



TAIHEIYO CEMENT GROUP

CEM'S

セムズ

C

Cement/Concrete/Construction

E

Environment/Engineering

M

Materials/Mining

太平洋セメント株式会社 セムズ No.98 2023年10月発行/セムズ編集委員会

事務局 太平洋セメント株式会社 総務部IR広報グループ
〒112-8503 東京都文京区小石川1-1-1 文京ガーデン ゲートタワー

■宛名・宛先の変更、またはCEM'Sへの、ご意見ご質問等がございましたら下記までお知らせください。

FAX:03-5801-0344

E-mail:cems@taiheiyo-cement.co.jp



このパンフレットは「植物油インキ」を使用し、「環境保護印刷」で作成され、自然に配慮しております。

TAIHEIYO CEMENT

CEM'S

No.98 | Oct.2023

TECHNICAL INFORMATION



CONTENTS

●冷蔵庫の中の忘れもの

岡山大学 工学部工学科環境・社会基盤系都市環境創成コース教授…綾野 克紀

●コンクリート内部の湿度・収縮分布に及ぼす使用材料および乾燥開始材齢の影響

太平洋セメント株式会社 中央研究所セメント・コンクリート研究部海外技術チーム…三谷 裕二

太平洋セメント株式会社 中央研究所セメント・コンクリート研究部コンクリートソリューションチーム…米山 暁

Taiheiyo Singapore Pte.Ltd. …大野 拓也

東京大学 大学院工学系研究科教授…丸山 一平

●コンクリート表面補修材「コテいら〜ず」の開発

〜マーケティング戦略から見出された建設業界省人・省力化に繋がるモルタルのリリース〜

秩父コンクリート工業株式会社 営業部リーダー…荒川 城

秩父コンクリート工業株式会社 営業部…宮下 誠人

秩父コンクリート工業株式会社 開発部リーダー…渡辺 尚宏

秩父コンクリート工業株式会社 開発部…瀧川 景隆

●フレッシュコンクリートにCO₂を固定化する「カーボキャッチ®」システムの開発

太平洋セメント株式会社 中央研究所セメント・コンクリート研究部固化・不溶化技術チーム…石井 祐輔

太平洋セメント株式会社 中央研究所セメント・コンクリート研究部固化・不溶化技術チーム…黒川 大亮

太平洋セメント株式会社 中央研究所セメント・コンクリート研究部固化・不溶化技術チーム…七尾 舞

太平洋セメント株式会社 中央研究所セメント・コンクリート研究部固化・不溶化技術チーム…田場 祐道

太平洋セメント株式会社 中央研究所セメント・コンクリート研究部固化・不溶化技術チーム…池田 周生

太平洋セメント株式会社 中央研究所セメント・コンクリート研究部固化・不溶化技術チームリーダー…早川 隆之

「CEM'S質問箱」第65回

●コンクリートの炭酸化