明、李邵泽、李正豪、<br>楼润楠、毛明东、彭汉忠、<br>王奕忻、姚顺瑀、杨 晨、<br>于天一、袁 睿、黄敏感             | 袁福祥、罗向阳                     |
| 303 | WhaleCleaner(鲸行者)——自主集群式水上垃圾终结者 | 中国人民解放军战略支援部队信息工程大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 郭瀚杨 | 刘力源、苏 钰、王康旭、<br>牛子浚、李青贺、黄 仁、<br>李一帆、周萌阳、王 顺、<br>申晨阳、郭一川、金雨琼、<br>陈正宇、黄敏感 | 王奕森、娄 睿、戚旭衍、<br>朱 兵、井 靖、刘春玲 |
| 304 | 甲骨文奇妙游                          | 国家开放大学河南分部          | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道   | 张哲瑞 | 彭 杰、孟可爱、沈 琦、<br>肖函思   | 马海丽、肖振艳、刘 芳、<br>张子涵、王 宁     |
| 305 | 耘上农播——让河南没有难卖的农产品               | 河南地矿职业学院            | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 李权龙 | 李 雪、王梓旭、张 龙、<br>冯向东、曹嘉琪、张清滢、<br>冯梦婷、李千慧                                 | 白 颖、张言雄、杨 明、<br>王 雨、张艺函     |

| 序号  | 参赛项目                       | 所属学校       | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员   | 指导老师   |
|-----|----------------------------|------------|--------------------|-----|--|--|
| 306 | 小李飞刀-特种复合涂层方案行业开拓者         | 河南工业职业技术学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 贾坤强 | 王彦琪、李健鸽、薛兵兵、<br>江雪、李全、周慧、<br>白义婷                                 | 马明星、朱成俊、唐静、<br>王志新、赵聪、关晓艳                              |
| 307 | 胭脂酿传承非遗技艺、新酿中原黄酒           | 河南工业职业技术学院 | 创意组/青年红<br>色筑梦之旅赛道 | 张征  | 程莹莹、张子建、张东阳、<br>李畅泉  | 王瑞星、吴晴、王慧聪、<br>郑冰、王冕、李诗泉、<br>胡玲玲                       |
| 308 | 薪火传秤——匠心技艺促乡村振兴            | 河南工业职业技术学院 | 创意组/青年红<br>色筑梦之旅赛道 | 王天生 | 马玉欣、蒋昊、宋帝京、<br>强立志、王一鸣、胡裕、<br>龚岩                                 | 程寅盾、许琳、刘胜芳、<br>曹霞、淮鹏、姬海莉                               |
| 309 | 星旗同创、红色引擎——乡村党建文化设计引领人     | 河南工业职业技术学院 | 公益组/青年红<br>色筑梦之旅赛道 | 张淇愿 | 杨诚宇、生昊立、闫光照  | 杜楠、王玉卓、吴静、<br>李雅然、王晓茹、许琳、<br>董世豪、党征                    |
| 310 | 红云筑梦——红色乡村旅游线上线<br>下搭桥人    | 河南工业职业技术学院 | 公益组/青年红<br>色筑梦之旅赛道 | 姬生晨 | 刘春辉、王茹、彭丽、<br>杨舒雅、申智帆、朱城钰、<br>张静、李林森、赵亦龙、<br>李凤琰、李夏雨、闻荣昆、<br>董齐越 | 任华楠、李果、朱白茹、<br>郭晨、王晓茹、谢明月、<br>杜楠、朱宗海、张志伟、<br>范国辉、刘莎、吴静 |
| 311 | 用真心做真艾—创新艾产业发展模<br>式赋能乡村振兴 | 河南工业职业技术学院 | 创业组/青年红<br>色筑梦之旅赛道 | 郑德川 | 李佳欣、张光远、翟滨桢、<br>蔡浩莹、王强、张天雪、<br>孙媛婷、苗中权、王习璋、<br>史昊毅、胡俊峰、张玲玲       | 雷蕾、杨伟、王超然、<br>冯贤菊、田磊、黄海鑫、<br>李江岱、郝倩                    |

| 序号  | 参赛项目                  | 所属学校       | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                          |
|-----|-----------------------|------------|------------------|-----|--|-------------------------------|
| 312 | 极品飞车-新能源卡丁车全产业链服务商    | 河南机电职业学院   | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 刘浩洋 | 苏帅豪、刘亚豪、李杰、常兵、刘博、闫科猛、张一强、娄焯一、李泽龙、李坤锦、李毅磊、海本航、郭尚锦、崔连升 | 薛姣、高洁、魏岩、肖月炜、周东旭              |
| 313 | 小芦笋托起富农新希望            | 河南机电职业学院   | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 李怡飞 | 甘书源、宋睿轩、马元昊、多智、刘金鹏、张冬爽、党福祿、申铭昊、赵士豪、翟晓辉               | 陈伟兰、李书领、台畅、谷献晖、李俊霞            |
| 314 | 黑大蒜——让小蒜头成为农民致富的金疙瘩   | 河南农业职业学院   | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 郭一飞 | 王志远、郑亚轩、孟雨晴、孙鑫念                                      | 张剑锋、姬长新、董旭晖、王磊、景翺、王智聪、宋海丽、魏莉莎 |
| 315 | 小菊花大产业——乡村振兴共同富裕引领者   | 河南信息统计职业学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 欧鹏旭 | 梁一冰、张家乐、刘芊孜、林康、付翊辰、张天姿、赵佳怡、王可心、朱子怡                   | 杨磊、代迎亚、杨一帆、马宋秋、姜珂、轩东晓、徐江浩     |
| 316 | 光弧科技--真空表面沉积技术辅助装置革新者 | 河南应用技术职业学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘活力 | 张文慧、罗世和、赵城弘、肖振、常子浩、荆泽元                               | 白金柯、李志伟、康恒源、张二月、王远松           |
| 317 | 凝眸——机床刀具全生命周期视觉监测管家   | 河南应用技术职业学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 袁媛媛 | 侯文静、魏靖芮、孔新科、陈欢、李杨                                    | 陈沛、周坤、张贺、张慧、任旭凯               |

| 序号  | 参赛项目                                   | 所属学校       | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                    |
|-----|--|------------|------------------|-----|---|-------------------------|
| 318 | 脉动精密——高性能零件表面特性改良专家                    | 河南应用技术职业学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 朱欣冉 | 高 星、刘 鑫、柴鑫科、<br>郭 航、侯淦耀、杨佳颜、<br>乔国扬                                     | 刘振民、钟 建、郑东晗、<br>张二月、王 珂 |
| 319 | 匠心助农-轻型枣夹花生一体机                         | 河南应用技术职业学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 梁清政 | 赵利鑫、杨天阳、辛紫含、<br>张佩佩、郭凌晨   | 郜海超、薛笑运、东 伟、<br>郭娇娇、郭瑞鹏 |
| 320 | “净”管家——基于气溶胶光学厚度反演及空气质量预测建模的室内空气质量检测系统 | 河南应用技术职业学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 何孟轲 | 魏梦月、史庆春、杨定坤、<br>冯子闰、王冰凯、董泽霖、<br>周静怡、刘泞滋、刘大山                             | 马春燕、任旭凯、邱 蕾、<br>刘亚娟、丁鹏飞 |
| 321 | 智泳双全--游泳指导数字教练                         | 河南应用技术职业学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘怡博 | 王萌萌、任梦瑶、田秦熙、<br>郭凌晨、郭 航、侯淦耀、<br>林尊一                                     | 王 珂、王 静、李万蒙、<br>任旭凯、张 钰 |
| 322 | 全营养——高熵全营养食品拓荒者                        | 河南应用技术职业学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 余 凡 | 辛雨豪、葛 瑶、卢 静、<br>王梓煊、王 彤、雷俊宝、<br>王福康、张梦龙、辛维刚、<br>卢明展、杨 建、高浩杰、<br>郭俊男、张圃源 | 智红梅、孙 彦、刘傲宇、<br>张艳艳     |
| 323 | 鼻炎精灵——首个便携式低温等离子鼻炎治疗仪                  | 河南职业技术学院   | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 杜明炜 | 郑守防、张 岩、张志豪、<br>杨博森、肖红亮   | 段石榴、孙宇瀚、武优优、<br>马臻臻、马胜龙 |
| 324 | 智动物联——超轻超小宠物追踪系统领航者                    | 河南职业技术学院   | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 孟宝旺 | 刘柏含、李幽幽、苑俊豪、<br>马凯红、袁宇深、王文卓   | 马青松、李文乐、廖 晔、<br>马胜龙、刘拥军 |

| 序号  | 参赛项目                         | 所属学校       | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员   | 指导老师  |
|-----|------------------------------|------------|--------------------|-----|--|---|
| 325 | 蓝天精灵——大气污染监测管家               | 黄河水利职业技术学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 朱文鑫 | 李卓人、张培林、赵鑫佳、<br>杨子毅、韩佳楠、邱舒祥、<br>马笑鑫、罗宁、白云涛、<br>王禄宪、刘雨恒、陈胜杰、<br>张亚鹏、杨金桢 | 张辉、崔耀辉、翟雨航、<br>胡泊、李洪超、张丹、<br>孙瑞、党争、王靖、<br>齐建伟、华乃馨 |
| 326 | 农业精算师——农资精准补贴综合<br>服务平台      | 黄河水利职业技术学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 马笑鑫 | 王若嫻、韩佳楠、李明洋、<br>李炳昆、陈胜杰、杨彩雲、<br>白云涛、杨子毅、朱文鑫、<br>王禄宪、刘雨恒、李涵、<br>赵鑫佳、罗宁  | 张辉、崔耀辉、翟雨航、<br>高琼、王懿、何宽、<br>郭玉珍、李洪超、张丹、<br>华乃馨    |
| 327 | 测试之光-全国首创直线电机性能测<br>试装置      | 黄河水利职业技术学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 马铭扬 | 李镛泰、王衡、王娟  | 刘亚平、聂光辉、李名亚                                       |
| 328 | 屯业——助力新疆红色产区粮油品<br>牌化升级      | 黄河水利职业技术学院 | 创业组/青年红<br>色筑梦之旅赛道 | 王福康 | 杨天赐、胡佳怡、陈明宇、<br>宋浩龙、董俊钾  | 翟志华、申俊霞、田丰、<br>贾红军、陈永胜                            |
| 329 | 智慧农机——秧苗栽种智能农机设<br>备开拓者      | 济源职业技术学院   | 创意组/青年红<br>色筑梦之旅赛道 | 黄志豪 | 陈政希、汤梦婷、关文博、<br>程玉平、梁宇、李浩  | 袁文婷、卫官、崔艳艳、<br>秦国防、雷勇                             |
| 330 | 王屋仙草——冬凌草茶非遗技艺的<br>传承与创新     | 济源职业技术学院   | 创意组/青年红<br>色筑梦之旅赛道 | 赵孟姚 | 苗清清、原琳英、姚鸿宇  | 张琳、樊东升、卢鑫、<br>崔艳艳                                 |
| 331 | 满天星使者——乡村中小学心理健<br>康建设十一年发展路 | 焦作师范高等专科学校 | 公益组/青年红<br>色筑梦之旅赛道 | 宋淑玉 | 宋盈盈、董曼、张翼航、<br>祝士涵、王聪  | 刘利敏、张冬丽、张怡、<br>赵芳                                 |



| 序号  | 参赛项目                | 所属学校       | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                      |
|-----|---------------------|------------|--------------------|-----|--|---------------------------|
| 332 | 赫婉惠农：小电商撬动农产品供应链大格局 | 洛阳科技职业学院   | 本科生长组/<br>高教主赛道    | 黄珂  | 许伊凡、张丽赞、张云展、张博洋、赵鹏宇、张真、谭皓文、张轻钧、刘子震、白晓阳             | 许军、刘丽彬、侯文邦、韩全力、张改丽、侯雪锋    |
| 333 | 威强科技——打造智能安防新体验     | 洛阳科技职业学院   | 本科生长组/<br>高教主赛道    | 孟平卫 | 许伊凡、徐梦君、张丽赞、郭田蓓、尹清秀、康璐、刘练、张真、易雨希、张博洋、潘自超、刘毅凯、张天玉   | 许军、张改丽、王尚坤、侯雪锋            |
| 334 | 国内首创—PEI 甘露醇纳米递药载体  | 洛阳职业技术学院   | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 张晴  | 尹巾嘉、陈菊、秦惠敏、田质彬、赵康                                  | 胡立中、郁川、张海迪、刘哲             |
| 335 | 桔梗在田心更甜             | 漯河医学高等专科学校 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道     | 关心雨 | 李晴、贾心如   | 张蕃、董干强、郭昆鹏、陈奎、王可嘉         |
| 336 | 红色老区的黑菇靛            | 漯河医学高等专科学校 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道     | 毛露露 | 胡中元、刘仕杰、崔怡欣、姜文慧                                    | 周永玲、彭广飞、尚新彬、王可嘉           |
| 337 | 智能交互式点读学习系统的设计与开发   | 平顶山职业技术学院  | 产业命题赛道组/<br>产业命题赛道 | 陈盼  | 罗琳瑶、赵一帆、张阳雨、李培欣、李姿颖、董文俊、刘怡琳、刘经霖、耿浩然、张豆豆、马梓恒、张朔、韩煦阳 | 丁笑生、王保红、孙惠超、王哲、余淙、朱虹达、魏逍遥 |

| 序号  | 参赛项目                       | 所属学校       | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                      |
|-----|----------------------------|------------|----------------|-----|--|---------------------------|
| 338 | 移动智医兴乡村—打造中国农村癌症早期防治新模式    | 濮阳医学高等专科学校 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 王淙禾 | 卢世豪、刘孟钦、李熠晨、刘素凤、汪洋、张玉慧、丁仪嘉、李鑫坡、张嘉丽                     | 袁俊斋、韩清晓、张留静、王冉、张顺清        |
| 339 | 逐日—光热式家庭取暖系统               | 郑州电力高等专科学校 | 本科生创意组/高教主赛道   | 陈正锬 | 司天戈、汪亚迪、王雨杰、高梦坤、金炯炯、刘子硕、张一佳、祁坤圆、闫韬丞、李思成                | 孙为民、梁东义、李献忠、吴珂、郭国庆        |
| 340 | Powerbox——能量管理信息化最强大脑电管家   | 郑州电力高等专科学校 | 本科生创意组/高教主赛道   | 王展源 | 涂佳音、张书钰、徐浩凯、丛文岳、张志研、刘豪辉、王子晴、金炯炯、司天戈、刘子硕                | 梁东义、雷莱、李玉娜、张亚灵、董岩、周建强、张媛媛 |
| 341 | 防患于未“燃”——5G+森林防火智能监控系统     | 郑州电力高等专科学校 | 本科生创意组/高教主赛道   | 王云菲 | 梁娇娇、杨振伟、薛帅、朱林、崔英斗                                      | 李云松、毛瑞、赵银培                |
| 342 | “阿基米德”助力乡村振兴——农民朋友的粮仓“守护神” | 郑州电力高等专科学校 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 万芊芊 | 翟悠然、杜基伟、张琛浩、郭宸锴、常冰欣                                    | 赵东辉、赵哲、黄学雷、吴景川、张振献        |
| 343 | 明“查”秋毫——精准巡检动车车底的智能机器人     | 郑州铁路职业技术学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 李航  | 彭傲强、闫仕豪、李冰雨、陈晨、刘永浦、王世林、闫海源、靳丰硕、吴昱璇、张凯、侯振宇、刘梦奇、宇文杨悦、冯向磊 | 张凯、田新景、马林鹤、王云飞、姚越         |

| 序号  | 参赛项目                     | 所属学校       | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员  | 指导老师  |
|-----|--------------------------|------------|--------------------|-----|---|---|
| 344 | 弓求必应——新型受电弓安全隐患快速精准检测装置  | 郑州铁路职业技术学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 陈 晨 | 侯振宇、刘家豪、李祎凡、周正琪、庞靓靓、康逸格、丁路通、吴昱璇、张 凯、冯向磊、张佳瑞、陈文豪、吴梦云、牛胜鹏 | 王云飞、杨鲜鲜、朱军涛、张 凯、李福胜、梁明亮、樊俏俏、江 欣、裴慧霞、李秀玲、李 洁、张晓玲 |
| 345 | 金银花里聚“金银”——纳米科技赋能金银花产业链  | 郑州铁路职业技术学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道     | 师宇豪 | 刘流畅、李 政、李 聪、李倩龙、葛明灏、白熙强、刘勇强、梁雨蝶、李艳浩、陈 蕊                 | 王晶晶、张晓霞、田 野、张 卫                                 |
| 346 | 坑菱魔术——乡村公路废旧挖土坑再利用生态养殖方案 | 郑州铁路职业技术学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道     | 张恒璐 | 李根旭、王 艳、周治源、李若冰、李汶蔓、陈嘉怡、常 畅、王明果、张 盼、苏 彤、王 歌、殷家乐、张亦弛、吴政隆 | 高灿灿、王 芳、张颖超、刘 伟、郭俊汝                             |
| 347 | 睢美郑好——开创畜牧业生态化养殖新模式      | 郑州铁路职业技术学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道     | 单俊瑶 | 赵雅芝、郑 阳、张 衡   | 高文天、刘 辉、陈光伟、牛丽薇                                 |
| 348 | 铁路接触网智能故障辨识及精确定位技术研究     | 郑州铁路职业技术学院 | 产业命题赛道组/<br>产业命题赛道 | 侯振宇 | 刘家豪、胡仪康、周正琪、吴昱璇、张淑钦、王文磊、李祎凡、郭龙杰、史 浩、王帅龙、陈 晨、李豪杰、李 航、赵树金 | 谢 静、王云飞、杨鲜鲜、张 凯、梁明亮、刘 伟、侯园园、田亚芳、张桂香、张家宁         |

| 序号  | 参赛项目                          | 所属学校       | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员  | 指导老师   |
|-----|-------------------------------|------------|--------------------|-----|---|--|
| 349 | 户外救援机器人                       | 郑州铁路职业技术学院 | 产业命题赛道组<br>/产业命题赛道 | 陈晨  | 彭傲强、李航、王菁菁、<br>吴昱璇、靳丰硕、张凯、<br>熊明康、闫仕豪、李嘉盈、<br>王源、张淑钦、张佳瑞、<br>张宇航、郑腾飞  | 张凯、谢静、孙逸洁、<br>王云飞、李晓丽、杨鲜鲜、<br>张莹、梅茜、黄峰亮              |
| 350 | 10-220kV 高压设备等电位带电作业<br>机器人平台 | 郑州铁路职业技术学院 | 产业命题赛道组<br>/产业命题赛道 | 张佳瑞 | 彭傲强、赵芝莹、罗晴晴、<br>吴昱璇、陈晨、张凯、<br>段振宇、刘家豪、李嘉盈、<br>张天赐、王菁菁、韩佳音、<br>牛梓焜、冯向磊 | 王云飞、刘伟、梁明亮、<br>张凯、朱琦楠、谢静、<br>张桂香、杨鲜鲜、田亚芳、<br>钟晓辉、张家宁 |

### 三等奖（542 项）

| 序号 | 参赛项目                               | 所属学校 | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员                  | 指导老师 |
|----|------------------------------------|------|------------------|-----|-----------------------|------|
| 1  | 污水脱氮先行者--“双碳”目标驱动下新一代污水低碳低能耗深度脱氮技术 | 郑州大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 周雪宁 | 张明莉、李佳欣、胡锦嘉、<br>张冰珂   | 吉建涛  |
| 2  | 氢启新源——面向大规模绿色电解水制氢的高效稳定催化剂及装置      | 郑州大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李乐然 | 张佳琪、田聪聪、杨晨、<br>赵志浩、刘斌 | 张佳楠  |

| 序号 | 参赛项目                         | 所属学校 | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师              |
|----|------------------------------|------|------------------|-----|---|-------------------|
| 3  | “量子智盾”——后量子密码芯片设计领航者         | 郑州大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 盖一帆 | 刘畅、史翔云、周逸飞、张笑函、张城硕、胡文凯、杨子涵、郭旭东、甘伟旭、王城卫、孙铭玮、石祥立        | 李斌、曹琰             |
| 4  | 基于人工智能与云计算的无纺布缺陷检测系统         | 郑州大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张峻豪 | 张笑函、邓家辉、高佳琪、张娉鹤、孟祥峰、石祥立、程诗涵                           | 卫洪涛、马竞            |
| 5  | 智能医疗诊断——高性能柔性 X 射线探测器        | 郑州大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 张飞  | 杨棒棒、李高强、陈志鹏、张蕊  | 史志锋               |
| 6  | 固态电池助力碳中和——更安全、更快速、高比能全固态锂电池 | 郑州大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 桑君武 | 葛慧琳、于欣雨、郭少柯、杨振东、张亚芳、侯若晗、于玉然、鲁红飞、马贤迪、孔祥阳、王伟成、邱勇、黄笃林、吴京 | 周震、邵国胜、薄首行、赵瑞正、唐宾 |
| 7  | 一种脑靶向的神经保护制剂 SS31-HA-RT      | 河南大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李祎伟 | 梁佳慧、李洁、秦立新、李璐椰娃、高雅文、李文雅                               | 段少峰               |
| 8  | 声动未来——首创纳米“绣绷”结构自供电系统        | 河南大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李嘉钰 | 付吉强、潘星、秦海鹰、陈涵颖、陶靖文、黄一峰、霍乐妍、李雅欣、张博豪、崔雪晴、张明阳            | 郑海务               |

| 序号 | 参赛项目                            | 所属学校 | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                                |
|----|---------------------------------|------|------------------|-----|---|-------------------------------------|
| 9  | 面向双碳战略的卫星遥感监测与反演系统-天识环境监测科技有限公司 | 河南大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李郭宇 | 张文硕、李 瀚、史建宇、李雅淇、杜嘉乐、桂诗源、王 锐、王祥泽、文 静、姬晓娜                 | 曹 堃、张 磊、蔡 坤                         |
| 10 | 创新视界-国产透射电镜 200KV 电子枪研发         | 河南大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 秦海鹰 | 潘 星、付吉强、霍乐妍、陶靖文、陈涵颖、黄一峰、张明阳、唐成洋、王浩然、闫 博                 | 李国强                                 |
| 11 | 功能型植物油——为健康中国加油                 | 河南大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 马 灿 | 栗圣杰、钟 琳、邓凯丽、李 妍、丁培涵、王玘雅、杨家豪、张 驰、巴雨欣、伽庚阳、彭静珂、李 旭、童小芮、朱炳坤 | 王道杰、曹玉辉、卓素燕                         |
| 12 | 登峰造“机”·“肌”致完美——中国自研固体激光皮肤治疗仪    | 河南大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 朱宇奇 | 吕俊豪、李佳梦、张馨心、杨易昆、杜广帅、关智文、陈 柯、杨玥涵、郭浩田、马 聪、程向阳、路 姣、蔡依靠、马源若 | 王 科、熊小波、赵遵成、李 琳、刘 昶、马跃敏、贾 亮、张笑笑、牛 凡 |
| 13 | 菁天地——基于无人机智能平台的矿山环境修复领航者        | 河南大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 原舒心 | 高凯琳、朱 铭、娄 莹、侯雪真、林博天、郭晓芃、于 喆、李佳亮、郁晨曦、陈舒雨、赵梓屹             | 王洪涛、王海鹰、徐小军、屈利铭、熊小波                 |

| 序号 | 参赛项目                    | 所属学校 | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                 |
|----|-------------------------|------|----------------|-----|---|----------------------|
| 14 | 蒜青天——高品质富硒黑蒜助力乡村振兴      | 河南大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 鲁始政 | 崔家铭、刘亚菲、任一帆、李朝龙、王琮淇、方翔宇、王雅宁、魏日升、孙亚宁、张雨欣、潘鑫鑫、何夏楠、杜涵、刘祁   | 刘路阳、石宇璐              |
| 15 | 惠创农服——新型土地托管一体化服务引领者    | 河南大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 罗真  | 史晓妍、史雪文、杜佳莹、陈雨哲、曾稀裕、常润哲、王子轩、梁义坦、娄莹、殷梦彤、杨佳晟、冯则翔          | 熊小波、刘文良、李涵、屈利铭       |
| 16 | 扶残强技赢人生——做残障者实现共同富裕的圆梦者 | 河南大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 程诺  | 向立东、银婧伊、李佳祺、甘秋雨、李文艳、张一鸣、靳国华、刘博文、皮湘悦、刘芳婷、王冰琪、卫伊果、袁雨飞、包羽鸣 | 熊小波、王科、李从国、田志光、苗长虹   |
| 17 | “星”乡记——电商助力走好乡村振兴路      | 河南大学 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 苏启航 | 罗晓慧、刘明辉、刘颖、毋其凯、辛莹、张科敏、豆晗月、胡中国、徐海翔、陈相因、贾晨宇、庞佳欣、靳国华、彭静珂   | 管利、熊小波、李涵、刘文良、徐小军、郑昕 |
| 18 | 阿闯面塑——致力于做中国非遗生态面塑的开拓者  | 河南大学 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 李书闯 | 陈宛玥、朱玉颢、白贝尔、张陆萍、刘萌、王鹏飞、段春雨、刘浩宇、唐成洋、毋其凯、宋宇玺              | 熊小波、李琳、黄鑫、王科         |

| 序号 | 参赛项目                         | 所属学校   | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                                |
|----|------------------------------|--------|--------------------|-----|---|-------------------------------------|
| 19 | 应急场景下 5G 无人机动态智能自组网技术        | 河南大学   | 产业命题赛道组/<br>产业命题赛道 | 姚绍杰 | 田玉香、黄 剑、晋占齐、<br>张凯欣、程 翔、张 浩、<br>曹贤泽、刘秋平、李鹏鹏、<br>成 琦、竟思佳、余元昊、<br>彭怡茹、李笑笑 | 石 磊、石华光、敖天勇、<br>李 伟、张延宇、张西镛、<br>李恒吉 |
| 20 | 无所“胃”惧——精准检出猪腹泻、<br>养殖防疫添助力  | 河南农业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 郭子涵 | 樊晓阳、陈超印、李佳馨、<br>鄢其蓝、赵一鸣、闫 好、<br>王姜月、赵燕芳、王凯歌                             | 张 越                                 |
| 21 | “芯芯向农、循循善诱”——科技<br>化农业害虫消灭者  | 河南农业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 张杰菖 | 马思佳、冯靖文、柳 浩、<br>王俊雅、马佳琪、贾瀚为、<br>孙麦琪、李晓玲                                 | 甄 珍、那日松                             |
| 22 | 原肤 SKIN——基于互联网的慢性皮肤<br>病管理应用 | 河南农业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 郭思颖 | 王 喆、田锦源、张文娟   | 张 卓                                 |
| 23 | 传感监测-开发饲料真菌毒素防控<br>体系        | 河南农业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 李嘉慧 | 付严昆、王玉坤   | 朱鸿帅、李蓓蓓、张金龙、<br>路 平、陈 翔             |
| 24 | 滩区飘起绿丝带——高产优质苜蓿<br>新品种培育与应用  | 河南农业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 赵淼淼 | 索鹏惠、王 柯、李银浩、<br>樊冰冰、葛书芳、闫永辉、<br>李 超、潘玉珠、师婉露                             | 孙 浩、史莹华、朱晓艳、<br>李 沛、崔亚垒、刘伯帅、<br>李德锋 |
| 25 | "杞"动未来——枸杞田间智能采收<br>搬运机器人    | 河南农业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 黄 娟 | 贾鑫洋、陈 璐、陈胜楠、<br>鲁 汉、李翰民   | 姬会福                                 |



