

## 教員プロフィール

氏名：椎葉 倫久 しいば みちひさ

職位：助教

学位：博士（工学）桐蔭横浜大学

資格：臨床工学技士

専門分野：医用超音波工学

研究テーマ：強力超音波音場の測定を目的とした 耐キャビテーション音響センサに関する研究

業績：論文

Michihisa Shiiba, Nagaya Okada, Minoru Kurosawa, Shinichi Takeuchi.

“Development of anticavitation hydrophone using a titanium front plate: Effect of the titanium front plate in high-intensity acoustic field with generation of acoustic cavitation”

Jpn. J. Appl. Phys. 55, 07KE16, (2016)

Michihisa Shiiba, Nagaya Okada, Takeyoshi Uchida, Tsuneo Kikuchi, Minoru Kurosawa, Shinichi Takeuchi.

“Frequency characteristics of receiving sensitivity and waveform of an anti-acoustic cavitation hydrophone”

Jpn. J. Appl. Phys. 53, 07KE06, (2014) 他

在学生にひとこと：講義で分からない事はもちろんですが、なんでも気軽に相談してください。