



照明製品や紫外光源の安全性評価



日 時

2025 年 8 月 20 日(水)

～ 2025 年 8 月 26 日(火)

(上記視聴期間内であれば、何回でも視聴可能です。)

申込締切日

2025 年

8 月 6 日

(水)

定 員

20 名

受講料

1,500 円

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



お問合せ先

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



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

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

配信時間	タ イ ト ル	講 師
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 澁谷 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** 下記ウェブページの申込フォームから、お申込みください。
<https://www.iri-tokyo.jp/seminar-event/seminar-250820/>
- 受講可否** 受講予定者には、請求書およびコンビニ払込書を郵送いたします。
定員などの関係で受講をお断りする場合、電話また電子メールでご連絡いたします。

参加方法

- 動画を視聴するには、オンデマンド配信サイトへのアカウント登録が必要です。お申込み後、自動返信メールに記載されている URL からご登録ください。過去にアカウント登録済みの方は、改めての登録は不要です。配信期間になりましたら、サイト上に動画が表示されます。
- 視聴環境(パソコンなど)は、受講者をご準備ください。
- ブラウザは、Microsoft® Edge^{※1} または Google chrome^{TM※2} をご使用ください。
^{※1※2} Microsoft® Edge はマイクロソフト社の登録商標で、Google chromeTM はグーグル社の商標です。