

Made in 新潟 新技術普及・活用制度の主な新技術

1 活用件数の多い主な新技術

分野	技術名	企業名	技術概要(工種)
土木	蓄光コーンバー	(株) レックス	セーフティーコーンと併せて用いる蓄光機能を備えたコーンバー (安全管理)
	目地部からの漏水を抑える高機能止水材	ヒートロック工業 (株)	構造物目地部の雨水の侵入防止を目的とした止水材 (維持補修)
	土質改良システム	(株) 植木組	建設発生土のリサイクルプラント (安定処理工)
	ユニバーサル側溝	(株) ホクエツ信越	騒音抑止性能の高い、バリアフリー対応の自由勾配側溝 (道路工事)
	農業用水用空気弁	明和工業 (株)	異物混入による止水不良や作動不要を防止 (農業土木)
建築	先端翼付細径鋼管を用いた地盤補強工法 (CPP工法)	(有) 丸高重量	小規模建築物のための先端翼付き細径鋼管を用いた地盤補強工法 (地業工事)
	アウトリガー自動接地機能付き手押し式高所作業台	(株) シップ	アウトリガー自動接地機能付き手押し式高所作業台 (設備工事)
	透明耐熱ガラス入特定防火設備 (ファイヤーカール)	和島工業 (株)	左右どちらでの扉でも開閉できるフリーウェイトタイプの特定防火設備 (建具工事)
	地震時の天井落下防止金具	(株) 内山産業	地震時の天井の落下を防止することができる金具 (金属工事)
	杭引抜工法における特殊削孔液	(株) ジオックス	新技術による削孔液で、スムーズに杭を抜くことが可能 (撤去工事)

2 売上額の多い主な新技術

分野	技術名	企業名	技術概要(工種)
土木	崩壊土砂・落石・雪崩防護柵工法	(株) プロテックエンジニアリング	急傾斜の土砂崩れや落石・雪崩を防護するフェンス (落石対策工)
	高エネルギー吸収型ポケット式落石防護網	シビル安全心 (株)	高強度な金網等で構成された落石防護網工 (道路工事)
	ポンプ浚渫船における低周波騒音対策技術	(株) 本間組	ポンプ浚渫船から発生する低周波騒音を低減する技術 (浚渫工)
	ハイパワーアースフェンス工法 (HEF工法)	和光物産 (株)	崩壊土砂に対する安全性と捕捉容積を備えた待受け型防護柵 (防護柵)
	環境負荷低減型落石防護・雪崩予防兼用柵工法	(株) プロテックエンジニアリング	三角形のワイヤロープネットを連結して雪崩を予防する工法 (雪崩対策工)
建築	アウトリガー自動接地機能付き手押し式高所作業台	(株) シップ	アウトリガー自動接地機能付き手押し式高所作業台 (設備工事)
	先端翼付細径鋼管を用いた地盤補強工法 (CPP工法)	(有) 丸高重量	小規模建築物のための先端翼付き細径鋼管を用いた地盤補強工法 (地業工事)
	横方向圧密工法(SID工法)	(株) 光建設	山砂、生石灰を使用した地盤改良工法 (土工工事)
	地震時の天井落下防止金具	(株) 内山産業	地震時の天井の落下を防止することができる金具 (金属工事)
	重機不要コンパクト打撃装置による杭打ち工法	(有) 丸高重量	杭内部に設置した打撃装置により、人が通れる幅で杭が施工できる工法 (地業工事)

◆ 令和7年度のゴールド認定技術・プラチナ認定技術

なし