

## 第23回 秋田県「新技術・新工法」説明会 説明工法等一覧

(記載:説明順)

No	テーマ		企業名	ジャンル	NETIS登録番号
	名称 (技術・工法名称、商品名称)	工法等のアピールポイント			
1	ADウォール (剛性防護柵付き擁壁)	ADウォールは、コンクリート製剛性防護柵とL形擁壁を一体化したプレキャスト製品であり、高速道路や幹線道路のランプ・インターチェンジなどで、高低差の大きな土留めおよび剛性防護柵を兼用する必要があるところに適した構造です。  【工期短縮・品質向上・安全性向上・施工性向上・環境配慮】	丸栄コンクリート工業株式会社 仙台支店	共通工	CB-130012-A
2	超防食橋梁補修塗装 「超防食コーティング材ラスタップ2100シリーズ」	鋼構造物(橋梁等)の補修として、セラミック配合エポキシ樹脂材料により被覆防食する。100年相当と長期防食性に優れるほか、塗装工程が従来よりも少なくなるため経済性が向上する。  【コスト縮減・生産性向上・品質確保】	株式会社アクセス	道路維持修繕工	KT-120043-A
3	鋼管柱路面境界部腐食診断装置 「コロージョンドクター」	道路付属物の路面境界部における腐食損傷の程度をスクリーニング調査により瞬時に診断することができるので、従来の手法に比べ作業効率が大幅に向上される。	三共株式会社	調査試験	KT-150121-A
4	砂防堰堤補強アンカー工法	グラウンドアンカーの緊張力によって砂防堰堤に水平力および鉛直力を作用させることで安全率の不足分を補強する工法である。従来工法である腹付けコンクリートによる自重増大と比較して、副堰堤との離隔の確保や経済性、施工性の向上が期待できる。  【コスト縮減・工期短縮】	株式会社エスイー	砂防工	KT-140014-A
5	GTF受圧板工法	GTF受圧板は、GTフレームのり枠の交点部に配置され、GTF受圧板による地山補強土工により、小～中規模の崩壊対策として有効に機能します。 植物の生育に支障とならず、全面緑化が可能となり、美観・景観性が向上し、施工性に優れるとともに、低コストとなります。  【機能性能】	補強土植生のり枠工協会	共通工	CB-150011-A
6	ゼロエネ凍結抑制排水管 「ツヨシ3」	雨水を処理する各種排水管において電気エネルギー無しで凍結を防ぐことができる排水管。ヒーターが必要なくても排水管の構造で凍結を防ぐことができる。	株式会社ヨシダアニー	建築設備(機械)	—
7	無機接着剤使用の剥落防止工法 「無機接着材TSボンド40S」	無機接着材を使用したコンクリート剥落防止(業界初)で、トンネル・橋梁補修に最適。 特徴は、1. 不燃 2. 可視化 3. 施工1～2時間で完了 4. 1液性のため品質確保が容易。  【コスト縮減、施工性、安全性】	秋田振興建設株式会社	道路維持修繕工	KT-160123-A