| 序号 | 参赛项目                   | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                            |
|----|------------------------|--------|------------------|-----|--|---------------------------------|
| 26 | 茶享时——茶资源综合利用引领者        | 河南农业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 杨玄一 | 郑皓、丰依靖、郑建树、李海涛、焦宝谊、张乾雨、刘才豪、赵雅洁、孟子璇、樊易、杜云鹏、冯雨欣、孙铭谦、张杰 | 李占超、李琰婕、顾海萍、李占伟、程李琳、赵玮莉、赵仁亮、许勇泉 |
| 27 | 氢基肥——基于生物制氢技术的变相有机肥    | 河南农业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 钱力扬 | 郭航、吴亮衡、吕贤超、王晓楠、郑子扬、程阿星、李菁、王万鹏                        | 张志萍、李亚猛、黄笑、宋晶                   |
| 28 | 小鸡快长——给鸡插上精准育种的新翅膀     | 河南农业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 牛欣然 | 王文博、刘怡寒、马浩翔、张博淳、高岩浩、尚荣静、张本然、刘一辉、段晓翠、温明洋、袁升           | 李转见、郭娟、康豫、韩笑、蔡含芳、赵姝灿            |
| 29 | 砂里淘金尾矿库绿色综合治理大数据平台搭建   | 河南农业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 吕艺卓 | 杨昱鹤、李瑞博、朱明、马俊丽、贾西贝、王恒阳、王一舟、徐诗涵                       | 李贵强                             |
| 30 | 味来可期——打造新式即食高鲜校园预制菜领航者 | 河南农业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 赵润芝 | 董振学、张靖晨、刘铠铖、张琼丹、邢家硕、付严昆、强嘉聪、杜亚亚                      | 潘治利、李蓓蓓、张金龙、陈翔、杨光               |
| 31 | “疫”针两用-新城疫何遁、马立克销形     | 河南农业大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 龚乐乐 | 高美洁、丁小丫、赵旭阳、张钰浩、朱潇静、翟云云、叶海坤、张文凯、王乐乐、田佳静、杨锡龙、李慧敏      | 孙爱军、庄国庆、杜永坤、张桂玲                 |

| 序号 | 参赛项目                          | 所属学校   | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                |
|----|-------------------------------|--------|----------------|-----|---|---------------------|
| 32 | AgriBug-农作物病虫害识别图谱与防治技术       | 河南农业大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 于 铁 | 吴尚松、张 扬、潘博浩、朱成宏、王兆鑫、张梦瑶、郑高帅、贾 静、罗生洋、马智聪、张 爽、付思嘉、郜云溪、陈志豪 | 王 瑞、乔红波、陈 振、郑 光、张 玥 |
| 33 | 固炭生金——一款国际领先的土壤碳氮调节技术         | 河南农业大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 廖珠珠 | 张雅楠、陈林杰、黄治宏、刘俊希、李茂森、程梦轩、李艺飞、李蓓斯、陈子桢、苏洪毅                 | 任天宝、符云鹏、张 翔、殷全玉     |
| 34 | 禾苗课堂——双循环新农人培养公益组织            | 河南农业大学 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 李晓洋 | 许 淦、刘佳文、王 博、刘雨悦、崔莉敏、冀正洲、肖甜甜、李佳禧                         | 汪 洋、陈景红、胡明阳、王 岚、叶优良 |
| 35 | 全“芯”醛抑——实现高效净化与艺术一体化的空气净化器    | 河南师范大学 | 本科生创意组/高教主赛道   | 赵梦云 | 上官文靖、武福燕、苑艺灵、宋伊兰、索梦圆、刘济鸣、岳可欣、杨梦柯、马诗淇                    | 桑庆芳、王利媛             |
| 36 | 无“限”传能——基于 S/PS 补偿新能源汽车无线充电系统 | 河南师范大学 | 本科生创意组/高教主赛道   | 梁 萌 | 王 灿、韩佳怡、杜晨洁、杨柠菲、宋 正、梁瑾捷、王欣雨、耿 直、张晨曦、张 潇、胡学聪、邢旭妍、庞玉瑾     | 杨 林                 |

| 序号 | 参赛项目                           | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师              |
|----|--------------------------------|--------|------------------|-----|---|-------------------|
| 37 | AI 碰撞文字、创意书写教育——打造一款多功能智能书写扫描笔 | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 罗琳瑶 | 倪萌、徐妍、贺可欣、宋正、毛顺霜、刘怡琳、康明妍、石婉婷、葛卿顺、申子琰、王琳嘉、邵晨曦、丁巳航、宋英琦  | 王科、张颜勇、桑庆芳        |
| 38 | 智卫路灯——助力能量回收与空气净化的智能化照明装置      | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 赖清华 | 赵梦云、武福燕、逯家琪、王佳斌、何奕楠、杨康、辛怡珂、刘济鸣、郭颖异、卢晓彤、李婷、程方南         | 王科、吴雪冰            |
| 39 | 睿玛 5c 成长中心——优质英语戏剧教育机构的领航者     | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 何相霖 | 郜晗轩、刘济鸣、郝子铭、卢晓彤、方豫娟、邓芙蓉、李宁、畅迪                         | 王震、王科、李琳瑛         |
| 40 | 长智久安——基于频谱分析监测无线网络安全的便携式高效型设备  | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李娇娇 | 曲宜欣、上官文靖、张世豪、李家乐、高净斐、胡晓楠、杨小樱、王欣瑜、吴玥、李诗音、齐博、金垚、郜晗轩、王文彬 | 王科、王士斌、丁延敏        |
| 41 | 豫剑体育——一体化青少年儿童击剑运动培训           | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 蔡静雯 | 张钦硕、何军丽、王若琪、金悦、曹扬、祁孟瑶、郭琳欣、曹源、方豫娟、李创奇、李鑫林、高歌、郝辰冬、韩泽锟   | 白丽、丁延敏、王士斌、侯政民、梁潇 |

| 序号 | 参赛项目                  | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                      |
|----|-----------------------|--------|------------------|-----|---|---------------------------|
| 42 | 优药科技——福多司坦合成优化的领跑者    | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 朱思怡 | 宋霖、陈苧煊、张静怡、<br>杜珊彤、徐丙洁、袁博洋、<br>郭星宇、胡钰琳、窦寒冰                              | 何兴、杨明国、王科                 |
| 43 | 瓊髓国药——中华草药与现代技术的结晶    | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘雨欣 | 赵玉琪、关倩文、张豆豆、<br>郭思含、王婧涵、闫邵楠、<br>常虹、李佳佳、尚长旻、<br>何柏锐、张宗甜、张涵、<br>赵欣怡、韩秉豫   | 王科、马静潇                    |
| 44 | 智旋未来——新型智能旋转家居的领航者    | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 杜珊彤 | 韩煦阳、王昱婷、张浩、<br>朱思怡、杨康、卢晓彤、<br>曹亚丽、熊媛媛、赵贺、<br>殷慧颖、张雪敏、窦寒冰、<br>刘晨、任泓旭     | 王科、杨明国、曹锟                 |
| 45 | “随心所浴”——温控能源回收一体化卫浴专家 | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李境  | 李佳霖、母茜文、赵婉夷、<br>符苏滢、上官文靖、李致远、<br>卢晓彤、马路遥、康艺博、<br>李佳琳、曹天赐、倪萌、<br>毋潇阳、程方南 | 胡艳春、李淳、王公轲、<br>王科、杨明国、王丹云 |
| 46 | 本草雅沁——小型高效精油萃取装置的领跑者  | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 曲宜欣 | 屈洋洁、上官文靖、崔格格、<br>李娇娇、唐宇杰、白明鑫、<br>刘济鸣、雷雨田、李晓辉、<br>刘田田、邱竞宇、王林心、<br>朱怡珂    | 马静潇、王科、李建军                |

| 序号 | 参赛项目                           | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师        |
|----|--------------------------------|--------|------------------|-----|---|-------------|
| 47 | 居游乐——基于房车帐篷营地的平台开发运营           | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张浩言 | 逯家琪、张文婷、张贻政、宋伊兰、郭子瑞、贾银博、豆煜文、翟熙铉、韩锦源、孙铭浩                 | 冯 峰、石晓华、王 科 |
| 48 | 触膜未来——基于间歇式光控技术的智能化纳米级高分子镀膜机   | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 尚长旻 | 张文婷、张贻政、王聪聪、逯家琪、贾银博、赵 艺、刘雨欣、赵婉夷、张世豪、卫梦芸、宋伊兰、魏小杰、卢晓彤、程方南 | 王 科、马静潇     |
| 49 | 分类管家——基于YOLOV5图像识别传感的智能垃圾分类装置  | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张世豪 | 陈晨曦、张笑一、夏 语、李娇娇、程方南、逯家琪、王梧阳、马梓恒、蒋欣雨、刘俊炜、王月明、卢晓彤、邵宇博、唐柯柯 | 王 科、吴雪冰、丁延敏 |
| 50 | smarteyes——基于高精度遥感修正技术的病虫害防治装置 | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 韩佳怡 | 王佳楠、王 灿、杜晨洁、夏田雨、梁 萌、孙梦迪、侯佳音、宋 正、于 硕、杨依帆、熊俊杰、常馨媛、郭佳琪、秦天航 | 张 瑜、王 科     |
| 51 | “医”“脉”相承——老年人慢性病预警开拓者          | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 夏田雨 | 苏霖醒、平依鑫、范雅菠、管绒垚、代 胜、李蒙召、张欣然、尚桐宇、司昊峰、陈小浩、蒋 勋、程方南         | 马 涛、任世鑫     |

| 序号 | 参赛项目                        | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师              |
|----|-----------------------------|--------|------------------|-----|--|-------------------|
| 52 | “塑”战速解——双功能型降解塑料的绿色经济复合光催化剂 | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 贺思静 | 冯微微、邢颖、岳艺莹、周易、胡海鹏、程方南、王梓涵                            | 孙剑辉、董淑英、岳云鹏       |
| 53 | 熟睡“胶囊”——为婴儿的高质量睡眠保驾护航       | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 蒋欣雨 | 张世豪、张佳铭、任泓旭、李娇娇、陶芝名、王紫彤、赵健宏、李家乐、贾梦浩、赵婉夷、梁瑾捷、王子璇、吴玥   | 王科、徐世周            |
| 54 | “舒心亭”——一体化智能心理调节装置先行者       | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张元隆 | 李梓萌、秦杨瑞、朱曼子、郭怡可、丁茹、李婷、孙一佳、程方南、方豫娟、李元贞、刘灿、杜依蓉、邱相仪     | 王科、陈西宜、孙文梅、刘行兵    |
| 55 | 云上智农——智慧中草药种植控制体系、科技助农的践行者  | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 赵婉夷 | 韩煦阳、龚柏榕、冯硕、王灿、梁瑾捷、王梦瑶、张豆豆、张贻政、王沛、杨曼琪、路冰洁、安佳心、沈梦洁、董阳阳 | 王科、孙晓、郭少飞、宁晨阳、董传举 |
| 56 | “云中火警”——动力引领型高层消防装置         | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 吴滨滨 | 罗家伟、王一春、郭涛涛、卢晓彤、冯姿颖、孙金硕、徐斯淳、张琳靖、姜全祥、刘雅琦、王洋溢、夏瑞瑞      | 杨聚宝、刘志勇、王丹云       |

| 序号 | 参赛项目                              | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师       |
|----|-----------------------------------|--------|------------------|-----|--|------------|
| 57 | 无线智充—基于三线圈拓扑结构的无限功率传输装置           | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张萌圆 | 马梓恒、蒋宇航、王月明、郭冉、魏晓悦、岳艺莹、李婷、张艺琳、郭怡可、李婧祎、杨欣康、赵梦云          | 杨林、王科、董淑英  |
| 58 | “菲茈寻常”——复合污染土壤的“微型医生”             | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 徐卫云 | 高可可、钟才轩、闫晟涵、李娇娇、杨梦柯、袁梦君、徐雅迪、贺韶斌、张子栋、陈明、牛苗苗、张昌甜、岳可欣、王明晗 | 李静华、岳云鹏、王科 |
| 59 | 正苯清源——潜在的抗癌药物先导化合物的研发与合成          | 河南师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 窦寒冰 | 王丹凤、仝紫阳、赵涵莹、胡钰琳、谭梦涵、卢梦如、任明格、杜珊彤                        | 姜玉钦、刘丙贤    |
| 60 | 腐助未来、氢装前行——“双碳”背景下碱水电解的关键材料研发和产业化 | 河南师范大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 王冉  | 王喜辉、仇家耀、李世龙、张静茹、李晓沅、张翠翠、郭雅心、李雯、荀倍若、秦梦媛、李怡斐、毛晨星、魏海阳、刘思颖 | 刘旭坡、陈野、王科  |
| 61 | 果舒通——肠道微生态健康产业引领者                 | 河南师范大学 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 彭奇钰 | 廖梦茹、陈彦滨、王璟鑫、张乐、张阁、庄悦阳、张意迪、陶颂、韩加加、阿力米热·阿布都热西提、徐天昊       | 张颜勇、王科     |

| 序号 | 参赛项目                   | 所属学校   | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                |
|----|------------------------|--------|----------------|-----|---|---------------------|
| 62 | 星火燎原——以红色研学旅行助力乡村振兴    | 河南师范大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 黄晓云 | 刘 晓、张子怡、王小桐、郭 莫、牛 航、黄美婷、姚云停                             | 杨明国、曹 锟             |
| 63 | 红孩子学校                  | 河南师范大学 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 安佳心 | 董怡君、赵金雨、王丽瑶、张文婷、张靖敏、彭 博、曹 源、刘济鸣、常 爽、卢晓彤、张 浩、李创奇、王艺博、赵婉夷 | 闫立超、王 科、孙 晓、薄一凡     |
| 64 | 星火微光——乡村扶智团            | 河南师范大学 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 李 婷 | 李 萍、王月明、魏晓悦、马梓恒、张永欣、刘 灿、张红莉、张伊帆、张萌圆、柳茂茹、杜可心             | 张 瑾、张成功、王 科         |
| 65 | 通过新媒体手段打造乡村产品品牌、助力乡村振兴 | 河南师范大学 | 产业命题赛道组/产业命题赛道 | 张豆豆 | 代靓丽、崔格格、史嘉欣、黄海鹏、王艺博、郭湘裕、靳尚宜、刘雅馨、赵婉夷、雷丁懿、邹闻音、李创奇、陈谷音、李佳明 | 王 科、康海军、董文可         |
| 66 | 食为民天——助粮食保卫战的餐桌智能打包技术  | 河南科技大学 | 本科生创意组/高教主赛道   | 邓芷娴 | 卢 莹、肖淑雅、杨 恒、李正一、刘芳冰、郭苗苗、武思伶、魏一帆、余子涵、吕汶泽、宋炯庚             | 李文涛、李继光、王宏英、张 红、王新勇 |



| 序号 | 参赛项目                    | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                           |
|----|-------------------------|--------|------------------|-----|--|--------------------------------|
| 67 | 观星火——自供能森林火灾实时监测系统      | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李成玉 | 杨俊青、赤铭昂、芦彩丽、张裕彤、刘家豪、田万里、张梦晓、王珂、王宇航、杜文涛、庞瑞博、李坤龙、王明阳、翟志鹏 | 王莉静、齐天峰、赵立新、胡三宁、王永志、尤佳丽、姚丹阳、陈涛 |
| 68 | 微泡猎手——全球首创卵圆孔未闭智能诊断平台   | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 郑扬洋 | 孙杏慧、黄稼伟、魏东、刘逸枫、廖婷、王东升、刘晓露、郭克强                          | 赵旭辉、赵秋燕、王宏英、郑瑞娟、冀治航            |
| 69 | “鲢”响未来——高品质鱼肉南鱼北养践行者    | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘璜  | 鲍申卫、白雨禾、孙奇、姚鹏宇、张轶铭、胡菲、周琪、邢士杰                           | 黄勇、郭志明                         |
| 70 | 肽康医药——基于多肽生物技术的液体创可贴革新者 | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘晓霞 | 张楚璐、韩林龙、张凯、李佳奇、杜雪晴、张青川、马佳月、刘慧勤、李紫怡                     | 祖恩厚、牛牧青、李钟杰                    |
| 71 | 绿能科技——柴油机尾气后处理中的“灭火器”   | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 阎春雨 | 陈政宇、安杰、张煜恒、翟银辉、刘宜鑫、郑浩威、刘亚东、吴子奕、徐家明、袁珍珠                 | 李民、索榕、张传海、张亮亮、李艳红              |
| 72 | 华创智造——开启智能制造智能新纪元       | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 游玉诚 | 李梓鑫、顾硕、崔继秋、牛子贤、王哲、陈开棋、刘晓露、李子含、张京城、王新峰、周新茗、陈遵颖          | 王军华、张甜甜、路妍                     |

| 序号 | 参赛项目                         | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                |
|----|------------------------------|--------|------------------|-----|---|---------------------|
| 73 | “金手指”——多功能高效低损采摘机械手          | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 邢苏和 | 李金龙、李 博、王梦瑶、<br>鲍若飞   | 张 伏、任 静、付三玲         |
| 74 | 精诚科技——基于解决医废闭环式回收问题的新型智能管理系统 | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 杜婧彤 | 李瑞垚、项泽宇、韩林龙、<br>周江雪、安帅哲、巢佳锦、<br>李啸天、张浩天                                 | 牛牧青、祖恩厚、许锋波         |
| 75 | 博采众“鲠”——打造更优质的乌苏里拟鲮种苗        | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 程思维 | 李培彬、周 琪、王钰洁、<br>白雨禾、张书华、吴轶轩、<br>李大同、张亚洁、崔玉璇、<br>孙如意                     | 齐 茜                 |
| 76 | 微塑料克星——开创益生菌精准靶向功能食品新时代      | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李俊飞 | 邢嘉乐、赵艳丽、孟少迪、<br>蒋龙梅、杜冰玉、闫凯博、<br>高朝彬、郭睿阳、曹双双、<br>熊梦佳、韦玉琼、方茜茜             | 古绍彬、吴 影、方曙光、<br>杨 濛 |
| 77 | 创想智控——全方位行走智能球形机器人           | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 侯旭浩 | 刘 洋、郭 佳、高一璞、<br>李京航、符 师、潘振轩、<br>王一鸣、曹 诺、牛科翔、<br>王 可、刘明华                 | 杨慧远、李艳红、张亮亮、<br>张传海 |
| 78 | 三联病毒检测——甲流乙流新冠一站式核酸检测开拓者     | 河南科技大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王金金 | 王梓帆、邹红敏、陈 菲、<br>潘 瑞、丁豪哲、田思琪、<br>施京格、吴楷文、卢 萍、<br>穆 君、郑静怡、莫 旭、<br>张博渊、苗梦晗 | 李 甜、毛龙飞             |

| 序号 | 参赛项目                | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                   |
|----|---------------------|--------|------------------|-----|--|------------------------|
| 79 | 心动科技—助力心衰器械治疗的下一个十年 | 河南科技大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 郝振超 | 王浩、刘云达、刘雨昌、<br>郭庚鑫、刘鹏远、晏宇泽   | 王帅、董振乐、李阁强             |
| 80 | 河洛织构—激光表面织构曲面加工技术   | 河南科技大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 王艺璇 | 唐鸣津、赵若凡、薛键鑫、<br>李光银  | 逢显娟、王帅、张瑞、<br>王梦真      |
| 81 | 抗癌先锋—高性能硒化铜纳米光热材料   | 河南科技大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 马 泵 | 张云琪、江中寒、王羿淞、<br>张鑫悦、宋昊、胡亚蒙、<br>浮琳萍、韩颖、王钊璇、<br>孙博、关江仪、张肖婷、<br>夏婉婷、马焱萌 | 程浩艳、胡浩、姚占杨、<br>石林林、孙佳春 |
| 82 | "柱"力中国、焊就中国芯—焊柱制备技术 | 河南科技大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 周 慧 | 王钊璇、迟江波、李嘉琦、<br>杨志毅、文思倩、张柏乐、<br>程飞扬、王诺、李雪娜、<br>陈瑶、范玉春、吕贵红            | 闫焉服、张柯柯、姚占杨、<br>王琳霄    |
| 83 | 智焊未来—绿色银基药芯钎料       | 河南科技大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 黄玲玲 | 曹新娜、宋路阳、张炜、<br>李凯  | 于华、翟鑫、贺志勇              |
| 84 | 云轴科技——轴承数字化工厂领航者    | 河南科技大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 杨逢海 | 武亚琪、武金格、李旭柯、<br>朱定康、朱文进、尚毅、<br>王恒博、谢培、王琪、<br>李书丞、樊俊彪、杨欣、<br>宋凌嵩      | 杨晓英、张志文、张甜甜、<br>李军星    |
| 85 | 钼创高科——高性能钼合金科技引     | 河南科技大学 | 研究生创意组/          | 崔莉亚 | 陈雪敏、孙建清、孟晓博、   | 王长记、任永鹏                |

| 序号 | 参赛项目                   | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                                |
|----|------------------------|--------|------------------|-----|---|-------------------------------------|
|    | 领者                     |        | 高教主赛道            |     | 杨 蝶   |                                     |
| 86 | 河洛轴研-工业“关节”的延寿专家       | 河南科技大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 付壁聪 | 花铝东、赵宁波、金子豪、<br>单运启、魏超凡、孟舒慧、<br>寇斐凡、卢松林、官志鹏、<br>娄志浩、李伟博、徐文靖             | 杜三明、贺甜甜、傅丽华、<br>马红燕、郭 凯             |
| 87 | 镜里乾坤——国内首创纯磁矩驱动球形胶囊内窥镜 | 河南科技大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 张光华 | 杨雯皓、王 远、马新备、<br>刘定铭、潘振轩、李京航、<br>谭浩南、党浩然、李亚学、<br>张佳鑫、苟杨扬、邱毅清、<br>张雅飞、刘振虎 | 杨慧远、周志刚、党玉功、<br>吴利娟、胡 伟             |
| 88 | 智能化果蔬保鲜包装设计            | 河南科技大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 李林林 | 申子旺、郑 宇、王甜甜、<br>潘 笑、李含笑   | 孙建明、李 昭、刘 辉                         |
| 89 | 分合有术——开创风电偏航齿轮剖分加工新时代  | 河南科技大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 房建奎 | 耿瑞广、段新峰、李喜燕、<br>闫晨宵、陈 硕、刘奕岑、<br>郑皓严、朱定康、张家铭、<br>晁 瑞                     | 王晓强、王素粉、林 斌、<br>马 艳、陈美丽、张甜甜、<br>王 斌 |
| 90 | 鼎环科技-高精尖旋转导电关节先创者      | 河南科技大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 娄志浩 | 周涛涛、王炳辉、任雨龙、<br>宋鹏飞、王成林、孟舒慧、<br>侯庆华、陈鹏飞、李 娜、<br>徐微微、李 伟、程飞扬             | 宋晨飞、孙 超、岳 赞、<br>贺甜甜、陆焕焕             |

| 序号 | 参赛项目                        | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师               |
|----|-----------------------------|--------|------------------|-----|--|--------------------|
| 91 | 校游科技——豫东最大的AI数据标注服务商        | 河南科技大学 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 胡梦强 | 冼颖欣、尹清秀、吴俊丽、王新峰、王汶、马梦丽、智璐璐、李嫣杰、高菲、冯豪强、翁卓瑜            | 樊亚伟、魏倩倩、倪宏竹        |
| 92 | “种”瓜强“芯”——袖珍西瓜赋能乡村振兴        | 河南科技大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 杨璐  | 郑梦玲、左鼎鼎、张静、孙浩廷、张泉、王泽行、刘菁菁、何光琪、程一哲、晋慧影、冯琴、程登虎、王淑婧、许世杰 | 郭大龙、徐晓东、徐健         |
| 93 | 鲤飞冲天——锦鲤自动孵化的新行者            | 河南科技大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 崔梦然 | 周东鑫、宋建勇、孙如意、李思羽、芮宇佳、双荟芳、孙潇涵、周杨、吕浩磊、孙雨芊               | 张春暖、齐茜、徐瑞邑、郭志明、王淑敏 |
| 94 | 锦绣麦园——彩色小麦带领农民致富、特色产业助力乡村振兴 | 河南科技大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 李宜衡 | 赵鹏宇、曹泽林、王开开、陈艺仁、王菲、索艺婷、苗璐楠、李晓宇、张益苑                   | 赵威、董普辉、宋鹏、张冬洋      |
| 95 | 不负“芍”华——芍药鲜切花、助力乡村振兴        | 河南科技大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 陈盈  | 郝明扬、李兴杰、付晓宇、杨英磊、谷甜甜、戴睿、段帅帅、王静、范挺秀                    | 范丙友、史国安            |

| 序号  | 参赛项目                   | 所属学校   | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                    |
|-----|------------------------|--------|----------------|-----|---|-------------------------|
| 96  | 河洛创艺——非遗活态传承领航者        | 河南科技大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 夏明明 | 刘 练、张 雪、冯兰茜、赵心怡、杨 浩、王雨萱、王子怡、赵雯慧、陈裕轩、高秀甜、岑瑶瑶、王子峥         | 彭小琴                     |
| 97  | 薯香门第——让小红薯托起农民致富梦      | 河南科技大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 伽朕洋 | 赵璐涵、朱晓怡、蔺明威、黎微微、贺子娟、张文恬、韩晨琪、孙亚茹、姜腾凯                     | 赵 哲、侯文邦、王丽娜、张小梅、张冬洋、陈 洁 |
| 98  | 牡丹飘乡——洛阳催花牡丹产业振兴者      | 河南科技大学 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 檀展翔 | 赵钰欣、杨 柳、牛童非、李昱莹、杨欣宇、边寅松、王佳星、宋亚晴、陈美达、赵一鸣、孙嘉乐、罗 丹、陈烁宇     | 侯小改、郭丽丽、马慧丽、王 烨、张冬洋     |
| 99  | 锦“囊”妙计——用微胶囊实现农、企效益双增收 | 河南科技大学 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 赵 丹 | 张瑞旭、王梦竹、马恩慧、姬迎广、井 迪                                     | 刘 伟、张冬洋                 |
| 100 | 城乡废弃物资源化利用方向           | 河南科技大学 | 产业命题赛道组/产业命题赛道 | 曾心语 | 郭乐乐、屈星宇、陈昱霖、喻家豪、郭 佳、侯金序、张纭熙、孙亚军、陶鹤文、李承杰、吴 博、唐俊刚、翟好山、郭恒涛 | 王学涛、邢利利、李浩杰             |

