

セメント・コンクリート 1

CEMENT & CONCRETE
2026 No.947

もくじ

07 年頭ご挨拶 … 諸橋 央典

08 研究室紹介シリーズ Vol.01
あつまれ、明日のエンジニア／芝浦工業大学 伊代田研究室

12 北海道新幹線(北渡島地区)建設工事における
生コンクリートの安定供給に向けた取り組み状況 … 山根 秀則ほか

20 セメント固化処理土による岸壁の普及と港湾の技術基準への掲載 … 高橋 英紀ほか

28 カーボンニュートラルを達成する
保水性バイオ炭インターロッキングブロックの開発 … 新見 龍男ほか

34 バイオ炭を活用した環境配慮型コンクリートの力学特性および現場適用事例 … 幸田 圭司ほか

41 バイオ炭を混和した
プレキャスト鉄筋コンクリート製品の基礎物性 … Amin Khalili Bin Ahmad Rizalほか

48 アフリカ北部沿岸域へのRC製消波ブロックの適用に向けた
コンクリートの長期暴露試験 … 滝 泰臣ほか

33,55 HOT NEWS

56 外国雑誌の記事情報

58 EVENT GUIDE

60 セメント・データファイル

62 主要建設工事・資材統計

66 2月号予告

67 第80回セメント技術大会 一般研究発表の募集のお知らせ



今月の表紙

バイオ炭を活用した保水性インターロッキングブロック[提供：(株)フジタ, (株)トクヤマ]