

# 第8回 食・触コンソーシアム シンポジウム

～カーボンニュートラルに向けたバイオマス利活用の展望～

日時：**2025**年**3**月**24**日(月) 13時～16時20分

会場：オンライン(Microsoft Teams)

開会挨拶(13:00-13:05)

産業技術総合研究所 材料・化学領域 領域長補佐 佐藤 一彦

特別講演 1 (13:05-14:05)

「未利用バイオマスの高度利用に向けたナノセルロースの構造・  
機能解明とデータ駆動型材料化戦略」

材料・化学領域 機能化学研究部門 セルロース材料グループ グループ長

**榊原 圭太**



特別講演 2 (14:05-15:05)

「微細藻類から作る食料と機能性原料」

株式会社アルガルバイオ 柏研究所 所長

**吉田 昌樹**



休憩(15:05-15:15)

特別講演 3 (15:15-16:15)

「2軸混練機を用いたバイオマスのメカノケミストリー：  
COI-NEXT金沢大学拠点の戦略」

金沢大学 理工研究域 生命理工学系 教授

**高橋 憲司**



閉会挨拶(16:15-16:20)

産業技術総合研究所 材料・化学領域 触媒化学融合研究センター  
研究センター長 吉田 勝

参加登録Forms：

<https://forms.office.com/r/JUedJkZMy6> →



食・触コンソーシアム

産業技術総合研究所 食・触コンソーシアム事務局  
〒305-8565 茨城県つくば市東1-1-1 中央5群  
☑shoku-shoku.sec-ml@aist.go.jp ☎050-3522-2930  
<https://shoku-shoku.cons.aist.go.jp/>