

照明製品や紫外光源の安全性評価



日時

配信開始日時：2025年12月8日(月) 10:00

配信終了日時：2026年3月23日(月) 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

2月12日(木)

16:00

受講料

1,500円

定員

なし

特徴

- ・照明製品等の光放射に関する安全性評価方法を学べます
- ・照明製品等の光放射の基礎知識を習得できます
- ・UVカメラを用いて紫外光を可視化する手法を紹介します

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 技術振興室 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)



技術セミナー(オンデマンド配信・オンライン決済対応)

照明製品や紫外光源の安全性評価

概要

近年、高輝度 LED を使用した照明製品や、紫外・赤外光源を搭載した様々な電子機器が普及しています。これらの製品は利便性を高める一方で、使用条件によっては目や皮膚への影響が懸念されることもあり、光の安全性評価に対する関心が高まっています。消費者に安心して使用いただける製品を提供するためには、光の放射が人体に与える影響(光生物学的安全性)について正しく理解することが重要です。本セミナーでは、光放射の基礎的な説明から光生物学的安全性の評価規格の概要解説に加え、目に見えない紫外光の強度分布を可視化する手法として、UV カメラを用いた測定方法について紹介します。

プログラム

動画の長さ	タイトル	講師 (担当者)
60分	照明製品や紫外光源の安全性評価 - 光放射の基礎および測定方法 - 光の安全性に関する規格 (JIS C 7550) の概要	東京都立産業技術研究センター 光音技術グループ 濫谷 孝幸
10分	UVカメラによる紫外光強度分布測定のご紹介	東京都立産業技術研究センター 光音技術グループ 草野 慎吾

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/service/terms/>
- 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
- 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-251208/>
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。