

2017.1 (167)
Vol. 42 No. 1

2017年新春の御挨拶	1
辻 文三	
技術報告	
増粘剤含有高性能 AE 減水剤を用いた高流動コンクリートの現状 スマートダイナミックコンクリート (SDC) の概要と適用拡大に向けた取り組み	2
小泉信一	
MAGNUM-BASIC 工法 (プレボーリング拡大根固め工法) による 杭の鉛直支持力と引抜き抵抗	11
小椋仁志、菅 一雅、小松吾郎、今 広人、小田原正明、 佐藤 啓、船田一彦、黒井貴博	
試験・研究	
カーテンによる窓面の結露水量低減効果に関する研究 その2 室内水蒸気発生がある場合の検討	23
小早川香、池田哲朗、蔡 鶴惟、小南和也	
テーマ解説	
建築物の不具合是正に関する技術監修	27
試験研究センター 構造部 耐震耐久性調査室	
事業報告	32
製品認証、建築確認検査、性能評価完了案件、建築技術性能証明等、 建築防災計画評定、建築技術安全審査、構造計算適合性判定 (法定)、 建築技術性能証明評価シート	
GBRC ニュース	
SiTeC (On-Site Testing of Concrete) コンクリート現場試験技能者 認定制度 平成28年度前期の登録者について	74
LaboTeC (Laboratory Testing of Concrete) 試験要員認定制度 平成28年度前期の登録者について	76
GBRC 業務説明会 開催報告 「建築物の不具合に対して第三者としてできること」 一技術監修と調査・診断のご紹介	78
GBRC 業務説明会 開催報告 「平成28年度 GBRC 情報交流・構造技術セミナー」	79
GBRC 業務説明会 開催報告 「グリース阻集器の規格改正と認定試験」	80
The 7th International Conference of Asian Concrete Federation (ACF2016) 参加報告	81
組織の動き、研修情報	83
GBRC 総目次2016年 (平成28年)	84
訂正のお願いとお詫び	87
編集後記	88



一般財団法人

日本建築総合試験所