


令和3年度退職教員の紹介

部 局 名	大学院総合文化研究科・教養学部	
氏 名	清水 明	
職 名	教授	
本学在職期間	平成4年4月～令和4年3月	
所 属	広域科学専攻 関連基礎科学系	
専 門 分 野	量子物理学, 物性基礎論	
略 歴	<p>昭和54年3月 本学理学部卒業</p> <p>昭和59年3月 本学大学院理学系研究科博士課程修了、理学博士</p> <p>昭和59年4月 キヤノン(株)中央研究所 研究員</p> <p>平成2年9月 同 主任研究員</p> <p>平成2年10月 新技術事業団 榊量子波プロジェクト研究員</p> <p>平成2年12月 同 探索・評価グループ グループリーダー</p> <p>平成4年4月 本学教養学部物理学教室 助教授</p> <p>平成8年4月 本学総合文化研究科 助教授</p> <p>平成17年11月 本学総合文化研究科 教授(現在に至る)</p> <p>平成30年7月 本学総合文化研究科先進科学研究機構 機構長を兼任</p> <p>平成31年1月 本学総合文化研究科附属先進科学研究機構 機構長を兼任 (現在に至る)</p>	
研 究 内 容	<p>A. Shimizu and T. Miyadera, "Stability of Quantum States of Finite Macroscopic Systems against Classical Noises, Perturbations from Environments, and Local Measurements", <i>Phys. Rev. Lett.</i> 89 (2002) 270403-1-270403-4.</p> <p>A. Shimizu and K. Fujikura, "Quantum Violation of Fluctuation-Dissipation Theorem", <i>J. Stat. Mech.</i> (2017) 024004-1-024004-31.</p>	