

资源导刊 信息化 测 绘

国际标准刊号：ISSN 1674-053X 国内统一刊号：CN 41-1389/D

2023
第 8 期
总第454期



dji 大疆行业应用

自然资源部加快测绘地理信息事业转型升级

“星”光灿烂耀中原

——“河南一号”卫星运行一年成果丰硕

DJI MAVIC 3 行业版



微信公众号



微信视频号

ISSN 1674-053X



9 771674 053074

下半月 定价：10元

生态环境保护服务 | 实景三维建设 | 数字孪生
新型基础测绘 | 国土空间规划 | 水利工程服务

大疆创新金牌经销商 | 山维科技EPS河南总代理 | 思拓力河南总代理
点云智绘河南总代理 | 睿铂科技河南总代理 | 泽塔云河南省核心代理商

【业务范围】

思源时空科技（河南）有限公司 地址：河南自贸试验区郑州片区（郑东）中兴路90号嘉亿东方大厦13层 产品咨询：13803860400

目录

CONTENTS

卷首语

- 1 桂花飘香红旗展

国内要闻

- 4 我国主导制定的地理信息国际标准 ISO 19150-6:2023
正式发布 等8则

时政传递

- 6 自然资源部加快测绘地理信息事业转型升级
河南省地方标准《工程建设项目联合测绘技术规范》发布
7 河南全面统筹管理遥感影像成果数据
8 河南举行2023年全国测绘法宣传日暨国家版图意识
宣传周活动
河南省测绘地理信息技术中心召开学习贯彻主题教育
专题民主生活会

特别关注

- 9 “星”光灿烂耀中原
——“河南一号”卫星运行一年成果丰硕

测绘广角

- 13 精准测绘 为供水工程保驾护航
——河南力科管线探测技术有限公司供水管线测量小记
14 河南省遥感院为北京房山受灾地区提供应急测绘保障
许昌市自然资源和规划局开展应急测绘演练
15 河南省测量标志普查保护项目成果检查验收工作启动
河南省地图院高标准服务获好评

经天纬地

- 16 初心如磐测经纬
——河南省华中地理信息科技有限公司发展扫描

豫外传真

- 18 江西省测绘地理信息工作会议召开
黑龙江省举行2023年应急测绘保障演练
19 贵州省2023年度地理信息业务培训会圆满举行
河北省打造“1+12+N”卫星遥感应用技术体系建设格局

经验交流

- 20 虚实融合 数智未来
——浙江省温州市打造数字时空信息底座纪略

发展研究

- 22 童小华：深空探测成为测绘遥感的前沿和新战场

技术应用

- 25 基于孪生网络的异源遥感影像动态目标对象级变化检测
30 基于GNSS技术的地籍测量中独立坐标系建立方法
35 基于VBANUI夜间灯光调节指数的河南省城市扩张研究
41 基于移动GIS的农村房地一体权籍调查系统设计与实现
44 基于无人机影像的矿山开采扩张监测
47 对新型基础测绘的几点认识及思考
50 GIS技术在地理信息系统建库中的应用分析
——以M市为例

地图故事

- 54 明代大同得胜堡：边防重地与边贸枢纽

文苑撷英

- 56 天没那么容易塌
57 行走的力量
58 我和测绘的不解之缘
60 宛在荷中央
61 人生的武侠

艺术欣赏

- 62 于斌摄影作品欣赏

合作单位

- 64 《资源导刊·信息化测绘》宣传合作单位

封面

大疆 Mavic3E 无人机 思源时空 / 供图



2023测绘法宣传日暨
国家版图意识宣传周

规范使用地图
一点都不能错

