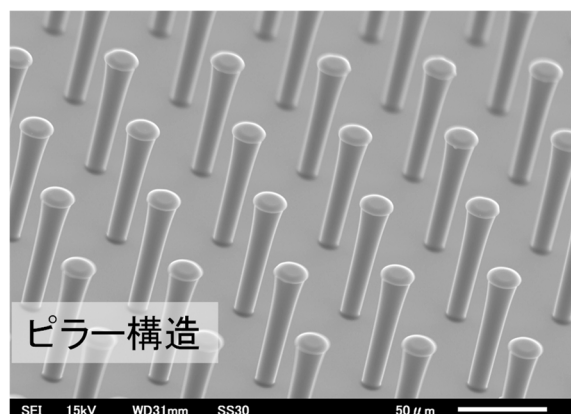
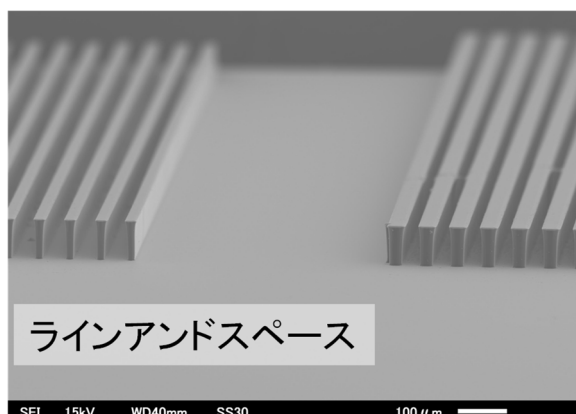


装置動画で学ぶリソグラフィ工程

～スピコート・露光・現像を中心に～



日 時

配信開始日時：2026 年 10 月 1 日(木) 10:00

配信終了日時：2026 年 12 月 25 日(金) 23:59

(配信期間中は何度でも視聴できます)

受講申込期限

2026 年

11 月 20 日(金)

16:00

受講料

1,000 円

定 員

なし

特徴

- ・ 実際の動画で装置や実験の様子を視聴可能
- ・ 微細加工、微細構造形成に関心のある方向け
- ・ リソグラフィ技術初心者の方にも最適

詳細は裏面またはこちら



お問い合わせ先

地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター お客様支援室 技術セミナー係
〒135-0064 東京都江東区青海 2-4-10 TEL:03-5530-2308

メール宛先：kenshu@iri-tokyo.jp

(お問い合わせには、営業日のみ対応いたします)



地方独立行政法人

東京都立産業技術研究センター

TOKYO METROPOLITAN INDUSTRIAL TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE

概要

半導体・MEMS センサや、光回折格子、マイクロ流路チップなどにみられる微細構造の製造工程では、紫外線フォトリソグラフィや、電子線リソグラフィ、ナノインプリントリソグラフィといったナノ～マイクロメートルスケールのパターンニング技術が利用されています。本オンデマンド配信では、実験室レベルでのリソグラフィ工程を当センターの設備で実際に行った様子の動画を交えながら、入門知識の解説を行います。また、ガラス基板に成膜された金属薄膜をウェットエッチングして作る光学回折格子の試作工程を紹介し、理解を深めていただきます。これから微細加工やリソグラフィ技術の知識を深めたいと考えている方のご参加をお待ちしております。

※1 本配信の内容は、2026 年 4 月 27 日から 7 月 31 日まで配信した同タイトルの内容と同一です。

※2 配信動画の著作権は都産技研に帰属します。録音・録画はご遠慮ください。

プログラム

動画の長さ	タイトル	講師（担当者）
約60分	1. リソグラフィ技術の概要 2. フォトリソグラフィ技術の工程 3. その他のリソグラフィ技術 (電子線リソグラフィ・ナノインプリントリソグラフィ) 4. 加工事例の紹介	東京都立産業技術研究センター 固体デバイス技術グループ 谷口 達彦 (本動画の解説には、音声読み上げソフトを使用します)

募集要項

- 利用約款** 下記ウェブページでご確認ください。
<https://www.iri-tokyo.jp/seminar-event/>
- 応募資格** 原則として、日本の法人の従業員、個人事業主または創業を予定している個人
 国の行政機関、地方公共団体、独立行政法人等その他これらに準ずる公的機関
- 申込方法** 下記ウェブページから都産技研オンデマンド配信サイトにアクセスしてください。
<https://www.iri-tokyo.jp/seminar-event/seminar-261001-1225-4/>
 同サイトでアカウント登録後、ご視聴を希望する動画を選択し、受講料の支払い手続きにお進みください。
- 支払方法** サムネイル上に表示されている「料金を見る」をクリックした後、クレジットカード払いまたは銀行振込を選択し、オンラインで受講料をお支払いください。

その他

- 1 都産技研オンデマンド配信サイトのアカウント登録は承認制です。承認または不承認の判断は、原則としてアカウント登録の申請時から 8 営業日以内に行います(迅速に対応するように努めます)。
- 2 クレジットカード払いの場合、支払い手続き後、すぐに動画を視聴できます。銀行振込の場合、請求書発行後 30 日以内にお支払いください。入金確認には最大 2 営業日かかり、視聴権限の付与にはさらに日数を要する場合があります。
- 3 視聴環境(パソコン、スマートフォン等)は、受講者をご準備ください。都産技研オンデマンド配信サイトにある「視聴確認用サンプル動画」が再生できることを確認した後、ご視聴を希望する動画にお申し込みください。