

# 連携型博士研究人材総合育成システム 次世代研究者シンポジウム 2021

## ショートプレゼンテーション発表プログラム 事業成果報告 - 1

採用年度順、敬称略

氏名（育成対象期間中の所属大学・職名、現 所属・職名）※OB/OG は氏名に下線  
「発表タイトル」

### 10:50-11:20

中谷 直輝（北海道大学・助教、現 首都大学東京・准教授）  
「異分野交流に果たした理論化学の役割と課題」

当真 賢二（東北大学・助教、現 東北大学・准教授）  
「ブラックホールジェットの理論研究とその学際的展開」

下西 隆（東北大学・助教、現 新潟大学・助教）  
「異分野融合研究が切り拓く天文学の新たな展開」

佐野 栄俊（名古屋大学・特任助教、現 自然科学研究機構 国立天文台・特任助教（国立天文台フェロ  
ー））  
「星間水素の精査を軸とした宇宙線加速源の探究」

黒柳 幸子（名古屋大学・特任助教、現 Instituto de Física Teórica(スペイン)・研究員）  
「海外留学の成果と発展」

石田 洋平（北海道大学・助教、現 北海道大学・助教）  
「多重静電相互作用に立脚した化学」(事前収録)

畠山 裕康（東北大学・助教、現 北里大学・講師）  
「本育成プログラムで得たことと将来展望」(事前収録)

関 朋宏（北海道大学・助教、現 静岡大学・講師）  
「多様な色と刺激応答性を示す金錯体の結晶」(事前収録)

泉 正範（東北大学・助教、現 理化学研究所・研究員）  
「本育成プログラムの成果と自身の将来展望」(事前収録)

玉井 美保 (北海道大学・助教、現 沖縄科学技術大学・スタッフサイエンティスト)  
「新たなフィールドへ –より充実した研究を目指して–」(事前収録)

田村 光平 (東北大学・助教)  
「「学の生態系」と大学の社会貢献」(事前収録)

奥村 正樹 (東北大学・助教)  
「小胞体内タンパク質品質管理の理解」(事前収録)

## **11:20-11:50**

小出 陽平 (北海道大学・助教、現 北海道大学・助教)  
「異種ゲノム間相互作用の解明に基づく新規有用作物の開発」

菊池 穂香 (北海道大学・助教、現 NTT 東日本札幌病院・医師)  
「本育成プログラムの成果と将来展望」

鈴木 真介 (東北大学・助教、現 メルボルン大学・准教授)  
「計算論的精神医学・神経経済学：脳計算モデルからみる意思決定と行動の障害」

鈴木 勇輝 (東北大学・助教)  
「「創る」・「動かす」・「活かす」への挑戦と成果」

野田 博文 (東北大学・助教、現 大阪大学・助教)  
「ブラックホール観測に向けた衛星開発と将来」

豊田 正嗣 (名古屋大学・特任助教、現 埼玉大学・准教授)  
「イメージングで解き明かす植物の長距離・高速情報伝達」

堀江 未央 (名古屋大学・特任助教、現 岐阜大学・助教)  
「人の移動と他者との出会い – 中国のフィールドから共生のあり方を追究する」

小林 伸吾 (名古屋大学・特任助教、現 理化学研究所・研究員)  
「凝縮系におけるトポロジカル量子現象」

藤井 悠里 (名古屋大学・特任助教、現 京都大学・助教)

「多岐にわたる経験」

鈴木 裕 (北海道大学・助教)

「子牛における消化管発達機序の理解に向けて」

山下 由衣 (北海道大学・助教)

「植物における翻訳制御とリボソームの研究」

篠崎 彩子 (北海道大学・助教)

「地球表層から深部への炭素循環と新たな研究の展開」

常松 友美 (東北大学・助教、現 東北大学・助教)

「マウスを用いた睡眠研究」