【令和7年度 選定技術一覧】

推奨技術	<ul style="list-style-type: none"> ① KT-230305-A: クラウド型転圧管理ソリューション「Solution Linkage Compactor」 ② KT-230174-A: 建設用3Dプリンティング ③ KT-230092-A: クラウド型空中写真測量解析サービス「Solution Linkage Point Cloud」 ④ KT-220224-VE: 硬質地盤クリア工法(フライホイール式パイルオーガ) ⑤ KT-200112-VE: スマートフォン活用3D計測ソリューション(Solution Linkage Survey) ⑥ SK-200003-A: トモロボ ⑦ KT-190022-VE: 自動荷重測定装置を搭載したバックホウを用いた積載重量管理システム(LOADEX 100) ⑧ KTK-190002-VE: 浚渫グラブバケット角度制御装置 ⑨ QS-180038-VE: パワーブレンダー工法(横行施工) ⑩ CB-180023-VE: スマートバッチャープラント ⑪ KT-180029-VE: センチメートル級精度の対空標識「エアロボマーカ」 ⑫ KKK-170009-VE: 3D作業船位置管理支援システム ⑬ OK-170002-VR: 侵食防止及び植生の自然侵入促進をはかる土壌藻類資材 ⑭ KK-160043-VE: 3次元モデルを利用したBIM/CIMコミュニケーションシステム TREND-CORE ⑮ KK-150058-VE: 3次元点群処理ソフト(TREND-POINT)を用いた施工土量計測システム
準推奨技術	<ul style="list-style-type: none"> ① CB-230005-A: 回転式レーザー素地調整工法(CoolLaser工法) ② SK-210005-VE: 急傾斜法面对応の遠隔操作草刈機 ③ SK-210002-VE: 塗布量管理革命「シール de チェッカー」 ④ KTK-200005-VE: ナイロン繊維強化特殊ゴムマットシリーズ ⑤ QS-190028-VE: リフレッシュジョイント工法(REJ工法) ⑥ HK-190004-VE: ピタットシート ⑦ QS-170003-VE: クサデナーズ ⑧ KT-160136-VE: 法面作業構台マルチアングル工法

各技術の概要は別紙2をご参照ください。

また、各技術の参考資料(別紙3)は国土交通省のHPに掲載しています。

(https://www.mlit.go.jp/report/press/kanbo08_hh_001196.html)

【有用な新技術とは】

国土交通省では NETIS に登録された新技術の中から、外部有識者の審査を経て、画期的な新技術を有用な新技術として選定しており、本省では「推奨技術」・「準推奨技術」・「評価促進技術」を選定しています。

1. 推奨技術

公共工事等に関する技術の水準を一層高めるために選定された画期的な新技術(17件+今回15件)

2. 準推奨技術

公共工事等に関する技術の水準を一層高めるために選定された画期的な新技術で、推奨技術と位置づけるためには更なる発展を期待する部分がある新技術(21件+今回8件)

3. 評価促進技術

公共工事等に関する技術水準等を高めることが見込める技術(3件)