

令和6年度退職教員の紹介

部局名	大学院理学系研究科・理学部	
氏名	小形 正男	
職名	教授	
本学在職期間	昭和61年2月～令和7年3月	
所属	物理学専攻 基礎物性学講座	
専門分野	物性物理学	
略歴	<p>昭和57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修士課程修了</p> <p>昭和61年1月 本学大学院理学系研究科博士課程中途退学</p> <p>昭和61年2月 本学物性研究所 助手</p> <p>昭和62年9月 理学博士（東京大学）取得</p> <p>途中平成元年10月～平成3年9月 スイス・連邦工科大学ポスドク</p> <p>平成3年10月～平成5年2月 アメリカ・プリンストン大学ポスドク</p> <p>平成5年3月 本学教養学部 助教授</p> <p>平成12年4月 本学大学院理学系研究科 助教授</p> <p>平成20年6月 本学大学院理学系研究科 教授</p>	
研究内容	<p>Ogata, Masao. “Theory of Hall Conductivity and Its Exact Relationship to Orbital Magnetic Susceptibility.” <i>Journal of Physical Society of Japan</i> 93 (2024): 013703-1-5.</p> <p>Ogata, Masao and Shiba, Hiroyuki. “Bethe-Ansatz Wave Function, Momentum Distribution, and Spin Correlation in the One-Dimensional Strongly Correlated Hubbard Model.” <i>Physical Review B</i> 41 (1990): 2326-2338.</p>	