

# 日仏工業技術会

## 連続オンライン講演会 (無料)のお知らせ



主催:日仏工業技術会 後援:繊維学会、日本木材学会、日仏海洋学会、(公益財団法人)日仏会館

日仏工業技術会は、1955年にフランスの工業技術の紹介・普及および両国の技術者の交流推進を目的として設立されました。連続オンライン講演会は、本会をより広く多くの方々に知っていただくために、会員が中心となって、各々の専門分野をわかりやすく紹介する新事業として2021年度にたちあげたものです。このたび第13回を下記のようにオンラインと対面のハイブリッドで開催することになりました。ご都合のよろしい形式でご参加いただけましたら幸いです。

### 第13回連続オンライン講演会

日時: 2024年12月19日(木) 18:00~19:00

会場: (対面)工学院大学新宿校舎+オンライン

主題: 「光技術を利用した社会課題の解決—農業から宇宙まで」

講演者: 和田 智之、理化学研究所 光量子制御技術開発チームリーダー

講演内容: 理化学研究所光量子制御技術開発チームは、光技術を駆使して食料、健康、エネルギー分野の社会課題解決に挑戦しています。レーザー結晶や非線形光学結晶の育成技術、新しい光学結晶を利用したレーザー制御技術を活用し、農業から宇宙まで広範な領域での応用を推進。例えば、作物育成を支援する精密センシング技術や健康診断の革新、さらには持続可能なエネルギー利用を目指すレーザー技術の研究開発を通じ、安全で豊かな未来社会の実現を目指します。

参加申し込み方法(参加費は無料です):

- ① Google フォーム <https://forms.gle/rHiwy3MMZBkVqcVH9> からお申し込みください。なお、申込にあたって Google アカウントは必要ありません。
- ② Google フォームを使用できない場合は、事務局 ([info@sfjti.org](mailto:info@sfjti.org)) にメールで、氏名、所属、メールアドレス、参加形式(対面/オンライン)を明記のうえ、お申し込みください。

いずれも、後日、事務局より、オンライン参加用の ZOOM・URL をお送りいたします。