

## 第2回 東京理科大学総合研究院合成生物学研究部門シンポジウム

日時：2021年2月19日（金）14時から18時30分まで

シンポジウム開催形式：ZOOMにて開催

14:00-14:10 開会の挨拶 伊川友活（東京理科大学・生命医科学研究所）

セッション1：合成生物学・植物、微生物（座長：松永幸大）

14:10-14:40 「合成生物学的手法による香料化合物バニリンの生産」  
古屋俊樹（東京理科大学・理工・応用生物）

14:40-15:10 「メガスケールDNA増幅技術とその応用」  
末次昌幸（立教大学・理学部・生命理学）

15:10-15:40 「動植物融合細胞・プラニマル細胞の創製」  
松永幸大（東京大学・院・新領域・先端生命）

15:40-16:20 「未定」  
渡辺智（東京農業大学・生命科学）

16:20-16:30 休憩

セッション2：合成生物学・がん、免疫研究への応用（座長：伊川友活）

16:30-17:00 河本宏（京都大学・ウイルス再生医科学研究所）

17:00-17:30 城口克之（理化学研究所・生命機能科学研究センター）

17:30-18:00 定家真人（東京理科大学・理工学部）

18:00-18:30 森本 亮（マックス・プランク研究所）

18:30 閉会の挨拶 松永幸大（東京大学大学院・新領域創成科学研究科）