

## 自動で飛ぶドローンを見てみよう！

～那智勝浦町立市野々小学校の生徒さんがドローンの飛行状況を見学～

～大規模土砂災害対策技術センター・紀伊山系砂防事務所～

大規模土砂災害対策技術センターでは、砂防事業へのUAV利活用を積極的に検討しています。

大規模土砂災害対策技術センターに近接する市野々小学校の皆さんに、ドローン基地から自動で飛び出し、事前に設定された飛行ルートに基づいて飛行して渓流や砂防施設の状況を撮影し、基地まで戻ってくるまでの様子を見学いただきました。また、ドローンに搭載されている360度カメラで撮影した動画を元に作成したVRも体験いただきました。



使用したドローン。  
重量は7.5kg、サイズは888mmです

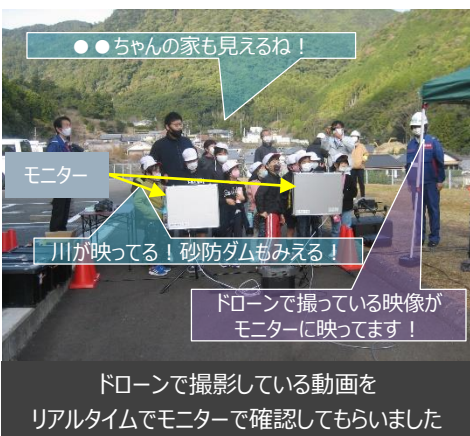


## 実施日時・実施場所

令和3年12月16日（木）大規模土砂災害対策技術センター（和歌山県那智勝浦町）

## 参加者

那智勝浦町立市野々小学校のみなさん（生徒さん、先生）約40人



## 【市野々小学校の皆さんの声】

- ドローンが自動で飛び出してかっこよかった。
- 道が通れなくて危ないときでも、ドローンを使えば早く見に行けると思った。
- 家族が持っているドローンよりもずっと大きくてびっくりした。
- VRで見た映像は怖かったけど分かりやすかった。
- 自動で飛行するとは、私たちの知らない世界で技術は進歩しているのだと感動した。

## 【問い合わせ先】

国土交通省 近畿地方整備局 大規模土砂災害対策技術センター

紀伊山系砂防事務所 調査課

(センター) 〒649-5302 和歌山県東牟婁郡那智勝浦町市野々3027-6 TEL: 0735-55-0820

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

