

大規模崩壊地の視察及びUAVに関する講習会を開催しました～技術力向上 南部ブロック～

紀伊山系砂防事務所
近畿技術事務所

南部ブロックの事務所を対象として、平成23年の紀伊半島大水害により赤谷地区で発生した「大規模崩壊の視察」、および近年、災害時の緊急調査やICT活用工事などで用いられているUAVについて、知識の向上や操作技術の習得を目的に、近畿技術事務所と協力して「UAV講習会」を開催しました。

当日は、午前中に会議室でのUAVの座学、当事務所でのICT活用工事の事例紹介を行い、午後からは赤谷地区現場で大規模崩壊地の視察及びUAV実習を行いました。

1. UAVについての座学



UAVの機能・原理・構造などの基礎知識、航空法の許認可申請、飛行時のポイント、活用方法などを説明。

2. ICT活用工事事例の紹介



3. 赤谷地区現場でのUAV実習



参加者全員
が実操作を
体験！！

組立・操作方法、留意点などの説明のあと、職員が実操作を行いました。



【参加者の感想】

- ・実操作が体験できて良かった。
- ・飛行操作は思っていたより簡単で、災害時などいろんな場面でも活用できるのではと感じた。
- ・飛行操作と同時にカメラの操作の両方を行うのが難しかった。

■実施日：11月2日（木） 10:30～15:30
 ■場所：午前　ふれあい交流館大会議室
 午後　赤谷地区現場
 ■主催：紀伊山系砂防事務所
 ■参加人数：23名
 ■参加事務所：奈良国道事務所、紀南河川国道事務所、近畿技術事務所、紀伊山系砂防事務所

【問い合わせ先】
 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 五條市三在町1681
 TEL 0747-25-3110（代表）

