

国土交通省
同時発表令和 2 年 1 2 月 2 1 日
九州地方整備局
企画部 施工企画課

「UAV等を用いた砂防堰堤の自動巡回・画像取得技術」の 技術選定結果について

～新技術活用システムにおけるテーマ設定型（技術公募）の取り組み～

国土交通省では、テーマ設定型（技術公募）における『UAV等を用いた砂防堰堤の自動巡回・画像取得技術』について、技術募集を実施し、応募のあった技術を審査した結果、別添のとおり選定したのでお知らせします。

今回選定された技術は応募者から提出される詳細情報により技術検証段階に移り、その評価結果については、九州地方整備局新技術活用評価会議で審議のうえ、NETISホームページの「テーマ設定型の比較表にて公表する予定です。

※「テーマ設定型（技術公募）」：直轄工事等における現場ニーズ・行政ニーズ等に基づき技術テーマを設定し、民間等からの技術公募を行い、同一条件下の現場実証等を経て、個々の技術の特徴を明確にした資料（技術比較表）を作成し、新技術の活用を促進する取組み。

1. 選定結果 別紙のとおり
2. 選定結果の公表等

実施機関HP (<http://stc.or.jp/>) にて公表します。

選定結果：http://stc.or.jp/?page_id=853

※実施機関HPには、選定結果以外に公募要領、要求性能評価項目等が掲載されています。

なお、本技術の「テーマ設定型（技術公募）」の実施は、平成 30 年 6 月末に第三者機関等として選定された一般財団法人 砂防・地すべり技術センター（STC）が行うものです。

『UAV等を用いた砂防堰堤の自動巡回・画像取得技術』

実施機関：一般財団法人 砂防・地すべり技術センター（STC）

TEL：03-5276-3271（代表） FAX：03-5276-3391 E-mail：sabo-uav@stc.or.jp

<問い合わせ>

- ① 技術募集について
国土交通省 九州地方整備局企画部施工企画課 課長 松岡(内3451)、課長補佐 田畑(内3453)
TEL：092-471-6331（代表） 092-476-3547（直通） FAX：092-476-3483
- ② 新技術活用システム及びNETISについて
国土交通省大臣官房技術調査課 菊田(内22343)、福井(内22346)
TEL：03-5253-8111（代表） 03-5253-8125（直通） FAX：03-5253-1536

選定技術一覧表

テーマ：UAV 等を用いた砂防堰堤の自動巡回・画像取得技術

番号	技術名称	NETIS番号	応募者名 【共同開発者名】 ※五十音順
1	SABOオートパトロール	-	朝日航洋株式会社
2	高精度な画像撮影操作を飛行区域外遠隔地から 指示できる無人航空機(仮)	-	大日本コンサルタント株式会社 ・株式会社フルテック共同体