

氏名 福士政広	
所属と職位	医療保健学部診療放射線学科 教授
主な資格と学位	診療放射線技師、第 1 種放射線取扱主任者 医学物理士博士(工学)(日本大学)、東京都立大学名誉教授
プロフィール	1981 年 東京理科大学卒業 1997 年 日本大学大学院理工学研究科博士後期課程修了 2002 年 東京都立保健科学大学教授 2005 年 首都大学東京健康福祉学部教授 2020 年 東京都立大学健康福祉学部教授 2021 年 つくば国際大学医療保健学部診療放射線学科教授
研究分野, 研究テーマ	医学物理学、保健物理学および放射線技術学実践教育学
主な所属学会・協会	日本医学物理学会(名誉会員)、日本医学物理士会(代表理事)、医学物理士認定機構(監事)など
主な担当科目	放射化学、放射化学実験、放射線安全管理学、放射線安全管理学実験、放射線計測学実験など
主な論文・著書	〔原著論文〕 ・) Anthropogenic gadolinium contamination assessment in sewage, river, and tap water samples from the urban Osaka area, Japan. Kazumasa Inoue, Thennaarassan Natarajan, Ryo Isoda, Masahiro Fukushima, Sarata Kumar Sahoo. The Science of the total environment 975 179255–179255 2025 (IF:8.2) ・Nimelan Veerasamy, Sharayu Kasar, Rajamanickam Murugan, Kazumasa Inoue, Thennaarassan Natarajan, Rakesh Chand Ramola, Masahiro Fukushima, Sarata Kumar Sahoo. 234U/238U disequilibrium and 235U/238U ratios measured using MC-ICP-MS in natural high background radiation area soils to understand the fate of uranium. Chemosphere 323 138217–138217 2023 (JCR IF:8.9) 他 〔著書〕 ・福士政広 編集. 第1種放射線取扱主任者試験重要問題集中トレーニング. メジカルビュー社 2024. ・福士政広 編著. 看護師のための放射線の知識-放射線診療とその看護-. 医療科学社. 2024. 他 〔科研費等〕 ・ポータブル α 線スペクトルメータの開発 (2016–2023 年度・文部科学省科学研究費補助金(基盤研究 B・代表)) ・簡易型 α 線スペクトル測定器の開発 (2023–2024 年度・JST・代表)
主な社会活動	日本医学物理士会 (代表理事)、JICA 技術委員、荒川区顧問 他
e-mail	m-fukushi@tius.ac.jp