

講演・口頭発表等

- 1) GP-GPU を用いた光子輸送シミュレーションの高速化

瀬在翔太, 村田一心, 乳井嘉之, 尾川浩一

第 40 回日本医用画像工学会大会 2021 年 10 月 13 日

- 2) Development of a GPU-based Fast Computational Simulation Code for Quantitative Evaluation of Scattered Radiation

Shota Sezai, Kazumi Murata, Yoshiyuki Nyui, Koichi Ogawa

2021 Virtual IEEE Nuclear science symposium and medical imaging conference 2021 年 10 月

- 3) Development of a low-energy photon transportation code with a GPU

Shota Sezai, Kazumi Murata, Yoshiyuki Nyui, Koichi Ogawa

The 121st Scientific Meeting of the Japan Society of Medical Physics 2021 年 4 月 17 日

委員歴

- 1) 2018 年 1 月 - 現在 日本医学物理学会 総務委員