| 序号  | 参赛项目                   | 所属学校   | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员  | 指导老师               |
|-----|------------------------|--------|--------------------|-----|---|--------------------|
| 101 | 乏油状态发动机关键摩擦副的延寿技术开发与应用 | 河南科技大学 | 产业命题赛道组<br>/产业命题赛道 | 赵若凡 | 谢金梦、刘娟、王艺璇、唐鸣津、祝林、薛键鑫、李光银、宋英健、刘亚婷、杨晓萱、张鑫悦、张迎召、霍朋翔、徐微微 | 逢显娟、王帅、许艳杰、牛一旭、李杰  |
| 102 | 健康“肠”存—无抗生态鱼饲研发和产业化    | 河南科技大学 | 产业命题赛道组<br>/产业命题赛道 | 赵晓雨 | 陈卫军、黄钰超、董博、赵林博、席龙伟、李移民、牛奔、毛孝江                         | 高世阳、郭志明            |
| 103 | 智能电驱动力系统技术开发命题         | 河南科技大学 | 产业命题赛道组<br>/产业命题赛道 | 李妍颖 | 刘海涛、李轶鹏、陈炳鑫、冯港辉、赵斌、王步远、杨彤菲、赵一帆、陈世勋、张林宽、郭小双、石明岳、陶源、周智康 | 张俊江、索榕、赵思夏、徐立友、张帅  |
| 104 | 拖拉机动力系统关键共性试验技术研发      | 河南科技大学 | 产业命题赛道组<br>/产业命题赛道 | 雷生辉 | 赵一帆、魏海江、刘晓慧、胡洋铭、刘文婷、刘海涛、陈炳鑫、张辉、金多、李轶鹏、王帅、高智、吕世龙       | 闫祥海、索榕、吴依伟、徐立友、张静云 |

| 序号  | 参赛项目                     | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师   |
|-----|--------------------------|--------|------------------|-----|--|--|
| 105 | SmartReuse-家庭减污降碳智能再生水系统 | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 朱圣然 | 王亚洲、蔺童祯、赵文帆、姚世斌、杨昊运、李召雯、王裔博、刘记钊、蔡妍畅、朱欣雨、李瑶、蔺银平、郭怡婷、杨若寒 | 李成杰、武俐、王明娅、杨英、邢明飞、褚怀保、行志刚、李新华、黄梅、王丹华、王明仕、刘小梅 |
| 106 | 智电云维--储电设备维护者            | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 崔鑫颖 | 王志杰、张子贝、侯百唐、冯一凡、端木永乐、张耀宇、吴仔佳、叶丽冰、林婉婷、常宁、王子谦、王奕果、任英杰、赵旭 | 刘战豫、张国澎                                      |
| 107 | 限高精灵--智能化限高预警及车道引导系统     | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘晶洁 | 刘燃、刘燦、张智超、王鹏、孙林林、楚梓心、陈垚孜、刘宁宇、周雨洁、王耀华、屈家乐、邵梦迪、汤阿光、刘艳惠   | 蒋晓改、袁军伟、张永恒、潘启东                              |
| 108 | 疆河科技-智能水下监测仿生机器人         | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李伟  | 曲全朋、张凡、苏祎鹏、高浩宇、赵禹含、房一鹏、张佳辉、王璐、田硕、胡寒冰、郭子昕、侯静、陈科锦        | 马俊金、韩学锋、樊钰超、庞晓艳、田晶晶                          |



| 序号  | 参赛项目                         | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                                |
|-----|------------------------------|--------|------------------|-----|--|-------------------------------------|
| 109 | 氢氧爆燃智能安全式吹灰系统                | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李 硕 | 孙 申、齐子仪、王 鹏、<br>张帅宇、吴亦琳、赵圣馨、<br>刘 焯、魏楠楠、常文双、<br>袁欣欣、王 倩、邹思妮、<br>宋明燊、陈佳腾  | 温小萍、王 挺、张素梅、<br>周洪亮                 |
| 110 | 水质保卫者——基于双电路供电模式的水质在线监测无人船系统 | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 孔令茜 | 郑文哲、张广进、蒋庆庆、<br>端木永乐、冯一凡、陈泽<br>坤、刘永青、周 毅、郭<br>镇溢、张宇兵、丁子轩、<br>周奕凯、王子熙、陈 阳 | 张登攀、徐春浩、王 鹏                         |
| 111 | “双碳”助力者——智能排水排渣循环增透瓦斯抽采系统    | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 赵志浩 | 高浩宇、李豪杰、陈可慧、<br>刘 铭、白玉晴、常文双、<br>蔡宁飞、解来鑫、司烁祺、<br>赖 翔、王 森、李胜传、<br>肖 怡、王志恒  | 左伟芹、刘彦伟、韩红凯、<br>行志刚、高红平、李雪莲、<br>杨 琳 |
| 112 | 基于 lora 物联网的道路双重预警系统         | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 尚文庆 | 张耀宇、马甲文、裴 硕、<br>赵万里、王滋霏、耿少阳、<br>吴亦琳、甘甜甜、张芙蓉、<br>王子豪、李奇航                  | 刘群坡、张宏图、尹艳玲、<br>田 恒、张宏伟             |

| 序号  | 参赛项目                       | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师               |
|-----|----------------------------|--------|------------------|-----|--|--------------------|
| 113 | 驭风速递——基于四轴滚翼无人机的城市低空无人物流系统 | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 吴欣宇 | 徐逸凡、王译文、胡国玲、赵圣馨、解晓乐、雷江平、张清雅、韩聪、刘俊俊、李佳伊、刘金阳、刘昌侯、黄宝雨、林圣扬 | 尹祥、张业明、曹旺儒、王挺、王鹏   |
| 114 | 生物聚合物固土改良关键技术              | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 蔡宝帅 | 房燕飞、张亚然、王妍云、陈科锦、康亚鹏、范根源、田开龙、吴猛、杜晓娅、李振兴、翟志航、杨欣悦、刘晓晴     | 张敏霞、李壮文、王俊波、姜冰、闫芙蓉 |
| 115 | 汽车感冒灵——汽车智能防水淹领路者          | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 周奕凯 | 张子贝、苏一、于恒懿、周毅、蒋庆庆、孔令茜、董俊彦、贺磊、葛桓林、刘申申、刘卓、刘永青、陈泽坤、陈星源    | 张伟、张宏伟、徐春浩、朱林      |
| 116 | 慧扫智行——基于链摆结构的运动场清扫机器人      | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 轩文文 | 陈梦瑶、张志远、聂建康、高源、王天祥、秦开心、陈梓涛、肖怡、郑嘉兴、贾卓凡、余孟芹、岳崇昕、王杰、齐永胜   | 行志刚、张英琦、田恒、李雪莲、张秋菊 |

| 序号  | 参赛项目                       | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                   |
|-----|----------------------------|--------|------------------|-----|--|------------------------|
| 117 | “平安之路”——铁路路基沉降预警系统领航者      | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 冯一凡 | 端木永乐、梁帅栋、陈彦男、崔鑫颖、孔令茜、王宜坤、张耀宇、孙可欣、王奕果、赵功铭、周家树、赵恒源、葛桓林、刘枫帆 | 张伟、朱林、徐春浩、张宏伟          |
| 118 | 基于 AIoT 机器视觉的养殖个体识别及状态检测系统 | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 谢怡丹 | 张齐、李金金、吴亦琳、左崇钰、屈于竣、柳文艺、殷权丽、赵晗、吴宗宇、高兵杰、谢富年、权勇杰、董鑫悦        | 王满利                    |
| 119 | 空气卫士——一种新型高效的工业烟气 VOC 处理系统 | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 谷永恒 | 武豪杰、黄云灿、王乾、安明哲、张楚苒、李羿廷、邹红伟、苑云豪、修康、赵乾坤、郑冰娴、黄礼韬、宋艺芳        | 张丹、徐春浩、王发辉、王俊波、吕莎莎、刘剑飞 |
| 120 | 智感科技——危险场景灵巧操作机器人          | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 胡凯宁 | 马慧蓉、谭丽、赵一鸣、郭永康、许贵超、吴亦琳、韩宁宇、李玉豪、甘甜甜、张婧怡、岳媛媛               | 刘群坡、田恒、魏萍、郭建锋、高如新      |
| 121 | 扶危济急——致力“预训援”一体化的护航者       | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 史文杰 | 许一鼎、张树伍、张菲菲、王梦欣、牛芋斐、王晓楠、赵玉凤、程帆、王家林、王旭                    | 任华、金英淑、钱洪伟、海波          |

| 序号  | 参赛项目                       | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                            |
|-----|----------------------------|--------|------------------|-----|---|---------------------------------|
| 122 | 质检未来——岩层锚固安全体系快速诊断大师       | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 陈 祥 | 张正奇、柳文艺、王 宇、李丹彤、王莹玉、周 翊、李佳伊、姚盛文、董运浩、张广进                 | 魏绍亮、吴志强、程奉玉、田 恒、陈西平、杜习波、蒋建锋、韩光伟 |
| 123 | 智控瓦斯——一种智能化瓦斯抽采浓度及流量调节控制装置 | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 郭艳美 | 都永坤、郑焯婷、罗金好、赵 坤、曹恩聪、李腾龙、李 岩、禹若彤、张翕恒、刘团团                 | 袁军伟、蒋晓改、史买林                     |
| 124 | 场馆看台智能型模块化清扫消杀机器人          | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 宋科成 | 常致玮、刘晨博、张广进、张宇航、王子涵、周冰丹、梁继耀、薛嘉琦、潘科润、余桂洁、刘金阳、孟 震、刘子昂     | 张晓辉、李 瑜、黄存捍、曲海军、代 军、魏 锋、魏绍亮、王建平 |
| 125 | 塑造未来——创新型粉煤灰填充聚丙烯基环保复合材料   | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王 博 | 李佳航、席振焜、韩 瑞、高艺菡、王雨轩、高梦瑜、张成科、王筱佳、杨昊然、李珂嘉、袁炳伟、田 硕         | 张利红、何小芳、牛丹丹、曹新鑫、林俊峰、杜小保         |
| 126 | 尽显孝“芯”——多功能远程守护老人智慧系统      | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张 谦 | 杨嘉琪、王聚兴、陈信宇、余孟芹、李卉萱、包阳阳、朱佳琪、李金颖、柴超凡、张文杰、张 馨、张佳程、姚 玺、田 硕 | 贺军义、张业明、赵英刚、郑艳梅、陈玉梅、赵 娜、毋小省、齐俊艳 |

| 序号  | 参赛项目                      | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                        |
|-----|---------------------------|--------|------------------|-----|---|-----------------------------|
| 127 | 光伏卫士——光伏发电板清维机器人          | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张志远 | 房燕飞、吴自强、白京豫、盛涵鑫、吴亦琳、蔡宁飞、贾卓凡、姚司棋、苟吉卓、姬培鑫、刘亚伦、崔桂桂、王苗一、田 硕 | 行志刚、原白云、张英琦、侯 艇、华 伟         |
| 128 | 智葡先锋——引领葡萄产业的自动化种植与管理     | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘美阳 | 李雨行、房燕飞、赵天佑、蒋浩博、洪晨瑞、效涯龙、程俊韩、李朝阳、耿其超、秦凯博翔、叶世超、贾坤、焦聪慧、王静静 | 毋海根、王孝华、于海洋、牛海峰、任俊峰         |
| 129 | 智氢出行——基于 PSA 技术的智能化氢气提纯装置 | 河南理工大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 席振焜 | 弓凤寒、苗冰艳、郜振阳、庄雪寒、王 博、孟 浩、吴 猛、韩 瑞、张文雨、孙可欣、程睿泽、王芯铭、陈可慧、施红湖 | 翁育靖、行志刚、康伟伟、王军凯、李世彩、张 科、李莹超 |
| 130 | 长时高效——瓦斯抽采钻孔绿色封孔技术        | 河南理工大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 张志康 | 南勤聪、李 兴、李 阳、蔡玉波、邓玉洁、沈荷莲、唐欣宇、李林豫、王定祥、王蓉春、师伟峰、何培昂、侯瑶瑶、黄丽娜 | 魏建平、刘 勇、司磊磊、姚邦华、徐向宇         |

| 序号  | 参赛项目                          | 所属学校   | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员  | 指导老师               |
|-----|-------------------------------|--------|--------------------|-----|---|--------------------|
| 131 | 珍易购——易手高端外设、成为每位顾客最高性价比的优选    | 河南理工大学 | 本科生初创组/<br>高教主赛道   | 栗鑫  | 李志成、王帅普、张耀宇、姜博豪、李语馨、程雅姿、杨帆、徐思思、张坤、陈相依、刘俊俊、吴约瀚、田家旭、关鹏键 | 王媛媛                |
| 132 | 脆音堂——音教星火暖童心、乡田燎原哺教人          | 河南理工大学 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道     | 姬天昊 | 周雨洁、岳宇翔、王迎新、李林娅、宋艺芳、王帅普、刘彤彤、刘俊俊、徐思思、宋梓源、辛雨、王璐、杨俊瑶、张芙蓉 | 褚怀保、田恒             |
| 133 | “言如磐石载梦小镇”——石文化的传承与创新助力美丽乡村建设 | 河南理工大学 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道     | 徐涵晴 | 亢怡心、王妍云、王芯铭、岳阳、汤贝、司书源、关鹏键、姬天昊、徐鹏、段维肖                  | 何军、徐春浩、陈蕊、王雷霞      |
| 134 | 多源固体废弃物的建材资源化利用技术研究           | 河南理工大学 | 产业命题赛道组/<br>产业命题赛道 | 于恒懿 | 韩瑞、刘申申、苏一、贺磊、高文慧、何黎、朱林、李洋、靖瑞丰、祁萌鑫、李雪、刘松辉、苗鑫           | 刘松辉、苗鑫、张利红、管学茂、杜少康 |

| 序号  | 参赛项目  | 所属学校   | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                                |
|-----|---|--------|--------------------|-----|---|-------------------------------------|
| 135 | 绿色注浆材料路基注浆加固成套技术研究与应用                               | 河南理工大学 | 产业命题赛道组<br>/产业命题赛道 | 韩 瑞 | 于恒懿、苏 一、贺 磊、<br>席振焜、弓凤寒、徐常水、<br>楚遇凯、石君昊、郑雪晴、<br>姜展硕、杜培莹、曾锦威、<br>古 康、赵世龙 | 张海波、曹新鑫、杨政鹏、<br>张利红、苗 鑫             |
| 136 | 基于 LoongArch 架构、围绕龙芯芯片全流程设计平台、探索国产芯片产品替代国外芯片的设计应用方案 | 河南理工大学 | 产业命题赛道组<br>/产业命题赛道 | 李运峰 | 苗冰艳、孙超强、包阳阳、<br>田 硕、管锋彬、赵亚飞、<br>李佳航、李 鑫、王 博、<br>张 谦、徐 霖、王一欣、<br>包子旭、朱英浩 | 贺军义、吴鋆萍、张 丽、<br>田晶晶、张 敏、阎俊豪、<br>于金霞 |
| 137 | 坚硬煤层高效掘进与开发技术及装备                                    | 河南理工大学 | 产业命题赛道组<br>/产业命题赛道 | 李志平 | 蔡玉波、李 翔、张东鑫、<br>李海超、代 硕、郭鑫辉、<br>杨耀浦、彭瑞颖、余大炆、<br>闫思彤、杜 磊                 | 魏建平、刘 勇、司磊磊、<br>李 波、徐向宇、朱 英         |
| 138 | 工业大数据创新应用   | 河南理工大学 | 产业命题赛道组<br>/产业命题赛道 | 王树楷 | 卫硕文、韩韵鹏、田 硕、<br>柴晨阳、张 弘、付林朋、<br>朱 森、朱长堯、叶迎格                             | 任建吉、原永亮、张艳明、<br>党建军、许胜军、李亚男、<br>梁婷婷 |
| 139 | “拔”苗助长—绿色种植智能物理助长技术先行者                              | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 韩帅博 | 庄明睿、杨怡晗、李嘉盛、<br>肖宗杰、王佳振、左东生、<br>王怡雯、左维雪、孟梓杨                             | 张 弛、张自广、张丹丹、<br>董 哲、钟需恩             |

| 序号  | 参赛项目                     | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                        |
|-----|--------------------------|--------|------------------|-----|---|-----------------------------|
| 140 | 化麸为奇——麦麸改性及其优化应用方案领航者    | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王 静 | 石玉梅、夏思远、张含笑、<br>刘 煜、胡婧红、王 熙、<br>周 鹏、杨雅哲、苏柯瑞、<br>马鸣远、朱春阳                 | 李 力、马 森、韩佳静                 |
| 141 | “五谷相伴、百菽磨坊”——冷冻熟制杂粮面条预拌粉 | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 闫雪峰 | 王嘉仪、张圣阳、郭世博、<br>吴家乐、王高祥、陶旭硕、<br>黎 晴、蔡敬心、孙甜甜、<br>张雅琪、王晓鹏、沙秋竺、<br>蒋银珠、董 畅 | 岳媛媛、梁 赢、王金水、<br>吴兴泉、张 霞     |
| 142 | 智检科技——微生物智能检测领航者         | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘明威 | 王琪璇、楚珂颖、王欣宇、<br>陈盈宏、吴 琼、吴 欣、<br>苏 敏、高思今、罗冰杰、<br>张云飞、韩 帅、曾显超、<br>李嘉怡、郭子涵 | 索志光、常德海、王桂英                 |
| 143 | 急粮所急——国内首创植物源微胶囊储粮防霉剂    | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 宋万荣 | 王 卓、王祖斌、龚 喜、<br>马华珍、翟佑天、李婉婉、<br>刘位婷、胡佳宁、沈御玺、<br>程钊茜、王璐瑶、向彦庆、<br>徐一川     | 吕好新、赵 妍、马春艳                 |
| 144 | 水凝去污、清本溯源——基于新型水凝胶的污水处理剂 | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张文静 | 王秦豫、张师杰、殷 玥、<br>周 猛、高凯炫、赵心怡、<br>单任辉、张子静、刘 磊、<br>刘少涛、王 钢                 | 魏宏亮、张 雪、蔡凤英、<br>李丽娟、宋晓文、王 伟 |



| 序号  | 参赛项目                             | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                                    |
|-----|----------------------------------|--------|------------------|-----|---|---|
| 145 | 慧眼科技-谷物加工过程的透视眼                  | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 陈 钰 | 马家乾、樊舒晗、韩永培、<br>孙一轩、张熠豪、王柳杰、<br>田婕儒、林心铭、田 梦、<br>张 鑫、胡玉洁、王雯艳             | 李利民、王 伟                                 |
| 146 | 烷世之胺——抗生素废水吸附材料<br>革新引领者         | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 徐咏怡 | 陈子汉、王佳美、尹凯超、<br>韩志昂、王静圆、侯杨瑞、<br>王 晶、周毅然、王 婧、<br>晏 俊、孙若晨、胡欣茹、<br>孙 岩、周丽丽 | 白红娟、陈军航、张 雪、<br>游利琴、王 伟、陈 静、<br>朱利敏、党 丹 |
| 147 | 闻“封”而动、筑梦远“航”——<br>先进密封制造、助力大国航空 | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 巴欣欣 | 刘灿宇、亓贺彬、何玉芝、<br>吴怡晓、王安洋、付一夫、<br>苏晓凤、洪念茹、陈 彤、<br>于 瑶、陶 平、郭笑萱、<br>杨炎达、周盼盼 | 韩瑞杰、陈晶晶、董弋锋、<br>魏雪芹、杨雪峰                 |
| 148 | 紫“漆”东来——食品级漆酶市场<br>的拓新者          | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 杨佳奇 | 龚 颖、张彬锋、靳小栩、<br>刘梦雨、李锦燕、曹雯燕、<br>范子煊、陶万军、谢强壮、<br>欧银萍、陈志同、南 迪、<br>鲁苗苗、罗广南 | 娄海伟、王 伟、赵仁勇                             |
| 149 | ‘‘硫’’始‘‘瘤’’终--抗肿瘤<br>药物中间体的开拓者   | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王宇鑫 | 吕 杰、郭 航、卫全宏、<br>马文慧、申 璐、刘理想、<br>张筱语、徐 佳、毕光灿、<br>丁 霖、温乃琪、王庆鑫             | 郭 涛、张 雪、王 伟                             |

| 序号  | 参赛项目                          | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                    |
|-----|-------------------------------|--------|------------------|-----|---|-------------------------|
| 150 | 独角兽工作室——基于“育、孵”的数字化运营服务中心     | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李心雨 | 陈 蔓、郑炜焯、刘祉含、<br>张杞洋、谢 坤、史偲昱、<br>汪新玲、戚新秀、孙晓灵、<br>刘艺璇                     | 曹启娥、杨子江、王 伟、<br>王雅凤、张新惠 |
| 151 | 建万千仓廩护大国粮安——全装配式混凝土粮仓智能建造的引领者 | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 侯亚菊 | 任文杰、陆囡囡、刘怡薇、<br>张 鯨、李瑞杰、张仪琳、<br>孙晓颖、孙耀辉、宋昊阳                             | 庞 瑞、党隆基、闫静茹             |
| 152 | “心”面孔-冷冻熟制空心面开创者              | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李新宸 | 李望为、王婧萱、渠冰洁、<br>李 政、王亚欣、覃练波、<br>钱玥萌、张静怡、郎雨露、<br>张欣雨、金 霖、陆 讯、<br>张乐怡、岳梦婷 | 梁 赢、岳媛媛、王金水、<br>刘 玫、王 乐 |
| 153 | 梦之翼——基于智能交互系统的消防无人机组          | 河南工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李清平 | 杨令杰、陈 博、陈美琳、<br>林家冬、柴伟岗、党 峰、<br>王 勤、胡锦涛、付佳琳、<br>李素宇                     | 崔贝贝、张 磊、张自广、<br>张丹丹、张世杰 |
| 154 | 链动粮源-区块链技术赋能粮库信息溯源与穿透式监管      | 河南工业大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 吴旭阳 | 补雨薇、崔光远、张玉洁、<br>贾柯柯、王 飞、王 恒、<br>冯 博、李可盈、郭立邦、<br>王佳慧、任健荣、王名扬、<br>沈 畅、赵 洋 | 蒋玉英、葛宏义、薛运侠、<br>陈鸣嘶、张 元 |

| 序号  | 参赛项目                   | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师  |
|-----|------------------------|--------|------------------|-----|---|---|
| 155 | 基于气体传感器的血糖无创检测新技术      | 河南工业大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 王 瑶 | 申欣瑜、宋鹏博、潘亚芳、苏子杰、郑春华、宋招晨、郭含月、何诗南、蒋 威、吴家奇、郭杰宇、王付卿         | 张小彩、赵治华、赵 静、周宝仓、刘伟杰、丁晶晶、陈 晨、田 野、石庆升、刘春波、张 涛、杨贞贞、冯晨晨 |
| 156 | 金声“育”振——“一站式”传媒教育模式开创者 | 河南工业大学 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 李士豪 | 郑文凯、陈 欢、李 萍、郭云洋、张皓清、王清云、周煜林、周 涵、龙林冉                     | 曹启娥、袁秀雯、王风云、董茂林、李红光                                 |
| 157 | 佳粮科技——T-Ray 赋能数字储粮发展   | 河南工业大学 | 研究生初创组/<br>高教主赛道 | 陈心雨 | 季晓迪、贾志远、孙振雨、江梦蝶、温茜茜、郭春燕、陈 浩、张徐涛、李晨欣、郭 坦、王天启、李文愉、王 燕     | 葛宏义、蒋玉英、崔莉莎、张 元                                     |
| 158 | 智丙全景——引领酒店宣传新风尚        | 河南工业大学 | 研究生成长组/<br>高教主赛道 | 陈艳雷 | 刘娟娟、陈 欢、黄保贵、高 举、丁 鹏、张 毅、彭焙森、郑金锋、张永振、尚文字、时 创、程董董、王健鲲、吴亚行 | 张小彩、赵 鹏、刘伟杰、王宏晓、赵琳琳、王 瞧、丁晶晶、杨贞贞、周 颖、周阳阳、冯晨晨         |
| 159 | “植”得一吃——引领健康新“食”代      | 河南工业大学 | 研究生成长组/<br>高教主赛道 | 牛瑞卿 | 马润豪、张 洁、闫耀辉、牛婷婷、杨相苗、苏 婷、刘博雅                             | 杜 艳、黄泽华、王桂英   |

| 序号  | 参赛项目             | 所属学校   | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员   | 指导老师  |
|-----|------------------|--------|----------------|-----|--|---|
| 160 | 屹建筑之巅、仰赤色曙光      | 河南工业大学 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 潘佳一 | 夏依菲、翁静、李诗雨、刘曼、田爽、杨嘉豪、林清华、史周铭、樊子恒、张东梅                 | 张文萃、闫静茹、王影、杨阳、张会、刘海燕、赵阳                         |
| 161 | 土壤污染治理的创新方式      | 河南工业大学 | 产业命题赛道组/产业命题赛道 | 田赫  | 孙婧洁、姜皓严、杨忆箫、李芷阳、蔡煜梵、徐嘉良                              | 王亚利、王雅乐、李立平、王伟、王萌、李明俊、邢维芹、杨永强、穆庆榜、孙彦强、赵琦、孔龙、李芳芳 |
| 162 | 中长链结构脂的关键制备技术    | 河南工业大学 | 产业命题赛道组/产业命题赛道 | 叶双  | 李昕、侯帅霞、陈恩光、郭硕、刘钊、辛柯慧、才红洋、吴芮、张骐慧、赵晴                   | 郭丽红、谢文磊、张巧飞、朱丽敏、张雪、王伟                           |
| 163 | 便携式人体 FIB 含量检测系统 | 河南工业大学 | 产业命题赛道组/产业命题赛道 | 吕锋  | 关炎芳、朱琳、张书凯、赵锦魁、席政扬、吴金林、康虞梁、郭铭硕、王一涵、徐大维、段玉航、焦倩、王浩杰、黄湘 | 徐鹏飞、关炎芳、刘广宇、赵玮玮、李友才、雷辉、李武杰、张璐凡、王宗才              |

| 序号  | 参赛项目                               | 所属学校     | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员  | 指导老师  |
|-----|------------------------------------|----------|--------------------|-----|---|---|
| 164 | 无创血糖检测仪的设计与开发                      | 河南工业大学   | 产业命题赛道组/<br>产业命题赛道 | 姚隆琪 | 郑春华、潘亚芳、吕振礼、<br>王瑶、苏子杰、王志坤、<br>孟祥皓、张智毅、张贺鹏、<br>靳子颖                    | 张小彩、赵治华、赵静、<br>周宝仓、刘伟杰、丁晶晶、<br>陈晨、田野、石庆升、<br>刘春波、张涛、杨贞贞、<br>冯晨晨 |
| 165 | 云境途——基于BIM&3D实景建模技术的智慧园区可视化管理系统    | 河南财经政法大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 裴云锋 | 李雪、郑越、梁文扬、<br>李怡凡、潘潇阳、姜来、<br>付煜轩、齐京京、陈函珩、<br>袁本源、李怡晨、陈宥彤、<br>冯淑静      | 季强、李观虎、李旖婷、<br>徐珂、刘杰、王华、<br>张扬、曹飞、陈芳                            |
| 166 | 叶雕铭记红色非遗数字文化教育先行者                  | 河南财经政法大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 汪恒  | 刘金松、王璟清、高文礼、<br>孙荣、蔡熠杰、张悦、<br>周粤鹏、翟思雅、李思、<br>朱婉怡、刘一帆、毛彭湃、<br>崔义诺、原康森  | 李怀强、任保显、田红彬   |
| 167 | 窈窕淑女——数字衣库智能服务平台                   | 河南财经政法大学 | 本科生初创组/<br>高教主赛道   | 刘晨晖 | 刘一震、唐梓琦、王芙蓉、<br>李雨晗、张梦溪、庞梦宸、<br>汪攀、孙琼喻、冯如如、<br>李晏宁、杨明泽、张缘馨、<br>雷婷、邱唯锦 | 任保显、李怀强   |
| 168 | FreeRing——专用于盲道识别的视障人士新型无障碍感知领域集成者 | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 金清泉 | 朱家伟、赵雪、孙晓君、<br>姚丽华、李志军、马向前、   | 朱涵钰、杨玥、王世康  |

