

## もくじ

- ニッポン・セメント工場探訪②
- 1 東ソー(株) 南陽事業所
- 4 JCA NEWS  
セ協新監事に山本氏就任

### 小特集・東日本大震災から5年

- 5 巻頭言 東日本大震災から5年—何を学んだか  
……阪田 憲次
- 9 復興道路等におけるコンクリート構造物の  
耐久性向上の取り組み ……佐藤 和徳
- 15 プレキャストプレストレストコンクリート  
(PCaPC)工法で建設された復興公営住宅  
《仙台市あすと長町市営住宅の設計・施工》 ……大迫一徳ほか
- 23 津波被害を受けたJR常磐線の復旧に向けて  
《相馬～浜吉田間のコンクリート構造物》 ……加藤 格ほか
- 30 放射性物質に汚染した廃棄物処分への  
コンクリート技術の活用 ……山田 一夫
- 39 生コンの鮮度を保ちコールドジョイントを  
防止する「フレッシュキープ工法」の開発  
……桜井 邦昭ほか
- 46 **すいそ** タイムスリップ ……菅野 昇孝
- 48 **C**のイメージ⑤ コンクリート名所案内  
千葉市美術館・さや堂ホール  
連載企画／国土教育シリーズPart2
- 50 日・米・英・仏・独／教科書で学ぶ「国土とインフラ」  
[第12回] ドイツの地理・歴史教科書から学ぶ③  
—ドイツの地理教科書に描かれている日本のすがた—  
……森田 康夫

- 38 HOT NEWS
- 53 Event Guide
- 56 目に付いた外国雑誌の記事情報
- 58 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 4月号予告
- 23 今月の表紙／東日本大震災から5年

① | ②  
③ |

- ①復興公営住宅・仙台市あすと長町市営住宅  
[宮城県／提供：エスエス東京]
- ②復旧進むJR常磐線(相馬～浜吉田)のRC高  
架橋 [福島県／提供：JR東日本]
- ③復興道路・唐丹第1高架橋 [岩手県／提供：  
国土交通省東北地方整備局南三陸国道事務所]

セメント・  
コンクリート  
No.829/2016.3