

平成 25 年 1 月 9 日

報道関係者の皆様へ

プレスリリース

株式会社 尾鍋組

## 三重大学との共同開発

砕石の住宅地盤改良「エコジオ工法」の専用アタッチメント

# 国内市場のトップ2社の 地盤改良機への装着が可能に！

現在、エコジオ工法が施工可能な地盤改良機は、「日本車輛」製。

尾鍋組（三重県松阪市）は、三重大学（大学院 生物資源学研究科 酒井俊典教授）との共同研究により、環境負荷が少なく液状化抑制効果も期待できる砕石の住宅地盤改良「エコジオ工法」を開発し、平成 22 年、「特許」と「建築技術性能証明（（財）日本建築総合試験所）」を取得しました。現在、国内に 13 社のエコジオ工法施工代理店を設け、市場での実用化を開始しています。

エコジオ工法は、住宅用地盤改良機へ「エコジオ工法用の専用アタッチメント（以下「専用アタッチメント」という）」を装着して施工しますが、専用アタッチメントを装着できるのは、これまでは日本車輛製造（愛知県熱田区）が製作する住宅用地盤改良機に限られていました。

地盤改良機メーカー「ワイビーエム」と技術開発で合意。

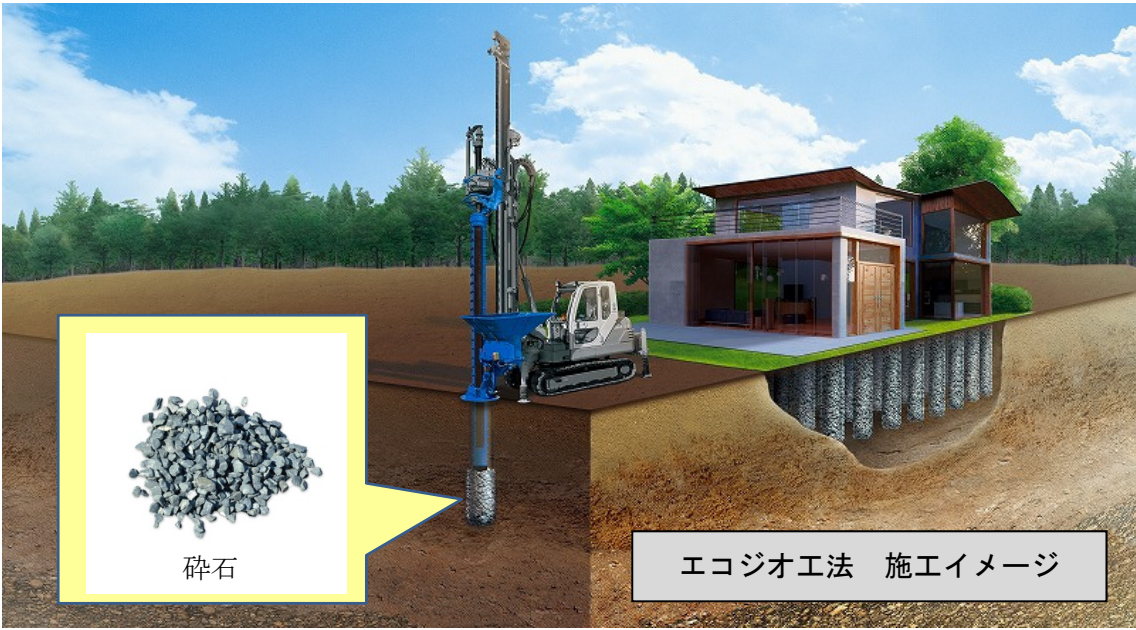
これにより、国内市場のほとんど（90%程度）の住宅用地盤改良機で施工可能に！

この度、尾鍋組は、住宅用地盤改良機を製造するワイビーエム（佐賀県唐津市）と、「専用アタッチメントを装着するための技術開発」を開始することで合意しました。この技術開発により、国内市場におけるほとんどの住宅用地盤改良機へ、専用アタッチメントの装着が可能になります。

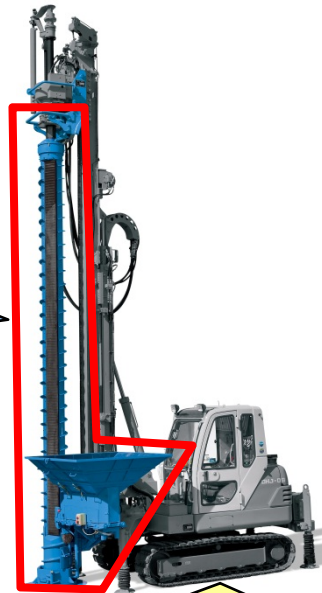
三重大学との連携による「三重県発の環境技術」を全国へ

今後、平成 25 年 4 月を目途に、ワイビーエムの地盤改良機へ装着できる専用アタッチメントの販売を開始し、「三重県発の環境負荷の少ない地盤改良技術」の全国への普及を加速させる計画です。

問合せ先	株式会社 尾鍋組	地盤改良事業部 エコジオ本部	（担当 前野）
	〒515-1502	三重県松阪市飯高町宮前321-4	
	TEL	0598-46-0234	
	FAX	0598-46-1222	
	ホームページ	尾鍋組	<a href="http://www.onabe.co.jp/">http:// www.onabe.co.jp/</a>
		エコジオ工法協会	<a href="http://www.ecogeo.gr.jp/">http://www.ecogeo.gr.jp/</a>



エコジオ工法用の  
専用アタッチメント



住宅用 小型地盤改良機

「日本車輛」製  
すでにエコジオ装着可能

「ワイビーエム」製  
新たに装着に関する  
技術開発を開始！