

第一届山海杯国土空间数字化场景工具 创新大赛（2024）晋级决赛作品名单公示

第一届“山海杯”国土空间数字化场景工具创新大赛（2024）自启动以来，得到了社会各界的广泛关注和积极参与，共收到有效参赛作品 119 个。经专家严格初评审查，3 个赛道共计 24 个作品晋级决赛。现将晋级决赛作品名单予以公示，公示期 9 月 10 日至 14 日，如有异议，请于 9 月 14 日下班前实名反馈至组委会（联系电话：010-63882502，邮箱：shspatial@infomail.mnr.gov.cn），并提供相应的佐证材料和联系方式，以便核实查证。

请晋级决赛的参赛者同步完善作品，优化作品方案材料，做好汇报演示和现场答辩准备。决赛预计在 9 月下旬举行，具体事宜另行通知。

附件：第一届山海杯国土空间数字化场景工具创新大赛（2024）晋级决赛作品名单

自然资源部国土空间大数据工程技术创新中心

2024 年 9 月 10 日

附件

第一届山海杯国土空间数字化场景工具 创新大赛（2024）晋级决赛作品名单

（按作品编号排序）

作品编号	作品名称	主要完成单位
一、国土空间底线守护赛道		
2024-DX-101	耕地卫星遥感智能化监测大模型 与算法工具	九江市自然资源局、九江市测绘地理信息有限公司、 江西智绘科技发展有限公司
2024-DX-110	冠·鹰智慧耕保监管平台	冠县自然资源与规划局、深圳市大德众和科技有限公 司

2024-DX-115	面向耕地保护监测的视频地理空间化与智能解译工具	长沙市规划信息服务中心
2024-DX-120	保好“饭碗”田——“耕地智保”守护每一寸良田沃土	宁波市自然资源和规划局、宁波市自然资源整治储备中心、宁波市自然资源和规划大数据中心、上海图源素数字科技有限公司
2024-DX-126	基于球型摄像机的视频目标智能识别与自动地理定位工具	湖南省第二测绘院、湘潭大学、武汉大学
2024-DX-127	遥感影像人机协同智能解译平台 FeatureStation	中国测绘科学研究院、江苏星月测绘科技股份有限公司、广西壮族自治区自然资源遥感院、江苏省地质调查研究院、南京市测绘勘察研究院股份有限公司
2024-DX-132	南京市耕地变化时空数字账簿动态生成工具	南京市国土资源信息中心、南京国图信息产业有限公司
2024-DX-140	历史文化名城保护管理应用	济南市勘察测绘研究院、同圆设计集团股份有限公司

二、国土空间规划编制审批赛道		
2024-BZ-101	产业空间智治云	浙江省自然资源厅信息中心、浙江万维空间信息技术有限公司
2024-BZ-106	国土空间总体规划-详细规划传导支撑工具	宜昌市自然资源和城乡建设局、湖北省空间规划研究院、吉奥时空信息技术股份有限公司
2024-BZ-115	国土空间规划核心指标动态平衡工具	大连市规划测绘事务服务中心、大连市国土空间规划设计有限公司、北京超图软件股份有限公司
2024-BZ-117	规划编制传导一致性监测预警应用场景	嘉兴市规划管理服务中心（嘉兴市测绘与地理信息中心）、嘉兴市国土空间规划研究有限公司、上海图源素数字科技有限公司
2024-BZ-124	基于时空大数据挖掘分析的工程建设项目智慧选址	湖南省第三测绘院、长沙市规划信息服务中心

2024-BZ-129	国土空间治理场景智能构建工具	重庆市规划和自然资源信息中心
2024-BZ-137	国土空间规划计算式“双碳”模型构建及应用	武汉市自然资源和规划信息中心
2024-BZ-144	村庄规划成果一站式智能生成工具	重庆市规划和自然资源调查监测院、北京超图软件股份有限公司
三、国土空间规划实施监测赛道		
2024-JC-101	基于交通大数据的交通诊断与推演模型	重庆市交通规划研究院、上海合本字节数字科技有限公司
2024-JC-102	基于人口精准预测的教育设施监测评估工具	江苏省规划设计集团有限公司

2024-JC-110	基于互联网多源数据的公共服务设施均等化监测评估工具	云南云金地科技有限公司、上海维智卓新信息科技有限公司
2024-JC-113	产业园区经济运行态势与人地协调发展综合模型工具	广西自然资源信息中心、北京超图软件股份有限公司
2024-JC-123	雄安新区绿色空间规划实施碳汇监测系统方案	雄安城市规划设计研究院有限公司、北京超图软件股份有限公司、航天宏图信息技术股份有限公司、河北地理信息集团有限公司、雄安新区规划研究中心
2024-JC-126	多模型融合的人口时空协同预测模型工具	广州市规划和自然资源自动化中心、上海数慧系统技术有限公司、华南理工大学
2024-JC-127	数智乡村-云南省村庄规划实施监测评估场景模型	云南省城乡规划设计研究院、自然资源部国土空间规划研究中心、云南云金地科技有限公司
2024-JC-128	武汉市国土空间规划“实施动图”监测场景	武汉市自然资源和规划信息中心