

2017 空撮報告

おがた いち 株式会社海洋計画
緒方 一

1. はじめに

2017年度に UAV による空撮をいくつか行ったので報告する。

2. 大分県豊後大野市綿田地滑り 2017/07/29



綿田地滑りの西側にある砂防河川。砂防堰堤の左岸袖は地滑り土塊の中にあつた。袖は鉛直方法に剪断破壊。その後、堰堤本体は地滑りに沿って水平方向に剪断破壊した。堰堤上流には応急対策の大型土嚢が見える。

3. 福岡県朝倉市杷木赤谷川斜面崩壊 2017/07/29



赤谷川は右上から右下に流下する。乙石川との合流点。松末小学校上空である。

4.大淀川下流中導流堤と丸島干潟 2017/12/02



丸島はアオサギの営巣で有名である。丸島の下流には干潟ができる。

5.本庄川宮王丸付近 2017/11/12



セスナ型模型飛行機とニアミスした。セスナは左から右へ上昇。

6.日南市瀬平崎地滑り 2017/12/17



旧サボテン公園の地滑り。地滑りは数カ所で発生。旧国道220号であり、斜面崩壊の発生頻度は高い。

7. 終わりに

綿田地区、日田市小野地区は時期を見て再度観測する予定です。