

■ 19年間の長期耐久性を現場実証

シリカゾルグラウト®注入工法

耐久性無機溶液型シリカゾルグラウト®シリーズ KT-200081-A

●概要 水ガラスのアルカリを除去して得たシリカゾルを主材とする事により長いゲル化時間でも優れた長期耐久性、水中固結性、高強度という独特の効果を発揮する。

ハードライザー・セブン、クリーンロックシリーズ、シリカライザー

●長期耐久性

昭和57年以来、東洋大学工業技術研究所で行ってきた薬液注入の耐久性の研究では、シリカの溶脱が殆どな

く耐久性に優れている。更にマスキングシリカゾルはコンクリート保護機能をもつことが実証されている。地盤工学会「土と基礎」'92.12論文

●注入地盤の耐久性を可能にするために開発された要素技術と一体化した統合型地盤注入工法へと進化を遂げている。

●実績 5万件以上 海外100件以上



大規模野外試験19年目効果確認状況

地盤注入開発機構 シリカゾルグラウト会 事務局

(耐久グラウト研究会)

〒113-0033 東京都文京区本郷2-3-9

ジャテック(株)内

TEL.03-3815-2162 FAX.03-3815-2102

URL. <http://www.jckk.jp/>

E-mail. info@jckk.jp