

河北大学 2026 年“挑战杯”大学生创业计划竞赛校赛路演名单

科技创新和未来产业	备注
云途科技——新一代物流无人机低成本避障系统	
“智”护藏电，保障藏区安稳供电的智能监测系统	
光磁慧眼——长波长荧光磁粉在工业缺陷可视化检测中的开发与产业化	
光钝坤舆——全球领先的光伏电池板钝化修复技术专家	
智驭虹安——基于 AIGC 的桥梁全生命周期健康评估监测与抢险养护解决方案定制商	
“智”感无域——面向具身智能的柔性多模态电子皮肤领航者	
贸易企航——基于多模态大语言模型的中小企业外贸出海助手	
慧眼安邦——新一代高精度强实时基建监测领航者	
锂想未来——低空救援能量基石的打造者	
数字孪生——基于多源传感的特高压变压器监测装置及系统	
刀下留“清”——一种面向肾肿瘤精准切除的术中快速切缘诊断设备	
微界卫——医工场景手套智能检漏先锋	
智域空联——低空经济数字网	
视界融合——全天候多场景列车高精定位系统破局者	
慧眼石穿——ai 泌尿系统结石智能识别分类系统	
SignLite——稀土柔性发光签名识别技术引领者	
“胰”贴安心——AI 赋能诊疗一体化柔性微针血糖监测给药系统	原名为：“诊疗一体，智控血糖”——载胰岛素可溶性微针柔性贴片
“铁”定安全——筑牢能源安全“生命线”	
燃效智烘——催化天然气燃烧红外辐射烘干装置	

智眸敏压——基于面部神态与握持压力多模态融合的疲劳驾驶预警系统	
“碳”索水脉·“节”尽所能——深度学习驱动的厂区用水智能感知与诊断系统	
智脊未来·AI体态评估与数字康复项目	
“智慧眼”——油气井产液剖面流动参数精准感知平台	
光谱智感：京津冀生态屏障核心区湖泊水质智能监测	原名为：京津冀生态屏障守护：白洋淀水质智能监测
乡村振兴和农业农村现代化	
菁英治碱，她力兴乡：女性科研团队赋能沧州盐碱地绿色振兴	
青囊饲方——中药-益生菌协同的绿色饲料添加剂开创者	原名为：青囊饲方——绿色高效萃取的多效抗病中药材饲料添加剂
“苇暖乡邻”——开创废弃芦苇回收利用新模式助力乡村振兴与公益循环	
智守沃土——红色领航乡村振兴路，生物炭技术注能绿色梦	
棘智新生——现代化沙棘特色产业技术解决方案赋能乡村振兴	
生态环保和可持续发展	
极地护甲——青藏高原甲虫生物多样性和遗传资源守护	
承铅启钠——基于废铅再生的高性能钠离子电池创制与应用	
井暖新生——零碳地热驱动石油废井资源化利用系统	
星枢聚能——热泵耦合冷热双蓄综合能源系统	
“电启藻菌，泥蕴生机”——新型菌藻耦合生物电化学系统赋能污泥减量化与能源化	

文化创意和区域合作	
穿越经典：唐宋词乐的重新建构与活化传承	
字海浮槎——基于大数据与人工智能的历代疑难汉字溯源与活化平台	
烽传智鉴——基于实景三维数据库的明长城沉浸式文旅体验系统	
文物“冀”忆：西柏坡纪念馆馆藏资源的数智展陈与活化利用	
智译新生——京津冀古典名园国际传媒中心	
社会治理和公共服务	
智云天巡——基于无人机集群和 RAG 技术的智慧城市监管系统	
智眸探脑——面向阿尔茨海默病的早期智能诊断系统	原名为：慧眼观脑——面向阿尔茨海默病的智能诊断专家
渣里淘金——花椒残渣金丝桃苷靶向氯离子通道抗腹泻功能产品开发	
挺起脊梁——做青少年脊柱侧弯检测与康复的长效守护者	
AImuse • 心联：多智能体协同驱动的孤独症儿童情绪与社交发展智能干预平台	
法援共济——基于大学生“三位一体”模型的智能法律平台引领者	
血脉管网——新质生产力驱动的老城区供水管网更新改造生命线	
火眼存证——车桩热感智能预警与灾后区块链存证系统	申请赛道变更，原赛道为科技创新和未来产业
慧析电安——实训设备系统开发引领者	申请赛道变更，原赛道为科技创新和未来产业