

## 工学部重点研究分野と重点研究採択テーマ

| 年度   | 重点研究分野                                                                                         | 重点研究採択テーマ                                               | 研究代表者  |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------|
| 2026 | ・ 物理学講座<br>・ 繊維先端工学講座                                                                          | 遠赤外領域における新光源、計測技術開発、およびそれらを利用した物性・材料研究の新展開              | 光藤 誠太郎 |
|      |                                                                                                | 地域に寄与する繊維・機能性材料開発プロジェクト                                 | 中根 幸治  |
| 2025 | ・ 繊維・機能性材料工学<br>・ 遠赤外領域開発・応用研究                                                                 | 遠赤外領域における新光源、計測技術開発、およびそれらを利用した物性・材料研究の新展開              | 光藤 誠太郎 |
|      |                                                                                                | 地域に寄与する繊維・機能性材料開発プロジェクト                                 | 佐々木 隆  |
| 2024 | ・ 繊維・機能性材料工学<br>・ 遠赤外領域開発・応用研究                                                                 | 遠赤外領域における新光源、計測技術開発、およびそれらを利用した物性・材料研究の新展開              | 光藤 誠太郎 |
|      |                                                                                                | 地域に寄与する繊維・機能性材料開発プロジェクト                                 | 佐々木 隆  |
| 2023 | ・ 遠赤外領域開発・応用研究                                                                                 | 遠赤外領域における新光源、計測技術開発、およびそれらを利用した物性・材料研究の新展開              | 光藤 誠太郎 |
|      |                                                                                                | 地域に寄与する繊維・機能性材料開発プロジェクト                                 | 佐々木 隆  |
| 2022 | ・ 原子力安全工学<br>・ 繊維・機能性材料工学<br>・ エピジェネティクス研究                                                     | 遠赤外領域における新光源、計測技術開発、およびそれらを利用した物性・材料研究の新展開              | 光藤 誠太郎 |
|      |                                                                                                | 地域に寄与する繊維・機能性材料開発プロジェクト                                 | 佐々木 隆  |
|      |                                                                                                | エピジェネティクス研究プロジェクト                                       | 沖 昌也   |
| 2021 | ・ 遠赤外領域<br>・ 原子力安全工学<br>・ 繊維・機能性材料工学<br>・ 安全安心の設計工学<br>・ 窒化物半導体<br>・ エピジェネティクス研究（追加）<br>・ 新規分野 | 地域に寄与する繊維・機能性材料開発プロジェクト                                 | 佐々木 隆  |
|      |                                                                                                | エピジェネティクス研究プロジェクト                                       | 沖 昌也   |
|      |                                                                                                | 遠赤外領域における新光源、計測技術開発、およびそれらを利用した物性・材料研究の新展開              | 菊池 彦光  |
| 2020 | ・ 遠赤外領域<br>・ 原子力安全工学<br>・ 繊維・機能性材料工学<br>・ 安全安心の設計工学<br>・ 窒化物半導体<br>・ 新規分野                      | エピジェネティクス研究プロジェクト                                       | 沖 昌也   |
|      |                                                                                                | 遠赤外領域における新光源、計測技術開発、およびそれらを利用した物性・材料研究の新展開              | 菊池 彦光  |
|      |                                                                                                | 地域に寄与する繊維・機能性材料開発プロジェクト                                 | 佐々木 隆  |
| 2019 | ・ 遠赤外領域<br>・ 原子力安全工学<br>・ 繊維・機能性材料工学<br>・ 安全安心の設計工学<br>・ 窒化物半導体<br>・ 新規分野                      | 遠赤外領域における新光源、計測技術開発、およびそれらを利用した物性・材料研究の新展開              | 菊池 彦光  |
|      |                                                                                                | エピジェネティクス研究プロジェクト                                       | 沖 昌也   |
|      |                                                                                                | 核融合炉ブランケットの機能性・健全性評価のための中性子／熱／材料／構造／流体マルチフィジックス研究プロジェクト | 桑水流 理  |
|      |                                                                                                | 地域に寄与する繊維・機能性材料開発プロジェクト                                 | 田上 秀一  |