| 序号  | 参赛项目                          | 所属学校     | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                      |
|-----|-------------------------------|----------|------------------|-----|---|---------------------------|
|     |                               |          |                  |     | 曹逸拉、刘娟  |                           |
| 169 | 旅游指南——打造人工智能模型的生活运用           | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 高豪哲 | 郑洋、苕城、张永豪、<br>周淼、马耀敏、曹梓珊  | 杨阳蕊、张速                    |
| 170 | “互联网”+“零碳”气体燃料火焰实时监测关键技术与系统开发 | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 徐航  | 蔡傲冰、赵媛媛、李智、<br>张榆沁、赵世泽、闫梦婷、<br>吉骄阳、郭一鸣、吴行原、<br>高艳阳、薛哲昊、姚沛宏            | 郭欣维、郭贵海、郑晖、<br>曹轶之、王杰、张如阳 |
| 171 | 搬运先锋——大储量抽屉式物流搬运助手            | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王昊彬 | 陈佳豪、蔡雨露、董梦瑶、<br>杨盛强、周鸿儒、张德泉、<br>保庭锐、雷璐瑶、周韬、<br>薛滢蕾、黄乐、刘尚斌、<br>甄佳轩、张玉博 | 许兰贵、卢惠迪、席睿                |
| 172 | 蓝色国土护卫者——生态友好型系统化溢油收集船践行者     | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘云鹏 | 宋晨曦、郭家旭、王翔宇、<br>岳松、任宗帅、张博源、<br>任怡欣、侯岩松、王萍、<br>赵雨森、湛骑广、贾伊曼、<br>陈雅琪、罗旋  | 杨杰、古冬冬、肖潇、<br>上官林建        |
| 173 | 电网监控——电力自动控制巡检一体化系统           | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 郭朝阳 | 王瀚、莫国创、陈硕、<br>李纪会   | 齐爽、魏然                     |

| 序号  | 参赛项目                       | 所属学校     | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师       |
|-----|----------------------------|----------|------------------|-----|--|------------|
| 174 | 节能行“冻”——基于碳中和背景下相变储冷温控型冷藏车 | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 时新飞 | 李柯蒙、任宗帅、陈博洋、黄文杰、赵佳怡、孙宝宝、樊冰冰、张欣然、魏滢、刘依梦、孙莹莹、王俊怡         | 张华平、康张阳    |
| 175 | 智慧易验——智慧化高精度房屋检验引领者        | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 孟丽娜 | 李明菲、慕楠楠、张永博、张煜凡、宋超然、赵一畅、郝浩栋、苒城、董少杰、李海涛                 | 汪德才、胡圣能    |
| 176 | 搬运行者——机器视觉导向的双悬臂吸盘搬运机器人    | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 黄乐  | 范诺言、刘尚斌、穆光远、周鸿儒、贾璇、荆锦鹏、王彬宇、王昊彬、张晨扬、张帅康、陈佳豪、刘晨曦、杨盛强、晋怡蕾 | 许兰贵、李冰     |
| 177 | 智护水脉——南水北调工程水生生态守护者        | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 孙明明 | 高树林、王聚源、娄亚鑫、任宗帅、皇甫若桐、王梦龙、陈鑫、朱林卉、任世纪、周梓昂、马远、刘宁、闫丰达      | 张晓华、刘河潮    |
| 178 | 智眸警卫——领航疲劳监测守护出行安全         | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 江帆  | 蔡昊、高树林、杨书凡、秦佳瑶、张火焱、严志强、吴昊、王梦龙、赵笠博、宋凯、冯冉江、薛云飞、周岩磊、晋京    | 郑锐、陈赛男、赵龙伟 |

| 序号  | 参赛项目                             | 所属学校     | 参赛组别             | 负责人  | 项目成员  | 指导老师            |
|-----|----------------------------------|----------|------------------|------|---|-----------------|
| 179 | “泄力水电宝”——嵌入型压电式泄水起电装置            | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 曹端锋  | 张印祥、周炜贇、张皓、李俊霖、李恩靖、陈思宇、李兆硕、尚福苗、高焱、李海涛、贾绍松、尚明辉、廖俊智、朱金舟 | 韩立炜             |
| 180 | 启明星——基于WiFi+GPS复合定位算法下的智慧城市照明领航者 | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王俊怡  | 时新飞、黄文杰、孙宝宝、赵佳怡、孙莹莹、李柯蒙、张欣然、任宗帅、魏滢                    | 杨伟、李威、杨怡馨       |
| 181 | 竹构建筑——致力于推广竹结构建筑的先行者             | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李慧林  | 李泳森、孟禄源、蒋大鹏、赵佳钰、杨博森、钟星星、韦全、胡志斌、洪雷、曾志辉、张申意、邱臣举、张峰源、毛旺  | 陈记豪、汪志昊、童玉娟、靖金亮 |
| 182 | 涡心卷吸龙——基于多孔螺旋流的盲肠区智慧清污系统         | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 肖中兴  | 魏龙、张凯、崔文静、司梦娜、孙耀宇、鲁德中、冯瑞林、秦瑜、钱蛟、余子辰、蔡源源、裴婷婷           | 刘明潇、王博          |
| 183 | 工程天眼——智慧工程危险区域安全巡检器              | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 欧阳宁康 | 高树林、娄亚鑫、李鑫杰、杨铖、黄渝城、李纪宾、周昊、李果                          | 吴慧欣、马斌          |
| 184 | 海上“永动机”——波浪驱动仿鸭式无人水面机器人          | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 潘建洲  | 陈雨乐、杨龙、余兴家、梁庆涛、杨涛、代绍鼎、                                | 田宝强、王丽君         |



| 序号  | 参赛项目                        | 所属学校     | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                |
|-----|-----------------------------|----------|------------------|-----|--|---------------------|
|     |                             |          |                  |     | 黄 乐  |                     |
| 185 | 无限科技—基于 Yolov5 的塔式透明无线充电智能桌 | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 程鹏宇 | 蔡雨露、皇甫若桐、柴彦敏、郑祥勇、朱远昊、邹佳烨、王 莉、李国龙、刘云鹏、梁田昌、赵子渝、李铖飞、史山茹、张译戈 | 陈记豪、高 丹、童玉娟、高桢赞     |
| 186 | 复合增产——基于物联网的智能水肥一体化灌溉系统     | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 马樱元 | 崔一飞、魏慧贤、潘珈莹、李一博、肖苏嘉、王小雨、刘 畅                              | 张 霞、苏钊贤、张付花、李一婧、马 宁 |
| 187 | 碳检科技——多情景碳值评估先行者            | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 徐瑞冬 | 张馨蔚、贺佳婕、秦士涵、高怀宇、王梧阳、贾子翔、何政育、于雅迪、张世豪、王佳斌                  | 朱启航、闫广轩             |
| 188 | 水溶性粉笔——解决粉尘困扰新选择            | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 范明晟 | 陶林聪、袁 昊、高羚起、刘坤鹏、赵英凯、郭羿辰                                  | 苏 雪                 |
| 189 | 水之盾--基于现代物理技术的生态友好型螺藻共治系统   | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 沈小杳 | 曹可涵、李星驰、王家琪、杨童毅、靳凌霄、张莹莹、及雯斐、郭思彤、韩嘉琪、GONGSUYANG、黄琪钰、高 畅   | 张建伟、徐立鹏、江 琦、曹克磊、侯 鸽 |

| 序号  | 参赛项目                                | 所属学校     | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                        |
|-----|-------------------------------------|----------|------------------|-----|---|-----------------------------|
| 190 | 煤矿卫士——智能探放水监测系统                     | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 孟湛博 | 刘 铭、程 天、崔一飞、<br>刘高宇、段存鑫、席婷婷、<br>孙 静、尹赛赛、王国鹏、<br>陈烁宇                     | 王艳梅、刘建华、樊要玲、<br>王雪柳、韩春辉、苏凤梅 |
| 191 | 探测先锋——灵敏、精准、智能、<br>便携一体化墙体水管分布检测先行者 | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 毛 旺 | 张世豪、陈东星、姜新升、<br>鲁胜浩、王维莘、张 童、<br>雷欣惠、王嘉新、袁熙禾、<br>陈依璐、李睿诗、朱俊霖、<br>宋一良、王延宇 | 田书建、张 振、韩爱红、<br>孙玉萍、王 台、夏振伟 |
| 192 | 鱼亦有道——基于智慧水利的自动<br>扶梯式鱼道            | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘芊钰 | 杨文杰、李 乐、王俊怡、<br>苒 城、徐钰涵   | 丁泽霖、冯飞龔                     |
| 193 | 如臂使者——基于视觉无标定自适应式<br>无臂人士起居辅助摆渡者    | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 朱家伟 | 赵 雪、田雅洁、孙晓君、<br>娄亚鑫、李纪宾、曹逸拉   | 宋爱峰、申峻诚、张卫建                 |
| 194 | 煤矿水害警笛——集监测预警救援<br>一体化的水文地质信息管理系统   | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 崔一飞 | 马樱元、马启越、郑天乐、<br>马廷相、肖苏嘉、潘珈莹、<br>周雨佳、赵旭晨、徐永康、<br>曾凡德、王显赫                 | 王艳梅、樊要玲、郝秀平、<br>张小丽、曹晶晶     |
| 195 | 由染而生——蓝浅工作室以染助力<br>非遗传承与发展          | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 罗 帆 | 李奕霖、杨童毅、陈 强、<br>隋鹏涛、何沁雪、杨 旭、<br>黄忠松、王蕊杰、崔天宇、<br>许家强                     | 张金芳、毛 航、田彦姗                 |

| 序号  | 参赛项目                              | 所属学校     | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师           |
|-----|-----------------------------------|----------|------------------|-----|---|----------------|
| 196 | 光伏+智能自动追光太阳花                      | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 韩雨嘉 | 陈博洋、张孟迪、时新飞、孙莹、张玉博、孙瑞鑫、龙子鱼、易子健、王冠达、王家璇、贾璐瑜          | 吴怀静、范钦栋、时晓蒙    |
| 197 | 南水北调加力器——基于康达效应的大型输水渠道扩容增流革新设计者   | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 许嘉铭 | 夏可成、李佳奇、董志赫、黄禹希、朱雨晗、吴嘉钰、司梦娜、王瑞杰                     | 刘明潇、陈建、董明家     |
| 198 | 千“呼”万“焕”——基于负离子探刷的结构性智能呼吸机先行者     | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 高焱  | 王正宇、李耀庭、何珊珊、尚福苗、马耀敏、林高理、李翊霖、李海涛、李俊霖、柴彦敏、郭建龙、刘益初、赵旭晨 | 张卫建、郭福利        |
| 199 | 零汽！舒气！——基于对医用防护口罩亲水疏水、透气、舒适等性能的改进 | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 马向前 | 梁硕嘉、王伊雯、谭一鸣、赵雪、马梦阳、金清泉、苗普京、吕静怡、赵纪元、姜佳怡、周一凡          | 宋爱峰、高婧、王世康、张卫建 |
| 200 | 护驾“驶”者——基于 AIoT 的驾驶安全预警系统         | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 娄亚鑫 | 高树林、孙明明、周晓川、苒城、李柯嘉、江帆、欧阳宁康、李浩南、朱林卉、刘宁、李果、周煜成、陈明慧    | 黄伟、马斌、杨阳蕊      |

| 序号  | 参赛项目                           | 所属学校     | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                        |
|-----|--------------------------------|----------|------------------|-----|---|-----------------------------|
| 201 | “拄”您前行——基于大数据事故隐患分析的语音提醒多功能导盲杖 | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张芊镜 | 李一兵、刘玉洋、王琬云、周煜成、秦思远、赵子毅、焦静怡、高郡璐、赵英凯、王泽鹏、柴彦敏             | 王 台、田书建、朱 戈、张宝玲、杨 阳、陈露露     |
| 202 | 搬运者——基于机器视觉的三轮智能搬运机器人          | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 姜路阳 | 陈 豪、张玉博、李荣坤、谢 鹏、张瑞宸、董国政                                 | 许兰贵、郭 飞、袁丽娟                 |
| 203 | “一碳到底”生物质耦合发电超低NOx排放系统的开发      | 华北水利水电大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 姜蕲轩 | 毛彦凯、任玉巍、王思伊、赵世泽、吉骄阳、吴行原、郭一鸣、郭逢翔、高艳阳、刘子贺                 | 郭欣维、王为术、闻 猛、余振丹、张 凡、符 昂     |
| 204 | 水润仪封——助力兰考县水生态文明建设             | 华北水利水电大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 马洪东 | 沈小杳、曹可涵、杨童毅、高天润、靳凌霄、李星驰、朱璐月、及雯斐、张莹莹、韩嘉琪、姜 琦、张祚绪、郭思彤、罗 帆 | 李彦彬、张建伟、祁 萌、宋刚福、黄立赫、侯 鸽、丁一桐 |
| 205 | 星皓探寻——基于北斗定位的勘探及数据保护装置         | 华北水利水电大学 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 李卓航 | 李子涵、张瑞宸、董晓逸、吴 倩、孟智博、王 静、王富城、张建新、陈 路、庞安平、张效升、冯炳琪、刘怀洵、杨东正 | 郭玉川、李凯风、范素香                 |

| 序号  | 参赛项目  | 所属学校     | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员  | 指导老师            |
|-----|---|----------|----------------|-----|---|-----------------|
| 206 | “智动”富农、消费帮扶——推广“农校对接”新模式、打造乡村振兴推动器          | 华北水利水电大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 朱丹晨 | 丁新睿、管航天、陈婷婷、刘晨煜、徐冰冰、徐熙霖、郭贺凯、许敬冉、刘依依             | 卢江阳、谷庆紫、翟梦凡     |
| 207 | 红色党建体验馆——“党建+教育”模式探索与实践                     | 华北水利水电大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 韩新萌 | 赵 烁、张柠沅、曾令栋                                     | 张 速、王 婧         |
| 208 | “杜”具匠“新”——防治动脉粥样硬化药物开发的先行者                  | 河南中医药大学  | 本科生创意组/高教主赛道   | 李烁璇 | 赵称心、吴 哲、谢冰倩、李依涵、李红雨、时鑫恒、韩文卓、王珂欣、陈冠和             | 朱会宇、胡春月、龚 曼、王 彬 |
| 209 | 妙手回春——基于中医药理论指导下的手部经络康复仪                    | 河南中医药大学  | 本科生创意组/高教主赛道   | 方 冉 | 张家赫、郭润泽、王璐珂、许连鹤、王 静、石 妍、石昕怡、靳新阁、姚睿怡、殷昆阳、邓淑康、郭新雨 | 陈占科、张 斌、郭 铮     |
| 210 | 腕动灵——多功能腕关节震动康复手托                           | 河南中医药大学  | 本科生创意组/高教主赛道   | 苏甜甜 | 俞 淼、张嘉乐、牛馨瑶、林凯乐、程思雨、王雨欣                         | 陈占科、程丽娟、郭 铮、刘芳菲 |
| 211 | 肢复宝——智能化中医康复器械的深耕者                          | 河南中医药大学  | 本科生创意组/高教主赛道   | 黄映翠 | 闫 祎、李佳琼、陈 睿、任 赛、李慧竹、娜迪热·司马义、韩钰婷、张召杰、杨 阳         | 陈占科、程丽娟、理海燕、郭 铮 |
| 212 | 育护药业——基于“诸痛痒疮皆属于心”理论的清心健脾茶饮治疗婴儿湿疹的临床研究与产品开发 | 河南中医药大学  | 本科生创意组/高教主赛道   | 时润嘉 | 刘 翀、徐子寒、郭 申、刘鑫涵、王潇鸣、王凌云、刘 欣                     | 赵 巍、常 征、郭 薇     |

| 序号  | 参赛项目                             | 所属学校    | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员                                       | 指导老师               |
|-----|----------------------------------|---------|--------------------|-----|--|--------------------|
| 213 | 纳古出新——新型纳米中药开启安全高效抗癌新篇章          | 河南中医药大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 宋颖  | 李晶莹、田思帆、冯文昕、李建武、郭东、石小薇、徐冰莹                 | 张志娟、唐含笑            |
| 214 | “质”保先锋——基于新型激活蛋白的定制中药材专用有机肥方案提供者 | 河南中医药大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 常誉瀚 | 郑钰洁、叶晶蕊、张雪慧、江若楠、杨瑞佳、张盈盈、苏新歌、刘思雨、常晓瑞        | 朱昀昊、胡春月、付钰         |
| 215 | OsteoScan——骨肿瘤快速诊断酶联免疫检测试剂盒      | 河南中医药大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 田浩  | 刘伟强、贾智博、刘月、师宁、刘璿娴                          | 杜旭召、潘富伟、王一硕、李晓飞、朱鑫 |
| 216 | yodo 有度咖啡——“大健康”中药养生咖啡实践者        | 河南中医药大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 景影灏 | 张元、武泓旭、江海水、梁兆骥、吕静宜                         | 刘超、常征              |
| 217 | 探药明理——“蛋白组”解码中药作用机理“黑匣子”         | 河南中医药大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 韩希宇 | 张祺琳、段振坤、安迎利、周泓颖、闫雨梦、高旋旋、吕艳娜、刘婧杰、刘荣崴、徐振超、胡博 | 纪永升、胡春月、吕瑞红        |
| 218 | “中药伴侣”——中药苦味抑制剂领导者               | 河南中医药大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 王一茜 | 李若菡、董亚博、孙文、张楠、陈旭洋、韩紫彤                      | 陈占科、刘瑞新、惠伟静、李蔚     |
| 219 | 农芝助——芝行合一、助力乡村振兴                 | 河南中医药大学 | 创业组/青年红色筑梦之旅赛道     | 李曼  | 李佳琼、常耀元、王乾、祝梦、杨岚鑫                          | 陈占科、李涛、理海燕、李蔚      |
| 220 | 基于高通量 TCT 图像的宫颈病变自动筛查系统          | 河南中医药大学 | 产业命题赛道组/<br>产业命题赛道 | 马程耀 | 方秋爽、马赞葵、杨澜、袁格凡、张星星、孔琳茹、                    | 刘超、郭婧、王晓蕊          |

| 序号  | 参赛项目                         | 所属学校    | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                       |
|-----|------------------------------|---------|--------------------|-----|--|----------------------------|
|     |                              |         |                    |     | 郝艺星、秦怡凡  |                            |
| 221 | 基于智能化数字技术的手功能障碍康复设备设计与研发     | 河南中医药大学 | 产业命题赛道组/<br>产业命题赛道 | 张家赫 | 陈睿、王涛、李勇贤、<br>刘轩志、白旭文、王晨好、<br>龚宇婷、段欣彤、刘文畅                              | 陈占科、张斌                     |
| 222 | “风光”无限——绿色园区微网建设先行者          | 郑州轻工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 马骁腾 | 李顺阳、郑伊扬、王梦兵、<br>郭珂珂、景涛、段文韬、<br>钟伊帆、高姗姗、王宜高、<br>周涛、赵聪聪、周瑶、<br>刘盼、孙阳杨    | 郑华栋、张瑞凤                    |
| 223 | 一路领鲜——一种智能温控存储设备             | 郑州轻工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 冯家成 | 薛茗元、尚春歌、王闯、<br>聂士立、陈思、王世杰、<br>蒋云东、王兆力、祝婷丽、<br>张佳静、秦嘉乐、王建成、<br>杨凡、王轶珏   | 程传晓、李俊丰、张振亚、<br>刘渊博、刘捷、宋正凯 |
| 224 | “水光双净”雨幕水洗光触媒空气净化器           | 郑州轻工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 张志浩 | 郭亚轩、唐贵清、周光耀、<br>李晴、朱文迪、田彩蓉、<br>张文博、郭军豪、何豪杰、<br>马守谱、刘鹏辉、王龙祥、<br>苏莞琦、王杨浩 | 张军                         |
| 225 | 卒康管家——基于数字化AI智能的卒中患者远程康复评估系统 | 郑州轻工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 张瑞文 | 黄紫琪、张紫萱、王金科、<br>高姗姗、刘绍森、陈雨柔、   | 肖艳秋                        |

| 序号  | 参赛项目                            | 所属学校    | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师            |
|-----|---------------------------------|---------|------------------|-----|---|-----------------|
|     |                                 |         |                  |     | 周 瑶   |                 |
| 226 | 水云“生”物——阳台农业气雾栽培先行者             | 郑州轻工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张玉杰 | 何纪凡、林芝君、庄耀岚、任一航、徐荣玲、孔楷朋、袁晓梦、许家硕                         | 李英梅、蔡晨阳、何春雨、吴晓宗 |
| 227 | HeatRecyclePlus-基于自热的闭环工业能源回收系统 | 郑州轻工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张鸿翔 | 孙艺纹、王锦涛、逯梦卓、王子卓、闫曼果、张宏曼、连桠弘、王洪斌、张江德、翟鑫博、陈嘉麒、和广鑫、司瑞洋、高梦苹 | 袁 培、王耿华、孙红闯     |
| 228 | 膜力无限-新材料助力废水再生革新者               | 郑州轻工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 陈墨涵 | 王子怡、徐艺格、刘 欣、蒋欣桐、李秋雨、刘继权、陈传明、张玉瑾、沈清越、周芷安                 | 韩光鲁、王银峰、司丽娜、张永辉 |
| 229 | E-skin——用于糖尿病周围神经病变的柔性传感器       | 郑州轻工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 陈俊升 | 郝 天、王 彬、王逸夫、蔡清博、齐家乐、宋神浩、张栋宇、卢开源、邓启君、徐领航、樊佳一、詹松洋、毕效恺、宋纪璇 | 侯俊剑、王光霁         |



| 序号  | 参赛项目                        | 所属学校    | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师            |
|-----|-----------------------------|---------|------------------|-----|---|-----------------|
| 230 | 基于电磁成型技术的铜铝复合材料三维自动化成型系统    | 郑州轻工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 陈 壮 | 耿俊鑫、陈森淼、孙丰源、孙梦飞、贾正东、朱相龙、刘 莹、李佳鑫、王天泽、王绍欣、汤嘉祥、汪廷博     | 何文斌             |
| 231 | “鹰眼”——基于深度学习的挂轨式火情巡检与精准自动灭火 | 郑州轻工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张瑞玥 | 王旭恒、薛梦凯、周何彬、王佳骏、林立强、张开岩、王瑞琦、康 桐                     | 陈志武、刘丰阳         |
| 232 | 籽棉之光—籽棉定价等级智能检测仪            | 郑州轻工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 袁圳阳 | 易婷婷、张中贇、宋春雨、史镇搏、魏家林、王驰宇、齐甜甜、杨婉晴、王嘉玉、吴 品、任元元、曹永芳、杜国宾 | 耿利杰、周芳华、王伟凤     |
| 233 | “检”瞬”决“——便携式抗生素检测仪          | 郑州轻工业大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘镇搏 | 朱盛云、刘学智、张茂林、曹刘维佳、杨巧雁、张冰雅、刘雨晴、吴懿杰                    | 汤啸武             |
| 234 | 点“仲”成金-杜仲叶的全面综合开发           | 郑州轻工业大学 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 袁晓梦 | 李佩霖、刘雨晴、王善楷、孔炜广、张雅茹、李唐兴、刘润田、孔楷朋、张玉杰、何纪凡、伦梦珂         | 吴晓宗、林万成、纵 伟、宋新平 |

| 序号  | 参赛项目                       | 所属学校    | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                |
|-----|----------------------------|---------|----------------|-----|---|---------------------|
| 235 | 豆保—双碳目标下大豆安全增产新技术的守护者      | 郑州轻工业大学 | 创业组/青年红色筑梦之旅赛道 | 郭洋  | 王一夫、夏小雨、葛腾飞、樊济源、江彦侗、李葭雯、张佳宝、王盼望、魏佳怡、周卓莹、马胜男、余婷、贾月、邢高升 | 张俊杰、李英梅、孟牒、何春雨      |
| 236 | 高效高质清洁客衣的环保清洗新方案           | 郑州轻工业大学 | 产业命题赛道组/产业命题赛道 | 王兆力 | 张佳静、祝婷丽、秦嘉乐、姜燎亮、韩悦心、王建成、王闯、龚俊杰、巩固、杨清云、杨玉果、张翔、张书航、张诗语  | 程传晓、王光霁、孙铁山、金听祥、吴学红 |
| 237 | 基于昇思 MindSpore 的智慧医疗创新解决方案 | 郑州轻工业大学 | 产业命题赛道组/产业命题赛道 | 杨阳  | 陈玉玲、陈新杰、谢政茹、陈依琳、陈泓利、丁康佳、潘子涵、葛幸蔚、王博、谢奕豪、张威、申晨哲、朱成伟、赵彬宇 | 李一浩、王光霁             |
| 238 | 领航精灵——视障群体的守护者             | 信阳师范大学  | 本科生创意组/高教主赛道   | 吕孝玉 | 刘雪洁、付文博、蔡文青、王烁阳、孔帅、李德政、索轶凡、刘琪、胡佳蕙、周冰、姚华杰、魏笑佳、宋翊凯、祖柳柯  | 李奎、尤磊、王珍、李然、徐崇茗     |

| 序号  | 参赛项目                               | 所属学校   | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                                 |
|-----|------------------------------------|--------|--------------------|-----|---|--------------------------------------|
| 239 | 大数据视野下智能扫描与算法分析<br>保健品查询助手——溯源     | 信阳师范大学 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 党宇菽 | 王泽滢、黄子晴、余梅鹏、<br>蔡文青、赵亚洁、饶超、<br>林静滢、周欣悦、王元其、<br>雷术雯、高英伦、陈嘉诚            | 高忱忱、沈艳霞、杨亚亚                          |
| 240 | 汽车充电站一体化电能分配与监护<br>装置              | 信阳师范大学 | 研究生初创组/<br>高教主赛道   | 张慧君 | 王容笛、蔡明华、王雪怡、<br>张之瀚、庞梦婷、朱静静、<br>刘明月                                   | 余大庆                                  |
| 241 | 大别山红色文化轻骑兵                         | 信阳师范大学 | 公益组/青年红<br>色筑梦之旅赛道 | 邬紫娟 | 董宇婷、孙圳印、田朔闻、<br>余静闻、赵敬轩、孙炜焱、<br>李佳铭                                   | 胡波、张一明、杨园园                           |
| 242 | 践行“两个更好”要求促进乡村文<br>化振兴——“书香满园”公益书屋 | 信阳师范大学 | 公益组/青年红<br>色筑梦之旅赛道 | 王磊  | 王雪怡、张宇宁、张之瀚、<br>崔俊琪、魏世佳、常育萍、<br>张雪喆、许珂、牛艺璇、<br>冯雅婧、段锦程                | 张向敏、雷梁、刘莅原、<br>罗伟、杨琳、王义民、<br>马志飞、郭新伟 |
| 243 | 安适如肠——无创肠肌电体内外检<br>测系统             | 新乡医学院  | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 张淑静 | 乔思雨、徐怡然、邵同泽、<br>王淘凌、翟雪、付佳奕、<br>鲁亚琦、郑博文、吕文田、<br>张文慧、张萌、赵容钰、<br>黎雨霖、曹博凯 | 姜洪波、李杰、杜爱林、<br>于婷婷、张杨                |
| 244 | 一针见血——结合血氧速辨血管的<br>无痛自助采血环         | 新乡医学院  | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 郭瑶菡 | 王煜冉、冯丹丹、刚怡欣、<br>常思宇、豆欣雨、段可言、<br>王晨阳                                   | 刘慧仿、白婕、赵宗亚、<br>陈希娟                   |

