

令和 8 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」
— 既存データを用いた実習を通じて地形図作成技術を学ぼう —

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。

■ **講習日時及び会場**

令和 8 年 9 月 10 日（木） 13:00～17:00

9 月 11 日（金） 9:00～16:00

公益社団法人日本測量協会 5F 研修室

〒112-0002 東京都文京区小石川 1-5-1 パークコート文京小石川 ザ タワー

TEL 03-5684-3357 FAX 03-5684-3366

都営三田線・大江戸線「春日」駅徒歩 1 分(駅直結)

東京メトロ丸の内線「後樂園」駅徒歩 2 分

■ **講師**

織田 和夫（日本測量協会認定講師）

■ **スケジュール**

9 月 10 日（木）

13:00-14:00 開会挨拶・ガイダンス・「作業規程の準則」の概要

14:00-15:00 実習概要と手順

15:10-17:00 空中三角測量実習

9 月 11 日（金）

9:00-12:00 空中三角測量・数値図化実習

13:00-14:00 精度管理等

14:00-15:30 数値図化実習

15:30-16:00 質疑応答、修了証授与

■ **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：4GB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（アジア航測株式会社）」

*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頂きます。

社外 USB メモリの読み込みおよびソフトのインストールが可能な設定にさせていただきますようお願いいたします。

■ 受講料

- ・会員 23,000 円
- ・一般 30,000 円（同時入会可）

（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）

■ 受講定員

16 名（定員になり次第締切らせていただきます）

■ 申込期限

令和 8 年 8 月 27 日（木）

■ 申込方法

インターネットで以下のリンク先からお申込みください。

「UAV 取得データを用いた写真測量と地形図作成」 [お申込みはこちら](#)

受講料はお申込み後、令和 8 年 8 月 27 日（木）までに下記口座にお振込みください。

振込先 三菱 UFJ 銀行 ^{かすがちよう}春日町支店 普通 1021323 公益社団法人日本測量協会
（シャ）ニホンソクリョウキョウカイ

※振込手数料はご負担くださいますようお願いいたします。

お問い合わせ先

公益社団法人日本測量協会サーベイヤカデミー事務局（担当：遠藤 拓郎）
〒112-0002 東京都文京区小石川 1-5-1 パークコート文京小石川 ザ タワー
TEL: 03-5684-3357 FAX: 03-5684-3366
E-mail: academy@jsurvey.jp

その他

- ・一旦お支払いいただい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、中止等により講習会が開催されない場合は返金致します。
- ・締切日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。
- ・この講習会は測量 CPD10P の対象プログラムです。