

オプトバイオテクノロジー研究センター 2024 年度 シンポジウム

主催:名古屋工業大学オプトバイオテクノロジー研究センター

日時:2024 年 9 月 9 日(月)13:30~15:30 (オンライン開催)

プログラム:

13:30 開会(神取秀樹センター長)

座長:尾形修司

13:35 - 14:00 古谷祐詞(オプトサイエンス部門)

「赤外線を用いた先端計測技術によるオプトバイオサイエンスの展開」

14:00 - 14:25 出羽毅久(オプトエネルギーテクノロジー部門)

「バイオハイブリッド光収穫系複合体での超高速エネルギー移動とその理論的解釈」

(休憩)

座長:神取秀樹

14:35 - 15:00 水野稔久(オプトメディカルテクノロジー部門)

「蛋白質固定化不織布作製の新手法開拓と蛋白質機能の新たな工学的利用法の提案」

15:00 - 15:25 角田 聡(オプトバイオセンター)

「オプトジェネティクスを利用した視覚再生遺伝子治療薬開発」

15:25 閉会(尾形修司副センター長)