

令和4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	五神 真	
職 名	教授	
本学在職期間	昭和58年6月～令和5年3月	
所 属	物理学専攻 量子光学講座	
専 門 分 野	光量子物理学	
略 歴	<p>昭和55年3月 本学理学部物理学科卒業 昭和57年3月 本学大学院理学系研究科修士課程修了 昭和58年6月 本学理学部物理学教室助手 昭和60年4月 理学博士（東京大学） 昭和63年12月 本学工学部講師 平成2年11月 本学工学部助教授 平成10年8月 本学大学院工学系研究科教授 平成22年4月 本学大学院理学系研究科教授 平成24年4月～平成26年3月 本学副学長 平成26年4月～平成27年3月 本学大学院理学系研究科長・理学部長 平成27年4月～令和3年3月 第30代東京大学総長 令和3年4月 本学大学院理学系研究科教授 令和4年4月 国立研究開発法人理化学研究所理事長</p>	
研 究 内 容	<p>Morita, Yusuke., Yoshioka, Kosuke., & Kuwata-Gonokami, Makoto. "Observation of Bose-Einstein condensates of excitons in a bulk semiconductor." <i>Nature Communications</i> 13 (2022): 5388/1-9.</p> <p>Katori, Hidetoshi., Ido, Tetsuya., Isoya, Yoshitomo. and Kuwata-Gonokami, Makoto. "Magneto-Optical Trapping and Cooling of Strontium Atoms down to the Photon." <i>PHYSICAL REVIEW LETTERS</i> 82 (6) (1999): 1116-1119.</p>	