

測量CPDポイント 10ポイント

2024 年度サーベイアカデミー UAV取得データを用いた写真測量と地形図作成

—既存データを用いて地形図作成技術を実習にて学ぼう—

主催：公益社団法人日本測量協会九州支部

1. ねらい

近年、UAV（無人航空機）の登場に伴い、デジタルカメラを装着し、地上 50～150mの高度から地上を撮影して測量する技術が急速に普及しました。国土地理院も『UAV を用いた公共測量マニュアル(案)』を作成し(2020 年 3 月 31 日「作業規程の準則」に組み込まれました)、公共測量の新たな手法として位置づけています。この流れに適応していくためには、これまで地上測量をメインで行っていた測量技術者にも、写真測量の知識や技術の習得が求められています。

そこで、この講習会では、UAV で取得したデータを用い、公共測量としての地形図作成に求められる三次元データがどのようなものであるかを理解し、データ処理手順と精度管理方法等について実習を通じて習得します。奮ってご参加ください。

2. 講習日時及び会場

・日時：令和6年10月3日（木） 9：30～17：00
4日（金） 9：00～12：30

・会場：リファレンス駅東ビル3階 H-7会議室

福岡市博多区博多駅東1丁目16番14号 Tel 092-432-0058

3. 講師

日本測量協会認定講師 織田 和夫（アジア航測株）

4. プログラム（予定）

- ・ 開会・ガイダンス・「作業規程の準則」概要
- ・ 実習手順と概要 ・ 空中三角測量実習
- ・ 数値図化実習・ 演習 ・ 質疑応答

5. 当日ご持参いただくもの

- ・ ノートパソコン（一人／一台） OS：Windows 10/11
CPU：インテル(R) Core(TM)2 Duo プロセッサー2.4GHz 以上
メモリ：4G以上推奨
HDD：120GB 以上（空き容量40GB 以上）、USB 端子、マウス
- ・ 筆記用具

■使用するソフト ・「図化名人 体験版（アジア航空株式会社）」

※USB メモリを貸与し、体験版ソフトと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

6. 受講料

- ・会員 23,000 円
- ・一般 30,000 円
- ・同時入会 30,000 円（受講料 23,000 円＋正会員年会費 7,000 円）

（一般申込みの方は、受講料の内、7,000 円を正会員加入時の年会費に振替えて、正会員になることができます（同時入会）。毎月月刊「測量」が送られてくる他、講習会費の割引や日本測量協会の出版物の割引など特典が受けられるようになります。ご希望の方は申込書の同時入会にチェックを入れて下さい）

7. 受講定員

24名（定員になり次第締切らせていただきます）

8. 申込期限

- ・令和6年9月18日（水）

9. 申込方法

九州支部へ電話（下記番号）で申込み確認後、申込書に必要事項を記入の上 FAX 送信し、下記口座へお振り込み下さい。

振込先：シャ）ニホンソクリヨウキョウカイキョウシユウシブ

口座名：福岡銀行 博多駅東支店 普通口座 No. 236991

10. 申込先

公益社団法人日本測量協会九州支部事務局

〒812-0013 福岡市博多区博多駅東 1-10-32

博多イーストステーションスクエア 301 号

Tel 092-411-5600 Fax 092-411-5612

11. その他

※ 申込み期限（受講料等の入金締切日）後は、支払われた受講料等は原則返金できませんのでご了承ください。

但し、講習会が中止等で開催されない場合は、返金いたします。

※ 申し込み期限において申込人数が 10 名未満の場合は中止する場合があります。

「UAV取得データを用いた写真測量と地形図作成」申込書

・日時：令和6年10月3日（木） 9：30～17：00

4日（金） 9：00～12：30

・会場：リファレンス駅東ビル3階 H-7会議室

福岡市博多区博多駅東1丁目16番14号 Tel 092-432-0058

※ ファックスでご送付ください。

FAX番号 092-411-5612

受講料

円を添えて、下記のとおり申し込みます。

令和 6年 月 日

フリガナ		フリガナ	
氏名		会社名	
生年月日	生年月日（西暦） 年 月 日	CPD登録関係 ※登録かつ更新済の方 <登録番号> No. <input type="checkbox"/> 同意する	測量CPD登録済かつ更新済の方で、学習履歴登録申請について、(公社)日本測量協会九州支部へ委任することに同意される方は、左記□に「レ」印及び<登録番号>を記入して下さい ●正会員：無料 ●特別会員：手数料 700円/人
必須 Email			
会社所在地	〒 - Tel ()		
会員の区分	<input type="checkbox"/> 正会員(個人) ・ <input type="checkbox"/> 特別会員(法人) ・ <input type="checkbox"/> 同時入会会員 ・ <input type="checkbox"/> 一般 会員番号 No.		

※ 取得した個人情報は、講習会に関する事務処理（認定、CPD）、受講生名簿の作成、測量協会の各種案内（講習会、図書など）以外には使用致しません。

* なお、お申込みが多数となった場合、一社当たりの参加人数を制限させて頂く場合がありますので、ご了承ください。