

技術動向統計

第 48 号
平成22年10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8月の新技術活用ランキング

順位	前月 順位	技 術 名	活用 件数	技 術 の 概 要	
				NETIS番号	
1	1	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-A	27	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標示板
1	6	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	27	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器具
3	3	ジョインテックスCT-400	KT-070054-V	25	コンクリートの打ち継ぎの際、レイトンスの洗い出しが不要な打ち継ぎ処理剤
4	7	Qマット	KT-980368-A	24	コンクリート構造物の湿潤・保温養生材
5	19	ラク2タラップ	KT-010099-V	19	人力で持ち運び出来るユニット型安全傾斜自在階段
5	17	サンタックスパンシール誘発目地材	HR-990005-V	19	温度変化や乾燥による収縮等の影響でコンクリート構造物に発生するひび割れを所定の位置に集中させ、ブチルゴム被覆により漏水および鉄筋の腐食を防止する誘発目地材
7	11	ニューネオソーラー	TH-020038-A	16	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
7	8	塗布型高性能収縮低減材「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
9	14	コンクリートひび割れ低減用ネット「ハイパーネット60」	SK-080003-A	15	敷設することによって、コンクリート構造物のひび割れを低減する耐アルカリ性ガラス繊維ネット
10	5	デルタクッション	TH-020040-V	14	再生ウレタン材を活用した車両用保安防護体
10	15	ソララ	KT-050031-A	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)

注2) 前月順位については、集計の都合により4~7月期との比較を示す。

(平成22年8月期)