ISSN 1880-0661

工学研究

平成 28 年
第 16 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

2016(No.16)

目　　次

研究報告

・研究論文

・鉄道貨物ヤード舗装の破壊確率に関する基礎的研究　上浦正樹　3

・木造戸建住宅の隣室間における床衝撃音の伝搬性状とグラスウールによる低減効果
廣田誠一・佐藤哲身　11

・仮想現実感用ヘッドマウントディスプレイ Oculus と
手ジェスチャ認識デバイス Leapmotion の併用に関する試み　菊地慶仁・開地祐仁　21

・Spatiotemporal Human Brain Activities on Recalling Fruit Names
Koji SUGIMOTO, Takahiro YAMANOI, Hisashi TOYOSHIMA, Mika OTSUKI,
Shin-ichi OHNISHI and Toshimasa YAMAZAKI　27

・研究ノート

・エリアイメージセンサの部分読み出しによる SP 盤の音溝画像合成　魚住　純　33

工学研究　既刊号　総索引

第 1 号（2001）～第 15 号（2015）　39

大学院修了者と論文題目一覧

博士（後期）課程　46

修士課程　48

「工学研究」に関する規定　57

編 集 委 員

工学研究科長　上浦正樹
建設工学専攻　高橋義裕（主任・編集委員長）
建設工学専攻　串山繁（副主任）
電子情報生命工学専攻　魚住純（主任）
電子情報生命工学専攻　山ノ井髙洋（副主任）

工 学 研 究　第16号

2016年9月27日　印刷
2016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）