



CE マーキング機械指令（応用編）

～機械類のメカ・電気における安全設計の要点解説～



出典:

https://single-market-economy.ec.europa.eu/single-market/goods/ce-marking_en

日時

2026年7月28日(火) 13:00～16:30

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

2026年
7月17日
(金)

定員

20名

受講料

3,500円

特徴

- ・機械類の実務設計に携わっている方を対象とした技術者向けのセミナー
- ・機械指令における安全衛生要求事項の解説、および機械類に要される電気安全規定 IEC 60204-1 の解説
- ・CE マーキングの入門編として7月27日開催のセミナーで制度と各指令の内容を概説します

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 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

技術セミナー（リアル開催）

CE マーキング機械指令（応用編）～機械類のメカ・電気における安全設計の要点解説～

概要

CE マーキングの制度における規則や指令は製品分野毎に制定されています。安全を規制する指令として低電圧指令と機械指令があり、低電圧指令は一般電気製品を対象に、機械指令は産業機械類を対象にその住み分けがあります。本セミナーでは産業機械類を対象としている機械指令の付属書 I（安全衛生要求事項）の技術的要件をベースにメカ的な要点をリスクアセスメントの考え方や手法と合わせて、電氣的な要点を IEC 60204-1（機械類の安全性－機械の電気装置－第 1 部：一般要求事項）をもとに解説をします。機械指令に関連する多くの規格は ISO、IEC 国際規格と調和した内容で制定されているものも多く、欧州向け機械に関わらずグローバル社会における標準と考えられます。本セミナーは機械類のメカや電気の設計実務者の方に適した応用編です。なお、CE マーキングの制度全般については 7 月 27 日(月)開催の「CE マーキング機械指令（入門編）～CE マーキングの制度と各指令、リスクアセスメントの概説～」で詳しく解説します。

スケジュール

| 時間 | タイトル | 講師 |
|-------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13:00～14:20 | 第1部 ・機械安全に関する要求事項の解説 (リスクアセスメントの概説を含む) | 有限会社 フェイス 代表取締役 吉川 保 ・欧州、北米、アジア等における機械類の安全衛生に関する規制への対応について、安全設計の導入支援を主体に安全と電磁波EMC試験の実施、および工業会、企業、大学院、行政機関等での講義、実技講習会等の安全推進活動を多数実施 ・明治大学 大学院 理工学研究科 向殿ゼミ卒 ・機械安全のコンサルティング会社、有) フェイスを経営 |
| 14:20～14:30 | ・質疑応答 | |
| 14:30～14:40 | －休憩－ | |
| 14:40～16:20 | 第2部 ・機械類の電気安全要求事項IEC 60204-1の解説 | |
| 16:20～16:30 | ・質疑応答 | |

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、日本で設立登記された法人、個人事業主または創業を予定している個人の行政機関、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-260728/>
- 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。