

もくじ

- 1 JCA NEWS
ICEF2015でセメントセッション開催

特集／セメント系固化材の展望 防災と災害復旧・復興への貢献

- 3 総論
環境地盤災害防止へのセメント系固化材の役割
……嘉門 雅史
- 8 災害復興における地盤環境課題への貢献
……勝見 武
- 12 海外事情
セメント, セメント系固化材を用いた深層混合処理工法
……北誥 昌樹
- 19 耐震対策としてのCDM工法の有効性
《2011年東北地方太平洋沖地震被災調査結果より》
……森川 嘉之ほか
- 26 高速道路で行われた東日本大震災の
セメント地盤改良による復旧 ……吉村 雅宏ほか
- 36 座談会
大規模災害に対してセメント系固化材による
地盤改良が果たす役割
- 45 セメント系固化材・その適用事例10選

連載企画／国土教育シリーズPart2

- 68 日・米・英・仏・独／教科書で学ぶ「国土とインフラ」
[第8回] アメリカの地理・歴史教科書から学ぶ②
—合衆国地理教科書に描かれている北米発展の歴史—
……森田 康夫

- 33 Event Guide
- 70 HOT NEWS
- 71 目に付いた外国雑誌の記事情報
- 73 気になった国内図書目次
- 75 セメント生産・輸出入ファイル
- 76 主要建設工事・資材統計
- 78 第30回(2016年度)セメント協会研究奨励金テーマを募集します
- 80 12月号予告

今月の表紙／セメント系固化材を用いた地盤改良の適用事例

- | | | |
|---|---|---|
| ① | ② | ①陸前高田市の巨大ベルコン「希望の架け橋」 |
| ③ | ④ | ②旧岩崎邸和館の沈下対策 |
| ⑥ | ⑦ | ③宮城県震災廃棄物処理施設の造成工事 |
| | | ④岩手県三陸沿岸の津波災害復旧工事(提供:岩手県) |
| | | ⑤宮城県鳴瀬川河川堤防の復旧工事 |
| | | ⑥, ⑦仙台湾の粘り強い海岸堤防(⑥提供:国土交通
省東北地方整備局仙台海川国道事務所) |

