

氏名	窪岡 大
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 博士(放射線学)
プロフィール	平成27年3月 首都大学東京大学院人間健康科学研究科 博士前期課程 修了 平成30年3月 首都大学東京大学院人間健康科学研究科 博士後期課程 修了 平成25年4月 国立がん研究センター東病院 ~29年3月
研究分野, 研究テーマ	放射線・化学物質影響科学 環境動態解析 放射線科学
主な所属学会・協会	日本放射線技術学会 日本医学物理学会 日本保健科学学会 日本診療放射線学教育学会
主な担当科目	放射線計測学 II (応用) 放射線生物学 英語 I 放射線計測学実験 放射線安全管理学実験 英語 II
主な論文・著書	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, 2021. Ichihara M, Inoue K, Fukushi M, Shimizu H, Tsuruoka H, Veerasamy N, Tsukada M, Soyama S, Hosokawa S, Kato T, Sagara H, Taguchi Y, Natarajan T. 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. Kazumasa Inoue, Masahiro Fukushi, Makoto Kurokawa, Hinako Kondo, Hideo Shimizu, Hiroshi Tsuruoka, Ken Ichimura, Hayato Tanifuji et al Ecological half-lives of radiocesium on Izu-Oshima Island related with the Fukushima Daiichi nuclear power plant accident Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry volume 324, pages291-300 (2020)
e-mail	h-tsuruoka(at)tius.ac.jp