

公共事業における新技術活用促進システム

グラウンドアンカー工法

ロックアンカー工法
ロックボルト工法

アースアンカー工法

	新技術「無水掘工法」			「在来工法」 <small>ロータリーパーカッション 泥水掘工法</small>			在 来 工 法
削孔径 φ	66	90	115	127	136	146 ~	
削孔長 L	2.0 ~ 6.0		7.0 ~ 20.0	21.0 ~ 30.0		31.0 ~	
適応 土質	山岳土木限定 (NETIS参照)			山岳土木・都市土木			
NETIS より <small>※在来工法を 100とした 場合</small>	コスト 比較	66 (34%縮減)		66~100	100		100
	工期 比較	68 (32%短縮)		68~100	100		100