

CONTENTS



JCA REPORT

- 1 セメントの化学分析方法が改正されました
JIS R 5202:2010(セメントの化学分析方法) 改正の概要
(社)セメント協会 セメント化学専門委員会
- 5 連載 [コンクリート舗装 新時代] 第11回
視点5. 早期交通開放性の追求
2. 混和剤からのアプローチ ……岡本 享久ほか
3. 超早強コンクリートを使ったホワイトトッピング工法
……野田 潤一ほか
- 11 気候変動による潮位特性の変化と海岸・港湾施設の
設計・維持管理 ……河合 弘泰
- 18 わが国初の固定支保工を用いたプレテンションウェブ橋の施工
《さがみ縦貫道・中新田高架橋》 ……藤田 清和ほか
- 26 床コンクリートに対する改良型真空脱水工法の品質
改善効果と実施工上の留意点 ……畑中 重光ほか
- 36 安全かつ品質の確かなコンクリートの圧送のために
《コンクリート圧送ガイドラインの発刊》 ……十河 茂幸ほか
- 41 固化処理土の強度特性に及ぼす固化材の効果に
関する共同研究 ……(独)港湾空港技術研究所ほか
- 49 中国におけるセメント工業の発展とその変遷
《外国企業の役割を中心に》その1 ……峰 毅
- C³ クリップボード**
53 劣化診断(鋼材腐食を中心として)その2
……加藤 佳孝
-
- すいそう**
24 ギターと歌 ……吉野 伸一
-
- 4 17 40 57 HOT NEWS
33 Event Guide
56 目についた外国雑誌の記事情報
58 気になった国内図書の目次
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 4月号予告
-
- 18 今月の表紙/さがみ縦貫道・中新田高架橋 [神奈川県/
提供:(株)ピーエス三菱]