

令和4年度退職教員の紹介

部 局 名	宇宙線研究所	
氏 名	木村 誠宏	
職 名	准教授	
本学在職期間	平成31年4月～令和5年3月	
所 属	宇宙基礎物理学研究部門	
専 門 分 野	低温工学	
略 歴	<p>平成2年3月 東京理科大学工学部卒業 平成4年3月 筑波大学大学院修士課程理工学研究科修了</p> <p>昭和56年3月 名古屋工業大学工学部 文部技官 昭和59年4月 高エネルギー物理学研究所 技術部 文部技官 平成4年4月 高エネルギー物理学研究所(現 高エネルギー加速器研究機構) 助手</p> <p>平成18年4月 総合研究大学院大学担当助手(～平成18年6月) 平成18年4月 共通基盤研究施設超伝導低温工学センター研究機関講師 平成18年7月 総合研究大学院大学担当講師(～平成22年10月) 平成21年2月 共通基盤研究施設超伝導低温工学センター講師 平成22年10月 共通基盤研究施設超伝導低温工学センター准教授(～令和3年3月) 平成22年10月 総合研究大学院大学担当准教授 平成31年4月 本学宇宙線研究所准教授</p>	
研 究 内 容	<p>N. Kimura, N. Nakai, M. Murakami, A. Yamamoto, and T. Shintomi; “A Study of the Heat Transfer Properties of Pressurized He II Through Fine Channel,” <i>Adv. Cryog. Eng.</i> 51A (2006), pp.97-104.</p> <p>R. Wanison, N. Kimura, M. Murakami, H. Nakai, and S. Takada; “Thermal performance of a cryogenic parallel heat pipe system,” <i>Cryogenics</i> 128 (2022), https://doi.org/10.1016/j.cryogenics.2022.103589.</p>	