

2019年度 「点群データのオペレーティング（初級編）」 —UAV レーザデータの実務—

主催：公益社団法人日本測量協会中部支部

測量CPDポイント
6ポイント

（開催趣旨）

衛星測位技術の普及や測位環境の向上により、航空機などの移動体からの計測技術は、自動車や目覚ましい発展を遂げるドローンなどへと飛躍的に拡大してきました。それと同時に、3次元計測技術も新しいセンサーやソフトウェアが次々に創出されるとともに、取得した3次元データは地図の作成にとどまらず、設計、施工及びインフラメンテナンス、そして i-Construction にも積極的に応用されています。

本講座では3次元計測の概要やその利活用についての講義、実機を使ったUAVレーザ等の説明、実務を意識したオペレーティング実習などを行うこととしています。

また、これから実務への応用を考えている技術者に有用な技術情報の提供を行います。

1. 対象者

点群データの基礎を理解し、UAVレーザ点群処理にこれから取り組む技術者

2. 講習日時及び場所

- 1) 日時：2019年6月1日（土）10：00～17：00
- 2) 場所：岐阜大学工学部内教室
- 3) 会場に関する連絡先：
工学部附属インフラマネジメント技術研究センター事務局
〒501-1193 岐阜市柳戸1番1 TEL/FAX 058-293-2419

3. 講習内容

- 1) 3次元計測の概要と利活用
学識経験者や測量協会認定講師による情報提供をします。
- 2) 実機による説明（UAVレーザ）
UAVレーザを搭載した実機を展示し、実際の作業の手順、注意事項などなどを紹介します。
- 3) オペレーティング実習
点群データの読み込みからフィルタリング、メッシュデータの作成、陰影図の作成、断面図の作成などを実施します。
- 4) まとめ
UAVレーザ計測の留意点などについてまとめます。

4. 講師 測量協会認定講師（中部地区における空間情報総括監理技術者）

5. 受講定員 25名（定員になり次第締め切ります。）

6. 教材 以下参考

当日テキストを配付（テキスト代は受講料に含む）

7. 受講料

会員 15,000円 一般 22,000円

（同時入会 受講料 15,000 及び年会費 7,000）

8. 申し込み期限（受講料等の入金締切日）

2019年5月13日（月）

9. 申し込み方法

申込書に必要事項をご記入の上、FAX、または郵送にてご送付下さい。

受講料は、受講受付後、下記口座へ振込又は現金書留にて郵送して下さい。

（振込手数料は、ご負担にてお願いします。）

三菱UFJ銀行 栄町支店 普通 0635639

郵便振替口座番号 00870-1-23492

口座名 公益社団法人 日本測量協会 中部支部

10. 申し込み先

〒460-0008 名古屋市中区栄 4-15-23 ライオンズマンション久屋公園 1211

公益社団法人 日本測量協会 中部支部

TEL 052-263-6916 FAX 052-249-5211

11. その他

（1）受講申込み受付後、受講料をお支払いください。

（2）受講料等は、原則、申し込み期限（受講料等の入金締切日）後は定員を超え受付出来なかった場合を除き返還出来ませんので、ご了承下さい。

（但し、講習会が中止等で開催されない場合は、返金します）

（3）締め切り日において、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 CPD ポイント 6 ポイントの対象学習プログラムです。

2019年度「点群データのオペレーティング（初級編）」受講申込書

＜日時：2019年6月1日 10:00～17:00 於：岐阜大学＞

中部支部

2019年 月 日

フリガナ 氏名		生年月日 西暦 年 月 日生
会社名等		
住所 <input type="checkbox"/> 会社等 <input type="checkbox"/> 自宅	〒	
	(電話)	(FAX)
E-mail		
会員区分	<input type="checkbox"/> 特別会員 <input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 正会員	CPD登録番号（登録済みの方） 【 】
送金方法	<input type="checkbox"/> 現金書留 <input type="checkbox"/> 銀行振込（月 日振込予定）	
申込締切	2019年 5 月 13 日（月）	
受講料	<p style="text-align: center;"> <input type="checkbox"/> 会員 <input type="checkbox"/> 15,000円 <input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 22,000円 </p> <p style="text-align: center;">（同時入会希望 <input type="checkbox"/>有り <input type="checkbox"/>なし）</p> <p>（正会員）に同時入会されますと、月刊「測量」が一年間、無料でご自宅等へ届けられます。</p> <p>また、当協会が発信するメールマガジンが受信できると共にCPD登録が無料になるなどの特典があります。</p>	
通信欄		

- ◇ チェック欄にレを記入してください
- ◇ 取得した個人情報は、講習会に関する事務処理、測量協会の各種案内（講習会、図書など）以外には使用いたしません。