

令和6年度 サーベイアカデミー

UAV取得データを用いた 災害地の計測と調査

— 既存データを用いて計測・調査技術を実習を通じて学ぼう —

公益社団法人日本測量協会中国支部

近年、土砂災害、風水害、地震・津波災害など、大規模な自然災害が激甚化・頻発化しています。災害対応には初期対応として迅速な測量調査等が必要となり、安全で安心な測量調査の実施とともに、正確な成果の提供が求められます。UAV は災害発生直後、現地での測量作業を伴わず低空から高解像度で迅速に被災状況を把握できることから、測量調査作業に有効な手段として多く用いられるようになってきました。

この講習会は、実際に UAV で取得されたデータを用いて、災害対応における災害地の撮影ポイント及び留意点、UAV 取得データを用いた計測とクラウド処理、災害地の計測調査事例などを実習を通じた新しい技術の取得を目的としています。

この機会に是非受講され、実作業に役立ててくださいますようお願い申し上げます。

日時・会場

令和6年10月10日(木) 9時30分~16時30分

会場: 広島県情報プラザ 広島市中区千田町 3-7-47 TEL(082)240-7700

定員: 30名

講師

日本測量協会 顧問 瀬戸島 政博
日本測量協会 認定講師 ルーチェサーチ(株) 渡辺 豊
日本測量協会 認定講師 国際航業(株) 村木 広和

測量 CPD
6ポイント

講習内容

- ・UAV を用いた災害対応のメリット
- ・UAV を用いた災害地の撮影のポイント・留意点
- ・UAV 取得データを用いた災害地の計測(S f M 処理)
- ・UAV による災害地の計測調査事例 質疑応答とまとめ

※ 教材(講習会テキスト)は当日配布いたします。

持参ツール

- ノートパソコン（一人／一台） **無線 Wi-Fi 対応機種限定**
OS: Windows 10/11 64bit
USB 端子、マウス、メモリ 8GB 以上、ディスク容量 120GB 以上を推奨
※ インターネットに接続して実習を行います
※ USB メモリを貸与し実習データを各自の PC にダウンロードしていただきます

- 使用するソフト
【Pix4Dmapper 体験版】
※ 講習日の5日前くらいにインストール方法の詳細を連絡いたします

- 筆記用具

受講料

会員	15,000 円
一般	22,000 円
同時入会	22,000 円（受講料 15,000 円＋正会員年会費 7,000 円）

申し込み

申込書に必要事項をご記入の上、あらかじめ FAX または メール でお申し込みください。
FAX (082)244-6515 E-mail chugokushibu@jsurvey.jp

受講料は下記口座にお振込みください。

振込先: 広島銀行県庁支店 普通預金口座 0653870

口座名: 公益社団法人 日本測量協会中国支部

シャ)ニホンソクリョウキョウカイチュウゴクシブ

(振込手数料は申込者負担でお願いいたします)

★申し込みおよび入金期限: 9月26日(木)

申し込み期限後、受講票・領収書をお送りいたします

その他

*CPD 学習履歴登録代行サービスを行っています。

測量CPD学習履歴台帳登録されている日本測量協会正(個人)会員の方でご希望の方は、当支部がポイント登録代行をしますので、申込書の□に「✓」を記入のうえ登録番号を記入してください。

お問合せ

公益社団法人 日本測量協会中国支部

広島市中区国泰寺町 1-3-29 MRR デルタビル 2 階

TEL(082)544-6647 FAX(082)244-6515

UAV取得データを用いた災害地の計測と調査 申込書

令和6年10月10日(木) 9時30分～16時30分

○ 会場 広島県情報プラザ 広島市中区千田町 3-7-47 TEL (082) 240-7700

次のとおり申し込みます。

申込日 令和 年 月 日

フリガナ		生 年 月 日
受講者名		西暦 年 月 日
会社名		
連絡先 <input type="checkbox"/> 会社 <input type="checkbox"/> 自宅	〒 TEL FAX	
E-mail(必須)		
会員の区分 (申込み内容)	<input type="checkbox"/> 正会員(個人) (正会員番号) → 15,000円 <input type="checkbox"/> 特別会員(法人) (特別会員番号) → 15,000円 <input type="checkbox"/> 正会員同時入会 →→→ 22,000円 * 一般の方は、日本測量協会に同時入会することで、月刊「測量」が一年間無料でご自宅等へ送られてくるほか、講習会費用や出版物の割引、測量CPDの登録が無料になるなどの特典があります。 <input type="checkbox"/> 一 般 →→→ 22,000円 * 該当の部分に <input checked="" type="checkbox"/> 申込金額 円	
測量CPD 代行登録	測量CPD学習履歴台帳登録されている日本測量協会正会員の方で代行登録を希望する方 <input type="checkbox"/> 測量CPD代行登録に同意します。(測量CPD登録番号)	
入金時期	銀行振込(月 日振込み予定)	

受付番号

入金確認

FAXまたはメールで受け付けます。

FAX 082-244-6515

E-mail chugokushibu@jsurvey.jp

* 取得した個人情報は講習会に関する事務処理、各種案内(講習会、図書など)以外には使用いたしません。

* 締切り日に申込人数が10名未満の場合は中止する場合があります。

* 納入された受講料は原則返金できませんのでご了承ください。ただし、講習会が中止等で開催されない場合は返金いたします。