

環境調和型タンパク質材料としてのシルク： ミノムシ由来シルク素材が拓く新たな社会

日時 2025年 12月4日(木) 14:00～15:30

参加無料
定員20名



会場 富山県産業技術研究開発センター 生活工学研究所（南砺市岩武新35-1）

講師 国立研究開発法人 農業・食品産業技術総合研究機構（農研機構）
生物機能利用研究部門 新素材開発グループ 亀田 恒徳 グループ長

シルクは環境と調和するタンパク質素材として、近年注目されています。本講演では、ミノムシが産生するユニークなシルクに焦点を当て、注目に至った背景、生産に適したミノムシの生物学的特性、さらにミノムシシルクの構造的特性や機能性等についてご紹介いたします。あわせて、循環型社会に貢献する素材としての可能性を示し、持続可能な応用展望についても議論いたします。

申込締切 11月28日(金) ※定員になり次第締め切ります

申込フォーム

申込方法 申込フォーム <https://shinsei.pref.toyama.lg.jp/YVr9tqdB>
にてお申込ください



富山県産業技術研究開発センター
生活工学研究所
〒939-1503 富山県南砺市岩武新35-1

お問合せ先

TEL: 0763-22-2141 FAX: 0763-22-4604
E-mail: kikakuk@itc.pref.toyama.jp
担当: 高田

富山県電子申請
サービス使用