| 序号  | 参赛项目                    | 所属学校  | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                    |
|-----|-------------------------|-------|------------------|-----|---|-------------------------|
| 245 | 银团簇凝血酶检测试剂盒—凝血酶检测的新标杆   | 新乡医学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 朱世龙 | 张闯闯、郭浩浩、孙文泽、<br>马大明、张翌娜、田佳佳、<br>刘梓萌                                 | 尹延彦、马伟伟、张保军、<br>赵繁荣、李 旻 |
| 246 | 滤无“纸”净—高端纳米纤维复合滤纸的引领者   | 中原工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王安妮 | 陈昊天、于思雨、杨瀚韬、<br>郭冰霜、王世涛、周佳伟、<br>左桂蕾、林松悦、李星宇、<br>胡俊杰                 | 刘 凡、何建新、倪庆清             |
| 247 | “油”必有方——加油站智能监控一体化解决方案  | 中原工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 和宇翔 | 叶怡彤、王秋硕、何雨欣、<br>杨端正、代晴儿、程梦婷、<br>刘宝莉、梁 超、吴梓瑶、<br>吴美琪、王逸凡、梅金阳、<br>郑瑞麟 | 杨 辉、瞿博洋、曹 杰             |
| 248 | 无氟纳米纤维防水透湿膜-高端冲锋衣面料领导者  | 中原工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 赵颂雅 | 许晨旭、郝一霖、田梦琪、<br>黄 旭、李文凯、郑 超、<br>赵一鑫                                 | 韩鹏举、邵伟力、何建新             |
| 249 | “变废为宝”-生物质+废水变身高附加值电极材料 | 中原工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 陈圆圆 | 范文艳、李勇浩、杨子豪、<br>王耀宗、朱广豫、兰德意、<br>赵佳倩、廖敬如、付 浩、<br>郑高萌、宋志超             | 王艳杰、李钰秀、陈孔耀、<br>邹 瑞     |
| 250 | 银辉映荷——物联助老乡村建设践行者       | 中原工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 崔俊晓 | 苗荷莉、李继宇、武盈辰、<br>刘雨丝、王苗苗   | 于伟杰、王 璐、孙 爽             |

| 序号  | 参赛项目                        | 所属学校  | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员                                      | 指导老师                                    |
|-----|-----------------------------|-------|------------------|-----|---|---|
| 251 | “轻”松锁住温暖——一种基于聚酰亚胺气凝胶防寒保暖面料 | 中原工学院 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 冯燕来 | 林梦茹、李站昭、范的玮、潘玉、魏蝶蝶、崔崑、范高辉、赵祎飞、张娟杰         | 邵伟力                                     |
| 252 | 风雨穿行家-新型热舒适性防水透湿荧光面料        | 中原工学院 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 李站昭 | 冯燕来、张云鹤、崔振华、王玉婷、姬咏琪、吴琳倩                   | 任改焕、喻红芹、李伟涛、邵伟力                         |
| 253 | 户外基站热管家——通信机柜用空调热管一体化设备     | 中原工学院 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 张毅  | 李慧鑫、杨涵斐、王乐健、许闯、范惠芳、关斯泽、和思源、李程、谷可轩、夏庆庆、张晓珂 | 白静、崔四齐、郑慧凡、陈旭、杨中宣、张超、孙楹、麻更新             |
| 254 | MOF 防消一体高端化学战剂防护服面料         | 中原工学院 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 李文博 | 程志康、刘璐瑶、白晨光、梁园、齐庆欢、李净珊、梁恒涛、赵言超、袁梦雨        | 李想、何建新、刘凡                               |
| 255 | 秋鹭文化-呦呦鹿抖音本地化生活服务引领者        | 中原工学院 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 张宝宇 | 魏子清、金银珠、李燕燕、吴志博、宋冠颀、田美家、黄宽虎               | 闫丽霞、孙小丽                                 |
| 256 | 岩体影像—岩体破裂灾变轨迹智能成像预警技术及装备领跑者 | 中原工学院 | 研究生初创组/<br>高教主赛道 | 董森森 | 贾永福、肖扬、侯梦杰、王浩楠、张正宇、解天雨、李准、王旭、张梦晓、胡泽斐      | 刘伟建、袁振霞、郝育喜、张志增、边亚东、陈雨婷、崔金晶、田光辉、戚福周、王海龙 |

| 序号  | 参赛项目                              | 所属学校       | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                                |
|-----|-----------------------------------|------------|--------------------|-----|---|-------------------------------------|
| 257 | 雷智成隧-隧道施工围岩安全监测预警地基雷达智能成像技术及装备引领者 | 中原工学院      | 研究生初创组/<br>高教主赛道   | 侯梦杰 | 张正宇、王浩楠、贾永福、肖扬、李准、史俊超、梁子罗、王孟飞、叶青                      | 刘伟建、郝育喜、边亚东、张志增、袁振霞、崔金晶、陈雨婷、王海龙、谷明辉 |
| 258 | 户外基站机房用综合散热热管理方案                  | 中原工学院      | 产业命题赛道组/<br>产业命题赛道 | 许闯  | 关斯泽、李慧鑫、张毅、范惠芳、和思源、李程、谷可轩、王乐健、杨涵斐                     | 崔四齐、白静、郑慧凡、陈旭、杨中宣、张超                |
| 259 | 静电纺纳米纤维批量制备技术及装备                  | 中原工学院      | 产业命题赛道组/<br>产业命题赛道 | 郭皓  | 刘思梦、李俊丽、潘玉、张佳程、汪玲、张雨婷、孙宁、牛静怡、罗周艾、范高辉、韩婉莹、朱良、朱胜立       | 邵伟力、刘凡、曹颖、侯婧、陈守辉、任改焕、李想、韩鹏举、喻红芹、何建新 |
| 260 | “天弦”——可空中组合的固定翼高效通讯中继飞行平台         | 郑州航空工业管理学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 孟宣成 | 张一帆、王嘉鑫、王鑫茹、赵茜妮、任瑜鹏、薛瞳、邹秉辰、胡俊男、张桐、祝顺顺、李秋实、李光浩、陈振南、杜启航 | 王晓璐、张昕喆、黄祖兵、黄然、栾杰、郭锐                |
| 261 | 水清星—智能化水面清洁领航星                    | 郑州航空工业管理学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 李昌锦 | 张艺、温欣、刘德闻、李振宇、李雪姣、章学成、李铭、辛羽展、夏伟豪、王建宇、段玉、李牧繁、贺新茹       | 王秀红、赵俊锋、张国辉、张利洋、张怡静、王少帅             |

| 序号  | 参赛项目                                  | 所属学校       | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                        |
|-----|---------------------------------------|------------|------------------|-----|---|-----------------------------|
| 262 | 小绿人—可吸附甲醛建筑材料开拓者                      | 郑州航空工业管理学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李 创 | 张 涵、黄歆悦、葛雯婷、<br>赵 原、郭肖宇、黄宜嘉、<br>张 启、郭士豪、岳大鹏、<br>张钰婕、高 强                 | 栗 蕾、周秋霜、李广慧、<br>朱志冰、窦国涛、谢晓鹏 |
| 263 | 好雨智——智慧农业灌溉的引领者                       | 郑州航空工业管理学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 陈安安 | 赵培钢、季昌明、谢莉欣、<br>侯雪娜、范柯斐、刘 潇、<br>刘丁铭、付慧丹、陈秦川、<br>浮玉辉、陈盼良、张鑫宇、<br>王子桐、刘晓波 | 田 宝、宋 男、余建国、<br>赵俊锋、姚 飞、薛 鹏 |
| 264 | 乐创客-乡村民宿“微度假”体验设计服务商—探索乡村文旅新业态、赋能乡村振兴 | 郑州航空工业管理学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 宋佳慧 | 庞茹文、张昌翔、杨彤哲、<br>刘淑琪、黄雅莉、闫 洁、<br>张莹晨、程紫莹、徐凯悦、<br>褚寒月、李梓萌                 | 王 峥                         |
| 265 | 激光护航——智能化机场跑道除胶仪                      | 郑州航空工业管理学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 朱相宁 | 郭星宇、肖青旺、王彬成、<br>杨 汐、张宁博   | 孙俊灵、马鹏阁、郑小东、<br>郭荣幸         |
| 266 | 智听未来——新一代骨传导耳机引领者                     | 郑州航空工业管理学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李雪姣 | 李 铭、夏伟豪、辛羽展、<br>张 艺、李牧繁、张莹楷、<br>连 续、李昌锦、何玉洁、<br>夏林溪、钟相荣、贺新茹、<br>乔俞铖、杨 莆 | 赵俊锋、张国辉、张怡静、<br>张云辉、王少帅、蔡苗苗 |

| 序号  | 参赛项目                     | 所属学校       | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师  |
|-----|--------------------------|------------|------------------|-----|---|---|
| 267 | 驭火先锋——民航货机着陆异常起火应急处置实训系统 | 郑州航空工业管理学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 苏 娴 | 刘梦雨、李 硕、牛安文、<br>屈子涵、张靖媛、董文婷、<br>李屹然、杨冬树、许欢旖、<br>谢 汉、黄 宁、杨 婷、<br>罗基芸、闫家利 | 侶庆民、郭昕耀、付 帅、<br>谢晓芳、李 镇、林 辰、<br>刘亚威、刘长旭、马 辉 |
| 268 | 天斛-串列式可重构布局快速反应运输无人机     | 郑州航空工业管理学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 赵体梁 | 李隆隆、何涛哲、胡永基、<br>闫茹梦、程启航、张仕辉、<br>田淑婷、王世隆、杨云康、<br>赵 昕、周天元、尚维中、<br>楚星晨、闪旭磊 | 刘战合、田秋丽、王晓璐、<br>苗 楠、陈红海、赵俊波、<br>徐 艳、马云鹏     |
| 269 | 云霄卫士——可视化民航客机飞行品质监控平台    | 郑州航空工业管理学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 孙福洋 | 闫怡聪、卢 畅、黄基峰、<br>冯天一、黄 迪、于玥冉、<br>原心怡、吴键霏、李欣蔚、<br>许 辰、石博雅                 | 华康民、刘 磊、魏 林、<br>袁文彬、杨文涛、栾 杰、<br>郑小东         |
| 270 | 有害蓝光阻隔材料——眼睛守护者          | 郑州航空工业管理学院 | 研究生创意组/<br>高教主赛道 | 燕汝江 | 于群星、刘宇欣、任思萌、<br>孙 辉、褚 博、李灵钰、<br>张晓乐、黄雅峰、秦怡恒、<br>王 棣、梁启莹、李晨辉、<br>王高远、刘军帅 | 李 艳、田长明、钟发成                                 |



| 序号  | 参赛项目                     | 所属学校       | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                        |
|-----|--------------------------|------------|------------------|-----|--|-----------------------------|
| 271 | 植此青绿—全流程自动化沙漠植树机器人       | 郑州航空工业管理学院 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 周胤  | 朱家沛、李晓斌、宋昕纯、钱龙龙、周鑫萍、蔡婉如、陈可欣、李晗冰、张世博、王欣然、李伟聪、肖豫、匡培正、白绪哲 | 刘全威、田长明、何迎亚、李征、尹欣           |
| 272 | 博造物——沉浸式博物馆文创产品设计引领者     | 郑州航空工业管理学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 陈宇轩 | 杜斌、穆蓉雪、李垠璐、丁晨曦、苏佳硕、孙书越、韩亚川、丁蕊、李晋行、尚明添、张琛、刘堂志、何雨停、徐凌寒   | 焦斌、李梦姝、葛露、周会娟、赵紫浩、张丽娟、李喆、范斐 |
| 273 | 豫见非遗——非遗文化传播交流引领者        | 郑州航空工业管理学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 李牧原 | 姜楠、陈莉、杨紫惠、孙佳和、王硕、邱雨梦、李梓萌、李建、凌子旭、袁俊希、司佳怡、耿翌铭、王彦清        | 孔令富、宋丽君、陈炎秋、王子夏、王昊坤         |
| 274 | 七枢铸学                     | 郑州航空工业管理学院 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道   | 王利龙 | 罗嘉玉、黄璐辰、李姝睿、孙浩轩、原浩、李嘉彤、王亚强                             | 王晶宇、王娟娟                     |
| 275 | “技”忆创新赓续血脉——社区红色资源挖掘的先行者 | 郑州航空工业管理学院 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道   | 王悦  | 司俊勇、胡文杰、孙钱程、闫帝泓、卢畅、邓悉玮、郑端端、翟媛媛、刘菁菁、麦忠武、盘大清、许子扬、徐言西     | 陈宝杰、徐佳佳、赵静                  |

| 序号  | 参赛项目                      | 所属学校       | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员   | 指导老师               |
|-----|---------------------------|------------|----------------|-----|--|--------------------|
| 276 | 智引未来、红创三农——新型乡村产业模式下的振兴之帆 | 郑州航空工业管理学院 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 刘沛昂 | 亢晓玉、杜继召、袁佳青、张雨、张新国、黄雅莉、郭璞鑫、徐嘉惠、郑雅之、宋士壮、刘元双、张靖媛、禹铭坤、孙嘉怡 | 杨文涛、周会娟、徐艳、杜敏、刘超慧  |
| 277 | 氢云之志——光伏驱动电解水制氢膜电极系统      | 南阳师范学院     | 本科生创意组/高教主赛道   | 张帆  | 孟逍、程雨欣、高博威、毛豫博、郑浩、高一平、夏静茹                              | 李涛、张正辉、程新峰         |
| 278 | 镁合金——植入人体的“革命性”生物材料       | 南阳师范学院     | 本科生创意组/高教主赛道   | 张璐  | 肖志鹏、陈子涵、蔡玲凤、林典、刘孜涵、方秘、廖诗语、高佳圆、田敬冰、李灿、安诗雅、贺幸美、李环宇、洪忠洋   | 马春华、许东光            |
| 279 | 豫苗复合菌肥——自主研发复合肥创享农业新生态    | 南阳师范学院     | 研究生创意组/高教主赛道   | 张和云 | 贺永红、赵庆照、苏楠楠、覃善梅、安天赐、蒙佳儿、王柯                             | 韩辉、姬明飞             |
| 280 | 寻访红旗渠建设者                  | 安阳师范学院     | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 王斌  | 胡睿闽、李若瑜、杨夏云、王安妮、李林蔚、刘若瑜、李曼、杨治锋、杨新雨、李梦元、李晓慧、吕佳茵、刘近丽、李云龙 | 秦国防、胡志英、黄建宇、白伟生、董晶 |

| 序号  | 参赛项目  | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                |
|-----|---|--------|------------------|-----|---|---------------------|
| 281 | 大有智识——动物入侵预警系统先行者                                     | 洛阳师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 马启发 | 张金穗、赵一帆、许先正、董辰雨、李灿灿、杨颖慧、葛苏岩、耿正皓、王佳惠、贾双双、王琳贺、张杰菘、刘蓁蓁、王祖坤 | 赵继仙、贾世杰、王 烁         |
| 282 | “双E驱动、价值引领”——剧本式协同创意开拓者                               | 洛阳师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 蔡庆娟 | 张雨婷、赵含颖、何怡萱、吕莹莹、黄舒婷、孙 雯、孙乐萱、赵艺展、韩秉轩、马晨旭、宋柳静             | 王丽丽、苏小燕、吴 涛、马 遥、王 蒙 |
| 283 | Er <sup>3+</sup> 、Li <sup>+</sup> 共掺杂 Y2O3 的上转换温度传感应用 | 洛阳师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张瑜萍 | 封珍义、樊斐冉、王梦阳、周 惠、牛旭映                                     | 贾 红、赵国清             |
| 284 | 青春守艺人——河洛地区美术类非遗传承                                    | 洛阳师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王楠楠 | 陈红夷、刘 畅、朱彬茹、申加冕   | 申 冰、徐文锦             |
| 285 | 青耕艺行——青少年农业科普基地                                       | 洛阳师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张 楠 | 常庆祥、杨正利、赵佳亮、王庆红、杨振淳、吴 梦、魏晨曦                             | 王洋博、苏小丹、高 远         |
| 286 | 新“锌”向容卓尔不“钒”——高性能锌离子电池的“锌”脏                           | 洛阳师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 徐佳琪 | 李铠罡、张思琦、袁梦欣、李肖杰、张 晓、贺润锦、许心彤、张子阳                         | 刘贵龙、席 栋、王 烁、李玉华     |
| 287 | 智慧蔬菜机   | 洛阳师范学院 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 陈炳芮 | 周家宝、孙亚欣、杨德举、郭洪瑜、兰鑫婷、任小雨                                 | 杨数强、刘毅科             |

| 序号  | 参赛项目                                      | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                        |
|-----|---|--------|------------------|-----|---|-----------------------------|
| 288 | 商生万物——本土文化传承理念下<br>幼儿玩教具设计与研发的践行者         | 商丘师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 贾凯博 | 马明阳、李佳璇、武 双、<br>冯玉鑫、刘 毅、张钰豪、<br>莫陆晓、张兴旺、任梦洁、<br>张梦姣、李 倩、任 曼、<br>金 科、路超男 | 田 晶、王 霞、董若颖、<br>王运生、李可亭、徐 菁 |
| 289 | “云诊眼底”——基于深度学习的<br>眼底疾病智能诊断多分类云平台         | 商丘师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 庞海轮 | 刘梦卓、马晨飞、王凯超、<br>郝 磊、王顺志、贾凯博、<br>吴博英、贾晓范、杨 光、<br>刘 旭、徐子敬、赵玉婷、<br>胡佳豪、李亮亮 | 马绍朔、曾庆国、韩 秋、<br>孙春志、麻焕锋     |
| 290 | 饮水“锶”源、国“钛”民安——<br>国内首创低浓度工业废水高效吸附<br>新材料 | 商丘师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 许祥雨 | 刘云铭、张亚微、王恬恬、<br>李孜涵、魏梦娇、李 文   | 王立晶、张 菁、张付力、<br>张金平         |
| 291 | 预漏清源水智万家——面向家庭用<br>水的智能水控先行者              | 商丘师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王泽辉 | 李 洋、李世栋、王春青、<br>王若璇、陈 旭、尚明雨、<br>任新峰、王静文、贾士康、<br>牛玉洁、田 朋、张轶男、<br>张婉月、王玉茹 | 孙春志、马艳彬、王 蒙、<br>赵纲领、魏钦锋、梁 果 |
| 292 | “智慧法务、护佑你我”商师法安<br>智行工作室                  | 商丘师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 班笑笑 | 陶益锋、蔡玲玉、尼雨佳、<br>李 阳、闫淑兰、李思璐、<br>陈 颖                                     | 张 雷、刘 杰、王 伟、<br>杨云霞         |

| 序号  | 参赛项目                         | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                |
|-----|------------------------------|--------|------------------|-----|---|---------------------|
| 293 | 助老帮手——压电式骨传导智能助听装置           | 商丘师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 梁 雪 | 段守峰、郭琳旗、王若璇、孔怡君、何东寒、胡志成、尚明雨、王 沛、王佳明、谷子怡、邢孟豪、张理想、武世博、林 奕 | 孙春志、马艳彬、赵纲领、马绍朔、梁 果 |
| 294 | 心灵奇旅——创新一种“轻松解压、快乐生活”的主题娱乐场所 | 商丘师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 姜雨婷 | 石笑鹏、张容嘉、勾德琨、刘梦婷、马振玉、孟 璐、张子博、孙卓如、刘 青、张静文、秦苗苗、任思潼         | 朱新玉、朱玲玲             |
| 295 | 电热强者——高负荷下耐高电流防烧的高能效电机       | 商丘师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 齐佩佩 | 王曹懿、王亚淑、祖艺文、穆子钰、林瑞翔、李宇浩、万桂谷、韦晴晴、魏浩博、刘奕欣                 | 麻焕锋、朱 平             |
| 296 | 雏鹰计划————城市少年研学新模式的引潮者        | 商丘师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 韩鑫宇 | 张璞希、孙小凡、可仲甲、闵航迪、杨 典、罗 茜、马淑展、张 楠、蔡慧鑫、王亦菲、兰依凡、许萌阳、杜 薇、杨 安 | 杨云霞、唐尧峥、裴磊磊、黄文全     |
| 297 | “虞”见芍药——承木兰之志、打造芍药经济融合发展新模式  | 商丘师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 闵航迪 | 贺康凝、乔李玥、韩鑫宇、可仲甲、蔡慧鑫、曹 然、万桂谷、孙梦欣、吴雨歆、朱明光、吕 宁、陈烁冰、李亮亮、郑阳洋 | 杨云霞、韩进诚、张吟雪、黄文全、徐 可 |

| 序号  | 参赛项目                  | 所属学校   | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                             |
|-----|-----------------------|--------|----------------|-----|--|----------------------------------|
| 298 | 建型践行-用建筑模型传递时代正能量的引领者 | 商丘师范学院 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 翟清清 | 刘洁、毛格格、孙敬晏、杨益、李芳妃、管聪、李金芮、尚一品、姚晓君、谢闻雷、马明阳、朱帅毅、崔梓琨     | 张佳乐、鲁豫坤、杨云霞、龚志宏                  |
| 299 | 智超科技—无人新零售一体化解决方案的领跑者 | 周口师范学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 王文宇 | 梁婉殷、周怡彤、王浙平、赵子硕、李昭珉、葛佳宁、朱凤硕、吴亚莹、常乐祺、张雅雅              | 王宁、李亚、魏含玉、李蹇、唐跃辉、晏文龙、张锦华、王新冈、卢欣欣 |
| 300 | 深蓝光——全光谱健康照明的新引擎      | 周口师范学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 高月  | 张梦柯、于晴、任佳琪、吕亚晶、李新茹、郝晓凤、郭景玥、李鹏、郭畅畅、狄怡汝、贾栗晗、赵婉         | 张凯、徐永燕                           |
| 301 | 高钙科技、开启补钙新时代          | 周口师范学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 何文琼 | 王寒、李新乐、田赞、林锦、张英颖、肖颖洁、王瑶瑶、陈淑颖、宋欣溢、彭京蕊、梁思颖、陈旭阳、刘丹丹、刘子萱 | 唐跃辉、杨蟠、包欣欣、晏文龙、杨同文               |
| 302 | 糟酿青青—酿酒酒糟汽爆转化育苗基肥     | 周口师范学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 林颀平 | 陈扬州、谢冰清、马晓蕊、张龙龙、方荣、张志鹏                               | 陈泳兴                              |

| 序号  | 参赛项目                             | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师  |
|-----|----------------------------------|--------|------------------|-----|---|---|
| 303 | 药食卫士、不只是一点“甜”                    | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王 寒 | 肖颖洁、彭京蕊、王琦媛、<br>张英颖、陈淑颖、王涵瑾、<br>李 彤、何文琼、林 锦、<br>王 业、郑文惠、孙泉凯、<br>董明轩、贾赛男 | 唐跃辉、包欣欣、何贝贝、<br>晏文龙、杨同文、李 尚                 |
| 304 | 金穗科技——基于光水气合一主粮<br>无公害无农药绿色种植引领者 | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 曾培玲 | 王艺博、康畅畅、尹佳一、<br>许斯贺、李欣悦、程 星、<br>孙文惠、李 响、唐雯琦                             | 周 杉、唐跃辉                                     |
| 305 | “极”出净水—抗生素污染废水处理<br>领航者          | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 邢伊兰 | 赵晶晶、黄 珊、张飞宇、<br>王梦欣、孙怡晗、黄丽云、<br>贺自奎、夏欣雨、吴 菁、<br>陈佳惠、张琪琪、马明铮             | 朱超胜、陈亚红、张香莉、<br>李含飞、肖 晓、李咏波、<br>张新海、晏文龙、江 波 |
| 306 | “醛”力以“负”——自然光下高<br>效绿色空气净化引领者    | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 朱苗苗 | 王雨苗、韦新奥、唐 颖、<br>任怡雯、赵士茹、杜艳栓、<br>曹益豪、李昕阳、时梦影、<br>邢伊兰、刘玉晴、刘滢鸽             | 朱超胜、张香莉、陈亚红、<br>王宪森、孟 明、肖 晓、<br>李含飞、李咏波、吕晓丹 |
| 307 | 净水科技、污水处理行业引领者                   | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王雪莹 | 肖颖洁、彭京蕊、林 锦、<br>陈淑颖、王 寒、张英颖、<br>王涵瑾、何文琼、梁思颖、<br>李 彤、郑文惠、王 业、<br>王昭仪、徐玉娜 | 唐跃辉、包欣欣、杨 蟠、<br>晏文龙                         |

| 序号  | 参赛项目                                  | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师  |
|-----|---------------------------------------|--------|------------------|-----|---|---|
| 308 | “水木清华”——基于造纸废水提取木质素的资源化利用新途径          | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张志鹏 | 刘长龙、曹鹏举、魏 蕾、曾文慧、于 晴、宋素菲、陈洋洋、罗心怡、乾 珂、刁世浩、林颢平             | 陈泳兴、段培高、吕晓丹                                     |
| 309 | 稻香鱼米——NB-IOT 内陆水循环一体化水产养殖技术助力万千农民稻渔丰收 | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张晶梅 | 张传想、葛晓芳、李嘉一、张心怡、丁智慧、麦萃窈、王 严、焦莉晴、候晨阳、吴舒欣、李艺林、罗宇涵、梁钰莹、王诗云 | 晏文龙、王小妍   |
| 310 | “智”氢科技——析氢空气净化器开创者                    | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李 延 | 丁文杰、王一帆、张婷婷、申新颖、杜艳栓、李梦瑶、宋素菲、刘 玠、陈佳惠、李光浩、张琪琪、王心雨         | 朱超胜、张香莉、陈亚红、杨伟杰、肖 晓、李舍飞、晏文龙、王 筠、陈泳兴、张新海、郭丽娜、江 波 |
| 311 | 人工智能语音灯-国内智能语音氛围灯行业领跑者                | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 周梦雪 | 刘美杉、刘滢鸽、张欣欣、李恺博、王卫霞、李瑞航、李俊涛、王研研、李东芳、邱佳敏、孟 妍、卢佳佳、文成明、李荣鑫 | 代小飞、田华伟、方姝亚、马 欢                                 |
| 312 | “灵臂”——上肢康复领域的领跑者                      | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 周俊东 | 许垲锋、贾婉玉、及致双、李嘉豪、韩尚宏、韩世杰、李 天、郭攀博、吴家龙                     | 刘思邦、冯 坤   |



