

もくじ

- 1 JCA NEWS
実験教室でセメントをカガクする／科学技術館 ほか

ニッポン・セメント工場探訪⑥

- 2 日鉄住金セメント(株) 室蘭工場

- 6 21世紀の建築物用コンクリートを考える
《建築物用コンクリートにおける実情と課題》……鈴木 澄江

- 19 東京工業大学 緑が丘6号館
《市松パターンの耐震壁に包まれた多孔質の研究棟》
……竹内 徹ほか

すいそ

- 24 ホームステイの楽しみ ……藤本 泰久

Cのイメージ⑥ コンクリート名所案内

- 26 恩原ダム

TOPICS

- 28 夏期施工・普通ポルト使用でトライ
ーセ協研究所で1DAY PAVE

- 29 低発熱系セメントと膨張材を併用した
無収縮コンクリートの適用事例……百瀬 晴基ほか

- 36 人工軽量骨材による高強度コンクリートの
自己収縮低減を目指して ……黒岩 秀介ほか

- 50 SGM軽量土工法で港湾の災害復旧に貢献
《福島県小名浜港の事例から》 ……菱沼 一充ほか

-
- 43 HOT NEWS

- 44 ご存知ですか？セメ・コン関連JISのうごき

- 45 Event Guide

- 49 第29回(2015年度)セメント協会研究奨励金募集のご案内

- 57 目に付いた外国雑誌の記事情報

- 59 気になった国内図書目次

- 60 セメント生産・輸出入ファイル

- 62 主要建設工事・資材統計

- 64 10月号予告

- 19 今月の表紙／東京工業大学 緑が丘6号館[東京都／撮影：古屋祐介(本誌)]

