

もくじ

01	クリンカーの高 C ₃ A 化がセメントの強さと乾燥収縮に及ぼす影響 《将来における副産物活用のさらなる展開を見据えて》 …原田 匠
10	T-ポストスランプ法によるコンクリートの適切な細骨材率の簡易かつ定量的な評価 …梁 俊 ほか
16 すいそう	エネルギーの新たな使いみち …堀越 直樹
18 C のイメージ 91 コンクリート名所案内	北海道護國神社・平成館
20	コンクリートのこわばり低減技術 「チキソリデュース」の開発と適用 …根本 浩史 ほか
26	舗装用コンクリートへの各種粗骨材の適用性 《コンクリート舗装のさらなる普及促進のために》 …加藤 祐哉 ほか
34 第 45 回セメント協会論文賞受賞論文	高炉スラグ微粉末およびフライアッシュが高炉スラグ細骨材を用いたコンクリートの凍結融解抵抗性に与える影響 …藤井 隆史 ほか
40 コンクリート舗装・海外技術動向シリーズ	抄訳/第 11 回コンクリート舗装国際会議から
44	環境保全のために 《木片コンクリートによる斜面の緑化対策技術》 …杉本 英夫 ほか
55	EVENT GUIDE
58	外国雑誌の記事情報
60	国内図書目次
61	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	3月号予告
44 今月の表紙	① ② 木片コンクリートを施工中(①)の河川堤防(②・施工1年後)と浸食を受けている山肌のり面(③・施工前)への適用例(④) ④ ③ [提供: (株)大林組]