化学生命科学研究所 シンポジウム

「化学生命科学先駆研究のNew Horizon」

～次世代の研究所を目指して世界最先端の生命・化学の研究を眺望し学ぶ～

化学生命科学研究所
シンポジウム

日時：2022年8月19日(金) 13:00～
開催：ハイブリッド形式（zoom）
申込： https://us06web.zoom.us/meeting/register/tZ0rf-yvpzwjHdNAAjg-KqjS8zBdjRoTjke4

この度、世界最先端の研究をされている先生方をお招きして、化学生命科学研究所 公開シンポジウムを開催いたします。
次世代を担う、大注目の研究に触れるチャンスです。皆様のご参加をお待ちしております。

講師

13:00-13:50

「計算化学・データ科学・オペランド分光を利用した固体触媒・反応の開発」
北海道大学触媒科学研究所
清水 研一　教授

13:50-14:40

「翻訳反応サイクルを加速するmRNAの分子デザインと創薬への展開」
名古屋大学大学院理学研究科 物質理学専攻（化学系）生物有機化学研究室
阿部 洋　教授

15:00-15:50

「微細藻類で探る光合成生物の進化と社会実装」
大学共同利用機関法人情報・システム研究機構 国立遺伝学研究所 共生細胞進化研究室
宮城島 進也　教授

15:50-16:40

「時計回りの組織形成を支える集団細胞移動の作動原理」
東北大学大学院生命科学研究科 組織形成分野
倉永 英里奈　教授

※講演40分＋質疑応答10分

東京工業大学
科学技術創成研究院

化学生命科学研究所
〒226-8503 横浜市緑区長津田町 4259 番地

http://www.res.titech.ac.jp/
詳細はこちらをご覧ください。