

## もくじ

01	巻頭連載/時流潮流	
	セメントとセラミックス 窯業の未来	…徳植 桂治
04		
	厳しい気象条件下での通年施工 《北海道横断自動車道 朝里川橋(PC 上部工)の施工》	…藤岡 篤史ほか
10		
	橋梁床版分野における補修材料の開発 コンクリート床版補修材料『ゴムラテモルタル』	…赤江 信哉ほか
16	ずいそう	
	ゴジラと仏像とプラモデル	…溝淵 利明
18	Cのイメージ93 コンクリート名所案内	
	北海道大学厚岸臨海実験所	
20		
	改正 JIS A 6208 コンクリート及びモルタル用 合成短繊維の概要と主な改正点	…三橋 博三ほか
27		
	4 プローブ法を供試体に適用するときの セル定数の算定 《コンクリートの電気抵抗率を正しく評価するために》	…皆川 浩ほか
35		
	第46回(2018年度)セメント協会論文賞 選考委員会の選考経過と推薦の理由	…鳥居 和之
39		
	論文賞を受賞して	
42	寸思寸言	
	着想の原点	…渡邊 明
44		
	マスコンクリートの温度ひび割れ制御における セメントの役割 《JCI マスコンクリートのひび割れ制御指針より》後編	…宮澤 伸吾ほか
49	シリーズ/セメントコンクリートを「科学」する	
	フライアッシュ・シリカフェーム	…門田 浩史
53	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	
57		
	EVENT GUIDE	
59		
	HOT NEWS	
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		
	9月号予告	
04	今月の表紙	
	通年施工により竣工を迎えた北海道横断自動車道・朝里川橋 [北海道/提供: ㈱ピーエス三菱]	