

研究成果報告書 (掲載期間 2022.11.1－2023.10.31)

審査学術論文

- (1) 平野夏帆, 犬飼利嗣, 高田浩夫, 藤森繁: レオロジー試験装置の開発と実験結果の適用方法に関する検討, プレキャスト施工技術論文集, Vol.4, 2023, pp.1-5.
- (2) 辺志切琉成, 天田百合子, 犬飼利嗣, 藤森繁: セメントペースト部分のドリル削孔速度を算出する抽出条件の修正に関する実験的検討, コンクリート工学年次論文集, Vol.45, 2023, No.1, pp.1330-1335.
- (3) 佐藤翔, 辺志切琉成, 井向日向, 犬飼利嗣, 藤森繁: 修正したドリル削孔速度とシリンダー法による空気流入量との関係に関する実験的検討, コンクリート構造物の補修, 補強, アップグレード論文報告集, Vol.23, 2023, pp.157-162.

学会発表

- (1) 藤森繁, 辺志切琉成, 長田知紘, 犬飼利嗣: セメントペースト部分の削孔速度抽出条件の修正と削孔速度に対する空気流入量の関係(その1:削孔速度に及ぼす細骨材の粒度分布および水セメント比の影響), 日本建築学会, 2023年度大会, 2023年9月, 京都.
- (2) 辺志切琉成, 藤森繁, 長田知紘, 犬飼利嗣: セメントペースト部分の削孔速度抽出条件の修正と削孔速度に対する空気流入量の関係(その2:修正した削孔速度と空気流入量との関係), 日本建築学会, 2023年度大会, 2023年9月, 京都.
- (3) 堀内優太, 古田ひかり, 犬飼利嗣, 藤森繁: 改良型小型羽根挿入式試験装置によるレオロジー定数の測定(その1:水セメント比がフレッシュコンクリートのレオロジー定数に及ぼす影響), 日本建築学会, 2023年度大会, 2023年9月, 京都.
- (4) 古田ひかり, 堀内優太, 犬飼利嗣, 藤森繁: 改良型小型羽根挿入式試験装置によるレオロジー定数の測定(その2:単位粗骨材量がフレッシュコンクリートのレオロジー定数に及ぼす影響), 日本建築学会, 2023年度大会, 2023年9月, 京都.