

## 张贴报告

时间：6月1日下午 16:30-17:30

地点：国际学术交流中心一楼连廊

序号	报告题目、报告人及单位
1	一种鲁棒的高光谱图像异常目标检测方法 王清永 中国科学院上海技术物理研究所
2	基于半天球格网点模型的 GNSS 对流层与多路径联合建模改正方法 鹿 然 武汉大学卫星导航中心
3	众包 GNSS 数据助力电离层三维结构反演 余接情 中国矿业大学
4	约束 NeRF 的几何结构以从多视角卫星图像生成准确的 DSM 余江峰 南京大学
5	基于云原生的地球大数据分析处理架构设计 陈 灿 中国科学院计算机网络信息中心
6	中国近十年植被汞汇动态变化 蔡馨远 中国科学院地球化学研究所
7	中国超大城市群绿度时空特征及驱动力分析（2000-2020） 王绍宇 中国科学院大学
8	基于 DTW 算法的时序特征关联关系分析方法研究 刘一鸣 北京大学
9	基于微光遥感的城市群电力消耗预测模型研究与应用 李翠婷 中国科学院大学
10	中国城市群空气质量时空变化特征及其社会经济驱动力分析 殷 铭 中国科学院空天信息创新研究院
11	藏东南不同规模冰川冷却效应研究 何翼飞 中国科学院青藏高原研究所
12	利用音乐和基于音乐的分析对地貌学中的地形进行建模和分类 林恩蔚 南京大学

序号	报告题目、报告人及单位
13	海面微波散射建模与有效粗糙度分析 郭明德 中国科学院空天信息创新研究院
14	森林遥感试验场数字孪生环境的构建方法 李悦悦 北京林业大学
15	月基观测近地小行星的时空研究—以 CNEOS 小行星库为例 陈国强 集美大学
16	FY-3F 星 OMS-N 探测器吸收性气溶胶指数观测 2024 年春季污染过程 张 卓 中国科学院国家空间科学中心
17	基于可解释时空机器学习方法的全球海表溶解氧重构与分析 邵 剑 浙江大学
18	基于超高分辨率遥感影像与深度学习方法的土耳其地震建筑物损毁评估 夏皓斌 天津师范大学
19	联合 ICESat-2、Landsat-8 与 Sentinel-1 的东北大兴安岭森林冠层高度反演研究 刘 祺 北京林业大学
20	基于无人机和卫星遥感的茶园高温干旱复合胁迫监测 黄 然 杭州电子科技大学
21	基于时序影像进行冬季作物制图的全物候光谱特征选择方法 刘 曼 武汉大学
22	利用气候卫星遥感数据以及机器学习方法预测中国小麦产量 周末末 北京大学
23	全球典型重特大森林火灾燃烧规律分析 赵东琳 电子科技大学
24	中国东北地区沼泽湿地植被生物量的空间格局与年度变化 任永星 中国科学院东北地理与农业生态研究所
25	基于多层级 ViT 的 CyGNSS 土壤湿度反演研究 严清赞 南京信息工程大学
26	基于小波变换与 LSTM 的火星含水矿物识别 王金林 中国科学院空间应用工程与技术中心

序号	报告题目、报告人及单位
27	地球表层系统开放科学数据关联网络构建与可视化 李佳丽 中国地质大学（武汉）
28	多波段南海岛礁智能识别：以双子群礁为例 徐桂湘 南京信息工程大学
29	Radarsat-2 四极化 SAR 数据在绿洲地区土壤水分反演中的应用 黄 帅 聊城大学地理与环境学院
30	针对西南岩溶干旱地区的新型综合干旱监测指数 卢献健 桂林理工大学
31	河西走廊陆地水储量变化特征及其影响机制 温小虎 中国科学院西北生态环境资源研究院
32	全球变暖下降水季节性特征增强 王晓喻 中山大学
33	基于 PROSAIL 模型和调整叶倾角先验参数的跨作物冠层叶绿素含量和叶面积指数反演研究 孙 奇 商丘师范学院
34	融合跨视角地理空间数据的城市建筑物功能制图 陈戴荣 武汉大学测绘遥感信息工程国家重点实验室
35	融合物理模型和机器学习的全市域建筑太阳能潜力计算分析 陈夏娜 深圳大学建筑与城市规划学院
36	顾及空间异质性的特征向量空间滤波森林地上生物量估算研究 罗嘉欣 武汉大学
37	基于分数阶微分和机器学习的土壤盐分高光谱建模估测 潘海珠 宁夏大学
38	世界上茶在哪里种植：一个具有知识图和哨兵图像的农林作物稳健映射框架 彭玉凤 福州大学 数字中国研究院（福建）
39	结合随机森林赋权信息量模型的滑坡易发性多因子评价 王 磊 北京建筑大学
40	基于多距离关系图卷积网络的空间交互补全研究 王凯禄 首都师范大学

序号	报告题目、报告人及单位
41	GNNWR: 基于 Python 的地理时空智能回归模型库 尹子彧 浙江大学
42	2005-2020 中国粮食生产模式与可持续集约化农业 李春婷 福州大学
43	基于生成对抗网络的单幅遥感影像超分辨率方法研究 孟凡恩 浙江大学地球科学学院浙江省资源与环境信息系统重点实验室
44	1982-2020 年气候驱动中国植被 NPP 增加的贡献率增强 陈琦 山东农业大学
45	碳中和目标下长三角碳源 / 汇时空特征及其影响因素 杜海波 南京师范大学
46	基于可解释深度学习的强降水事件特征及成因分析 范禹韬 南京大学
47	基于 SAIL 模型模拟垄作作物冠层反射率的精度评估 韩大磊 南京师范大学
48	生理与非生理因素对冠层 PRI 日变化的影响分析 刘全兴 南京师范大学
49	基于多角度光谱的叶片特征参数估算研究 李潇 东北师范大学
50	多源遥感数据在丘陵山区土壤有机质制图中的潜力评估 彭丽 四川农业大学
51	基于多时相遥感影像与地形参数的地块尺度耕层白浆化土壤空间分布提取 藏德强 东北农业大学
52	基于地球观测的中国城市化与植被恢复研究 张晓鑫 香港大学
53	基于物候特征的样本自动提取算法开展黄土高原玉米制图 张娟 中国科学院西北生态环境资源研究院

序号	报告题目、报告人及单位
54	基于深度学习的降水偏差订正方法研究 <b>张子逸</b> 南京大学大气科学学院
55	基于深度学习的时空降尺度方法 <b>赵 阳</b> 南京大学