

測量技術品質研修「ドローン測量に関する研修会」開催のご案内

拝啓 時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、2022年度の測量技術品質研修会について、新型コロナウイルス感染防止策を徹底のうえ、下記のとおり開催する運びとなりました。

前年度に続きドローン研修会（第二回）を実施いたします。前回実施のアンケート結果をもとに、ドローンによる測量やパソコン操作(ソフトによる解析)の時間を多く取った研修会となっております。

ご多忙中とは存じますが、経営者様、従業員様 問わず広く皆様にご参加賜りますようご案内申し上げます。

ご不明な点などがございましたら、お手数ですが事務局までお問い合わせ頂けますようお願い申し上げます。

－ 記 －

日 時 : 2022年11月12日（土）10:00～15:00（受付開始9:30）

※講習開始の10分前までに、受付を済ませてご着席ください。

受 付 9:30～9:45

実地研修 10:00～12:00 ドローン操作と測量（実地研修のみの参加はできません。）

座学研修 13:00～15:00 実地研修で取得した測量データの解析

※荒天の場合：2022年11月19日（土）に延期となります。（延期の場合前日11月 11日（金）13：00までにご案内します。）

場 所 : 君津DDFF（ドリームドローンフライングフィールド）

※ 現地集合・解散、各自での移動をお願いいたします。（駐車場あり）

〒292-1156

千葉県君津市荻作字打越139-1

Dream Drone Flying Field（DDFF）

TEL: 0439-32-2102



Google MAPのアプリがあればQRコードでスマホからもアクセス可能です。

詳細地図は参加者の方々に別途送付します。



講 師 : 株式会社 田上重機開発 森田 様

参加費 : 無料 ※会員限定

定 員 : 20名（先着受付順となります。）

申込方法 : お申し込みフォームより、必要事項をご記入の上、お申し込みください。

お申し込みフォームはこちら ⇒ <https://forms.office.com/r/rpLCfvCZUm>

締め切り：2022年10月11日（火）※もしくは先着20名様



QRコードでスマホからもアクセス可能です。

その他 : マスクの着用、および手指消毒の徹底をお願いします。

- ・昼食は各自にてご用意いただき、密を避けた場所にて食事をとっていただきます。（付近に店舗等はありません）
- ・マスクの着用、および手指消毒の徹底をお願いします。（マスクは持参ください。消毒液は事務局にて用意します）
- ・開催日の2週間前からの検温・管理をお願いいたします。（検温表の提出は求めません。）



● お問合せ先

一般社団法人全国住宅技術品質協会 事務局 担当：内海、柴田

TEL：03-6863-8540 / e-mail：syadan@zenjyu-hin.or.jp

測量技術品質研修「ドローン測量に関する研修会」研修内容のご案内

※5人～10人のグループにてインストラクター補助のもと実地・座学の研修体験していただきます。

① 実地研修（10時00分～12時00分）※（実地研修のみの参加はできません。）

内容：ドローンを用いた実測量（フィールド内盛土の土量計算するための測量）
専用アプリケーションを使用し、自動航行ルートの設定～飛行操作



使用機材：DJI 製 Matrice300、ZenmuseP1
使用ソフトウェア：DJI Pilot2（専用アプリ）

ドローン自動航行ルート設定画面（PCにて設定）

② 座学研修（13時00分～15時00分）

内容：午前中にドローンにて撮影したデータを用いた画像解析（ドローン精度検証）

- ・ドローン測量したデータをもとに解析し土量計算を行います。
- ・3D測量のデータと比較して精度の検証を実施します。



使用ソフトウェア：Pix4D Mapper（解析ソフト）
：TREND-POINT（点群処理ソフト）