

ワークショップ: Synthetic Biology –生物学の新たな潮流–
2023年8月2日(水)理化学研究所 鈴木梅太郎ホール

プログラム

13:00 挨拶 (眞貝洋一)

座長 渡邊力也

13:05 古賀信康 (阪大) 自然界に無いトポロジーを持つタンパク質のデザイン

13:45 宮崎牧人 (理研 BDR) アクチン細胞骨格動態の再構成

14:25 末次正幸 (立教大学) 染色体複製再構成系の技術展開

15:05 休憩

座長 岩崎信太郎

15:25 新富圭史 (理研 CPR) 再構成によって見えてきた染色体タンパク質の協
調的なはたらき

16:05 車兪澈 (海洋研究開発機構) 人工細胞構築のストラテジーとその挑戦

16:45 戸田聡 (金沢大学) 細胞間コミュニケーションの操作による多細胞パターン
のデザイン

17:25 挨拶 (鈴木匡)

18:00– 意見交換会

※このシンポジウムは、理研シンポジウムの一環として行われています