

CONTENTS



1 JCA NEWS
災害に強い国土づくりとリサイクルにさらなる貢献
／協会長グループ懇談会を開催

2 セメコン未来研究所／
セメントメーカーの技術開発ー最前線 [番外編]
全国生コンクリート工業組合連合会 中央技術研究所

JCA REPORT
6 製造会社の異なるセメントを使用した
JISモルタルとコンクリートの乾燥収縮共通試験結果
(社)セメント協会 コンクリート専門委員会
セメントコンクリート技術専門委員会

13 コンクリート構造物の品質確認(検査)技術
ー最近の動向ー ……森濱 和正

20 景観と調和するコンクリート建築物をめざして
《酒造りを支える打ち放しコンクリート建物群》
……持田 泰秀

30 粉塵を抑えて環境に配慮
《原位置で製造した発塵抑制型セメント系固材を用いる表層地盤改良工法》
……田村 繁雄ほか

Cのイメージ③⑦ コンクリート名所案内
36 旧神谷伝兵衛稲毛別荘
38 RC躯体を守るーLLH外断熱通気層システム
……尾有 信雄ほか

連載企画／国土教育シリーズ
44 いま「国土」の教育はどう行われているのか
《過去と現在、そして将来世代にむけて》
[第3回] 高等学校地理教科書と地理教育の復権
……森田 康夫

C⁹ クリップボード
50 高強度(圧縮強度100N/mm²未満)コンクリート
……伊藤 智章

すいそう
28 雑菌との戦いーワイン造りへの挑戦ー ……田中 享二

5 27 43 HOT NEWS

53 Event Guide

56 目につ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 7月号予告

20 今月の表紙／このほど完成を迎える朝日酒造・新松籟
蔵とコンクリート建物群 [新潟県／協力：清水建設(株)、
撮影：2011年5月16日、古屋祐介(本誌)]