| 序号  | 参赛项目                    | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                          |
|-----|-------------------------|--------|------------------|-----|--|-------------------------------|
| 313 | 有菌饲料、智力助农—打造豫东平原乡村振兴新引擎 | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 赵婉  | 郝晓凤、杨站新、贾栗晗、贺富悦、高月、郭景玥、狄怡汝、郭畅畅、李鹏、李新茹          | 张凯、徐永燕、唐跃辉、郑彦彦                |
| 314 | 安全卫士——筑牢农业安全生产防线        | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李彦龙 | 邵义博、曲平洋、孙泉、王梦园、岳晨倩、杨利洁、曾纯、安冰倩、刘盈帆、张思甜          | 田震、高珊、刘娜、李晋                   |
| 315 | 管道结垢的克星、工业硬水软化引领者       | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 宋素菲 | 刘长龙、魏蕾、王梦园、邢伊兰、陈平、杨洋、曹益豪、崔晗、刘玠、陈佳惠、马明铮、张琪琪、张志鹏 | 朱超胜、杨伟杰、张香莉、李含飞、肖晓、晏文龙、张新海、江波 |
| 316 | 麦黄覆陇——小麦分子设计育种平台的构建与应用  | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 宋沈枫 | 杨舒佳、毛文斌、李少宽、杜飘冉、郭子菲、相博学                        | 王丹峰、李楠楠、关海燕、晏文龙               |
| 317 | 金玉其质-玉米分子模块设计育种平台       | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 徐梦茹 | 贾琼、张悦、闫超平、石林仙                                  | 谢刘勇、侯红存                       |
| 318 | 行走的收油机—海上石油泄漏事故应急处理新方案  | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 周琼  | 逯玉玉、袁芳、李俊、黄宇鑫、张海宁、李欣雨、梁艳清、李梦婷、刘硕、陈泓坤、朱靖悦       | 薛莹莹、刘洋、段胜阳                    |

| 序号  | 参赛项目                      | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                           |
|-----|---------------------------|--------|------------------|-----|--|--------------------------------|
| 319 | 仿生泡沫金属——餐厨含油废水处理引领者       | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 黄宇鑫 | 陈泓坤、李梦婷、李俊、张海宁、晁珂、袁芳、张淼、刘思雨、逯玉玉、刘硕、刘子豪、李欣雨、杜天磊、陈小凤     | 薛莹莹、丁永杰、段胜阳、王筠                 |
| 320 | 疏水 ACF——多场景废气吸附回收领跑者      | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李靖宇 | 蔡淑雯、杜拉拉、柴玉坤、刘玉柱、董晓凤、张靖雯、孙永环、马草草、吴菁、时梦影、郭宏伟、李冰          | 朱超胜、陈亚红、张香莉、晏文龙、李含飞、肖晓、张新海、郑经堂 |
| 321 | 浮图镜像--AI 三维重构器助力新文化企业降本增效 | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 朱凤硕 | 常乐祺、周怡彤、梁婉殷、王浙平、吴亚莹、朱煜帆、徐牧之、饶京、王文宇、赵子硕、李佳禾、陶振涛、杨思彤、李瑜涵 | 王宁、唐跃辉、魏含玉、李蹇、晏文龙、张锦华          |
| 322 | 电滤联合——含磷废水资源化处理领导者        | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 江帆  | 李延、杜艳栓、张婷婷、刘思雨、崔晗、李梦瑶、陈佳惠、张琪琪、马明铮                      | 朱超胜、张香莉、肖晓、李含飞、张新海、吕晓丹、江波      |
| 323 | 智学汇图——打造智慧教育的领导者          | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张珂  | 管美钧、黄海天、喻迎迎、代紫函、靳宇航、杜晓鸽、逯玉玉、赵钰清、程鑫超、刘锦                 | 王小妍、李纲、张所轮                     |

| 序号  | 参赛项目                       | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                      |
|-----|----------------------------|--------|------------------|-----|--|---------------------------|
| 324 | 多功能彩色油菜稳产保供、助力乡村产业振兴       | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李瑞航 | 周梦雪、刘滢鸽、刘美杉、齐月含、吴柯颖、史一梦、李俊涛、李伟杰、李媛媛、陈碧霞、胡成诺、王淑琪、郭沅、刘洋洋 | 王俊生、王富强、田华伟、吕晓丹、白云        |
| 325 | 小安智能——全环境适配机器人             | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 周云茹 | 陈旭、许佳时、曹伟、任美月、张文标、马亚萍、段惠卿、魏亚丽、贾国庆、孙永杰、张兵毅              | 刘娜、李学亮、王大羽、郭小芳、苗敏、赵梦娇、陈勇豪 |
| 326 | 风驰电掣——智能充电桩助力您的出行          | 周口师范学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 赵钰清 | 杜晓鸽、张珂、代紫函、刁世浩、逯玉玉、黄海天、程鑫超、任美月、邓涵、殷歌、喻迎迎、陈小凤、原冰心       | 张所轮、张晓娟、李纲                |
| 327 | 琢影 AI 修复——4K/8K 全智能影像修复引领者 | 周口师范学院 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 郭嘉祺 | 李鑫博、张宇航、潘秋云、刘江、武蕾、张昱轩                                  | 张学召、张鼎                    |
| 328 | 横扫醛世界——自然光下高效净化室内气体        | 周口师范学院 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 王雨苗 | 刘子豪、周歌、李靖宇、卢含、丁文杰、张婷婷、贾燕驰、曲玲瑶、杨延东、李延                   | 朱超胜、张香莉、王宪森、刘进、吕晓丹        |
| 329 | 云耕新村——农民种植全流程的致富引领者        | 周口师范学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 贺正洋 | 荆莹、麦萃窈、钟浩贤、牧清垚、吴成虎、孙弘翔、                                | 晏文龙、栗云邦、柴合丹               |

| 序号  | 参赛项目                        | 所属学校   | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                               |
|-----|-----------------------------|--------|----------------|-----|--|------------------------------------|
|     |                             |        |                |     | 张贺、宋馨怡   |                                    |
| 330 | 甄选直播——助力乡村振兴全面推进农业现代化“产销革命” | 周口师范学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 刘安  | 肖美琪、马鑫、余明月、张宇欣、褚露瑶、杨世昌、韩美林、杜艳栓、单渭翔、刘世召、朱文婷、贾刘丹、马宇萌   | 晏文龙、李含飞、彭西东、武高飞、李雁冰、范铁军、武健、韩诺冰、吕晓丹 |
| 331 | 菌中之王-引领振兴“菌”时代              | 周口师范学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 梁思颖 | 林锦、肖颖洁、张英颖、何文琼、陈淑颖、彭京蕊、李彤、王寒、王涵瑾、范雨杰、陈旭阳、王昭仪、傅圣华、宋欣溢 | 唐跃辉、包欣欣、何贝贝、张鸿飞、晏文龙、黄桃阁            |
| 332 | 奇思庙想——数字化赋能庙会文创破局者          | 周口师范学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 郑亚康 | 袁玥玥、翟思宇、葛可雨、刘彤彤、王茂金、曾舒窈、王飞、王凌攀、白鑫                    | 曹梦雅、王星                             |
| 333 | 蜂蜜助农——打造产研销新模式赋能乡村养蜂业       | 周口师范学院 | 创业组/青年红色筑梦之旅赛道 | 边红霖 | 徐硕、沈世博、相博学、张世纪、雷黄小雨、任美月、刘家兴、边红运、祁艳飞、李莹、郭子菲、宋沈枫       | 罗刘敏、吕晓丹、刘娜、晏文龙、牛玲、陈勇豪              |

| 序号  | 参赛项目                   | 所属学校   | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                                 |
|-----|------------------------|--------|--------------------|-----|--|--------------------------------------|
| 334 | 新一代信息技术在乡村振兴建设中的商业应用   | 周口师范学院 | 产业命题赛道组<br>/产业命题赛道 | 杨靖宇 | 陈新凡、麦萃窈、李璐瑶、李博峥、丁智慧、黄琼、赵依纯、刘丽丽、贾婉芸、董娇娇、姜吉盛、朱佳丽、薛一鸣   | 王小妍、晏文龙、刘洋、张倩倩、周杉、曾振华、赵晓东、吕晓丹、田华伟、隋翔 |
| 335 | 增材制造骨科生物材料的制备          | 周口师范学院 | 产业命题赛道组<br>/产业命题赛道 | 李镜莹 | 韩洋洋、葛琰琪、魏雅芬、王琳、宋家乐、李雪燕、曹娟、王怡晴、刘家瑞                    | 张国庆、黄爱兵、李树祎                          |
| 336 | 地方特色农作物或农特产品高附加值开发与利用  | 周口师范学院 | 产业命题赛道组<br>/产业命题赛道 | 王昭仪 | 梁思颖、何文琼、张英颖、肖颖洁、陈淑颖、王寒、李彤、彭京蕊、林锦、王涵瑾、范雨杰、戴秦峰、焦辰雨、尹馨悦 | 包欣欣、唐跃辉、杨蟠、晏文龙、刘华                    |
| 337 | 基于3D打印技术的骨折内固定与取出的解决方案 | 周口师范学院 | 产业命题赛道组<br>/产业命题赛道 | 李换杰 | 陈琢、岳胜伟、曾慧敏、李文格、谈志辉、王博、杨苗、张钢钎、朱念祖、曹娟                  | 张国庆、黄爱兵、李树祎、李俊鑫、刘娜、张庆霞               |
| 338 | 药食同源功能性食品研发            | 周口师范学院 | 产业命题赛道组<br>/产业命题赛道 | 范雨杰 | 王寒、王琦媛、赵雨凡、林锦、彭京蕊、王涵瑾、李彤、张英颖、何文琼、肖颖洁、魏慧雅、董明轩、郭飞艳、贾赛男 | 包欣欣、唐跃辉、刘华、杨同文、晏文龙、李尚                |

| 序号  | 参赛项目                  | 所属学校   | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                              |
|-----|-----------------------|--------|--------------------|-----|---|-----------------------------------|
| 339 | 农村污水处理与资源回收           | 周口师范学院 | 产业命题赛道组/<br>产业命题赛道 | 晁珂  | 袁芳、陈泓坤、李欣雨、<br>黄宇鑫、刘硕、李梦婷、<br>王彦如、刘子豪、崔淼淼、<br>杜天磊、李翱翔、时明静、<br>安雪倩、冯舒佳 | 薛莹莹、段胜阳、晏文龙、<br>刘洋                |
| 340 | 基于昇腾算力及MindXSDK的创新应用  | 周口师范学院 | 产业命题赛道组/<br>产业命题赛道 | 赵子硕 | 吴亚莹、朱凤硕、张瑞倩、<br>王文字、常乐祺、梁婉殷、<br>饶京、王浙平、蔡文豪、<br>李振清、张雅雅、周怡彤            | 王宁、魏含玉、唐跃辉、<br>晏文龙、李富强、李蹇、<br>张锦华 |
| 341 | 一专多能式生活垃圾高效处理系统       | 河南城建学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 曹辰健 | 丁翔宇、李强、赵文博、<br>刘柯宇、李佳钰、杜心豪、<br>裴华剑、宋育林、张晓雅、<br>张飞宇                    | 吕春旺、宋艳苹、闫立强                       |
| 342 | 废气“芬”解-基于电芬顿的智能净化系统   | 河南城建学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 王鹤锦 | 曹国豪、郑子阳、孙培冉、<br>钱其扬、常思远、李模航、<br>戴英杰、李俊庆、陈俊霖、<br>雷锦涵、孟渝淇、刘世方           | 梁成武、邢广成                           |
| 343 | 火眼金睛—基于机器视觉的输送带撕裂检测装置 | 河南城建学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 钱其扬 | 陈俊霖、李俊庆、雷锦涵、<br>戴英杰、孟渝淇、李模航、<br>孙培冉、王鹤锦、郑子阳、<br>常思远、曹国豪、刘世方、<br>孟子涛   | 梁成武、邢广成                           |

| 序号  | 参赛项目                           | 所属学校   | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                   |
|-----|--------------------------------|--------|--------------------|-----|--|------------------------|
| 344 | 赋能之裳——基于功能高分子材料具有心率血氧监测功能的服装设计 | 河南城建学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 胡浩楠 | 靳一恒、刘尧、冯媛、<br>张硕、高祥斐、李旭、<br>马树财、王硕、张矿宾、<br>马欣、周婕、韩乐                    | 梁滨雷、张帅国                |
| 345 | PC众信通——专注于装配式建筑信息协同管理服务        | 河南城建学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 胡史前 | 郭鹏跃、张焯、田佳旺、<br>毛潇雪、史文静、王慧平、<br>李彦杰、鲁轩宇、赵家乐                             | 刘燕丽、殷许鹏、刘潇、<br>介朝阳、杨静  |
| 346 | 摩尔熵 DEC——液冷降温一站式解决方案奋行者        | 河南城建学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 贾雪睿 | 孟昕瑶、庞彩燕、赵美琦、<br>赵文博、乔智广、金来方、<br>申乔楠、张高山、张家栋、<br>杜岩斌                    | 牛哲荟、庞凯歌、黄倩             |
| 347 | 基于国产绿色建筑节能减排软件进行智能应用开发         | 河南城建学院 | 产业命题赛道组/<br>产业命题赛道 | 卢玉桐 | 郭欣、李梦瑶、凡同辉、<br>周梦锦、韩亚莉、田小龙、<br>段宇航、武国权、仁洪伟、<br>王梓瑞、蒋胜利、李昌哲、<br>霍家奇、鲁轩宇 | 霍松涛、刘燕丽、介朝洋、<br>王倩、殷许鹏 |
| 348 | “秸”甲归田-基于重组草酸青霉菌的有机肥制备者        | 黄淮学院   | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 王瑞琳 | 辛乐乐、李思琪、杨思文、<br>徐波城、赵佳欣、连亚楠、<br>胡绍奇、徐梦                                 | 李同彪、朱津津、李恩中            |

| 序号  | 参赛项目                       | 所属学校 | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                |
|-----|----------------------------|------|------------------|-----|---|---------------------|
| 349 | “智照未来”——智慧城市建设新时代灯塔推进者     | 黄淮学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 卜晓龙 | 何石磊、黄晓晓、温智斌、<br>付淋涵、姚茗珂、宋晓鹤、<br>何佳慧、刘媛怡、张佳怡、<br>吴少杰、付嘉俊、王鑫林、<br>刘 飞     | 朱玉祥、田进华、李刚强         |
| 350 | 治水净污——有机生物材料的工业污水处理技术      | 黄淮学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘均军 | 徐若飞、王嘉琪、李语甜、<br>刘春肖、程津河、常一恒、<br>张松洋、饶正博、吴东志、<br>黄昱林、陈少卿、司怡寒、<br>朱鹏程、谢欣然 | 郑新艳、王 璐、梅红樱         |
| 351 | 智臂先锋——超大型七轴激光焊接机械臂的领航者     | 黄淮学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 潘 越 | 徐 菁、张天昊、王莹莹   | 李 硕、刘新玉             |
| 352 | 人类肠道功能调节剂——瓜蒌多糖益生元         | 黄淮学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 吴碧瑶 | 刘子昂、常佳慧、曾思凡、<br>韦晓霞、林蓉蓉、邹绍毅   | 李玉芳、谌馥佳             |
| 353 | 芳香醇郁——化工废弃资源高效再利用          | 黄淮学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张金广 | 闫晨晖、易弘泽、韩 旭、<br>黄伶俐   | 梁石生、徐艳丽、董高丽         |
| 354 | 别“剧”一格——打造大别山革命老区青少年红色研学基地 | 黄淮学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 曹建华 | 刘宏盈、马梓萍、王箐阳、<br>张 琪、陈 梅、赵莅祥、<br>张娱萌、马文静、周艺真、<br>孙佳琪                     | 王笑凡、刘晓敏、朱 霖、<br>许文茹 |



| 序号  | 参赛项目                        | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                                |
|-----|-----------------------------|--------|------------------|-----|---|-------------------------------------|
| 355 | 新型 TS-1 分子筛：高效处理废水、降低制造成本   | 黄淮学院   | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 崔庆博 | 卫勇升、安久洲、原 梦、<br>王隆皓、王 晶、宋亚静、<br>代烁琪、徐庆领                                 | 丁亚龙、王华芹                             |
| 356 | 一种绿色农产品杀菌剂——菊芋叶片植物源杀菌剂的研发   | 黄淮学院   | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 赵海琪 | 陈孙奕、王蕊修、田 琴、<br>詹雅姿、郑吉军   | 谌馥佳、郭君洁                             |
| 357 | 乡建未来——青年参与乡村规划设计的公益组织       | 黄淮学院   | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道   | 赵旌安 | 余优点、陈 洁、宁云怡、<br>贺 坤、赵慧慧、王 威   | 袁 野、王嘉慧、李 画、<br>王 景、赵书芳、代玲玲         |
| 358 | 乡建匠薪——小设计、大改造、点燃乡村建设的星星之火   | 黄淮学院   | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道   | 赵艺森 | 李 阳、倪 聪、花仁卿、<br>李天浩、王远芳、侯依槊、<br>赵诗杰、武小赏                                 | 赵 辉、张 力、郭莹莹、<br>魏子君                 |
| 359 | “麦”向新时代——麦胚富氢保藏技术研究及麦胚产业化开发 | 南阳理工学院 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 陈 梦 | 武 悍、王文溢、梁红利、<br>李玉伟、李月玲   | 谢安国                                 |
| 360 | 绝薪止火——新型阻燃环氧树脂              | 平顶山学院  | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 吴中豪 | 王心雨、鲁鹏鑫、周彦希、<br>王小飞   | 马 爽、戴 铠、胡 芸、<br>杨佩瑛、王晓静、李湘黔、<br>杨玉峰 |
| 361 | 土地小管家——盘活土地资源助力乡村振兴         | 平顶山学院  | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李丹妮 | 李星灿、宋容会、张天雨、<br>刘金鑫、李志豪、牛宛萍、<br>马惠惠、陈星宇、李淑凡、<br>毛沛瑶、张子琪、史喜瑞、<br>李豪杰、马瑞堃 | 郭晓娜、董喜涛、李 思、<br>潘宗英、付岩岩、宋李敏         |

| 序号  | 参赛项目                 | 所属学校  | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                         |
|-----|----------------------|-------|------------------|-----|--|------------------------------|
| 362 | 空巡智眼——基于AI的无人机电力故障巡检 | 平顶山学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李申阳 | 杨宸、陈晓行、邓文帅、陈铭源、高诗语、刘菲、凌江淮、凡思圆、李文宇、田胜乐、靳运鸿、郝金婵        | 喻恒、周志青、时合生、王启明、吴英杰、闫金萌       |
| 363 | 情系乡土、筑景规村——青年助力乡村振兴  | 平顶山学院 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道   | 温赛  | 左玉川、魏圳意、孙辛梓、刘宇博、张劲晨、元巍巍、李昀尘、韩孟韩、陈志鹏                  | 相广芳、张宁、郑晓南、鲁迪、陈延辉、张骞、顾晓洁、吴昆哲 |
| 364 | 匠心独皂——绿净肥皂粉碎机        | 安阳工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 买钧尧 | 牛义洋、李灵钰、范文正、苏慧超、何琳、贾焱莹、安新阳、楚红阳、贾振兴、王梦瑶、蒙杉、苏玲、赵志豪、陈嘉诚 | 卫星、姬鹏飞、邢春芳、尹山玲               |
| 365 | 二次元的开拓者——漫之歌文化传媒     | 安阳工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 郭宵圆 | 邓承宇、谢敬   | 孟祥、林芳                        |
| 366 | 防“危”杜“渗”——既有建筑渗漏的修复者 | 安阳工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张昊杰 | 薛豪琪、何清华、勾俊博、朱冲冲                                      | 史永涛                          |
| 367 | “勘糖不渝”——智能无创实时血糖仪    | 安阳工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 彭菲  | 段鹏辉、何佳明、李登、郭昊乾、严雪珂、吴沛臻、闫星光、曾俊锋、王杰、郑诗雨、赵瑞山            | 魏静静、王芳、张天鹏、吴建平、冯利平           |
| 368 | 环戊烯催化氧化法制备环戊酮新工      | 安阳工学院 | 本科生创意组/          | 王超  | 姚辰涛、王昊、谭鑫威   | 贾太轩                          |

| 序号  | 参赛项目                      | 所属学校   | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                            |
|-----|---------------------------|--------|----------------|-----|---|---------------------------------|
|     | 艺的研究                      |        | 高教主赛道          |     |   |                                 |
| 369 | 走进“文字里”——打造“中华字都”特色城市文旅地标 | 安阳工学院  | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 苑月月 | 张 晶、李益轩、李毅帆   | 陈玉红、王丹花、吴阳非、史培行、段立霞             |
| 370 | 推“芯”热散——做新型高温微电子封装领域的先行者  | 河南工程学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 刘桂媛 | 邵文轩、薛纳英、王 晴、刘星赋、段超怡、王亚兵、许若璞、李瑞阳、李茜茜、卢 夺、张嘉森、石宜蕊、管聿乔、李晨轩 | 段广宇、胡凤英、曹伟娜                     |
| 371 | 衣·就出彩——人体热管理智能服装          | 河南工程学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 沈赛彬 | 王小妹、黄和雨、刘建宏、张童彤、孟 添、刘 璇、肖永关、段云豪、张聪慧、杨金萍、张博彦、张一帆、徐飞扬、刘江燕 | 张巧玲、胡宝继、巴若易、王 旭、张 悦、郑 潇、宋琰珂、关晓宇 |
| 372 | “碳”本溯源——柔性透明导电膜的先行者       | 河南工程学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 樊 琳 | 陈 增、孟凡森、潘 静、王毅凡、曹东鑫、刘 妍、孙婉茹、马天琦、冯心依、李可豪                 | 王玉周、岳 丹、曹伟娜                     |
| 373 | 碳为灌枝-“碳”凝胶之美、行绿色之灌        | 河南工程学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 熊曼馨 | 关明玥、王钊钧、钱宏祎、胥沙沙、赵斌凯、吕晓颖、刘浩钊                             | 李亚林、刘 蕾、侯坤杰                     |
| 374 | 增硬、防腐、显色功能一体化刀具           | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/        | 侯文静 | 刘 哲、于宗颖、乔 涵、  | 史训旺、赵艺蔓、李 彬、                    |

| 序号  | 参赛项目                          | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师  |
|-----|-------------------------------|--------|------------------|-----|---|---|
|     | 涂层的设计与制备                      |        | 高教主赛道            |     | 王 润、董振博   | 任二洲   |
| 375 | 低烧艺术玻璃——艺术着色玻璃的研制与应用          | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 侯骁轩 | 陈林婷、毛 清、李胜亚、<br>钱 威、刘子正、戴春阳、<br>张宇龙、齐佳豪、梁 晴、<br>崔芳豪、张 洁、王晓轩             | 刘 明、许晓颖、陈智勇、<br>武振国   |
| 376 | 乳液法制陶瓷微球——医疗领域的一颗新星           | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李仲豪 | 宋琳常、宋东坡、乔林洁、<br>郭育森、屈甜甜、齐振洋   | 董宾宾、王 黎   |
| 377 | 3D 打印陶瓷界的史莱姆——UV 光固化成型氧化铝陶瓷浆料 | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 崔芳豪 | 郭琰琰、罗瑞清、薛正国、<br>钟可盈、吴继超、李乐康、<br>杨雨轩、齐振洋、唐 嘉、<br>刘鹏远、蒋 慷                 | 王 黎、董宾宾、殷超凡、<br>武振国、杨 涛   |
| 378 | 一眼万年生物制品有限公司--眼科用胶原基巩膜钉制品的研发  | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 史贝瑶 | 邓 欣、郭江涛、王 杰、<br>钱可婷、朱 聪、袁 搏、<br>刘欣瑶、张佳敏、郑 聪、<br>聂祯晗、江瑞琳、杨梦杰、<br>陈慧慧、任怡雯 | 何茜婵、余东升、乔玉辉、<br>武振国、刘少兵、胡 骥、<br>王万慧、严红超、郅真真、<br>范夏莲                 |
| 379 | 毛尖泥——来自大自然的绿色装饰建材技术引领者        | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张 洁 | 孙一博、李 娟、高 源、<br>唐 嘉、毛 清、徐阳阳、<br>郭 浩、刘世杰、蒋 慷、<br>侯骁轩、王佳琳、付昌美、<br>婷       | 石 磊、柳 翊、林海燕、<br>曹永青、姚红梁、陈智勇、<br>张 恒、刘培中、武振国、<br>常玉婷、刘 亚、高 层、<br>杜志刚 |

| 序号  | 参赛项目                        | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                                  |
|-----|-----------------------------|--------|------------------|-----|---|---------------------------------------|
| 380 | 协能共发——恒定、有效的多端口储能变流器系统      | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 陈予哲 | 莫剑勇、欧锦豪、卢麒州、林星扬、付康、李豪杰、冷昱峤                          | 韩鹏程、常晓颖、王凯通、曲哲浩                       |
| 381 | 防患未“燃”——便携式高空逃生设备助力逃生       | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 门鑫涛 | 张艺彬、田致锴、齐瑞雪、郝雯雯、林时埭、马磊、仝岐、秦景、李念、晁幸幸、吉燕妮、边子涵、龚相、荆微   | 陈智勇、姚永玉、康翔宇                           |
| 382 | 微泡筑梦-复合泡沫材料的破局者             | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 郭艺博 | 白京楠、荆微、齐瑞雪、吉燕妮、郝雯雯、仝岐、秦景、贾松岩、田致锴、邢钟吉、张艺彬、林时埭、马磊、陈宁坤 | 陈智勇、姚永玉、李妙玲、王思阳、郭哲锋、石磊、周辉、宋伟志、康翔宇     |
| 383 | 弱磁磁检助力安全未来                  | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 白涵蕾 | 孙宓婧、高益萌、魏国豪、姚浩天、胡紫芎、袁应鹏、孟按平、王小宇                     | 余亚辉、张晨骏、刘湉湉、袁盎、窦柏林、卢艳阳、朱德荣、宋伟志、单锋、李欢利 |
| 384 | 解决最后一公里——基于 ROS 的蓝牙双定位配送机器人 | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 孙超  | 李浩、李未、周彬、陆栋梁、毕兴辰、黎帅帅、杨振华、王萌、刘圣欣、周景召、周泽宇             | 杨海军                                   |

