

	表紙解説 ドローンによるインフラ計測技術	アジア航測株式会社 … 5
06	<b>巻頭インタビュー</b> この人に聞く〔第28回〕 経営を強化し、測量業界の先端技術センターへ	公益財団法人日本測量調査技術協会 副会長 土方 聡 … 6
10	<b>公益目的事業活動</b> <b>ピックアップ〔第7回〕</b> 技術普及事業 技術普及部会における『業界人材育成』に関する支援 ……	10
13	<b>特別講演</b> 124-1 GeoAIの最前線と測量界の新しい可能性	慶応義塾大学環境情報学部 教授 巖 網林 … 13
26	<b>第47回 測量調査技術発表会</b> <b>論文</b> 124-2 様々な高精度衛星測位サービスの検証と利活用方法の検討	株式会社パスコ 小林 義則 … 26
	124-3 建築BIMを活用した3D都市モデル (CityGML建築物モデルLOD4)作成手法の検証	国際航業株式会社 富澤 慎仁 … 33
	124-4 河川環境調査のためのALBデータによる水深・流速モデル作成	エアロトヨタ株式会社 吉村 亮志 … 41
	124-5 SLAM・UAV計測を活用した差分解析による河川構造物の点検手法の検討	アジア航測株式会社 服部 泰成 … 49
	124-6 iPhone Proを用いた三次元計測	株式会社パスコ 柳瀬 洋輝 … 54
60	<b>技術報告</b> 124-7 トータルステーション搭載機能による3次元出来形計測の効率化	株式会社ニコン・トリンプル 五十嵐 祐一 … 60
	124-8 水中カメラ画像のSfM/MVS処理による三次元地形データの取得について	中日本航空株式会社 野口 航平 … 64
	124-9 林野火災における焼損範囲の特定手法	エアロトヨタ株式会社 角埜 高文 … 68
	124-10 LiDAR-SLAM技術を用いた効率的かつ効果的な毎木調査手法の提案	中日本航空株式会社 宮地 将生 … 71

75

**レポート**

124-11 三次元データを活用した除草工事における生産性の向上

アジア航測株式会社 中村 光一 … 75

79

**技術委員会活動報告**

124-12 技術委員会および幹事会

技術委員長 赤松 幸生 … 79

124-13 衛星リモートセンシングWG

衛星リモートセンシングWG長 今井 靖晃 … 82

124-14 空中計測・マッピング部会

空中計測・マッピング部会長 大鋸 朋生 / 航空レーザWG長 川村 啓一 / MMS\_WG長 阿部 亮吾 … 84

124-15 位置情報・応用計測部会

位置情報・応用計測部会長 横井 伸之 … 86

124-16 3次元GIS部会

3次元GIS部会長 岩崎 秀司 / BIM/CIM\_WG長 黒須 秀明 … 89

124-17 国土管理・コンサル部会

国土管理・コンサル部会長 吉川 和男 … 91

124-18 技術普及部会

技術普及部会長 今井 靖晃 … 93

95

**事業計画**

公益法人協会日本測量調査技術協会 2026 (令和8)年度事業計画 **WEB** …………… 95

100

**トピックス**

2025年地理情報標準認定資格 講習及び試験実施報告 …………… 100

2025年度版公共測量積算ハンドブックのご案内 … 4

改訂版 図解航空レーザ計測 … 12

測技協の測量継続教育 (CPD) … 99

発行図書案内 … 104

評議員・役員・事務局名簿 … 105

委員会・部会・WG名簿 … 107

会員名簿 … 117

入会案内 … 121

◆冊子とWEBを連携してお届けします!

**WEB** このマークの付いたコンテンツはWEBサイトに詳細を掲載しています



sokugikyo.or.jp