



技術情報詳細

NETIS登録番号	SK-070007
技術名称	HySPEED(ハイスピード)工法
ジャンル	液状化対策,その他(構造物の地盤補強)
技術概要	建物又は構造物の基礎直下に砕石柱状体を構築し、原地盤と砕石柱状体を複合させ、許容支持力を増加させる地盤補強工法であるとともに、ドレーン工法として、地震時の液状化発生原因である間隙水圧を低減し（間隙水圧消散理論）、液状化を防止する効果がある。
震災対応上の特徴	仮設住宅や仮設構造物の基礎直下にハイスピード工法により、砕石柱状体を施工することで、不同沈下を防止するとともに、液状化対策を行うことが出来る。液状化の低減効果については、震災による茨城県の住宅で実績がある。
関連URL	http://hyspeed.co.jp/
開発会社	ハイスピードコーポレーション株式会社

※災害対応関連工事・業務における活用実績

活用工事・業務件数	0件
-----------	----

※連絡先

郵便番号	791 - 8016
住所	愛媛県松山市久万ノ台921-1
連絡担当者	技術開発部 堀田 誠
TEL	089-989-0093
TEL2	
FAX	089-989-0063
メールアドレス	m-hotta@hyspeed.co.jp