

変えよう！ニッポンの家づくり

新建ハウジング

THE SHINKEN HOUSING

Vol.667 2014年9月20日

発行所：新建新聞社
 東京 〒102-0094 東京都千代田区紀尾井町3-27剛堂会館ビル5F TEL (03) 3556-5525 FAX (03) 3556-5526
 長野 〒380-8622 長野県長野市南県町686-8 TEL (026) 234-1211 FAX (026) 234-1310
 購読料(半年間)1万2000円(本体)+税 毎月10日・20日・30日(冊子「プラスワン」付録)発行

最新ニュースを毎日更新 新建ハウジングWEB お問い合わせ先 シンブン ヨ ミ ヨ イ
<http://s-housing.jp/> フリーダイヤル ☎0120-47-4341

公共工事で碎石地盤改良 市営住宅の液状化対策で

碎石杭による戸建て住宅用の地盤改良工事「エコジオ工法」が、公共工事でも注目されている。東日本大震災で液状化被害が発生した千葉県我孫子市の液状化対策工事として、

市営住宅で昨年12月に採用された。工事は深さ4mの碎石杭を約750本、約1カ月の工期で構築。掘削による穴の壁面崩壊などのない安定した工事が評価された。

エコジオ工法は、三重大学と尾鍋組が共同開発した専用のケーシングの活用により、均質な碎石杭が可能で、大規模な復旧・復興工事に限らず宅地などの狭小地でも小型地盤改良機により住宅工事の液状化対策工事に活用できる。ケーシングにより壁面崩壊が防止できるため、地下水位の高い地盤でも施工が可能という。問い合わせは尾鍋



住宅用の地盤改良技術として普及しているエコジオ工法

組 ☎0598・46・0234まで。

液状化対策にも利用できる エコジオ

くわしくは
WEBで!
エコジオ 検索

被災地の公共工事で、「液状化対策」として採用されました。

砕石の地盤改良

ECO GEO

エコジオ 尾鍋組 三重大学

エコジオは、三重大学と尾鍋組との共同研究の成果に基づいた、砕石だけを使う地盤改良技術です。

業界初
高品質の決め手
EGケーシング

ケーシングが穴の崩壊を確実に防ぎ、液状化が懸念される地下水のある砂地盤でも、所定の太さの連続した砕石杭の構築が可能。必要な透水性を、しっかり確保します。

無料入場券
プレゼント!

ご希望の方は、ホームページからお申し込みください。

2014
地球環境保護

地盤改良技術展

東京ビッグサイト 西ホール

10月15日(水)・17日(金)



エコジオ
施工機の実物を展示!

初公開!

会場内にて開催!

エコジオ活用事例紹介セミナー 10月17日(金) 14:00~14:40

砕石杭による液状化・雨水浸透対策

液状化・雨水浸透対策にも利用できる、小型地盤改良機を用いる砕石地盤改良工法「エコジオ工法」の活用事例を紹介いたします。

講師



酒井俊典(三重大学大学院教授)

東京大学大学院修了。専門は、地盤防災学。尾鍋組との共同研究により、エコジオ工法の装置・施工、品質管理方法を開発。地盤補強効果、及び透水性の改善効果を検証し、更なる適用範囲の拡大を研究。



尾鍋哲也(エコジオ工法協会・会長)

三重大学卒業。地方の公共土木業者。尾鍋組の代表取締役。三重大学との共同研究により、環境負荷の少ない砕石の地盤改良エコジオ工法を開発。施工装置と営業ノウハウを施工代理店方式で全国へ展開中。

エコジオ工法協会 <http://www.ecogeo.gr.jp>

〒515-1502 三重県松阪市飯高町宮前321-4(株式会社尾鍋組内)
TEL.0598-46-0121 FAX.0598-46-1222
E-mail: info@ecogeo.gr.jp

建築技術性能証明(GBR第09-31号) / 国土交通省NETIS(CB-110013-A)

エコジオ工法協会(施工代理店) / クラウン工業株式会社(茨城) / 株式会社サムシング(岩手・秋田・宮城・埼玉・千葉・愛知・福岡) / 株式会社西山工務店(兵庫) / 志賀株式会社(愛知) / 株式会社ヒヨク(富山) / 横井クレーン株式会社(愛知) / 森葦建材株式会社(三重) / 株式会社ケイジス(石川) / 株式会社明建(岡山) / 株式会社フジ勢(愛知) / 大石建設興業株式会社(埼玉) / 有限会社コーディ(愛知) / 株式会社前商(栃木) / 水島ソイルリサーチ株式会社(岡山) / 株式会社アースシールド(福井) / 株式会社高橋重機(滋賀) / アース・ジオ株式会社(長野) / 中山興業株式会社(高知) / 株式会社エスターエース(新潟) / トランスポート鳥取株式会社(鳥取) / 株式会社周南ボーリング(山口) / 高井基礎産業有限公司(岐阜) / 有限会社地盤研究所(岐阜) / 株式会社サムシング四国(香川) / 有限会社ウエノテクニカ(鳥取) / 株式会社アイエム特基(福岡) / 株式会社東特(埼玉) / 福岡建設株式会社(佐賀) / 株式会社尾鍋組(三重)

会員へ施工代理店募集