| 序号  | 参赛项目                       | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                    |
|-----|----------------------------|--------|------------------|-----|---|-------------------------|
| 385 | 配送先锋-军民两用多源混动垂起固定翼无人机      | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 申 奥 | 王帅朋、王婧雯、孟乾坤、李晓星、王政翔、钟明兴、蒋科先、郑亚龙                         | 韩鹏程、常晓颖、曲哲浩、赵文婷、张继鹏     |
| 386 | 独“剧”特色——沉浸式少数民族剧本演绎先行者     | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 孔喆敏 | 吴沛昊、欧阳慧玲、吴国慧、林诗源、梅 倩、余 倩、华晨旭                            | 杨 盼、张静利、董浩然             |
| 387 | 云裳城——城市汉韵沉浸式体验平台           | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 崔超凡 | 李谨伯、于佳水、王志玮、侯博文、常容容、李城汉、邱慧敏、郑亚敏、林惠铃、龚浩然、黄 奥             | 龚 蕾、高 翔、石念峰、张令玺         |
| 388 | 石墨烯增强石膏建筑材料-新型自清洁建筑装饰材料开拓者 | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘 博 | 岳 昊、王文豪、卢麒州、王莉婷、靳梦欣、何龙辉、张毅航、杨泳奎                         | 郅真真、郭炎飞、谭洪波、王新武、武振国     |
| 389 | 5G 天线罩用聚双环戊二烯新材料的制备与运用     | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李乐康 | 吴继超、李国培、牛飞影、张天云、王雨涵、李 茂、赵秒苗、徐阳阳、陈思睿、江瑞琳、崔芳豪、钟可盈、李晟祺、罗瑞清 | 余东升、余志强、常 幸             |
| 390 | 高效保温隔热弯管的制备方法              | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 吉燕妮 | 郝雯雯、齐瑞雪、秦 景、仝 岐、陈宁坤、李 念、晁幸幸、白京楠、龚 相、杨柳行、牛鹏飞、张艺彬、        | 陈智勇、王思阳、康翔宇、李洲稷、郭哲峰、任二洲 |

| 序号  | 参赛项目                     | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员                                | 指导老师                    |
|-----|--------------------------|--------|------------------|-----|-------------------------------------|-------------------------|
|     |                          |        |                  |     | 马 磊、宋小发                             |                         |
| 391 | 拜瑞智检——新能源电池快速设备领先者       | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 周赢伟 | 杨梓乐、陈 焱、范旭阳、董一凡、曹珊珊、贾 彬、张承威         | 蒋德珑、武 超、常晓颖、王凯通         |
| 392 | 电子天眼-可跨越视野壁垒的电子元件可靠性测试装备 | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王 润 | 徐常庆、杨庆业、李瑞士、王付薇、刘 金、霍远翔、官 鹤         | 韩鹏程、常晓颖、王凯通、武 超、董红政、曲哲浩 |
| 393 | 基于机器学习对涉诈网址的识别           | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 董子衡 | 程 鉴、黄怡博、车 稳、王二勇、曹凯威、赵嘉豪、马 可、马乾兵、郝 鹏 | 刘云卿、高 翔、石念峰             |
| 394 | 齐心协锂——高储能锂离子电池先行者        | 洛阳理工学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 徐阳阳 | 陈思睿、张元诚、袁 喜、李乐康、张 洁、伍娇阳、李震奇、吴继超、李怡博 | 陈 建、赵 娜                 |
| 395 | “薯”光寄洛——红薯生物胶科技引领乡村振兴    | 洛阳理工学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 崔存义 | 杨雨晴、李静宜、赵雪雪、王 晴                     | 舒友菊                     |
| 396 | 薯三代的红薯经——从种薯、卖薯到兴薯乡      | 洛阳理工学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 古新茹 | 韩欣亮、靳晓燕、田梦晴、龚路琼、李 曼                 | 王 奕                     |

| 序号  | 参赛项目                          | 所属学校   | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员  | 指导老师              |
|-----|-------------------------------|--------|--------------------|-----|---|-------------------|
| 397 | 千“菌”益发、亿“菌”突围——<br>高效助产赋能乡村振兴 | 洛阳理工学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道     | 任伟光 | 马银豪、夏静静、张雨、李奕儒、马浩、张赛奕、张熠、张美雯、姚谦、郭笑涵、乔翠翠、陈瑞宁、陈雨泉、高益萌 | 杨瑞先、刘萍、张拦         |
| 398 | 河洛芳华——当好“河洛非遗”传承的主力军          | 洛阳理工学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道     | 郑蒙璐 | 张志博、段汶江、欧阳慧玲、周爽、彭肖波、李心凝                             | 杨帆、刘鹏飞、毛玉峰、张瑞瑞    |
| 399 | “迷彩”青春——三位一体助力乡村儿童从军梦         | 洛阳理工学院 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道     | 张力文 | 朱彦青、侯宸辉、吕贤志、宋潭、刘亚慧、韩凯旋、付兴臣、闫春彤                      | 高敏、王凯通、李亚逊、石阿娜、周萌 |
| 400 | 赛博图志——基于XR技术的中华文化传播者          | 洛阳理工学院 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道     | 徐欣  | 胡元勋、赵洋、梁瀚月、孙义、闫宸成、吴翌、齐梓仪、杨秉勋、毛永泉                    | 卿小英、李梦黎、张楠        |
| 401 | 颠覆性技术创新的军民融合                  | 洛阳理工学院 | 产业命题赛道组/<br>产业命题赛道 | 陈宁坤 | 秦景、仝岐、郭艺博、白京楠、荆微、齐瑞雪、吉燕妮、郝雯雯、贾松岩、刘学彤、邢钟吉、张艺彬、林时堃、马磊 | 陈智勇、姚永玉、李妙玲       |



| 序号  | 参赛项目                     | 所属学校     | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                                  |
|-----|--------------------------|----------|------------------|-----|---|---------------------------------------|
| 402 | 控糖麦宝——小麦麸皮健康控糖开拓者        | 河南牧业经济学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 路梦醒 | 贾珂盈、回传胤、李瑞、牛雯菲、肖文慧、吴凯歌、韩檀楚、王楠、刘畅、赵铭鑫、张千千、韩钰、连晓东       | 侯银臣、杨盛茹、王静、邱荣超、范巍、高雪琴、高凤阳、连伟帅、庄军辉、郝晨晗 |
| 403 | 恒春——地热能冷热电一体机            | 河南牧业经济学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 何嘉怡 | 李康安、李怡菲、于涵雪、董莉真、高帅兵、崔洪鸣、侯洁、杨蝶、贺碧霜、王亚茜、张利敏、冷恩叶         | 杜娟丽、杨涛、杨军                             |
| 404 | 易安三疗——无害化调理体系的先行者        | 河南财政金融学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张杏芬 | 邓梦玲、施闪闪、吴晗、董怡、李欣倩、刘昆豪、詹翼飞、李耀杰、陈洋洋                     | 酒景丽、王肖芳                               |
| 405 | 黄河市集——数商赋能黄河流域特色农产品振兴践行者 | 河南财政金融学院 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 卢紫萌 | 刘一铭、蔡和、马帅豪、葛雯雯、曹皓然、潘世豪、蒋馨雨、张爽、赵含冰、陈奕名、汪蕊蕊、王培颖、皮莎莎、王鑫淼 | 张一君、刘舒畅、万永彬                           |
| 406 | 慧感畅行——自适应智能交通导流装置        | 河南财政金融学院 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 杨聪颖 | 闫佳豫、向婧、刘朝文、赵梦雅、徐钰淼、张玉杰                                | 胡振宇、罗倩                                |

| 序号  | 参赛项目                       | 所属学校     | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                            |
|-----|----------------------------|----------|------------------|-----|---|---------------------------------|
| 407 | e 脉相承——面向新时代健康中国的智能穿戴设备领航者 | 河南财政金融学院 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 王鹏博 | 孙云静、宋芷梦、张贺年、董创元、孙千惠、石涌泉、李晨昊、李 阳、王浩楠、王智勇、崔多米、牛景堯、李若涵、施嘉文 | 赵广涛、郭致体、胡泉水、董晓青、张 磊、党琳燕、高春艳、李俊州 |
| 408 | 惠残税助——新时代乡村残疾人就业模式转型       | 河南财政金融学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 刘佳鑫 | 周奕如、赵 蕊、杨梦涵、杨稼楠、梁歌纯、孙可昕、赵旭东、宋晓雷、卢宇航、柏金城                 | 李婷婷、武志祥、李爱红                     |
| 409 | 文心雕“农”——非遗赋能三农融合创新发展开拓者    | 河南财政金融学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 樊晓雯 | 苏璐瑶、聂书芳、韩梦薇、李卓卓、李怡君、焦淑雅、高梦瑜、彭 磊、李红波、周 鑫                 | 酒景丽、李 娜、郭致体、李 静、王 敬             |
| 410 | “画”说党史、共筑红墙——赓续红色精神的“手绘者”  | 河南财政金融学院 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道   | 徐子涵 | 胡靖怡、万晨静、吴诗雨、麻万里、夏梦怡、孙润灵                                 | 吴旌贺、王婧瑶、王向群                     |
| 411 | 香玉精神传习所——让文化常香、为艺术琢玉       | 河南财政金融学院 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道   | 马晓楠 | 杨婷婷、段肖楠、段小雨、麻万里、王 丹、黄联想、李亚娟、卢 静、冯丹妮、徐子涵、胡靖怡、杨稼楠、杨梦涵     | 范 钊、吴旌贺                         |
| 412 | 微特伺服电机国产化替代的先行者            | 黄河科技学院   | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 贾四勉 | 张 凯、蔡世博、胡梦辉、梁效力、时春圆、张炳杨                                 | 刘德波、吴群雄、陈帮军                     |

| 序号  | 参赛项目                  | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                |
|-----|-----------------------|--------|------------------|-----|---|---------------------|
| 413 | 智碳科技——高精度重型车尾气排放检测领航者 | 黄河科技学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李瑞杰 | 张浩鑫、张玉弟、郑雨玫、苏鑫坡、雷宇婷、李东凯、李德杰、吕林蒲、李景景、胡家恒、张晴晴、张 豪     | 张秋霞、张晓兵、王道勋         |
| 414 | 甲骨润童心——传承汉字文化、光大中华精神  | 黄河科技学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘 畅 | 魏文斐、李兵伟、李尚宜、唐晓丽、韩前锋、温伟杰、严振伟、刘佳璐、廖沐恩、王梓涵             | 赵伏英、吴 昊、郭爱鸽、邓太平、李 萍 |
| 415 | 苓糖有新+——护“前列腺”福万家      | 黄河科技学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘昆峰 | 郝统杰、李凌宇、孙懿惠、范森森、魏洛艺、尹鑫宇、刘熙鸣、金正阳、夏康康、王华秋、刘家宝、胡春燕、赵世锦 | 牛美兰、郝红英、岳佳坤         |
| 416 | 可生物降解的人工血管支架          | 黄河科技学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 薛瑞睿 | 张 迪、郭力萌、刘李影、徐 霄                                     | 李旭燕                 |
| 417 | “VESS”车辆落水紧急自救系统      | 黄河科技学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 杨玉豪 | 邓 颖、聂世林、邵传超、胡 阳、杨成龙、罗鑫嵘、娄晨辉、王俊豪                     | 李姿景、王爽爽、禹春来、彭 瑶     |
| 418 | 鲜脍入中州——臻鲜生物保鲜颗粒剂      | 黄河科技学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 徐基壮 | 王秋霞、邹璧如、苗青者、付丹宁、禹新华、吕晨钟、康子林                         | 李 锟、岳佳坤、陈 林、张翠利     |

| 序号  | 参赛项目                               | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人              | 项目成员                                    | 指导老师                        |
|-----|------------------------------------|--------|------------------|------------------|---|-----------------------------|
| 419 | 昱琿科技——创新成果转化服务专家                   | 黄河科技学院 | 本科生成长组/<br>高教主赛道 | 哈丽美<br>热·阿西<br>木 | 杨出寒、张梦佳、和钦尧、<br>马雪、姜浩、孙坤鹏               | 王 蹇、任尚福、张红玉、<br>李雪梅、蔡冬栋、白宇斌 |
| 420 | “媒”你不可——一站式创意视频<br>方案解决商           | 黄河科技学院 | 本科生成长组/<br>高教主赛道 | 逯志明              | 杨 洋、王金涛、于哲田、<br>肖 拼、王慧丽、袁海雷、<br>张明瑶     | 王爽爽、宋海静、吴 昊、<br>岳佳坤、付晓彦     |
| 421 | 一飞——安防传视界                          | 黄河科技学院 | 本科生成长组/<br>高教主赛道 | 周光大              | 张梦佳、张庆宇、杨出寒、<br>孙坤鹏、石 航                 | 强梦军、任尚福、郭 超                 |
| 422 | 容光焕“发”——头皮护理行业数<br>字化绿色环保领航者       | 郑州科技学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 白 雪              | 吴莹莹、郭昊灿、张胜晗、<br>李朋举、吕云菲                 | 王晓冬                         |
| 423 | 智慧数字孪生—驱动智能建造加速<br>度               | 郑州科技学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 路 赛              | 王琪萱、黄勇林、余英豪、<br>贾一帆                     | 袁 棧、刘 尚                     |
| 424 | 山高路远只等闲——基于无人机载<br>红外热像的太阳能板遮挡检测系统 | 郑州科技学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 连刘彬              | 余 硕、赵梦晓                                 | 周 斌、李传真、潘星宇                 |
| 425 | 零碳舍—开启建筑节能新时代                      | 郑州科技学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 黄勇林              | 余英豪、路 赛、王华燕                             | 袁 棧、刘 尚、袁春林                 |
| 426 | 家用智能药品管理药箱——让科技<br>守护健康未来          | 郑州科技学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张会会              | 霍梓淇、刘靖琰、张克选、<br>李纪增、李智学、杨帅超、<br>闫飞翔、李 崇 | 权 丽、申晓东、郑大欢、<br>郭 欢、卫艺冉     |

| 序号  | 参赛项目                   | 所属学校   | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员                                | 指导老师      |
|-----|------------------------|--------|------------------|-----|-------------------------------------|-----------|
| 427 | “书虫”智能取书机器人-引领图书馆自动化变革 | 郑州科技学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李世傲 | 滕震、何建想、王统、<br>刘哲、程战勇、李耀东            | 郭鹤、申晓东    |
| 428 | 智能消防机器人——你的安全守护员       | 郑州科技学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 毛世闯 | 张梦羽、闫文家、岳葳栋、<br>申培楠、宋启元、梁本锦         | 申迎风       |
| 429 | 全“菌”覆灭——新型自动巡航喷洒机器人    | 郑州科技学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 耿一帆 | 张敬渠、张琳、韩奥北、<br>郭世豪、张智超、王海涛、<br>杨森源  | 郭欢        |
| 430 | 无线充电可自动站立智能拐杖          | 郑州科技学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 郝紫洋 | 陈梦贤、宋伟杰、刘德笛、<br>杨光                  | 李欧阳、余涛    |
| 431 | 智欣“守护”——新时代养老陪护者       | 郑州科技学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 杨森杰 | 张尉彬、闫飞翔、张微笑、<br>闫鼎、李焱、张满芳           | 王涛、郭欢、郑大欢 |
| 432 | 导盲“伴侣”-引领视障人士数字化导航的先驱者 | 郑州科技学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 陈洪伟 | 姬占一、王玉佳、曹佳文、<br>郭一栋、刘兆冰、张丹玉、<br>焦绍先 | 卫艺冉       |
| 433 | 高压卫“室”净化菌菇生长环境         | 郑州科技学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张运钞 | 刘士豪、陈依文、王鑫、<br>刘吉起、韦耀辉              | 翟昱尧、罗秋慧   |
| 434 | 智慧救援——车祸报警装置的先驱者       | 郑州科技学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 路志刚 | 王一博、孙瑶、于肖康、<br>杨自豪、李萧宇、李昂           | 申迎风       |

| 序号  | 参赛项目                               | 所属学校       | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师   |
|-----|------------------------------------|------------|------------------|-----|--|--|
| 435 | 车位信息精确定位系统——车位导航领跑者                | 郑州科技学院     | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 岳贤良 | 马婉倩、王豪杰、石玺冕、宋扬、陈硕、秦天宇、于昊天                          | 王冉   |
| 436 | 数字牙科义齿加工设备                         | 郑州科技学院     | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张继彬 | 王利智、周源、杨克川、魏鑫茹                                     | 郑喜贵、宋海涛、方文胜  |
| 437 | 雨光科技——商用油烟管道探测专家                   | 郑州科技学院     | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 赵淼雨 | 陈小涛、郭旭然、陈松、任卓盛、苏明辉、董培尧、许佳佳、李皓琦                     | 石岩松  |
| 438 | 拂春计划_“云”_宠之家——致力于打造便捷式生活的宠物一体化服务平台 | 郑州科技学院     | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李选  | 张壹、沈博源、李玥、温家怡、吴宇婷、冯春雨、闫雪、李欣怡、何玉、杜明阳、任涛、谷一帆、韩雪冰、高世杰 | 孙奂一、王清珍、李蕾、申晓东、李金武、张稳召、吴瑞杰、刘乾坤、张云龙、董健、轩东晓、郑珏、赵丹宁、王亚如 |
| 439 | 智慧飞览——空中国电力巡检无人机系统                 | 郑州科技学院     | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 杜文臣 | 杨永阔、冉旭、白雪、王佳鑫、吕向岩、聂慧可、王昊岩、王炯                       | 饶美丽、杨瑞   |
| 440 | 基于上肢功能障碍治疗的机械康复训练仪                 | 郑州工业应用技术学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 霍大芊 | 孙政豪、杨翠、李建帅、秦齐、张子怡                                  | 张华锴、王彦格、丁林   |

| 序号  | 参赛项目                     | 所属学校       | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                |
|-----|--------------------------|------------|------------------|-----|--|---------------------|
| 441 | 壹一见喜分娩合剂                 | 郑州工业应用技术学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王汉阔 | 孙思维、徐飘冉、潘兰青、徐化娜、刘嘉仪、赵庆双、陈莹莹                  | 刘金海、殷慧君、廉伟伟、赵静静     |
| 442 | 防冻卫士-皮肤冷适应制剂             | 郑州工业应用技术学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张子怡 | 叶明敏、李仪浩、钱 湘、朱英华、程阳阳、陈雪强、冯政源                  | 陈 丽、司旭艳             |
| 443 | 抗“抑”领“嗅”——川芎抗抑郁缓释制剂      | 郑州工业应用技术学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 仲 洁 | 吴 悦、刘路路、刘诗幽、于 晴、孙帅豪、王广明、郭 祥、丁世杰、王雪晴          | 冯亚莉、尹卫平、曹中艳、倪言言、张家耀 |
| 444 | 苦药克星——一款辅助中药的口腔喷剂        | 郑州工业应用技术学院 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 赵赛星 | 安葛名杨、刘懿菲、罗佳雪、武姗姗、董沈璐、倪 萍、宋涵宁、张东梅、郝笑婉、张苗苗、焦琳琳 | 张景亮、常文超、董 岳         |
| 445 | 梦鑫医护帽——拼多多单店医护帽品类销量 TOP1 | 郑州商学院      | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 徐广鹏 | 赵 晴、晁倩倩                                      | 张 岑、泥 川             |
| 446 | 植此青绿——基于物联网和大数据的智能花盆     | 郑州升达经贸管理学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张宇晖 | 唐 冰、李梦瑶、吕志恒、张士明、杜晨阳、王碧瑶、罗凯月、张 哲              | 唐 云、董 飞、郝慧慧         |
| 447 | 大鱼创客 AI 陪练系统             | 郑州升达经贸管理学院 | 本科生成长组/<br>高教主赛道 | 高永豪 | 张璐瑶、陈 卓                                      | 李赵法、李 莹、彭 凯、屈一鸣     |

| 序号  | 参赛项目                         | 所属学校      | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                |
|-----|------------------------------|-----------|------------------|-----|---|---------------------|
| 448 | 粮仓掌门人—基于双螺旋结构的平仓翻粮智能车        | 郑州经贸学院    | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李嘉伦 | 王魁涛、胡苗苗、张岁泽、<br>荣 淳、于喜凤、刘怡宏、<br>陈钰菁、贾永康、胡金龙、<br>马 腾、郑 超                 | 杨 夏、陈亚琳、陈 宁         |
| 449 | “益管通”——基于管道自适应和流体能收集的管道清理机器人 | 郑州经贸学院    | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张益康 | 陈钰菁、王敬淇、王魁涛、<br>姬艺琳、胡 琴、贾永康、<br>杨 娟、林浩田、杜东杰、<br>郭俊科、蔡 琦、李新芳             | 李 宁、邓子月、贺亚林         |
| 450 | 乡村振兴她力量、巾帼芳华半边天—助力留守女性电商就业创业 | 郑州经贸学院    | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道   | 霍婧然 | 张鑫鑫、汤小果、邓欣卓、<br>郑永茂、曲嘉萌、李 林、<br>韩世龙、靖俊涛、李柏霖、<br>陈大龙、郭辛格、韩雯青、<br>张 晓、李晨翔 | 林 洁、杨 夏、褚吉瑞         |
| 451 | 掇“精”撷华—细胞冻存先锋者               | 新乡医学院三全学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李有鹏 | 李珂莹、刘晨燕、于洋洋、<br>杨铠菲、朱静格、冯梦博、<br>徐振翔、马盼盼、赵俊果、<br>李文秘、张洋洋、潘治花             | 胡焕焕、姬国杰             |
| 452 | 泌药先锋-外泌体基因靶向药物综合平台           | 新乡医学院三全学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 侯英泽 | 陈克强、方 静、葛欣瑶、<br>朱士硕、库雅贝、张一鸣、<br>杨严雪、周华宸、祁晓玥、<br>郑欣源                     | 周艳琳、李少鹏、李 超、<br>杨保胜 |



| 序号  | 参赛项目                     | 所属学校       | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                                    |
|-----|--------------------------|------------|----------------|-----|---|---|
| 453 | 氧心科技：种好菜、卖好菜、做人民放心的菜篮子！  | 国家开放大学河南分部 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 马 宁 | 高星雨、张松瀚、杨云凡、魏照明、尹梦佳、张 佩、王脉含、杨富余、刘怡婷、张贵洁、荣旭浩、郭 凯         | 王东峰、李新涛、石 玺、裴延锋、张 薇、王 珏                 |
| 454 | 稀土之星柔性衬底制造新纪元            | 河南工业职业技术学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 曾 成 | 邢小蝶、李沛龙、赵佳佳、赵 明、戴文言、张铎耀、王 媛、张向庆、李珉瑜、罗 旭、马 涛、常 阳、付文杰     | 朱 琦、李 垒、李江岱、邢鹏康、李巧君、连 晗、吕 品             |
| 455 | 智慧景区三维可视化管理平台            | 河南工业职业技术学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 王新召 | 王志强、张福贵、陈佳佳、李 航、杜宇鹏、孙浩地、韩 旭、何传健、蒋浩冉、崔振威、陈佩云             | 畅相韦、范 印、席东河、龚云平、王洪燕、高 磊、冯 如、张云岗         |
| 456 | 乡村规划虚拟仿真系统——乡村规划设计智能化领跑者 | 河南工业职业技术学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 杜俊鸣 | 王志辉、杨瑞光、胡锦涛、杨振熙   | 韩 煜、董世豪、朱宗海、王玉卓、王晓茹、杜 楠、李 然             |
| 457 | 制动神器-生命安全守护者             | 河南工业职业技术学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 成煜璞 | 张泉惠、陈子彬、赵鑫峰、吴钊宏、李丁玉、杨宗博、赵俊慧、赵成博、严晨杰、陈伊博、程 功、苟万林、万功成、李 剑 | 薛书彦、杜媛媛、王洪燕、张松泓、冯果果、岳鹏飞、张明健、牛媛媛、丁 君、刘昊凯 |

| 序号  | 参赛项目                       | 所属学校       | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员  | 指导老师  |
|-----|----------------------------|------------|--------------------|-----|---|---|
| 458 | 随芯锁动——智能门锁升级方案提供者          | 河南工业职业技术学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 王子涵 | 栗增洋、许佳灿、陈伊博、<br>宋文枫                                     | 袁 贤、赵丹丹、岳鹏飞、<br>张凯印、陆 剑、魏 爽   |
| 459 | 光材熠熠——打造石英玻璃研抛液的“预制菜”      | 河南工业职业技术学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 陈 昊 | 云振兴、吴钊宏、赵俊慧、<br>马连操、晋凯阳、张端阳、<br>孙鹏超、刘 洋                 | 贺军峰、李建海、岳鹏飞、<br>卢宏炎、凌 飞、吴延凯、<br>梁艺岚                                     |
| 460 | 高标准农田智慧云建设项目管理平台——粮食安全保障专家 | 河南工业职业技术学院 | 本科生初创组/<br>高教主赛道   | 李展鹏 | 范子恒、袁 锐、王思思、<br>李国辉、杨战宇、单兴世                             | 韩 煜、董世豪、朱宗海、<br>王玉卓、王晓茹、李 然   |
| 461 | 无人机防溺水预警平台                 | 河南工业职业技术学院 | 创意组/青年红<br>色筑梦之旅赛道 | 谢宏图 | 杨静明、杨明浩、赵长喜、<br>袁睿康                                     | 张 凯、王 展   |
| 462 | 灭罍先锋——高光谱遥感罍粟侦察定位领航者       | 河南工业职业技术学院 | 公益组/青年红<br>色筑梦之旅赛道 | 曹岚皓 | 杨静明、乔宏焰、袁睿康、<br>毕举振、李冠男、顾航鸣、<br>陈 灏、王梓行、王瑞浩、<br>商佳佳、朱世聪 | 马书英、贾 杏、张 凯、<br>张 克、秦建成、唐靖哲、<br>郭 闯、赵晓洋、陈晓东、<br>赵 洋、高 磊、淮 鹏、<br>王 展、宗继彪 |
| 463 | 农村旧房改造“践行者”                | 河南工业职业技术学院 | 公益组/青年红<br>色筑梦之旅赛道 | 赵博奥 | 杜晓强、孙恒志、梁心婕、<br>逯亿通、王志辉、杨开泰、<br>袁潇帆、李佳霖、郝关爱             | 王玉卓、王晓茹、李 桢、<br>韩 煜、董世豪、李 然、<br>范国辉、李雅然、朱宗海、<br>刘端端、孙荣荣、姚源渊、<br>杜 楠     |

| 序号  | 参赛项目                   | 所属学校       | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员                                   | 指导老师                                      |
|-----|------------------------|------------|----------------|-----|--|---|
| 464 | 匠心筑梦——开创古建筑遗产数字化保护新时代  | 河南工业职业技术学院 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 杨明浩 | 杨静明、杜宇鹏、韩旭、林怡彤、黄伊蒙、孟森                  | 谢鹏珠、范印、贾杏、张凯、马书英、秦建成、张克                   |
| 465 | 畅想科技——新型立体停车库开创者       | 河南机电职业学院   | 本科生创意组/高教主赛道   | 冯旭恒 | 高涵、吴振宇、侯思远、赵中波、梁桢熙、刘佳丽、雷志瑞、张恒杰、王范明、杜继雅 | 刘春鹏、文亚丽、徐慧、贺子芙、岳金明                        |
| 466 | 博格特智能激光防撞探头——让驾驶更安全    | 河南机电职业学院   | 本科生创意组/高教主赛道   | 孙圣涛 | 艾海鑫、马盼颖、卢云、王建行、郑毅力、岑亚欣                 | 管庆朋、张志显、王庆平、张卫伟、郭三刺                       |
| 467 | 智能调压开关——配电变压器有载调压引领者   | 河南机电职业学院   | 本科生创意组/高教主赛道   | 宁梓阳 | 李梦超、王万鹏、邱华泰、于泽翔、王焯、孔祥楠                 | 余艳伟、张颖、李丁辛、陈伟兰、李志霞                        |
| 468 | 光智速检——火腿肠成分实时无损智检系统先行者 | 河南机电职业学院   | 本科生创意组/高教主赛道   | 李菓琦 | 陈曦、范浩展、吴婷、艾海鑫、何远洋、李婷婷、杨航、田满坤           | 程春、呼延永江、李静、张羽、韩婷、胡丰收、许友、张亚梅、岳静静、郭玮、齐玲玲、官雪 |
| 469 | 鼎力“芝”助——大山深处扶贫之路的先行者   | 河南经贸职业学院   | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 曹诗钊 | 王志茹、高宇帆、麻珂珂、刘苏瑶、王晴、常志凌                 | 郭倩倩、冯高飞、孙涵、王迎辉、牛秀粉、张朝阳、王菲月                |

