

第25回 秋田県「新技術・新工法」説明会 説明技術・工法等一覧表

No	テーマ		企業名	ジャンル	登録番号 (NETIS等)
	名称 (技術・工法名称、商品名称)	特徴及びアピールポイント 【キーワード】			
1	道路のひび割れ抑制シート「グラスグリッド」	グラスグリッドとは、道路のひび割れ(クラック)の発生を抑制するシート状の素材です。アスファルト表層の下に敷設することでひび割れの発生を遅延させることができます。ひび割れの発生を遅延させることができるため、道路の長寿命化にも貢献でき、結果、道路のメンテナンスにかかる費用も抑制することができます。 【長寿命化・施工性・ライフサイクルコスト削減・予防保全】	(株)アークノハラ	舗装工	KT-160100-A
2	高含水泥土改良剤MTシリーズ	あらゆる現場から発生した高含水泥土を、15分程度の混合で固化し、ダンプトラックによる即時搬出を可能とした改良剤です。 ● 少量の添加量(1~8kg/m ³)で改良可能なため、経済的 ● バックホウとピットのみで施工可能 ● 発塵処理されているため、風の強い現場でも使用可能 ● 製品のpHは中性で、土壌環境基準をすべてクリア 【施工性向上、工期短縮、コスト削減、環境対応】	株式会社森環境技術研究所	土工	TH-160012-A
3	窓付止水具	本技術は、グラウンドアンカーの頭部部材に確認窓を設け、背面止水ゴムを支圧板の上部に配置した技術である。本技術の活用によりアンカー頭部の防錆材充填状況が確認可能となり品質向上が図れる。 【コスト削減、品質確保、施工性】	弘和産業(株)	共通工	KT-180145-A
4	サビバリアー	塗装により、鉄素地を安定した黒錆に転換する防食技術 【特長】 ①工期短縮 特殊塗装により、短期間で施工が完了 ②コスト削減 3種ケレンでも高い防食性が得られる為、費用削減 ③LCC低減 塗装サイクルの延長(長期防食性)でコストダウン	秋田振興建設(株)	道路維持修繕工	CB-170003-A
5	土壌改良材DWファイバー	フルボ酸を添加して特殊解繊加工した木質繊維を土壌に混合することで、保水性および透水性を改善する材料である。 【品質向上・環境負荷低減】	大建工業(株)	公園	KT-170110-A
6	テラグリッド補強土工法	壁面部周辺の土を拘束するため凍結融解の繰り返しによる壁面工の変形が蓄積しにくいのが長所。また壁面部が樹脂製のため塩害に対する耐久性にも優れます。 【耐塩害性向上・壁面安定性向上】	岡三リビック(株)盛岡営業所	土工	HK-160018-A
7	伸縮装置及び床版防水の一体化工法 (ARCHIST ONEPIECE-GEL SYSTEM工法)	伸縮装置設置工と橋面防水工を一体化して実施することにより、従来工法と比較し安価・簡易・短時間での施工が可能 【性能照査試験・小規模橋・経済性向上】	リノブリッジ株式会社	橋梁上部工	CB-170021-A