



東北大・九州大 次世代放射光シンポジウム2021

2021年8月20日(金) 13:30 – 16:20

開催方式：九州大学伊都キャンパスウエスト1号館B314講義室よりWEB配信します

参加方法：事前にお申し込みください

★参加登録 = 以下のGoogleフォームからお申し込みください。

<https://forms.gle/m4Kaxv4oJXwiJbXy6>

※Googleフォームからお申し込みできない場合には、下記連絡・お問い合わせ先へ「ご氏名・ご所属・メールアドレス・ご希望の参加人数」をお送りください。

★WEB配信の接続方法は参加申し込み締め切り後に、ご登録のメールアドレスへお送りいたします。

★申込締切 = 2021年8月13日(金)17:00

★連絡・お問い合わせ = radsyn2021@gmail.com



共催：九州大学シンクロトン光利用研究センター／
東北大国際放射光イノベーション・スマート研究センター

【プログラム】

13:30 開会の挨拶 荒殿 誠 (九州大学理事・副学長・プロボスト)



13:35- 講演1 村松淳司
(東北大学副理事・多元物質科学研究所)
「次世代放射光と大学の役割」



13:55- 講演2 高田 昌樹
(東北大学国際放射光イノベーション・スマート研究センター/
(一財)光科学イノベーションセンター理事)
「次世代放射光の概要とコアリション」



14:15- 講演3 中村 哲也
(東北大学国際放射光イノベーション・スマート研究センター)
「コアリションビームライン7本の設計と準備の最新状況」



14:35- 講演4 原田 昌彦
(東北大学大学院農学研究科)
「食・農・生命科学領域における次世代
放射光施設利活用への取組み」



14:50- 講演5 矢代 航
(東北大学国際放射光イノベーション・スマート研究センター)
「次世代放射光施設活用に向けたX線イメージング法
開発の取組み」



【15:05-15:20 質疑応答】

15:20- 講演6 中嶋 直敏
(九州大学カーボンニュートラル・エネルギー国際研究所)
「貴金属を使わないFe/Ni/S系触媒のナノ構造と酸素還元・酸素発生
触媒機能」



15:35- 講演7 村山 美乃
(九州大学理学研究院化学部門)
「金ナノ粒子吸着剤による酒類からの選択的脱硫」



15:50- 講演8 永長 久寛
(九州大学総合理工学研究院物質科学部門)
「硫黄が関わる触媒反応過程の追跡
～九州大学ビームラインの取組み～」



【16:05-16:20 質疑応答】

閉会の挨拶 原田 明 (九州大学シンクロトロン光利用研究センター長)