

応用測量論文集 第36巻

■2025 年版の論文集。22 編の技術論文を掲載。

※掲載内容は次頁

定 価 2,000 円 (本体 1,819 円+税 10%) 送料 460 円

発売元 公益社団法人日本測量協会 刊行部

※取り扱いが本部のみ

電 話 03-5684-3354 FAX 03-5684-3364

発売日 令和7年8月5日



「応用測量論文集 第36巻」

■ 定価 2,000 円 送料 460 円

※ご購入は、郵便局にて下記の「払込取扱票」に送付先の住所等をご記入のうえ、

代金 (2,460 円+郵便手数料) を窓口にてお支払いください。

払 込 取 扱 票										郵便振替払込請求書兼受領証															
00		口座記号								口座番号(右詰めで記入)								金 額				千 百 十 万 千 百 十 円			
00		001803								89319								2460							
加入者名		公益社団法人 日本測量協会																							
通 信 欄		「応用測量論文集 第36巻」																							
ご依頼人		おところ(郵便番号) 郵便番号 ご住所 お名前 (電話番号) 電話番号																							
受付局日附印																									
各票の印欄は、ご依頼人において記載してください。		記載事項を訂正した場合は、その箇所に訂正印を押してください。																							
裏面の注意事項をお読みください。		切取らないで郵便局にお出しください。																							
これより下部には何も記入しないでください。																									
お名前		お 名 前 様																							
料 金		(消費税込み) 受付局日附印																							
円																									
特殊取扱																									

* 2 冊以上購入の場合、送料が変わりますので、お問い合わせください。

日本測量協会 刊行部 03-5684-3354

応用測量論文集 第36巻

ISSN 2185-1867

Journal of Applied Survey Technology Vol. 36

Sentinel-1C SAR データと GAN による生成画像を用いた農地作物分類の高精度化手法	静岡大学 菌部 礼	PP. 5- 16
CLAS を利用した地籍調査の新技术に向けて:農耕地・樹園地における精度検証と実務適用評価	株式会社松本コンサルタント 猪木 幹雄	PP. 17- 28
VRS の測位解点検方法との比較による CLAS の測位解点検方法の提案	日本大学 佐田 達典	PP. 29- 40
VRS 方式の測位における Galileo 衛星の選択による精度向上効果の検証	日本大学 佐田 達典	PP. 41- 51
写真点群測量を適用した農地における小規模崩壊地の迅速な復旧に関する研究開発	株式会社北斗測量設計社 五十島 亨	PP. 53- 64
龍安寺の癒し空間における VQM の適用性に関する研究	東京農業大学大学院 王 金陽	PP. 65- 76
MMS により計測した路面点群データにおけるノイズ除去フィルタリング性能の比較	エアロトヨタ株式会社 (旧 朝日航洋株式会社) 酒井 奏岳	PP. 77- 88
樹木に隣接した地点における CLAS 測位の衛星系の組合せ効果と Galileo 衛星の選択に関する測位検証	日本大学大学院 高橋 秀昌	PP. 89- 98
疑似 MMS 点群を活用した区画線抽出手法の開発	アジア航測株式会社 後藤 悠也	PP. 99-108
斐伊川における多時期航空レーザ測深成果を用いた土砂動態の簡易的な把握と課題整理	株式会社パスコ 福田 明文	PP. 109-118
月面地上測量システムを想定した水平回転型 3D-LiDAR のセルフキャリブレーション	芝浦工業大学 中川 雅史	PP. 119-130
RTK 対応 UAV と電子基準点を使った後処理システムの開発と検証	栗田土地家屋調査士・行政書士事務所 栗田 貢	PP. 131-140
航空レーザ測量におけるロール旋回を適用した蛇行計測	アジア航測株式会社 藤田 周平	PP. 141-149
鉄道空間計測用レーザスキャンシステムによる曲線部の点群取得精度に関する検証	日本大学 佐田 達典	PP. 151-160
基盤地図情報 1m メッシュ標高値と UAV レーザ計測標高値との比較検証	日本大学大学院 山田 薫	PP. 161-169
橋梁下部からの UAV レーザ計測が橋桁形状計測精度に及ぼす影響の検証	日本大学大学院 山田 薫	PP. 171-179
南遮蔽環境下での RTK 測位における低コスト GNSS 受信機の利用可能性検証	日本大学 江守 央	PP. 181-189
交差点における MMS の走行条件が点群精度に与える影響の検証	日本大学大学院 高橋 秀昌	PP. 191-201

低速度域蛇行挙動における低コスト GNSS 受信機の精度評価	日本大学大学院 井上 義仁	PP. 203-213
低コスト GNSS 受信機の移動体測位における遮蔽環境が測位性能に与える影響について	日本大学大学院 井上 義仁	PP. 215-225
オープンデータと AI を活用した建物単位の人口推定手法の開発 ―日本を対象とした手法の適用と精度検証―	東京都市大学 マニポン キティサック	PP. 227-238
竹芝地区における 3D 都市モデルデータ作成に関する報告	アジア航測株式会社 安齋 翔次郎	PP. 239-250