

技術動向統計

第 50 号
平成22年12月

総合政策局
建設施工企画課

新技術の活用【月間ランキングトップ10】

平成22年10月の新技術活用ランキング

順位	前月 順位	技 術 名	NETIS番号	活用 件数	技 術 の 概 要
1	NEW	ピカコン(気泡抜き取り具及びフレッシュコンクリート表面仕上げ方法)	SK-040007-V	38	コンクリート表面の気泡痕を手作業のみで大幅に減少させることができる先端部が櫛状のフレッシュコンクリート表面仕上げ用器具
2	4	ジョインテックスCT-400	KT-070054-V	26	コンクリートの打ち継ぎの際、レイタンスの洗い出しが不要な打ち継ぎ処理剤
3	29	アクアマットSタイプ	CG-060005-V	24	コンクリート構造物における湿潤養生で湛水養生が困難な傾斜面にも使用可能な養生マット
4	5	Qマット	KT-980368-V	21	コンクリート構造物の湿潤・保温養生材
5	2	カプセルプリズム型高輝度路上工事用標示板(工事看板)	TH-070005-V	20	ガラスビーズを反射素子に使用していない高輝度反射シートを用いた工事用表示板
6	10	ラク2タラップ	KT-010099-V	16	人力で持ち運び出来るユニット型安全傾斜自在階段
6	18	塗布型高性能収縮低減剤「クラックセイバー」	SK-080001-A	16	コンクリート表層に塗布・含浸することで乾燥収縮及び水分の逸散を抑制する塗布型収縮低減材
8	3	デルタクッション	TH-020040-V	15	再生ウレタン材を活用した車両用保安防護体
9	22	ニューネオソーラー	TH-020038-V	14	ニッケル水素電池を太陽電池により充電することで電池交換を不要とする道路工事用保安灯
9	24	ソララ	KT-050031-V	14	太陽電池と二次電池を採用した夜間工事作業帯を表示する為の保安灯

注) 毎月の活用件数は活用計画書の提出数でカウントしているため、実際の工事における活用時期と活用報告書への報告時期が異なっている。

(活用計画書提出後、新技術の活用が取りやめになった場合は翌月の報告に反映)

(平成22年10月期)