

令和2年7月豪雨に対する調査支援!!

～近畿技術事務所よりUAV調査班を派遣～

近畿技術事務所

近畿技術事務所は、令和2年7月豪雨により平成23年紀伊半島豪雨で発生した長殿地区河道閉塞箇所において仮排水路へ河川水の流入が予測され、流入量によっては河道閉塞している土砂の浸食、崩壊が危惧されたことから状況確認のため、**7月10日(金)にUAV調査班(6名)を派遣し、無人航空機(UAV)を用いて状況調査を実施し、調査支援を行いました。(結果、流入及び崩壊はありませんでした)**

【近畿技術事務所の派遣内容】

- UAV調査班(6名)を派遣

【近畿技術事務所の調査支援内容】

紀伊山系砂防事務所管内(長殿地区河道閉塞箇所)

- 7/10 7:50 近畿技術事務所出発
- 7/10 10:30 猿谷ダム管理支所到着
- 7/10 11:00 長殿地区の対岸(R168)に到着、無人航空機(UAV)による撮影開始
- 7/10 14:40 撮影終了
- 7/10 15:00 猿谷ダム管理支所にて映像データの受け渡し災害対策部への映像共有

■UAVによる状況調査

撮影映像(全景)



河道閉塞箇所の湛水状況



排水路の状況



UAV操縦状況

堰堤の状況



湧水の状況



【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 防災・技術課
〒573-0166 枚方市山田池北町11-1 TEL 072-856-1941

