## 令和元年度 建設技術研修

# 「基準点測量の実務」

#### ■開催日時

### 令和元(2019)年 8月28日

(水曜日) 9:30~17:00

#### ■会場

三重大学大学院生物資源学研究科 2階大講義室およびキャンパス内 (三重県津市栗真町屋町1577)

#### ■参加費用(一般参加者)

7,500円/人

#### 学生、生徒、教員・職員は参加費無料

研修では配布資料に基づき講義を行います。さらに 詳しい内容等について知識を広めたい方は、書籍 『改訂版 実務測量に挑戦 基準点測量』(電気書院 刊)を参照して下さい。

#### ■継続教育(CPD)認定プログラム

- ※全国土木施工管理技士会連合会(7unit)
- ※測量系CPD協議会(6ポイント)
- ■学内に長時間対応の駐車場はございま 受講に際して受講票の発行は行っておりま せん。

#### ■主催・共催・後援

- ※ 三重県建設技術センター
- ※ 三重大学大学院生物資源学研究科
- ※ 三重県測量設計業協会
- ※ 三重県県土整備部
- ※ 三重県農林水産部

#### 問合せ先: 三重県建設技術センター

研修業務課(波多野・笠井)

TEL 059-229-5624

FAX 059-229-5621

当日TEL 090-5603-5621

三重県津市島崎町56

http://www.mie-kengi.or.jp



図: Trimble SX10 (Scanning Total Station)

#### ■開催の目的

本研修では、測量の基本である基準点測量の知識の習得と せんので、公共交通機関をご利用ください。 理解を図り、演習を通じて測量業務全般の理解を深めま す。また、利活用が進んでいるUAV(ドローン)の飛行に関す る法律と安全管理の習得を図り、UAVを用いた測量に必要 となる標定点と基準点測量の関連を学ぶことで、UAVを用い た測量の理解を深めます。

#### ■受講対象者(定員30名)

- ※ 県・市町・公社等職員および民間建設業関係者
- ※ 学校教員職員・学生・生徒など

#### ■講義

- ①基準点測量について
- ②UAV(ドローン) について

#### ■演習・実演

- (1)演習(トータルステーション、電子レベル、電子平板)
- ②実演(レーザスキャナー、UAV、GNSS等で使用される最 新計測法)