



# UAV取得データを用いた写真測量と地形図作成(実習あり)

令和5年9月5日(火) 9:30~17:00

令和5年9月6日(水) 9:00~12:30...1.5日間

会場:サン・イレブン高松 4階大ホール

主催:公益社団法人日本測量協会四国支部 後援:一般社団法人全国測量設計業協会連合会四国地区協議会

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)』(2020年3月31日「作業規程の準則」)を作成し公共測量の新たな手法として位置づけています。この流れに適應していくためには、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。

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。この機会に是非受講していただき、実作業に役立てて下さいますようご案内します。

## ●開催日時・会場

- 令和5年9月5日(火)9:30~17:00 9月6日(水)9:00~12:30...1.5日間
- サン・イレブン高松 4階大ホール ※無料駐車場:敷地内・第2駐車場(会場まで約330m) 台数制限あり  
〒760-0067 高松市松福町2-15-24 TEL 087-823-4550

## ●講習内容・持参品・講師

- 講習内容(予定)  
「作業規程の準則」の概要 / 実習概要と手順 / 空中三角測量実習 / 数値図化実習 / 演習 / 質疑応答
- 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。
- 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  
HDD: 120GB以上(空き容量40GB以上)  
▽USB端子、マウス ▽筆記用具
- 講師 公益社団法人日本測量協会 認定講師

## ●受講料・定員・申込期限

- ①日本測量協会の正(個人)会員、特別(法人)会員の社員: 23,000円(税込) ③一般: 30,000円(税込)
- ②正(個人)会員同時入会: 30,000円⇒年会費7,000円(※)+受講料23,000円(税込) (※)は非課税又は課税対象外
- 定員25名(定員で締め切らせていただきます) ●申込期限 令和5年8月29日(火)

## ●お申込み方法

- 「受講申込書(別紙)」に必要事項をご記入のうえ、原則としてメール(受付返信メールをさせていただきます)で送付後、受講料は申込期限までに下記①~③のいずれかの方法でお振り込みください。受付後、申込期限頃の時期に受講券をお送りします。  
①郵便振替口座 01630-2-19550 ②銀行口座 百十四銀行高松支店(普)0180666  
③現金書留(申込書同封可)
- ※納入された受講料は、開催中止及び定員を超え受け付け出来なかった場合等を除き、返還できませんのでご了承下さい。
- 口座名義・お申込み・お問合せ先  
(公社)日本測量協会四国支部 〒760-0067 高松市松福町2-15-24(香川県土木建設会館2F)  
シャニホンクワヨウキョウカイ ショクシブ TEL 087-821-2450 FAX 087-822-8459 E-mail [shikoku@jsurvey.jp](mailto:shikoku@jsurvey.jp)
- その他 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。

※引き続き新型コロナ感染症対策に留意し開催いたします。

高熱の方や体調不良の方には、受講・受験をご辞退いただく場合があります。その際、受講料・受験料は返金できませんのでご了承ください。また、受講者のマスク着用については、各自の判断に委ねさせていただきますので、合わせてご了承ください。

## 【サーベアカデミー】受講申込書

公益社団法人 日本測量協会四国支部

UAV 取得データを用いた写真測量と地形図作成(実習あり)《10ポイント》

令和5年9月5日(火) 9:30~17:00 9月6日(水) 9:00~12:30...1.5日間

会場: サン・イレブン高松 4階大ホール

〒760-0067 高松市松福町2-15-24 TEL 087-823-4550

※無料駐車場: 敷地内・第2駐車場(会場まで約330m) 台数制限あり

講座番号

115

該当する□に✓をし、必要事項をご記入ください。

参加者 氏名	フリガナ	生年 月日	西暦	年	月	日	( 歳)
		会員 番号	<input type="checkbox"/> 正(個人)会員【				】
			<input type="checkbox"/> 特別(法人)会員【				】
会員区分 受講料	<input type="checkbox"/> 当協会会員( <input type="checkbox"/> 個人 <input type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 個人会員同時入会)		▶同時入会されますと、同時に 図書代割引等の会員特典を受け ることが出来ます。				
	<input type="checkbox"/> 一般						
測量CPD 登録番号	正会員及び同時入会の方で測量CPD登録代行を希望される方は、記入して下さい。 →測量CPD登録番号( )						
受講料等 振込予定日等	▼受講料	円(税込)	▼納入予定日	月	日		
	▼同時入会の場合の正会員年会費(7,000円)	円(※)	(納入期限 令和5年8月29日(火))				
	▼教材代等	円(税込)	▼納金方法				
	▼合計	円	<input type="checkbox"/> 郵便振替				
	(※)は非課税又は課税対象外		<input type="checkbox"/> 銀行振込				
			<input type="checkbox"/> 現金書留				
※納入された受講料は、開催中止及び定員を超え受け付け出来なかった場合等を除き、返還できませんのでご了承下さい。 当日、風邪症状等のため受講をご辞退いただくことがあり、この場合も含まれます。							

★連絡先 ⇒ 勤務先 自宅

正(個人)会員番号をご記入の場合は、以下のご記入は不要ですが  
特別(法人)会員の社員の方はご記入願います

会社名

(申込担当者)

住所

〒

電話

FAX

E-mail

受講申込で使用したアドレス⇒下記に記入不要  
それ以外は下記へご記入ください

【事前質問等記入欄】

受講に際し、お聞きになりたいことや質問したいことがありましたら、お書き下さい。

【協会使用欄】

受  
付

F 受講  
M 番号

(H)

※個人情報、大切な情報と認識し、当協会の業務目的以外には利用いたしません。また、第三者への提供などはいたしません。

メール送り先 (公社) 日本測量協会四国支部

[shikoku@jsurvey.jp](mailto:shikoku@jsurvey.jp)