



環境試験入門

～環境試験機を用いた製品の信頼性評価と規格動向～



日 時

2025 年 9 月 1 日(月) 13:30～16:30

場 所

地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター（本部）
東京都江東区青海 2-4-10

●ゆりかもめ「テレコムセンター」駅前

●りんかい線「東京テレポート」駅下車 徒歩 15 分

朝夕無料送迎バスあり、都営バス海 01 テレコムセンター駅前下車

申込締切日

2025 年

8 月 22 日

(金)

定 員

12 名

受講料

3,000 円

特徴

- ・ 環境試験機を用いた信頼性評価の考え方を解説
- ・ 最近の環境試験規格の動向を紹介
- ・ 都産技研で利用可能な環境試験機の見学が可能

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

技術セミナー（リアル開催）

環境試験入門～環境試験機を用いた製品の信頼性評価と規格動向～

概 要

製品の開発期間の短縮化や、出荷後の不具合の未然防止には、故障現象と環境ストレスの因果関係を関連付けた信頼性評価が求められます。

本セミナーでは、最初に電子機器の信頼性評価における寿命予測の考え方と活用方法を解説し、プリント基板などの実装技術を中心に事例を紹介します。

次に、最近の環境試験規格の動向として、自動車部品関連の国際規格や欧州自動車メーカーの試験規格、LED試験規格などを紹介します。

最後に、都産技研で利用可能な環境試験機として、昨年度増設した熱衝撃試験機や、振動試験機を中心に紹介、保有設備を見学いただきます。

スケジュール

時 間	タ イ ト ル	講 師
13:30～14:20	環境試験機を用いた信頼性評価	エスベック株式会社 有井 一伸 氏
14:20～15:00	環境試験の規格動向	
15:00～15:10	休憩	
15:10～16:15	都産技研における環境試験の実例及び 環境試験機の紹介（見学含む）	東京都立産業技術研究センター 実証試験技術グループ 研究員 西田 葵 林 夢愛子
16:15～16:30	質疑応答	エスベック株式会社 有井 一伸 氏 東京都立産業技術研究センター 職員

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-250901/>
- 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。