

IDEC 安全セミナー

[大阪会場]

EN ISO13849-1:2008(ISO13849-1:2006)の解説

2010年3月 安全セミナーのご案内

機械安全の重要な規格の一つである、欧州機械指令の整合規格「EN954-1(ISO13849-1:1999) 機械類の安全性 - 制御システムの安全関連部 - 第1部：設計のための一般原則」は、EN ISO13849-1:2008 (ISO13849-1:2006)と併用されていますが、将来的にはEN ISO13849-1:2008に完全移行されます。これにより、機械の制御システムの安全レベルは、従来の「カテゴリ」の考え方に「信頼性」、「チェック機能」そして「共通原因故障」などが追加されたパフォーマンスレベル(PL)に一本化されることとなります。

本セミナーでは、EN ISO13849-1:2008への完全移行に備え、当該規格の内容をベースに、PLの考え方・計算方法・計算事例などを紹介し、皆様の今後の安全制御システムの構築に役立つ情報をご提供させて頂きたいと考えております。

皆様のご参加をお待ちしております。

- 受講対象**
- ・産業機械メーカーの方
 - ・機器輸出関連事業に従事されている方
 - ・最新の安全規格で工場安全を検討されている方
 - ・安全システムに興味がある方

セミナー内容

(1) EN ISO13849-1:2008 (ISO13849-1:2006) 規格改訂に関して

(2) パフォーマンスレベル(PL)とは

- ・要求されるパフォーマンスレベル(PLr)
- ・カテゴリ、MTTFd、DC、CCFの概略
- ・PLrとPLの関係
- ・各パラメータの算出及び決定

(3) パフォーマンスレベルの計算例

- ・パフォーマンスレベルの算出手順
- ・計算事例

お申し込み方法

IDECのホームページよりお申し込み下さい。
定員30名になり次第〆切らせて頂きますので
 お早めにお申し込み下さい。 <http://www.idec.com/japan/>
 インターネット環境の無い方は、お電話にてお問い合わせ下さい。

お問い合わせ先

IDEC株式会社 大阪本社
 TEL: 06-6398-3070

担当: テクニカルサポートセンター 担当: 芦田、福井

日時 2010年3月9日(火)
 受付開始時間: 13:00~
 講習時間: 13:30~17:00

場所 IDEC株式会社 本社 セミナールーム
 大阪市淀川区西宮原1 7 31

費用 ¥3,000 / 1名様

講師 IDEC 規格安全ソリューションセンター
 セーフティリードアセッサ有資格者

定員 30名様

会場



駐車施設は用意しておりませんので公共交通機関でお越しいただけますようお願い申し上げます。