| 序号  | 参赛项目                    | 所属学校       | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员                                   | 指导老师                       |
|-----|-------------------------|------------|----------------|-----|--|----------------------------|
| 470 | 涅槃重生—废弃电子零部件艺术品数字化制作开拓者 | 河南经贸职业学院   | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 常琪  | 范佳欣、胡月阳、贾思浩、吕星星、宋凯迪、史良、郭旭阳、靳奥焜、吴文博     | 张亚堃、薛楠楠、赵雪芳、王慧钰、张璐、焦煜博     |
| 471 | 童心向党——陶瓷设计系列课程启蒙青少年红色教育 | 河南经贸职业学院   | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 贺林慧 | 刘梦涵、周晓缘、郭珺杰、贾文佳、梁景瑞、吴雨珊、杨杰、毛婷婷、牛煜博、邸琦浩 | 刘亚芳、史永进、谢群、张亚敏、雷志福、薛楠楠、王慧钰 |
| 472 | 销“波”匿迹——高熵铁氧体吸波行业的先行者   | 河南信息统计职业学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 徐扬  | 刘凤丹、朱子怡、赵双赞                            | 张帆、王鑫、关莉、方晓正、高前程           |
| 473 | 黄金屋——发掘阅读潜力、登顶知识殿堂      | 河南应用技术职业学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 汪博  | 郭新雨、田梦雨、肖振、孔新科、朱欣冉                     | 常新中、张慧、王珂、陈沛、陈晨、马贵珍        |
| 474 | 慧行科创——实验室化学试剂管理系统的革新者   | 河南应用技术职业学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 何心蕊 | 洪赛、甄艺菲、孙婷婷、张博、程千兵、韩富超、袁晨皓              | 唐贝、李元元、赵扬、张祥               |
| 475 | 一匠易求—匠心精神播种家            | 河南应用技术职业学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 林尊一 | 白云庆、李廷帆、宋雅坤、王彩慧                        | 刘淑栓、张二月、康运哲、朱冠莹、张忠勇        |
| 476 | 明眸——智能盲人辅助仪             | 河南应用技术职业学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 周静怡 | 刘畅、李坤、王瑀、吴嘉诚、李佳男、齐金烨、马雨欣、于风林、时逸洒       | 李慧杰、李改玲、李函、邱蕾              |

| 序号  | 参赛项目                    | 所属学校       | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员                                | 指导老师                |
|-----|-------------------------|------------|------------------|-----|-------------------------------------|---------------------|
| 477 | 葡园科技——葡萄种植数字管理专家        | 河南应用技术职业学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李雨光 | 陈佳怡、刘馨怡、王彩慧、刘 娅、朱镇桔、王世聪、郭凌晨、柴鑫科、荆泽元 | 黄 敏、白金柯、李玉飞、陈明灿、刘卫兵 |
| 478 | 智控科技——高精度气动技术比例控制元件引领者  | 河南应用技术职业学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 朱镇桔 | 吴双双、张艺丹、刘怡博、汪 博、柴静怡、赵城弘、朱欣冉         | 李庆芳、申 菲、张 扬、白金柯、李 伊 |
| 479 | 极速救援——一种辅助野外搜救机器人       | 河南应用技术职业学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李佳城 | 王一龙、范菲菲、张瑞瑶、李 芬、郭紫莹                 | 齐婧妍、李 政、葛 尧、冯娇伟、吴凤珍 |
| 480 | “古琴掏膛技艺传承者”——让兰考古琴音传万家  | 河南应用技术职业学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 游 函 | 王颖哲、陈杨洋、朱万康、刘 磊、王建飞、郭宸玮、毛雨桐、朱亚宁、宋鑫鑫 | 冷 月、王湘妍、刘晓垒、杨方圆、张少哲 |
| 481 | 情定原“阳”——高新技术助力中原农谷建设    | 河南应用技术职业学院 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道   | 柴静怡 | 孔新科、田梦雨、侯淦耀、杨佳颜、杨 阳、肖 振、任 泉         | 陈 沛、李庆芳、张二月、任旭凯、马贵珍 |
| 482 | 灵犀智感——非接触式智能跌倒检测告警系统先行者 | 河南职业技术学院   | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 秦安良 | 刘鹏飞、万青松、徐一萍、张梓欣、王文卓、郭小暄、董鸣宇、黄 宁、李世杰 | 李晨阳、孙雷明、高金宇         |
| 483 | 绿之源——基于机器视觉的水果无损检测与分级设备 | 河南职业技术学院   | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 郭小暄 | 黄 宁、秦安良、李燕雯、刘心瑶、齐柯皓                 | 许晓辉、陈 群、董 帅、苏艳娟、王东辉 |
| 484 | 数智曲酿——中国白酒制曲工艺“环        | 河南职业技术学院   | 本科生创意组/          | 王元丰 | 王思雯、李风帆、高浩然                         | 史珠子、司俊娜、张翼风         |

| 序号  | 参赛项目                    | 所属学校     | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                  |
|-----|-------------------------|----------|------------------|-----|---|-----------------------|
|     | 控探评”数字化领航者              |          | 高教主赛道            |     |   |                       |
| 485 | 音浪空间——打造标准化人机体验音响       | 河南职业技术学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 薛锦洋 | 骆霆锋、王昊林、王璐瑶、<br>李鋆鹏、王元良、刘诗娜                       | 王蕊、刘竹、王俊珂、<br>王晓楠、王盛  |
| 486 | 冰柜神速——5G机柜一体化节能散热技术引领者  | 河南职业技术学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 倪赛雨 | 冯培源、熊珂莹、胡雪宝、<br>李珂然、冯士程、王义佳、<br>牟逸宸               | 李岚、曹芃芃、樊林、<br>王希、刘越   |
| 487 | 小鸽子、大产业--致力研发出优良品种肉鸽    | 河南职业技术学院 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 邵森杰 | 石皓宇、吴偲珂、刘娜、<br>刘慧莹、孔鑫雅、朱钰菡、<br>段素芳、赵园园            | 段飞、司俊娜、王冠             |
| 488 | 荷乡筑梦——乡村产业升级推动者         | 河南职业技术学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 权柄  | 付帅鹏、杨坤志、王斌、<br>张梦真、黄宁、王文卓、<br>王丹阳、苏白雪             | 李卫红、贾莉、乔陆、<br>马会杰、邢颖  |
| 489 | 未来可“杞”——碱地“黑珍珠”让兰考农民富起来 | 河南职业技术学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 赵金旗 | 秦亚凡、赵梦涵、申远鹏、<br>巴志奥、李奕果、张虎、<br>张博岩、普猛浩、李森、<br>谢玉海 | 尹霞、张虹艳、张静雯、<br>史珠子、王彪 |
| 490 | 泥往开来——让泥泥狗非遗“活”起来       | 河南职业技术学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 赵福康 | 陈丽冰、张和山、高雨曼、<br>赵倩倩                               | 敬璐、王伟、郭丽、<br>张沈玄思、朱英诚 |
| 491 | 数智乡研——以数据精准助农、为乡村振兴赋能   | 河南职业技术学院 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道   | 孔灿灿 | 李若彤、董爱华   | 王晓燕、孙睿、柴林、<br>李冰      |

| 序号  | 参赛项目                             | 所属学校       | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员                               | 指导老师                     |
|-----|----------------------------------|------------|----------------|-----|------------------------------------|--------------------------|
| 492 | "职"根西部沃土、孕育"技"能之花——为西部乡村技能人才培养赋能 | 河南职业技术学院   | 创业组/青年红色筑梦之旅赛道 | 张家捧 | 梁彤彤、马诗静、董爱华、郝鑫宇、于波波、姚鸣飞            | 梁静、杨奥棋、柴林、谭航、张维          |
| 493 | 高震无忧——抗震装置的引领者                   | 黄河水利职业技术学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 李雪  | 李柯齐、李志远、徐紫珊、杨舒崴、王广垠、左寒冰            | 孟宪金、刘勇文、赵丹丹、杨雪吟、焦东良、李忠   |
| 494 | 3D GIS 智慧园区立体化安防管控助手             | 黄河水利职业技术学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 马进豪 | 王浩丞、陈雪、李冉冉、赵依聪、张静怡、张焯通、陈海迪、申存赛、邢迪迪 | 刘剑锋、陈琳、何宽、李健辉、王琴、张丹      |
| 495 | 智翼邦——山区领先智能节水灌溉解决方案供应商           | 黄河水利职业技术学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 王坤毅 | 成昱燊、王炎、张耀翔、王若嫫、朱宁宁、李肖蝶、李凌云、贺梦然     | 许晓瑞、陶攀、李建、方琳、张旭、张敏       |
| 496 | 让城市自由呼吸——聚氨酯防堵透水路面               | 黄河水利职业技术学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 于潇菡 | 付钧震、程恒升、尹玉蝶、李启星、申远、王君豪、王雪珂         | 程梦然、王宏涛、赵诗捷、韩欢乐          |
| 497 | 湖底抽“鑫”——水利工程安全泄洪装置               | 黄河水利职业技术学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 张栎丹 | 吴明辉、耿和雅玺、李燕舞                       |                          |
| 498 | 智慧农业-农业灾害监测预警智慧管家                | 黄河水利职业技术学院 | 本科生创意组/高教主赛道   | 张焯通 | 哈登、王炳辉、赵依聪、梁作奇、申存赛、陈海迪、于涵          | 刘剑锋、张丹、陈琳、李建辉、王琴、单媛媛、赵雨琪 |
| 499 | 黄河泥沙资源利用新途径——3D泥                 | 黄河水利职业技术   | 本科生创意组/        | 张晓川 | 郭志浩、郑镇发、陈淑静、                       | 李欢、关喜才、罗全胜               |

| 序号  | 参赛项目                      | 所属学校       | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                        |
|-----|---------------------------|------------|--------------------|-----|---|-----------------------------|
|     | 浆打印机筑堤坝新技术                | 学院         | 高教主赛道              |     | 段 静、朱叙静   |                             |
| 500 | 云帮帮智慧社区服务                 | 黄河水利职业技术学院 | 本科生初创组/<br>高教主赛道   | 李 兵 | 杨天赐、郭振榆、宋浩龙、董俊钾、史 昊                                 | 秦 斐、秦 斐、陈文静、贾红军             |
| 501 | 湖泊水下森林的再造师——基于光合作用沉水植物的恢复 | 黄河水利职业技术学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道     | 胡延召 | 刘 珂、刘 超、霍正阳、李若涵、李博宇                                 | 李佳璐、冯 峰、纪璎芯                 |
| 502 | 追寻者-新时代红旗渠精神传播践行者         | 黄河水利职业技术学院 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道     | 李尚梧 | 范亚萍、马阳阳、杨长金、霍世义、王振坤、席珂欣、张晋宇                         | 范 龙、姜 璐、郝黎闻、蒋晓絮、秦晨凯、华乃馨、拜 可 |
| 503 | 智慧党建—引领全国的三维智慧党史平台        | 黄河水利职业技术学院 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道     | 陈 雪 | 孙嘉辉、赵依聪、梁作奇、张煊通、张静怡、哈 登、王浩丞、王帅江、李冉冉                 | 刘剑锋、张喜旺                     |
| 504 | 乡村新青年-巩固脱贫成果、助力乡村振兴       | 黄河水利职业技术学院 | 创业组/青年红色筑梦之旅赛道     | 崔再昕 | 陈秋丽、焦静静、张 涵、尚冰川、任 凯、王芳芳、宋 雪、张 可、李金玉、李宏远、宋超洋、程佳慧、关心雨 | 焦东良、申俊霞、田 丰、贾红军、陈永胜         |
| 505 | 基于国产高自研数字孪生引擎的智慧水利解决方案    | 黄河水利职业技术学院 | 产业命题赛道组/<br>产业命题赛道 | 赵迪迪 | 雷唐顺飞、付晨豪  | 杜 鹃、陈文静、郝炯驹、曹建春             |
| 506 | “研”石成金—智能化钻石研磨设备新选择       | 济源职业技术学院   | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 于庚辉 | 李新洁、王玖荃、彭俊涛、程 前、赵天赐                                 | 申艺方、高清冉、李艳钰、崔艳艳、秦国防         |



| 序号  | 参赛项目                             | 所属学校       | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                       |
|-----|----------------------------------|------------|--------------------|-----|---|----------------------------|
| 507 | 促进地方农特产品销售的创新方式                  | 焦作师范高等专科学校 | 产业命题赛道组/<br>产业命题赛道 | 金子烨 | 魏雅欣、靳超杰、武宗妍、<br>栗恒                                    | 靳小红、张冬丽、柴炜嘉、<br>李焱、王亚文、权玉萍 |
| 508 | 太极等传统武术的的传承与开发                   | 焦作师范高等专科学校 | 产业命题赛道组/<br>产业命题赛道 | 屈尧  | 陈淇、董曼、毛圆、<br>宋盈盈                                      | 张冬丽、柴炜嘉、耿英伟、<br>李焱、冯文昌     |
| 509 | 摩腾“区BA”——智慧体育赋能全民健身的领航者          | 洛阳职业技术学院   | 本科生初创组/<br>高教主赛道   | 李文鑫 | 赵文焯、郭兴龙   | 张佳音、郭经纬、王飞                 |
| 510 | “无花有果助农甜”                        | 漯河医学高等专科学校 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道     | 李晴  | 贾心如、关心雨   | 田园、陈奎、王蒙                   |
| 511 | 送你一朵“小红花”——勾画红花种植产业振兴乡村新蓝图       | 漯河医学高等专科学校 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道     | 贾心如 | 李晴、关心雨  | 董干强、郭昆鹏、田园、<br>张蕃          |
| 512 | 菌邻添“虾”                           | 漯河医学高等专科学校 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道     | 靳羽翔 | 张耀戈、朱贺、班苏芹  | 尚新彬、赵永敢、李欣、<br>周永玲、马永超、刘岗  |
| 513 | 豫见百草、遇见你——用实践教育助推中医药文化传承教育体系创新发展 | 南阳医学高等专科学校 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道     | 谭泳  | 张一、王莹莹、丁梦蕊、<br>刘依琳、任利帆、王泽敏、<br>刘棒棒、刘畅、程琰喆、<br>陈宇晴、张乐洋 | 孙丁贺、赵伊娜、杨媛媛、<br>葛梦焕、毕婉卉、牛森 |
| 514 | “天使”同行淬炼最美青春——助力乡村医疗健康           | 三门峡职业技术学院  | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道     | 张云威 | 王震国、王洋、黄浩雨、<br>李宁                                     | 刘甜颖                        |

| 序号  | 参赛项目                               | 所属学校       | 参赛组别               | 负责人 | 项目成员  | 指导老师                                     |
|-----|------------------------------------|------------|--------------------|-----|---|--|
| 515 | 数字技术、领创未来——虚拟仿真资源助力教育改革            | 新乡职业技术学院   | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 张春阳 | 张朔豪、张佳钊、赵云奎、<br>赵静远   | 邢晓莉、张丽、布俊峰、<br>郭新军、贾宁、许鹏、<br>段世成         |
| 516 | 知行合一——实战型职业能力提升平台                  | 新乡职业技术学院   | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 苏晨  | 王孟帆、陈岩岩、刘世文、<br>王丽、王清赞、樊府政、<br>赵家辉、苗雪、杨诚鑫、<br>刘伟锋、周志贤、郭梁          | 布俊峰、郭新军、蔡崇、<br>邢作辉、王凯、周蕾、<br>王小斌、程晋予、王婷婷 |
| 517 | 让“丰碑”不再隐于“荒野”——<br>中国首个红旗渠建设者事迹数据库 | 新乡职业技术学院   | 公益组/青年红<br>色筑梦之旅赛道 | 董事慧 | 陈万青、孟熙政、张胜华、<br>王昭锋、苗雪、李雯、<br>王梦洁、严香义、洪过、<br>宋道成、韩佳珂、薛梦洁          | 陆雯、杜明慧、程勇兵、<br>周蕾、布俊峰                    |
| 518 | 河澜清                                | 许昌职业技术学院   | 创意组/青年红<br>色筑梦之旅赛道 | 胡佩鑫 | 史新源、刘燕、杨朝岩  | 王梦、魏玉龙、王亚楠                               |
| 519 | "拾遗"——清丰梅花拳                        | 许昌职业技术学院   | 公益组/青年红<br>色筑梦之旅赛道 | 陈若冰 | 高晓雨、刘福晴、秦沼、<br>赵书娟、李汶佳  | 邓丽娟、王佳佳、刘鹤颖、<br>张梦飞                      |
| 520 | “司南邸”——北斗导航高精度定<br>位一体接收机          | 郑州电力高等专科学校 | 本科生创意组/<br>高教主赛道   | 任庆淼 | 安帅臣、郝时雨、曾子瑶、<br>崔铠涵、魏延鸣、王鹏、<br>黄千、王潇康、武祥玉、<br>何鹏宇、丁记晨、王志豪、<br>陈志航 | 陈凤玲、程欣、梁华伟、<br>武娜、侯一峰、张文弟                |

| 序号  | 参赛项目                             | 所属学校       | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                 |
|-----|----------------------------------|------------|------------------|-----|--|----------------------|
| 521 | 智能“随心停”——基于LORA的智慧停车系统           | 郑州电力高等专科学校 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王思源 | 贾楠、甄东阳、陈思源、李俊文、谢明豫、章宸硕、董吉远、司凡、桂振尧、刘丹阳                | 陈亚琨、郭雷岗、赵银培、李云松      |
| 522 | 仪刻——输配电线路测量虚拟仿真系统                | 郑州电力高等专科学校 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 李宗源 | 郝培涵、李江涛、牛一冉、刘星彤、张留峥、李原阔、李新航、秦海桃                      | 陈晓芸、李鹏、边俐争           |
| 523 | 冷暖“智”知——空调负荷聚合商                  | 郑州电力高等专科学校 | 本科生初创组/<br>高教主赛道 | 陈佳乐 | 闫韬丞、司天戈、杨权、暴志远、陈世洁、袁泽琦、樊文峰、陈正锟                       | 周建强、张媛媛、谢克明、吴珂、吴盈盈   |
| 524 | “逃出生天”——基于NB-IOT便携式多用途火灾自救报警定位装置 | 郑州铁路职业技术学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 朱亚泽 | 温淑婷、陈之政、豁长霖、潘旭阳、王世林、许晋源、王娟、李豪杰、庞靓靓、张静、黄思梦、吴昱璇、陈晨、郑云龙 | 田亚芳、张凯、侯园园、王云飞、姚越、刘伟 |
| 525 | “扫天下”——新一代AI智能扫地机器人              | 郑州铁路职业技术学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 刘海洋 | 琚耀磊、曹金峰、孟儒志、段昊泉、刘家兴、潘晓松、李轩萌、王宇航、冯彦彬、谷秋帆、张婉婷          | 杨永欣、冯雅珊、陈光伟          |
| 526 | 护网安行——一种高铁接触网除异物装置               | 郑州铁路职业技术学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 智煜珂 | 冉洋彬、王群星、谭一凡、马明辉                                      | 智雷勇、田小龙、李妍泽、时蕾       |

| 序号  | 参赛项目                   | 所属学校       | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员  | 指导老师  |
|-----|------------------------|------------|------------------|-----|---|---|
| 527 | 灯塔——快速精准搜救型救生衣         | 郑州铁路职业技术学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 张佳瑞 | 张 峰、杨佳晖、马玉栋、<br>单慧莹、张 凯、刘奕菲、<br>陈 晨、邢志刚、郑云龙、<br>杨绪佳、吴昱璇、王文磊、<br>曹盼宇、龙 森 | 谢 静、张 凯、朱琦楠、<br>王云飞、马林鹤、田亚芳                 |
| 528 | 智能守卫者——新型遥控式拒马机器人      | 郑州铁路职业技术学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 王世林 | 单慧莹、吴昕怡、张宇航、<br>贾梦瑶、吴昱璇、张 凯、<br>陈 晨、程春硕、侯燕西、<br>韩佳音、赵芝莹、李留洋、<br>刘永浦、汪明传 | 王云飞、孙姣姣、张 凯、<br>杨鲜鲜、朱琦楠、梁明亮、<br>田新景、李妍泽、郭丽娜 |
| 529 | “点穴手”——物联网智能助理疗机器人     | 郑州铁路职业技术学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 彭傲强 | 侯燕西、李冰雨、刘家豪、<br>单慧莹、吴昱璇、张 凯、<br>李 航、段振宇、张佳瑞、<br>王 立、李豪杰、邢志刚、<br>王亮乔     | 朱琦楠、王云飞、张 凯、<br>樊俏俏、江 欣、谢 静、<br>刘 伟         |
| 530 | “青鸟”——智能驱鸟系统           | 郑州铁路职业技术学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 康逸格 | 王家琛、赵璐煜、张稼祥、<br>周 悦、王晓萍、侯振宇   | 梁 晨、刘光辉、张桂林、<br>刘亚林、周 郑、陈庆花                 |
| 531 | 抱“蔓”摘番——一种用于农业采摘的智能机器人 | 郑州铁路职业技术学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 罗晴晴 | 李新悦、赵芝莹、张 峰、<br>田自翔、程春硕、吴昱璇、<br>张 凯、陈 晨、赵树金、<br>赵艳柯、熊明康                 | 江 欣、王云飞、裴慧霞、<br>杨晨星、张 凯、周钰爽、<br>姚 越         |

| 序号  | 参赛项目                  | 所属学校       | 参赛组别             | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                 |
|-----|-----------------------|------------|------------------|-----|--|----------------------|
| 532 | “一路放心”——致力于卡车疲劳预警的方向盘 | 郑州铁路职业技术学院 | 本科生创意组/<br>高教主赛道 | 孙晨原 | 郑云龙、谭一凡、豁长霖、郭赞、武子文、杜凯、吴昱璇、张凯、陈晨、汪明传、杨豪、朱亚泽、王文磊、李旭林     | 李韦佳、王云飞、李晓丽、张凯、张甄、谢静 |
| 533 | 参芪苓鸡——养生药膳预制菜、引领健康新潮流 | 郑州铁路职业技术学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 朱安康 | 来嘉航、李寅博、田雅文、牛夏斐、马培恩、唐俊超、张俊洋、孟文纳、秦亦凡、许金柱、李梓恒、张一初、徐诺、程昊阳 | 张倩、李晋、赵丽娜、段佩玲        |
| 534 | 烛光书屋——乡村儿童阅读新方法的推广计划  | 郑州铁路职业技术学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 张若琪 | 王明果、韩佳旭、贾建勋、殷家乐、王伊龙、焦绘翰、韦福、吴泽、高一凡、周子捷、王佳远、李顺顺、单俊瑶、蒋子龙  | 张人镜、常驰、燕红、李雯、丛怡      |
| 535 | 紫菀花——开辟中草药振兴发展新道路     | 郑州铁路职业技术学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道   | 索志航 | 李嘉炫、吕孝媛、王鑫昊、刘柏均、贾源绮、石凯丽、高祺、王永恒、韩文政、聂婧婧、吴梦云、龙淼、袁铜振、曹盼宇  | 江欣、孔祥坤、谢静、孙明         |

| 序号  | 参赛项目                  | 所属学校       | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员   | 指导老师                                    |
|-----|-----------------------|------------|----------------|-----|--|---|
| 536 | 豫东仙草                  | 郑州铁路职业技术学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 石凯丽 | 刘柏均、龙 淼、刘盼盼、索志航、李嘉炫、王鑫昊、焦云云、高 祺、贾文锐、吕孝媛、贾源绮、姚 锐、程佳怡、贾宝清  | 江 欣、谢 静、孙 明、孙祥坤                         |
| 537 | 追踪捕影——让寻亲之旅更快一分钟      | 郑州铁路职业技术学院 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 吴 泽 | 张凌澜、黄清峰、李坤玉、孔诗涵、凌 晨、文玉婷、李轩萌、韦 福、赵雅芝、陈冲及、徐二猛、化天天          | 史 航、郑恒玉、唐 昱、朱琦楠、杨鲜鲜                     |
| 538 | 老家好艾-艾草种产销一体化产业链领导者   | 郑州铁路职业技术学院 | 创业组/青年红色筑梦之旅赛道 | 张俊洋 | 李寅博、来嘉航、田雅文、牛夏斐、朱安康、马培恩、唐俊超、徐 诺、李梓恒、许金柱、张一初、孟文纳、张善喜、秦亦凡  | 张 倩、李 晋、赵丽娜、高 洁                         |
| 539 | 基于多模式交互的仿生机器狗设计与开发    | 郑州铁路职业技术学院 | 产业命题赛道组/产业命题赛道 | 张 凯 | 朱亚泽、郑云龙、单慧莹、吴昱璇、杨佳晖、闫啸林、崔恩熙、牛梓焜、靳丰硕、宇文杨悦、彭傲强、陈 晨、邢志刚、刘梦奇 | 刘 伟、王云飞、张 凯、谢 静、江兴盟、梁明亮、高基豪、裴慧霞、樊俏俏、钟晓辉 |
| 540 | 红色小象—聚焦红色文化设计赋能红色文化建设 | 郑州信息科技职业学院 | 创意组/青年红色筑梦之旅赛道 | 荣 慧 | 杨子轩、刘 晶、孙书歌、肖慧萌  | 张 琰、陈晶晶、李 昂、靳二峰                         |

| 序号  | 参赛项目           | 所属学校       | 参赛组别           | 负责人 | 项目成员  | 指导老师              |
|-----|----------------|------------|----------------|-----|---|-------------------|
| 541 | 向往的村落：一村一品服务平台 | 郑州信息科技职业学院 | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 杨嘉明 | 马可宁、赵远晟、魏东东、侯琪婕、窦晶晶、张恒                                | 詹璐遥、刘鸣、侯冬冬        |
| 542 | 防艾园——数字赋能健康中国  | 周口职业技术学院   | 公益组/青年红色筑梦之旅赛道 | 冯天帅 | 刘凯强、房毅、冯逸飞、李世栋、谢一鸣、曹淑然、张义斌、高擎宇、房园、张念念、李怡聪、翟盼净、李珂文、冯城城 | 张文华、张梦柔、崔昕、王隼、黄宇达 |