

# 表彰状

第 177 回春季講演大会  
学生ポスターセッション

優秀賞

大阪大学

川久保 拓海 君

摩擦攪拌接合を前提とした  
高C, P添加の耐候性鋼の検討

あなたの頭書研究発表は、第 177 回春季  
講演大会学生ポスターセッションにおいて  
内容・発表が優秀と認められたのでこれを  
賞します。

平成 31 年 3 月 21 日

一般社団法人 日本鉄鋼協会  
学会部門長 古原 忠

