

碎石 & 無排土

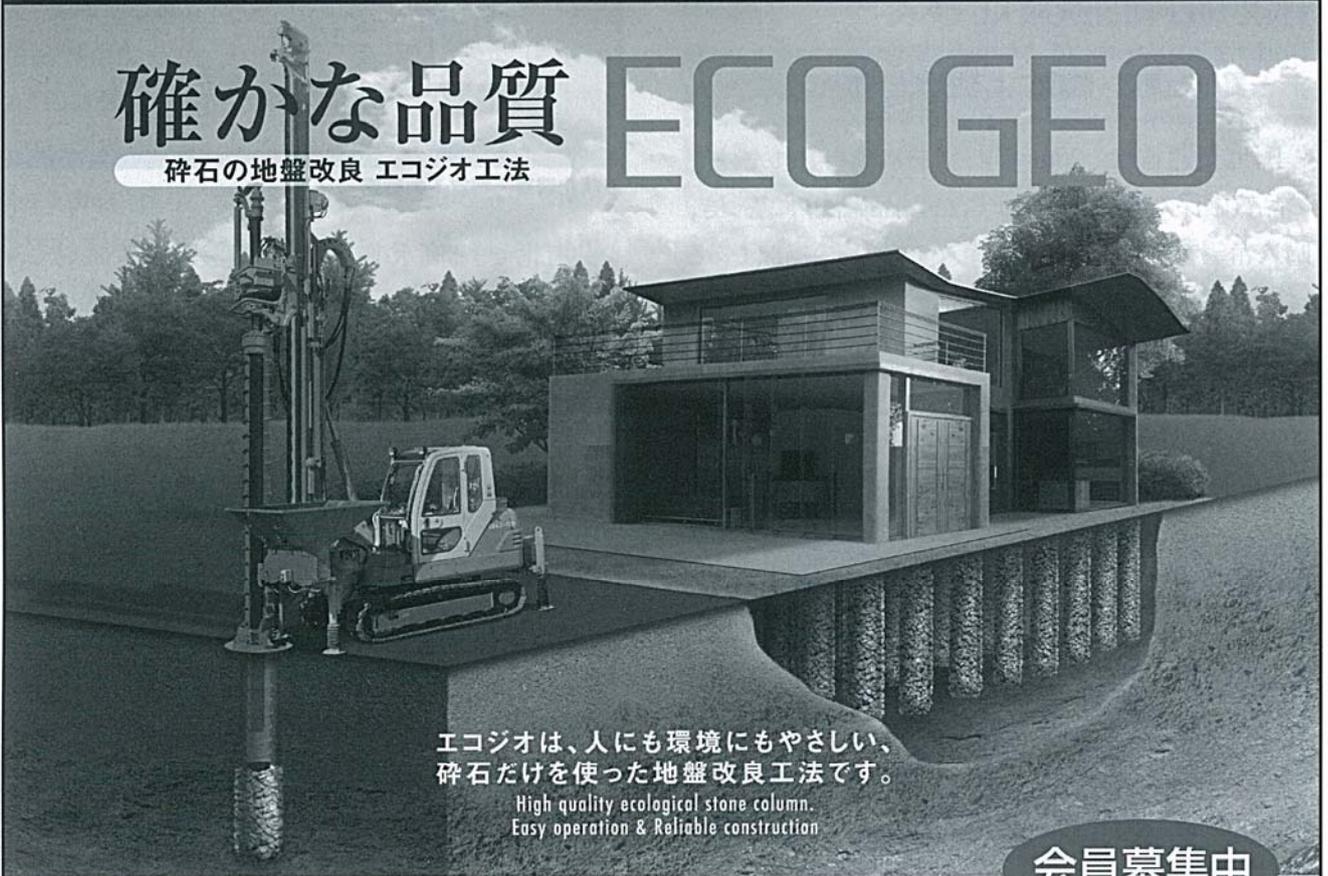
エコジオ ZERO 誕生!

建築技術性能証明 GBRC 第 09-31 号 (改 2)

確かな品質

碎石の地盤改良 エコジオ工法

ECO GEO



エコジオは、人にも環境にもやさしい、
碎石だけを使った地盤改良工法です。

High quality ecological stone column.
Easy operation & Reliable construction

会員募集中

■ケーシングにより、孔壁の崩壊を防止

エコジオ工法は、独自開発の EG ケーシングにより、掘削による孔壁の崩壊を確実に防ぐことができ、品質の安定した碎石の地盤改良技術です。

■碎石を層厚 10cm ごとに締固め、データを記録

碎石の締固めについては、10cm の層厚毎に施工基準に沿った締固めを行い、品質のバラツキを防ぎます。また、施工中のデータ (深度、締固め状況、碎石量など) は、すべて施工管理装置により記録され、施工完了後は、全杭の施工状況を確認できます。

■無排土なら、残土処分は不要

通常、碎石の地盤改良工事では掘削による残土が発生しますが、無排土の「エコジオ ZERO」が適用できる地盤条件であれば、残土を出さずに施工できます。

技術開発  尾鍋組  三重大学

エコジオ工法は、尾鍋組と三重大学との共同研究の成果に基づく、碎石だけを使用する地盤改良技術です。

エコジオ工法協会

URL <http://www.ecogeo.gr.jp/>

事務局 株式会社 尾鍋組内

TEL.0598-46-0234 FAX.0598-46-1222

(資料請求番号 10600)

資料請求は本誌綴じ込みの「資料請求シート」または「資料請求ハガキ」をご利用下さい。