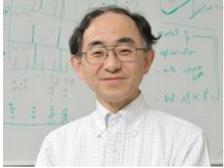


## 令和4年度退職教員の紹介

|         |   |   |
|---------|---|---|
| 部 局 名   | 大学院工学系研究科・工学部   |  |
| 氏 名     | 永長 直人   |   |
| 職 名     | 教授  |   |
| 本学在職期間  | 昭和58年2月～令和5年3月  |   |
| 所 属     | 物理工学専攻・量子物性基礎工学講座   |   |
| 専 門 分 野 | 物性理論  |   |
| 略 歴     | <p>昭和55年3月 本学工学部卒業</p> <p>昭和58年2月 本学大学院工学系研究科博士課程中退修了</p> <p>昭和58年3月 本学物性研究所助手</p> <p>昭和61年3月 本学理学博士</p> <p>昭和61年10月 本学工学部助手</p> <p>平成1年6月 同講師</p> <p>平成3年6月 同助教授</p> <p>平成10年8月 同教授</p> <p>平成25年4月 理化学研究所 創発物性科学研究センター 副センター長</p>  |   |
| 研 究 内 容 | <p>Nagaosa, Naoto and Lee, Patrick A, "Normal state properties of the uniform resonating valence bond state.", <i>Physical Review Letters</i> <b>64</b> (1990): 2450-2453.</p> <p>Murakami, Shuichi, Nagaosa, Naoto and Zhang, Shou-Cheng, "Dissipationless quantum spin current at room temperature", <i>Science</i> <b>301(5638)</b> (2003):1348-1351</p> |   |