

CONTENTS



- 1 JCA NEWS
「セメントで人形をつくろう」で地域社会と交流 ほか
- JCA REPORT
- 3 2011-OCセメント共同試験
結果と最近10年間の傾向
(社)セメント協会 研究所 技術情報グループ
- 8 セメコン・グループ企業探訪
太平洋マテリアル株式会社

- 13 世界初 オール150N/mm²強度の材料・部材
を使用した超高層RC造住宅の建設
《東雲チャンネルコート》 …… 湊田 安浩ほか
- 20 ひび割れ注入材の充填状態を目視で確認
《構造物検査用内視鏡を用いた新しい注入管理技術の開発》
…… 原田 耕司ほか
- 26 CO₂排出量ゼロ以下の環境配慮型コンクリート
CO₂-SUICOM(スイコム) …… 取達 剛ほか
- 35 収まらないアルカリ骨材反応 何が足りないのか？
〔後編〕 …… 山田 一夫
- のイメージ⁴⁶ コンクリート名所案内
- 44 東西用水酒津樋門
シリーズ／知っておきたい・建設マネジメントAtoZ
- 46 社会インフラを取り巻く社会構造の変化と
コンクリート構造物の長寿命化と維持管理
《その4 橋梁の長寿命化による交通・物流ネットワークの確保
《道路の維持管理の課題と地域道路の果たす役割》》
…… 牛島 栄

すいそう

- 18 第二、第三の人生を楽しむ …… 吉兼 秀典

- 32 Event Guide
- 56 第27回(2013年度)セメント協会研究奨励金募集のご案内
- 58 目についた外国雑誌の記事情報
- 60 気になった国内図書目次
- 61 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 9月号予告

- 13 今月の表紙／東京湾岸地区で建設の進む東雲チャンネル
コート [東京都／提供：(株)大林組(右3点)，撮影：古屋祐介
(本誌・左，2012年7月)]