

# 中国测绘学会教育工作委员会

## 2023 年全国大学生测绘学科创新创业智能大赛 ——开发设计竞赛决赛名单

### 1. 创新开发比赛

参赛编号	作品名称
CXKF2023003	“北斗+”实时监测与预警服务系统
CXKF2023005	隧道超欠挖分析软件设计与开发
CXKF2023017	一种基于地磁场的室内定位系统
CXKF2023034	多场景智能消防栓系统
CXKF2023042	青青校园——绿色校园 GIS 系统设计开发
CXKF2023054	高分遥感建筑物多要素识别及碳减排综合平台
CXKF2023057	融合大数据和深度学习的遥感智能解译平台—EasySense
CXKF2023059	护塔红眸——全天时输电塔晃动监测系统
CXKF2023060	Intrans 路达通——智慧交通应急系统
CXKF2023070	边境无人空地协同智能监控预警系统
CXKF2023075	矿山尾矿库遥感智能提取系统
CXKF2023077	云端实践——虚拟仿真场景中接触式测量的教学开发

## 2. 创新设计比赛

参赛编号	作品名称
CXSJ2023001	基于增强现实技术的测绘工程虚拟仿真教学系统开发
CXSJ2023002	极智设站—智能化控制测量先行者
CXSJ2023003	顺水行舟—无人船测绘引领者
CXSJ2023024	智行慧测—轮履轨多地形一体式智能测绘系统
CXSJ2023031	面向高质 SAR 应用的图像质量提升与评价系统
CXSJ2023033	基于北斗定位的水文气象动态监测智能预警系统
CXSJ2023036	基于 Cesium 的城市地下综合管网地理信息系统
CXSJ2023048	智慧育种新农具—农作物表型测量机器人
CXSJ2023049	基于 UAV-LiDAR 的林分测树因子智能化提取与云模式化管理系统
CXSJ2023056	火演精睛—森林火灾多源感知与灾情态势推演开拓者
CXSJ2023057	乡安—村镇建筑灾害精准监测与评估平台
CXSJ2023058	位姿星云—大规模位姿数据集群处理云平台服务
CXSJ2023062	基于测绘地理信息技术的蜂业智能化管理系统
CXSJ2023072	农作物地上生物量遥感估算软件

### 3. 创业计划比赛

参赛编号	作品名称
CYJH2023002	无人机遥感-区域安防的破局者
CYJH2023003	冠舟—智慧环境监测专家
CYJH2023018	海洋渔场预报综合服务平台
CYJH2023026	“危险猎人”——智能化监测预警灾害系统
CYJH2023027	雾消险散—空天地一体团雾监测预警系统
CYJH2023035	全向声呐—守护鱼群生长，助力渔民丰收
CYJH2023037	智慧城市共杆照明系统
CYJH2023044	安智无形—实验室安全守护者
CYJH2023062	悉燃—新时代·城市消防解决方案
CYJH2023063	北斗慧眼—智能泛在导航定位终端提供商
CYJH2023069	数字蜂巢—引领蜂产业现代化发展
CYJH2023078	白鲸寻航—基于北斗+的手机多源传感器融合导航系统
CYJH2023080	基于SLAM+视觉AI+IoT的智能消杀机器人

(注：表格中以“参赛编号”由小到大排序，不代表初赛成绩排序，不作为决赛顺序)

2023年7月26日