

经纬天地



Survey World

2016年 第1期
总第168期

国内统一刊号:
CN14-1372/P

国际标准刊号:
ISSN 2095-7319

NTS-382R6 彩屏全站仪

SOUTH 南方测绘
成为世界级测量仪器和地理信息产业提供商

改变 测量的色彩

测量是什么颜色?
黑白点阵? 还是灰度液晶?
本是乏味的数字,
更讨厌乏味的颜色。

给你点颜色看看?
在强光下感受色彩
让600米触手可及
南方彩屏全站仪
让你的测量工作更精彩!



技术亮点

- 强光照射下, 屏幕读数依然清晰可见;
- 全新锂电池供电系统, 更可靠耐用;
- 让您在外业测量中更加得心应手;
- 全新质感软按键, 带键盘灯;
- 人性化的设计, 轻松驾驭;
- 卓越品质, 贴心打造。



*请在南方测绘各地分公司购买南方全站仪, 以确保权益和享受南方售后服务。

4007000700
www.southsurvey.com

ISSN 2095-7319



万方数据

03/习近平在党的新闻舆论工作座谈会上强调
坚持正确方向创新方法手段
提高新闻舆论传播力引导力

40/基于地面三维激光扫描数据配准方法研究

11/全球智慧城市研究报告:
2023年产值将达274亿美元

28/关于涉密测绘成果使用管理的几点思考

79/五台山测绘轶事

编委会

副主任 孔令礼 王秀珍 裴彦明 李晓红
成 员 李建伟 王 励 崔洪斌 王和平 张彩娟
李勇建 鲁增旭 许艳勤 赵 康 陈弘奕
冯建军 周耀学 于 颂 赵志海 李建平
张维娜 杜永刚 姜云波 张 锦 葛永慧
李 仲 卫启云

杂志社

主 管 山西省测绘地理信息局
主 办 山西省测绘宣传中心
社长 主编 杜永刚
主 策 划 刘子刚
副 主 编 赵 倩
编辑部副主任 刘 文
责任编辑 张 婕 闫瑜玲 康志豪
美术编辑 李 男
综 合 胡小燕
外 联 高淑虹 常 辉
出 版 《经纬天地》杂志社
地 址 太原市迎泽大街 136 号
邮 政 编 码 030001
电 话 传 真 (0351)4129508
电 子 邮 箱 jrsxch666@163.com
广 告 代 理 太原市荣创智立企划有限公司
电 话 (0351)4129568 15536997116
发 行 范 围 全国公开发行
发 行 《经纬天地》杂志社
国内统一刊号 CN14-1372/P
国际标准刊号 ISSN 2095-7319
广告经营许可证 1400004000006
印 刷 山西荣博印业有限责任公司
出 刊 日 期 02 月 28 日
定 价 人民币 15 元

Contents 目次

要闻报道 ▼

- 习近平在党的新闻舆论工作座谈会上强调
坚持正确方向创新方法手段 提高新闻舆论传播力引导力
..... 03
- 山西省测绘地理信息局召开
2015 年度目标责任考核大会 06
- 山西省测绘地理信息局传达贯彻
全省经济工作会议和脱贫攻坚大会精神 08
- 山西省 2015 年度《中国测绘地理信息年鉴》的供稿
及征订发行工作成绩斐然 09
- 数字汾阳地理空间框架建设项目正式启动 10

舆情速览 ▼

- 全球智慧城市研究报告：
2023 年产值将达 274 亿美元 11

学术研究 ▼

- 1:10000 基础地理信息数据内业编辑作业技巧探讨
——李文强 13
- GPS 水准多项式曲线拟合在水利工程中的应用
——骆成才 19
- 基于地理国情普查与土地调查数据的植被覆盖对比分析
——薛维刚 张 娜 22
- 关于涉密测绘成果使用管理的几点思考
——王晓庆 王云茂 28



Contents 目次

四参数在三门峡公铁黄河大桥独立坐标系转换中的应用——孙喜见	30
高分辨率影像在水利监测中的应用——张 瑞	37
基于地面三维激光扫描数据配准方法研究——扬 凯 罗 意 吴坤泽	40
关于 1:1 万比例尺地形图更新作业的几点思考——郭明岗	44
控制测量成果平面位置精度检测常用方式方法比对分析 ——基于 CORS 技术与常规 GNSS 静态测量——张双福	50
地理国情普查标准时点核准成果质量控制方法的探讨与研究——夏立福 董 帅 刘长英	55
矿山隧道贯通测量误差估算方法探讨——张锦根	60
对地方建立 GNSS 的关键技术探讨——曹晏维	64
新常态下国土资源舆情工作的分析与应对——刘 洁	68
《山西省农业地图集》(2012 年版)的设计与编制特点——王晓琴	72

测绘文苑 ▼

为霞尚满天

——滋润人生的收藏与写作	76
五台山测绘轶事	79
笔墨光影	83
摄影作品欣赏	85
书画作品欣赏	86

封 面	南方测绘
封 二	山西华冶勘测工程技术有限公司
封 三	迪奥普科技
封 底	迪奥普科技



发展 创新 专业
development originality profession

山西迪奥普科技有限公司

SXDEVELOP TECHNOLOGY CO.TD

航空摄影 地理信息专业服务商



无人机航空摄影



地理信息系统



管线探测



地名普查



不动产测量



智慧城市

地址：山西省太原市高新区长治路249号313室
生产基地：晋中市榆次区君豪国际B座21层
电话：0351-2209515 0354-2053463
网址：www.sxdop.com

万方数据

