資料－1

平成19年度第4回新技術活用評価会議_審議案件　技術概要及び審議結果一覧

審議区分	技術名称	NETIS 登録番号	NETIS申請者 （技術開発者）	技術概要（NETISより抜粋）		評価会議 審議結果概要
				技術分類	何について何をする技術なのか?	
事前審査	プレダム PREDAM工法	CB-060009-A	若築建設 株式会社	仮設工 その他	橋梁基礎の耐震補強・補修を行う際に、工場製作した鋼製の作業函を用いて仮締切りする工法	条件付試行可 （標準工法までは官負担、それを超える部分は申請者負担）
事後評価	オデッサシステム	TH-980015-A	オデッサ・テクノス 株式会社	土工 土工 残土処理工	掘削あるいは基礎工事等により発生する性状不安定な微粒子を含む建設汚泥を再資源化施設「オデッサシステム」を用いて、数分で再利用可能な造粒物に処理するもの	従来技術に比べて活用の効果は優れており、特に経済性、環境において効果的である。また活用の条件の違いによる評価のバラツキが小さい。しかし、現場の適用範囲は十分検証されていない。
事後評価	自走式土質改良機	KT-990459-A	日立建機 株式会社	土工 土工 残土処理工	そのままでは利用できない建設発生土を、有効利用・現場内利用をするために、固化材等で改良する技術	従来技術に比べて工程、品質は向上するが、技術全体としての活用の効果は同程度である。また、活用の条件の違いによる評価のバラツキがある。
試行計画	高所岩盤掘削機による 岩盤掘削工法	KT-010075-V	大昌建設 株式会社	土工 土工 掘削工	高所急斜面の岩盤掘削工事 1:0の垂直法面まで土質は硬岩までの掘削,切り崩し,床堀工事に摘要出来る	試行計画に基づき現場で試行してよい。 試行現場： 両石地区法面工工事 （東北地方整備局　三陸国道事務所発注工事）

※各技術の詳細情報は、新技術情報提供システム［NETIS］で提供しています。
　NETISアドレス：http://www.mlit.go.jp/netis/