



令和5年6月29日

九州地方整備局

鹿児島県奄美地方大雨に伴う被災調査で活躍

「ワークスタイル変革取組アワード」受賞の取り組みを活用

～DX、ドローンを用いた新しい災害対策～

- 九州地方整備局は、内閣人事局・デジタル庁・人事院が実施する公務におけるワークスタイル変革の取組を表彰する「ワークスタイル変革取組アワード」にて、全2部門ともに受賞しました。
- 本アワードを受賞した2つの取り組みは、「奄美大島瀬戸内町梅雨前線災害」における災害調査でも活用されました。
- 規模の大きな被災の状況を、ドローンを用いて安全・効率的に調査、その調査結果（点群データと呼ばれる3Dモデル）をクラウドにて地方自治体等に提供しました。
- このようなデータは、今後の復旧に必要な様々な作業に活用可能であり、国土交通省だけでなく、地方自治体や業界の働き方をも改革するものです。
- 今後も、被災地域の一日も早い復興に努めたいと考えます。

【TEC-FORCE（緊急災害対策派遣隊）の活動】

- ・6月23日12時00分：九州地方整備局を出発
- ・6月24日10時10分：調査開始
- ・6月24日13時00分：調査終了 ※実質調査時間：80分

1. 被災調査結果（スカイバーチャルツアー）

奄美大島瀬戸内町梅雨前線災害被災地（2023.06.24 TEC-FORCE Bluehawks 撮影）

<http://www.qsr.mlit.go.jp/infradx/test/230623amami01/index.html>

<http://www.qsr.mlit.go.jp/infradx/test/230623amami02/index.html>

2. 「ワークスタイル変革取組アワード」を含め、下記日時にて説明会を実施します。

令和5年7月4日（火）14：00～九州地方整備局 6階インフラDXラボにて

【問い合わせ先】

九州地方整備局 企画部 インフラDX推進室

建設専門官 房前和朋（ふさまえ かずとも）（内線3317）

e-mail：fusamae-k8910@mlit.go.jp

TEL（代表）：092-471-6331 FAX：092-476-3465