

令和 8 年度 新部局長のご紹介

部局名	物性研究所	
氏名	小林 洋平	
職名	所長・教授	
任期	令和 8 年 4 月 1 日～令和 11 年 3 月 31 日	
所属	附属極限コヒーレント光科学研究センター 教授	
専門分野	応用物理学・レーザー	
略歴	<p>平成 5 年 3 月 東京大学工学部物理工学科卒業</p> <p>平成 10 年 3 月 東京大学工学系研究科物理工学専攻博士課程修了</p> <p>平成 10 年 4 月 電子技術総合研究所 研究員</p> <p>平成 20 年 9 月 東京大学物性研究所 准教授</p> <p>平成 30 年 4 月 東京大学物性研究所 教授</p>	
研究内容	<p>Shota Kimura, Shuntaro Tani, and Yohei Kobayashi, "Kerr-lens mode locking above a 20 GHz repetition rate," <i>Optica</i>, Vol. 6, 532 (2019)</p> <p>Kohei Shimahara, Shuntaro Tani, Haruyuki Sakurai, and Yohei Kobayashi, "A deep learning-based predictive simulator for the optimization of ultrashort pulse laser drilling." <i>Commun. Eng.</i> 2, 1 (2023)</p>	