

附件 1

中国国际大学生创新大赛（2025）河南赛区选拔赛萌芽赛道拟获奖名单

序号	参赛项目	所属学校	参赛组别/赛道	负责人	项目成员	指导老师	奖项
01	“智芽康元”——智能豆芽培育设备	洛阳市第一高级中学	萌芽赛道	杨翱搏	孟姿悦、朱起朝、孙屹嘉	史彦锋、王雅昕	一等奖
02	“智循绿洲”校园生态共生系统	漯河市高级中学	萌芽赛道	李梓研	王兴锦、奚若萱、闫明远、武梦菡、李昌豫、张宇轩、王晨旭、张弘杰、刘玉涵、姜子仪、苏牧、张静怡、桂一剑、赵睿洋	杨彬彬、黄高鹏	一等奖
03	“步动生能”——压力触发式发电地板	郑州外国语学校	萌芽赛道	吴禹辰	杨欣语、张芮嘉（河南省实验中学）、王悦可（河南省实验中学）、薛冶萌（郑州外国语新枫杨学校）、杨启航（郑州市第四高级中学）	石超男（郑州轻工业大学）	一等奖
04	智能垃圾收集屋	河南省实验文博学校	萌芽赛道	张家硕	吴秉衡、任之阳、刘奥扬、刘家铭、彭钰景、冯歆雅、余瀚源、祝嘉悱、马雨杉、田宇轩、邵天轶	王江	一等奖
05	纸笔 IT 心连心	新乡市田家炳高级中学	萌芽赛道	刘欣雨	王宇轩、庞棋心、薛翔宇、张博恩、常湘	郭涛	一等奖

06	便携式激光透射显微镜	郑州市第四十七高级中学	萌芽赛道	乔云鹏	赵誉甯、刘润泽、樊璐墉	曹艺	一等奖
07	守护星星的孩子	郑州市第四十七高级中学	萌芽赛道	王康宁	彭歆恬（河南省实验中学）	曹艺	一等奖
08	便携式太阳能集水-净水-储能箱	河南省实验中学	萌芽赛道	葛畅		王佳伊	一等奖
09	基于 Arduino 的智能头盔	济源高级中学	萌芽赛道	卢俊怡	王善禹、姚森	曹芳芳、李小明	一等奖
10	基于 3D 打印的轻量一体化指针式喷灌机专用喷头	河南大学附属中学	萌芽赛道	徐舒言	马梓涵、丁珂元、高琪悦、翟子墨、韩硕	魏力权	一等奖
11	小型智慧农家粮仓	许昌高级中学	萌芽赛道	杨翼远	王铮宇、张兴安、赵皓宇、李若菡、刘柏含、贺资	邹鹏	二等奖
12	高层住宅创意逃生装置	巩义市第二高级中学	萌芽赛道	赵梓雄		翟继伟	二等奖
13	急救先锋——SOS 求救器	开封市第二十五中学	萌芽赛道	李楚弦	李勃澳、全家瑶、田森宇	徐敏娜	二等奖
14	安全行车—传统遮光板光控改进	新乡市第一中学	萌芽赛道	熊晓欧	李沂铭、李琳珂	陈靖	二等奖
15	行人行走及夜跑警示装置	河南省济源第一中学	萌芽赛道	杨镕泽	翟泽洋、吴英杰	郑静静	二等奖
16	未来交通—智慧防拥堵系统	许昌高级中学	萌芽赛道	李烁言	吕品、白佳祎、李寒露、孙铭一、陈奕菡	邹鹏	二等奖
17	安全环保电动车充电站	新县高级中学	萌芽赛道	邱清杨	邱清峰	邱志君	二等奖
18	单人外骨骼救援系统	郑州市第一中学	萌芽赛道	刘凡宇	汪建博、周衍存、高斌杰、张佳乐	刘远航	二等奖
19	智能交通信号系统及全息投影在城市交通中的应用	河南科技大学附属高级中学	萌芽赛道	崔颢程		董素利	二等奖

20	一种抗牛长途运输应激反应中草药组方及其制备方法和应用	唐河县中等职业学校	萌芽赛道	曹红振	刘旭、周梦豪、张庆宇、郭之颀、范子庆、吴嘉卓、宗世民、王傲尊、李运来、范誉博	刘永亮	二等奖
21	校园中式自助餐厅智慧管理项目	郑州市京广实验学校	萌芽赛道	王诗涵		张博	二等奖
22	绿色环保卡车轮胎吸尘装置	巩义市第二高级中学	萌芽赛道	宋佳霖		李文杰	二等奖
23	高层火灾自主报警及救援辅助系统	安阳市第一中学	萌芽赛道	李同心	王岚石、孙春平、陈浩然、王可欣、李若晗	崔恒	二等奖
24	AI 智能在传承中药文化中的应用	南阳市第一中学校	萌芽赛道	刁姝瑜	张议方、何嘉铭	李鹏岚	三等奖
25	智慧停车场	汝州市第二高级中学	萌芽赛道	刘洁儒	武鹏浩、范奕鑫	康雷元	三等奖
26	AI 技术在弘扬保护传承哲学文化中的应用研究	南阳市第一中学校	萌芽赛道	党康然	柳语菲	李鹏岚	三等奖
27	可移动式智能信号灯	郑州市第九中学	萌芽赛道	王晟睿	弓青华、张贺、李嘉皓、许诗杰、郭宸宇、焦梓彤、李炎龙、孙启鸣、陈明鹤	万平平	三等奖
28	数字孪生智慧交通应急运输系统	河南省实验中学	萌芽赛道	张馨驰		李晓巍	三等奖
29	Anychem ——一款为辅助教学和低碳科研开发的应用程序	洛阳市第一高级中学	萌芽赛道	尹翔锐		吴东坡	三等奖
30	绿穹·开源生态食物舱	洛阳理工学院附属高级中学	萌芽赛道	夏雨菲	张翎桓、洪佳兴	潘江江	三等奖
31	太阳能续航四旋翼飞行器的优化设计	洛阳理工学院附属高级中学	萌芽赛道	王楷淳		李伟	三等奖
32	基于高中生特质的兴趣化教学分班系统	郑州市第四高级中学	萌芽赛道	董星茜	郭子歌	张阳菊	三等奖
33	锂电池组的安全管理和多功能应用	郑州市第六高级中学	萌芽赛道	孔伟真	张雨珂、邱子恒、李帅、叶一诺、魏嘉	李亚军	三等奖