

選定技術一覧

路面下のより深い位置の空洞を探索・検知できる技術選定技術

No.	応募者	技術名称
1	株式会社アルファ・プロダクト	広帯域超音波探索装置SEEC
2	アイレック技建株式会社	地中探索レーダ（エスパーシリーズ）を活用した深深度探索技術
3	テクタスジャパン株式会社	Proceq製 車載式及びカート式地中レーダー探索機(SFCWステップ周波数連続波)
4	株式会社パスコ	超多重スタックによる地中レーダ探索
5	川崎地質株式会社	深層空洞探索用チャープレーダ
6	ジオ・サーチ株式会社	深層空洞探索車（スケルカーDper）
7	応用地質株式会社	地中レーダーによる深い位置の空洞検知技術
8	応用地質株式会社	表面波探索による深部緩み領域の把握技術

モニタリングにより陥没発生リスク箇所を探索・検知できる技術

No.	応募者	技術名称
1	株式会社パスコ	衛星による変動モニタリング（地下工事および埋立地の変動監視）
2	株式会社ウォールナット	キャリア積載型地中レーダ空洞モニタリングシステム
3	株式会社スカイマティクス	SAR衛星干渉解析（時系列InSAR）を活用した路面下深部空洞・陥没発生リスク特定技術

※No.は技術公募の申請順となります。

※なお、選定された技術は、技術の性能を確認するための性能確認試験を行う予定です。