

カメトル

種別	フィールド技術
指定年月日	H29.7.14
区分	製品

ICTを活用したソーラー型ネットワークカメラシステム

電力線、通信線が不要で簡単に設置、運用が可能

写真は野立てによる設置状況



写真はスマートフォンアプリから見た現場状況



適用工種 (キーワード)	LEVEL1	共通	キーワード	品質向上	
	LEVEL2	安全管理		安全性向上	○
	LEVEL3			環境負荷低減	○
	LEVEL4			コスト削減	
従来工法	有線によるネットワークカメラシステム			リサイクル性向上	
技術の概要	<p>ソーラー電源によるネットワークカメラシステムです。インターネット回線を利用して遠隔による、天候状況、工事現場や建設現場の作業状況をスマートフォン、タブレット、コンピュータなどを活用しモニタリングするシステムです。モニタリングには無料の視聴用アプリをインストールする必要があります。システムは無日照で3日間の稼働が可能です。64GBのMicroSDカードに20日間の映像録画が可能であり作業中の安全状況や工程の進捗状況などを振り返り確認することができます。カメラの仕様は200万画素で画角130°で広範囲での映像を確認できます。</p> <p>単管パイプにソーラーパネルと、カメラシステムボックスを取り付けて運用ができる商品です。</p> <p>遠隔モニタリングする場合には別途 通信事業者との契約が必要です。</p> <p>特許庁 ・ 商標登録 第6031433号 ・ 実用新案登録 第3212029号</p>				
単価・歩掛	設定	—	—		
	参考	○	島根県HP(技術管理課 しまね・ハツ・建設ブランド技術情報「早見表」参照)		
実績	H28	0件			
	H29	16件	平成29年度 水利施設整備事業(排水対策)(島根県出雲県土整備事務所)		
	H30	18件	上津田3地区 防災安全交付金(急傾斜地崩壊対策)工事(島根県益田県土整備事務所)		
他機関評価					
問合せ先	会社名	日精販有限会社			
	TEL	0856-23-2155			
	E-mail	info@nisseihan.co.jp			
技術のURL	http://www.nisseihan.co.jp/gyomu.html#tablink02 parentVTab22				