

○ 新技術展示リスト(群馬県・栃木県・埼玉県・新潟県・長野県内の新技術保有会社)

No.	技術名 (主題)	技術名 (副題)	NETIS 登録番号	会社名
1	マルチファインアイ	ビデオ画像をもとにディープラーニングを利用して、ひび割れ・わだち掘れの損傷レベルを自動診断する舗装点検システム	HR-170003-VR	福田道路(株)
2	建設現場向け特殊無線「HERIMA」	特殊な磁界システムを重機などの危険エリアに設置し作業者とオペレーターとが互いに認識するシステム	KT-170001-VE	コーエイ(株)
3	G棧橋	製作桁を使用したリース対応の仮設棧橋上部工	KT-120094-VR	ヒロセ(株)
4	フォレストエコマット工法	のり面表層崩壊抑止機能を有する客土注入マット工法	TH-200002-A	(有)古河産業
5	グラスグリッド	特殊なアクリル樹脂で浸透コーティングを施した強靱なガラス繊維グリッド	KT-160100-A	(株)アークノハラ
6	ワイヤロープ式防護柵用支柱カバー「ヴィカバー」	ワイヤロープ式防護柵支柱に二分割で容易に取付けできる視認性向上着色高輝度支柱カバー	KT-210104-A	(株)アークノハラ
7	スクラムガード	車両用防護柵プレキャスト連続基礎	CG-160017-A	(株)赤城商会
8	不等厚組立式ブロック「GDⅡ」	法勾配、控長自在で様々な形状の擁壁に対応できるプレキャスト製品	SK-210001-A	(株)赤城商会
9	法面作業構台マルチアングル工法	法面構台用ユニット足場	KT-160136-VE	日綜産業(株)
10	先行床施工式フロア型システム吊足場(クイックデッキ)	長大なチェーンピッチと無隙間無段差のフロアで最適な作業空間を提供する床先行施工型の安全性の高いシステム型吊足場の技術	TH-150007-VE	日綜産業(株)
11	塩分吸着型 乾式吹付工法	塩分吸着剤を混合した新たな塩害対策工法	KT-190023-A	鶺川興業(株)
12	赤色立体地図	3次元地形データの解析による地形の立体可視化・地形表現技法	SK-130008-VE	アジア航測(株)
13	Road Profiling System	ひび割れ、わだち掘れ、IRIを同時測定し、路面評価を行うシステム	SK-180010-A	アジア航測(株)
14	工事測量ガイダンスシステム(測構ナビ3D)	道路工事等での構造物を設置する作業において、丁張りを掛けずに自動追尾トータルステーションを使用して位置出し、掘削、基礎、据付誘導を行う技術	KT-160072-VR	大成ロテック(株)
15	シリコン粘着シートを使用した壁高欄防水・防食工	橋梁壁高欄縦目地(遊間)をシリコンシートでカバーする工法	TH-140017-VR	信越化学工業(株)
16	パッチシールクロスによる漏水対策工法	パッチシールクロスと導水パイプを使用したボックスカルバート内側目地の止水	TH-190004-A	信越化学工業(株)
17	UAV用オプリークカメラを用いた写真測量と3Dモデリング	UAV用オプリークカメラを使用した3D現況図と3Dモデルの作成	KT-200129-A	(株)CSS技術開発
18	フェンス穴付L型擁壁	フェンス穴付道路用プレキャストL型擁壁	KT-170032-A	カイエー共和コンクリート(株)

令和4年3月18日現在