

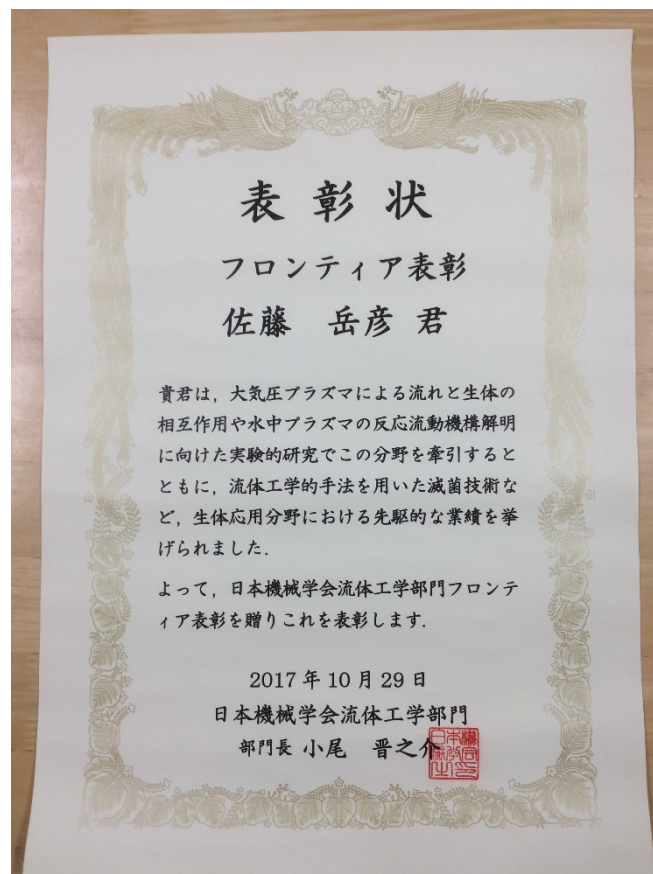
佐藤 岳彦 教授が「日本機械学会流体工学部門フロンティア表彰」を受賞 (2017 年 10 月 29 日)

流体科学研究所 佐藤 岳彦 教授（生体ナノ反応流研究分野）は、「日本機械学会流体工学部門フロンティア表彰」を受賞しました。

本表彰は、流体工学に関わる学術の発展に多大な貢献をした研究者に対して授与されたものです。

受賞理由：

プラズマによる殺菌、水浄化、環境浄化などに長年取り組み、特に、殺菌機構や浄化機構について、世界に先駆けて流体工学的視点を取り入れて解析し明らかにしてきた。大気圧プラズマによる流れと生体の相互作用や、水中プラズマの反応流動機構解明に向けた実験的研究でこの分野を牽引するとともに、流体工学的手法を用いた滅菌技術など、生体応用分野における先駆的な業績を挙げた。よってフロンティア表彰を贈ることとする。



問い合わせ先：

東北大学 流体科学研究所
生体ナノ反応流研究分野
佐藤 岳彦 教授

Tel: 022-217-5320

E-mail: sato@plasma.ifs.tohoku.ac.jp