

研究成果報告書 (掲載期間 2018.11-2019.10)

審査学術論文

- (1) 安江歩夢, 加藤和也, 藤森繁, 犬飼利嗣: 配合要因が硬化モルタル表層の透気性と削孔速度の關係に及ぼす影響, コンクリート工学年次論文集, Vol.41, No.1, 2019, pp.527-532.
- (2) 早矢仕啓太, 安江歩夢, 犬飼利嗣, 藤森繁: 加圧式透水試験装置による透水性評価方法と配合要因が硬化モルタル表層の透水性に及ぼす影響に関する研究, コンクリート工学年次論文集, Vol.41, 2019, No.1, pp.533-538.
- (3) 安江歩夢, 早矢仕啓太, 加藤和也, 藤森繁, 犬飼利嗣: ドリル削孔速度による硬化モルタル表層の透気性の評価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.19, 2019, pp.13-18.

学会発表

- (1) 武藤美里, 安江歩夢, 藤森繁, 犬飼利嗣: フレッシュモルタルの透水係数と硬化後表層のドリル削孔速度に及ぼす調査要因の影響(その1: 実験概要), 日本建築学会, 2019年度大会, 2019年9月, 野々市.
- (2) 安江歩夢, 武藤美里, 藤森繁, 犬飼利嗣: フレッシュモルタルの透水係数と硬化後表層のドリル削孔速度に及ぼす調査要因の影響(その2: 実験結果および考察), 日本建築学会大会, 2019年度大会, 2019年9月, 野々市.
- (3) 山本大貴, 堀了也, 早矢仕啓太, 安江歩夢, 犬飼利嗣, 藤森繁: 加圧式透水試験装置による透水性評価方法と調査を要因とした硬化モルタル表層の透水性に及ぼす影響(その1: 硬化モルタル表層の透水性評価方法), 日本建築学会, 2019年度大会, 2019年9月, 野々市.
- (4) 堀了也, 山本大貴, 早矢仕啓太, 安江歩夢, 犬飼利嗣, 藤森繁: 加圧式透水試験装置による透水性評価方法と調査を要因とした硬化モルタル表層の透水性に及ぼす影響(その2: 実験1~3に関する実験概要と実験1に関する実験結果および考察), 日本建築学会, 2019年度大会, 2019年9月, 野々市.
- (5) 早矢仕啓太, 堀了也, 山本大貴, 安江歩夢, 犬飼利嗣, 藤森繁: 加圧式透水試験装置による透水性評価方法と調査を要因とした硬化モルタル表層の透水性に及ぼす影響(その3: 実験2, 3に関する実験結果および考察), 日本建築学会, 2019年度大会, 2019年9月, 野々市.

科研費採択

- (1) 藤森繁: 19K04719, 基盤研究(C), コンクリートの表層品質評価法への小径ドリル型削孔試験機の適用に関する研究, 平成31年.