

ICTを活用した安全技術「ICT安全」の事例

JCMA機電i-Con現場WG

発行No
A-04

■ 技術名称	
有料気象情報を利用した作業変更指示	
■ 基本情報	
発注者	
会社名	
工種 (大項目)	ダム / トンネル / シールド / <u>造成</u> / 舗装 / 橋梁 / 構造物 / その他 ()
工種 (小項目)	仮置土運搬
仕様	<u>発注者指定</u> / 受注者独自
採用事由	①ICT対象工事 ②技術提案 ③自主導入 <u>④創意工夫</u> ⑤その他 ()
採用目的	災害防止 / <u>危険有害要因の低減</u> / メンタルヘルス・作業環境の改善 / その他 ()
■ 実施内容詳細 (危険事例や想定だけの場合は本欄の記入は不用。)	
対象数量	555,558m
活用ICT	無人化・省人化 / <u>行動センシング</u> / 機械センシング / その他能力支援 ()
システム業者	独自
導入効果・検証 (1)	有料気象情報を携帯端末で受信し、作業変更が必要な場合の判断
導入効果・検証 (2)	
導入効果・検証 (3)	

作成者氏名	
連絡先(アドレス)	
■ 参考図・写真	
■ 欲しい安全機能、改善したい機能	
■ 課題・要望事項	