

編 集 委 員

兵藤 桃香（一般教育科）
工藤 慈（機械工学科）
島宗 洋介（電気電子システム工学科）
永井 睦（電子制御工学科）
奥村 寿子（物質工学科）
村上 祐貴（環境都市工学科）

長岡工業高等専門学校研究紀要 第 55 卷

©2019

令和元年 11 月 30 日 発行

編集兼
発行者

独立行政法人国立高等専門学校機構

長岡工業高等専門学校

〒940-8532 長岡市西片貝町 888 番地

TEL 0258(32)6435
