

G空間ほっとセミナー in 中部

S P会中部支部・北陸支部と日本測量協会中部支部・北陸支部は、地理空間情報技術に関する情報や動向などを提供し、学びの場として「G空間ほっとセミナー in 中部」を開催します。

このセミナーでは、第一線で活躍する講師を招き、地理空間情報分野における技術動向、技術者の教育、新ビジネスの展開などに関する講演を行い、会員へのサービス提供を図ってまいります。

第21回 G空間ほっとセミナー in 中部

その1 「河川、湖沼のヘドロ堆積厚と土質の計測技術開発—超音波による自動計測—」

講師：野口 ^{のぐち} 好夫 ^{よしお} 氏 名古屋工業大学 高度防災工学研究センター 客員教授

講演内容：25kHz 超音波によりヘドロの堆積厚を自動計測する超音波受発信装置を開発し、受信波からヘドロ堆積厚を自動解析する装置を開発しました。

これら機器を自動航行するボートに搭載し、GPS+みちびきによる位置データとヘドロデータを点群で取得する、さらに土質の特定まで行う HEDROS の成果を紹介します。

その2 「レーザ測定の概観と UAV レーザ測量における精度評価の事例紹介」

講師：中野 ^{なかの} 一也 ^{かずや} 氏 金沢工業大学 工学部 環境土木工学科 教授

講演内容：近年の計測技術の発展に伴い点群は著しく普及して建設分野において状況把握や進捗管理に欠かせない空間情報になっています。その点群を比較的短時間で簡便に取得できるレーザ測量は機材や使用するプラットフォームの違いからいくつかに大別できますが、ここでは UAV レーザ測量に焦点を当てた精度評価に関する一事例を紹介します。

□日 時 令和6年11月1日（金）15:30～18:00（15:15～受付）

□会 場 石川県地場産業振興センター（本館第6研修室） tel 076-268-2010
金沢市鞍月2丁目1番地 ※中部会場、北陸会場から各1講演

- 参加費 会員：無料、非会員：2,000 円（資料代）
- CPD 測量 CPD 3 ポイント
- 定員 先着 20 名（定員になり次第締め切らせていただきます。）
- 申込期限 令和 6 年 10 月 18 日（金）
- 申込方法 申込書に、氏名、所属(会社)、連絡先(TEL・FAX・メールアドレス)、会員番号(会員の方)、CPD 登録番号(登録済みの方)を明記の上、下記まで FAX またはメールにてお申込みください。
- 申込先 公益社団法人日本測量協会 北陸支部 担当：小嶋
TEL 076-422-3305
FAX 076-422-3403
E-mail : hokuriku@jsurvey.jp

第21回「G空間ほっとセミナーin中部」申込書

受講番号

令和6年 月 日

日時 令和6年11月1日(金) 15:30~18:00
会場 石川県地場産業振興センター(本館第6研修室)

氏名(フリガナ)

所属(会社)

連絡先(TEL)

連絡先(FAX)

連絡先(メールアドレス)

会員の区分 正会員 特別会員 非会員
(会員番号)

CPD登録番号(登録済みの方)

※ ご記入頂いた個人情報は、(公社)日本測量協会個人情報保護規程に基づき適正に管理すると共に目的以外には利用せず、個人情報漏洩防止に努めます。

申込書受理後、受講番号を記載してFAXにて返信しますので、当日必ず申
込書を持参し受付に提示 してください。

(公社)日本測量協会 北陸支部

FAX 076-422-3403

E-mail hokuriku@jsurvey.jp