

いわさき たかのぶ  
岩崎 孝信

Iwasaki Takanobu



保健福祉学部 診療放射線学科 教授

## 研究者略歴

○生年月	1958年7月
○学歴	岡山大学工学部機械工学科卒業(1981. 3) 岡山大学医学部附属診療放射線技師学校卒業(1987. 3)
○学位	工学士(岡山大学/1981. 3)
○主な職歴	岡山立石電機(株) 技術部開発課(1981. 4) 香川医科大学医学部附属病院放射線部 診療放射線技師(1987. 4) 香川医科大学医学部附属病院放射線部 主任診療放射線技師(1995. 4)
○専門分野	放射線治療技術学, 核医学検査技術学, 放射線医学物理学
○所属学会	日本放射線技術学会 日本放射線技師会 日本医学物理学会 日本放射線腫瘍学会
○担当授業科目	放射線治療技術学、核医学技術学 I (総論)、放射線安全管理学実習、 画像検査技術学実習 I、放射線腫瘍学、放射線治療機器学、 放射線計測学実習、放射線治療技術学演習
○現在の研究	放射線治療技術学・核医学検査技術学に関する研究

## 主な業績

○主な学会 ・社会活動等	① 中国・四国放射線治療研究会 香川県世話人(1993. 4) ② 香川県治療談話会 世話人(1994. 4) ③ 日本放射線治療専門放射線技師認定機構 四国地区 認定教育指導者(2011. 4) ④ 香川県核医学談話会 世話人(2012. 4) ⑤ さぬきRIセミナー 世話人(2014. 4)
○主な研究論文 ・著書等	① オルビックス(頭部精密撮影装置)による立体撮影の検討 香川県放射線技師会誌, 第19号, pp. 32-34(1989. 3) ② 骨髄移植における全身照射について 香川県放射線技師会誌, 第20号, pp. 40-42(1990. 2) ③ パソコンを利用した線量計算及びターゲットフィルムの作成について 香川県放射線技師会誌, 第22号, pp. 17-20(1992. 2) ④ 照射野の線量評価、線量計算 — 全骨盤照射について— 日本放射線技術学会第52巻, 第1号 pp. 63-67(1996. 1) ⑤ 放射線医療技術学叢書(16) 放射線治療技術マニュアル 日本放射線技術学会 pp. 199-200(1998. 3) ⑥ SPECTにおけるデータ収集軌道が画像歪に及ぼす影響 — 分解能補正組み込みOSEM法を用いた検討— 香川県放射線技師会誌, 第45号, pp. 32-34(2015. 3)