

## 令和4年度 新部局長のご紹介

|         |  |   |
|---------|--|---|
| 部 局 名   | 先端科学技術研究センター   |  |
| 氏 名     | 杉山 正和  |   |
| 職 名     | 所長（教授）   |   |
| 任 期     | 令和4年4月1日～令和7年3月31日   |   |
| 所 属     | エネルギーシステム分野  |   |
| 専 門 分 野 | 再生可能エネルギーシステム  |   |
| 略 歴     | <p>平成7年3月 本学工学部化学システム工学科卒業</p> <p>平成12年3月 本学大学院工学系研究科化学システム工学専攻修了（博士（工学））</p> <p>平成12年4月 本学大学院工学系研究科助手</p> <p>平成14年5月 本学大学院工学系研究科講師</p> <p>平成17年4月 本学大学院工学系研究科助教授</p> <p>平成28年11月 本学大学院工学系研究科教授</p> <p>平成29年4月 本学先端科学技術研究センター教授</p>  |   |
| 研 究 内 容 | <p>Sugiyama,Masakazu; Fujii.Katsushi; Nakamura,Shinichiro (eds.); <i>Solar to Chemical Energy Conversion — Theory and Applications —</i>: Springer, 2016.</p> <p>Sugiyama,Masakazu, et al., “Quantum Wire-on-Well (WoW) Cell with Long Carrier Lifetime for Efficient Carrier Transport,” <i>Prog. Photovolt.: Res. Appl.</i> 24 (2016) 1606-14.</p> |   |