

セメント・ コンクリート

2020
No.878

4

CEMENT&CONCRETE

目次

02	巻頭連載/時流潮流 第4回 ソーシャルを生きる(前編) “需要と共に” …徳植 桂治
05	セメコン・研究会&関連団体探訪 ② 鉄鋼スラグ協会
08	実構造物の凍結融解抵抗性の評価における課題 …濱 幸雄
14	ずいそう 齢六十の手習い〜居合道 …浅野 一
16	北陸新幹線〈金沢・敦賀間〉 における生コンクリート増産施策 …永利 将太郎ほか
23	災害大国日本 鉄道の災害と復旧を通して—明日の技術者へ 第4回 [地震] 阪神大震災/後編 …石橋 忠良
27	第47回セメント協会論文賞受賞論文 伝導型熱量計による混合セメントおよび混合材の 品質評価手法に関する研究 …依田 侑也ほか
34	寸思寸言 時代劇, 近過去時代と分かりやすい時代 …宮川 豊章
36	世界のセメント・コンクリート研究の動き 前編
48	JCA Report セメント系固化材を用いた改良体の長期安定性に 関する研究 —材齢22年調査の追加検証結果 [前編] 強度発現性— …セメント系固化材技術専門委員会 変質機構分析WG
53	シリーズ/セメントコンクリートを「科学」する コンクリート用膨張材 …竹下 永造
	32 EVENT GUIDE
	52 編集委員会のうごき
	57 外国雑誌の記事情報
	59 HOT NEWS セメント協会論文賞の決定 ほか
	60 国内図書目次
	61 セメント・データファイル
	62 主要建設工事・資材統計
	64 5月号予告
16	今月の表紙 北陸新幹線〈金沢・敦賀間〉建設に生コンクリートを供給するプラ ント船 [福井県/提供:(独)鉄道建設・運輸施設整備支援機構]