ISSN 1880-0661

工学研究

令和元年
第 19 号

北海学園大学大学院工学研究科紀要

Engineering Research
The Bulletin of Graduate School of Engineering
Hokkai-Gakuen University

2019(No.19)

目　　次

研究報告

・研究論文

・AIC を用いた折れ線による水位流量曲線の自動最適化に関する研究　許　士　達　広　3

・パーキング・チケットの手数料支払率改善による収入の推計　堂　柿　栄　輔　11

・AR マーカーに基づくドローンの自律飛行（第二報）　菊　地　慶　仁・阿　部　太　智　17

・木造住宅の耐震性能と断熱性能を同時に向上させるための耐力壁の開発
── 発泡プラスチック断熱材を活用した外張断熱面材耐力壁 ──　植　松　武　是　23

・研究資料

・タイル貼り外壁，躯体コンクリート及び屋外広告物の定期報告に関する制度上の問題点の抽出
足　立　裕　介　29

工学研究　既刊号　総索引

第 1 号（2001）～第 18 号（2018）　37

大学院修了者と論文題目一覧

博士（後期）課程　44

修士課程　46

「工学研究」に関する規定　56

編 集 委 員

工学研究科長　佐藤哲身
建設工学専攻　串山繁（主任）
建設工学専攻　堂柿栄輔（副主任・編集委員長）
電子情報生命工学専攻　菊地慶仁（主任）
電子情報生命工学専攻　鈴木聡士（副主任）

工 学 研 究　第19号

2019年9月27日　印刷
2019年9月30日　発行

編集・発行　北海学園大学大学院
工学研究科
（064-0926 札幌市中央区南26条西11丁目1-1）
TEL011-841-1161㈹, FAX011-551-2951

印刷所　株式会社アイワード
（060-0033 札幌市中央区北3条東5丁目5-91）