



災害に備えて準備万端

砂防班TEC-FORCE講習会を開催

～近畿技術事務所・紀伊山系砂防事務所～

○大規模な自然災害時に、被害状況の迅速な把握、二次災害の防止、被災地の早期復旧などに取り組み、地方公共団体を支援する「TEC - FORCE」としての技術力向上を目指し、講習会を行いました。

○講習では、砂防班TEC - FORCE の概要や砂防調査・管理効率化ツール【SMARTSABO】の運用について確認し、現地研修では【SMARTSABO】やレーザー測距儀の操作、UAVを用いた被災箇所撮影の演習を行いました。

<開催日> 令和4年6月22日(水) 10:00～16:00

<実施場所> 紀伊山系砂防事務所(奈良県五條市内)、奈良県天川村(冷水地区)

<参加者> 河川部河川計画課、近畿技術事務所、紀伊山系砂防事務所、六甲砂防事務所(オンライン)、足羽川ダム工事事務所(オンライン)、淀川河川事務所(オンライン)



防災室岸本室長よりTEC の概要の講習



講習の様子



講習の様子(オンライン)



紀伊山系松田専門官よりSMARTSABO の講習



レーザーにて距離や角度等を測る、測距儀の測定実習



砂防に特化したTEC支援アプリ【SMARTSABO】



撮影した空撮写真

近畿技術畠山課長によるUAV 操作実習の様子

【参加職員の見解】

・UAV 操作上達のために、砂防の現場へ常にUAV を持って行き、砂防の現場における実地訓練を行う必要がある。

・TEC - FORCE でUAV を使う際にも、今回の演習の成果を生かせるよう飛ばす前のチェックポイントや操作方法をまとめておく必要がある。

【問い合わせ先】 国土交通省 近畿地方整備局 近畿技術事務所

〒573-0166 大阪府枚方市山田池北町11番1号 TEL 072-856-1941(代)

国土交通省 近畿地方整備局 紀伊山系砂防事務所 工務課

〒637-0002 奈良県五條市三在町1681 TEL 0747-25-3111 (代)

