

恒久グラウト「パーマロックシリーズ」



仙台塩釜港液状化対策工事（2011.4.27撮影）

1982年から40年を超える産学協同での薬液注入の耐久性の研究により、恒久グラウトの開発に成功した。さらにコンクリート保護機能（マスキングシリカ）によって、環境保全技術としても優れた性能を有する。また急速浸透注入工法（超多点注入工法・エキスパッカ工法・マルチストレナ工法等）の開発とともに、「平成14年度地盤工学会技術開発賞」として評価されている。 ●実績は2,000件以上（10億ℓ以上） ●パーマロック・ASFシリーズを用いた急速浸透注入工法による液状化対策工は、2011年の東日本大震災においても施工地盤の変状は見られず、液状化防止効果が実証された。

NETIS登録番号：KT-190051-A

地盤注入開発機構

TEL：03-3815-2162

<https://www.jckk.jp/>