

氏名	清水 秀雄
所属と職位	医療保健学部診療放射線学科 講師
主な資格と学位	診療放射線技師, 核医学専門技師 博士(放射線学: 健博第 234 号)
プロフィール	2010 年-2012 年 首都大学東京大学院 博士前期課程 修了 2012 年-2018 年 首都大学東京大学院 博士後期課程 単位取得満期 2012 年-2015 年 国際医療福祉大学三田病院 放射線室 2015 年-2019 年 つくば国際大学 診療放射線学科 助教 2019 年- つくば国際大学 診療放射線学科 講師
研究分野, 研究テーマ	・自然放射線の環境への影響に関する研究 ・核医学検査における画像処理・解析に関する研究
主な所属学会・協会	日本放射線技術学会, 日本診療放射線技師会, 日本核医学会, 日本放射線安全管理学会, 日本医学物理学会, 茨城県診療放射線技師会, 日本診療放射線学教育学会
主な担当科目	核医学検査技術学Ⅰ, 核医学検査技術学Ⅱ, 放射性医薬品学, 放射性同位元素検査技術学, 放射線・放射線機器安全管理学, 核医学検査技術学演習, 放射線安全管理学実験, 臨床実習Ⅰ～Ⅳ, 総合演習Ⅱ, 卒業研究
主な論文・著書	(学術論文) 1. Shimizu H, Inoue K, Tsuruoka H, Veerasamy N, Saito K, Fukushi M. Distribution of Radiocesium Concentrations Of Soils in the Eight Izu Islands After The Fukushima Daiichi Nuclear Power Plant Accident. Radiation protection dosimetry, ncab190, 2022 2. Ichihara M, Inoue K, Masahiro F, Shimizu H, Tsuruoka H, N Veerasamy, Hosokawa S et.al. Changes on distribution of absorbed dose rates in air in an urban area after the Fukushima Daiichi Nuclear Power Plant accident. Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry, 329, 427-435, 2021 3. Inoue K, Fukushi M, Kurokawa M, Kondo H, Shimizu H, Tsuruoka H, Ichimira K et.al. Ecological half-lives of absorbed dose rate in air and activity concentrations of radiocesium in soil on Izu-Oshima Island related with the Fukushima Daiichi Nuclear Power Plant accident. Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry, 324(1): 291-300, 2020 (著書) 放射線技術学シリーズ 放射線安全管理学(改訂 3 版), 磯辺智範, 清水秀雄, 南一幸, 鈴木昇一, 西谷源展 編, オーム社, 2021
主な社会活動	文科省による福島土壌調査への協力(2011)
e-mail	h-shimizu[at]tius.ac.jp[メール送信時は[at]を@に変換してください]