福島国際研究教育機構（F-REI）　「福島国際研究教育機構における農林水産研究の推進」委託事業
テーマ（8）福島浜通り地域等の農林水産業復興に資する研究事業
「福島県の果実の超貯蔵による新しい価値創造の実現」

お申し込みはこちら

応用を志向する

サステナブル触媒の研究セミナー



日　時　2026年12月15日 (火)
13:30 - 17:15

場　所　北海道大学創成科学研究棟
5階大会議室

参加費　無料

プログラム

13:30 – 13:50	開会のあいさつ
	[講演1]「フードロス削減のためのプラチナ触媒の開発」 福岡　淳 氏 (北海道大学触媒科学研究所　特任教授)
13:50 – 14:30	[講演2]「非貴金属酸化物触媒を用いた糖類からの有用有機酸合成」 菅沼　学史 氏 (北海道大学触媒科学研究所　准教授)
14:30 – 15:10	[講演3]「担体によって変化するパラジウムナノ粒子触媒の3次元原子構造」 大山　順也 氏 (熊本大学大学院先端科学研究部　准教授)
15:10 – 15:30	休　憩
15:30 – 16:20	[講演4]「プラスチック分解によるナノカーボンの合成と応用」 生野　孝 氏 (東京理科大学先進工学部　教授)
16:20 – 17:10	[講演5]「不均一系触媒反応・蒸留分離プロセスのモデリングと統合化」 松田　圭悟 氏 (名古屋大学大学院情報学研究科　教授)
17:10 – 17:15	閉会のあいさつ

主催：北海道大学　産学・地域協働推進機構　社会・地域創発本部
協賛：触媒科学計測共同研究拠点、一般社団法人触媒学会北海道支部、一般社団法人触媒学会 有機資源循環触媒研究会
　　アイシン-北大R＆Dラボ
お問合せ：北海道大学触媒科学研究所　福岡　淳　　TEL：011-706-9121　　E-mail：fukuoka@cat.hokudai.ac.jp