

電気技術者のための解説セミナーのご案内

米国向け産業機械の電気規格 NFPA79-2012 版

桜のつぼみも膨らみ、新入生のにぎやかな声が私たちにも新たな希望を感じさせる頃となりました。
来る、6月7日(金)《東京地区》と6月21日(金)《大阪地区》の二ヶ所に於いて標記の解説セミナーを開催することになりました。是非とも、この機会に参加下さいますようご案内申し上げます。

先日、3月8日東京で開催された向殿政男教授による『第8回 安全工学フォーラム』に参加し、機械安全について、欧米と国内の RA 実施状況での認識の差異に強く危機感を感じるようになりました。国際市場競争の観点からも韓国や中国等による国際規格提案数が我国を超えている現状は脅威であり、早急な国内の機械装置メーカーの安全規格への熟知と、それに加えて国際規格制定委員会への更なる積極的な働きかけが求められる状況となっています。

機械の電気安全に関して、米国規格 ANSI/NFPA79 や JISB9960-1 規格が国際規格 IEC60204-1 に整合化されている状況にあって、今回の解説セミナーは国際規格と一部異なる米国規格 NFPA79 による電気制御盤の設計に携わっている技術者の皆様に以下のポイントについて解説致します。

【北米・国際安全規格の重要ポイント】

- ◆ 北米で要求される NFPA79 規格
- ◆ 国際的に求められる機械の安全設計
- ◆ 米国配電方式に対応の電源回路
- ◆ 感電に対する保護
- ◆ 装置接地保護ボンディング回路
- ◆ 主回路・動力回路の保護
- ◆ 制御回路と異常動作に対する保護
- ◆ MTW/AWM 等の使用電線と配線方法
- ◆ 非常停止機能の ESTOP と EMO の違い
- ◆ 表示義務のある SCCR 値の決め方
- ◆ 米国リスクアセスメントに従う安全回路設計
- ◆ その他、質疑応答

解説セミナーの参加募集内容

講師: アルマック・ジャパン LLC. 代表 長谷川幸三

■ 東京地区

セミナー開催日時:

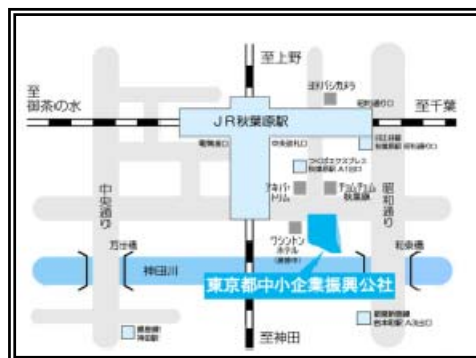
2013 年 6 月 7 日 (金曜日) 10:00~16:30

会場:

東京都中小企業振興公社 秋葉原庁舎 3階 会議室

〒101-0025 東京都千代田区神田佐久間町 1-9

TEL:03-3257-0741/FAX:03-3257-0742



■ 最寄駅:

JR「秋葉原駅」中央改札口 徒歩 1 分

東京メトロ日比谷線「秋葉原駅」徒歩 3 分

つくばエクスプレス(TX)「秋葉原駅」A1 出口 徒歩 1 分

都営新宿線「岩本町駅」A3 出口 徒歩 5 分

■ 大阪地区

セミナー開催日時：
会 場：

2013 年 6 月 21 日（金曜日）10：00～16：30

ニッセイ新大阪ビル 18 階 会議室G

〒532-0003 大阪市淀川区宮原三丁目4番30号

ニッセイ新大阪ビル18階

TEL 06-6391-1117/FAX 06-6391-4090



■ 最 寄 駅

JR各線・地下鉄御堂筋線 <新大阪駅>下車

4 番出口より徒歩 1 分

■ セミナー参加費用：

（大阪、東京会場共通）

お一人様 21,000 円（配布資料代および消費税を含みます。）

■ 参加申込方法：

募集人数には制限がありますので、申込みの先着順となります。
何卒、ご了承ください。

手 順 1：

ご希望の方は弊社問合せ先 Email アドレスへ氏名・会社名・連絡先を
記入の上、参加希望と記入してお申し込み下さい。
参加申込を確認後、応募者の E メール宛に確認連絡を致します。

手 順 2：

確認連絡の E メールを確認後、下記の金融機関へ振込をお願いします。
（振込手数料はご負担下さい。）
ご入金を確認後、参加証を E メールにて送付致します。
（会場でのお支払いは不可。）

■ お支払い方法：

振込先口座名義 アルマック・ジャパン合同会社

りそな 銀行 小泉支店 普通 0019235

ゆうちょ銀行（郵便振替）14500-9779271

（他の金融機関からの振込）普通 458 - 0977927

■ お問合せ先：

アルマック・ジャパン合同会社 Almak Japan LLC.

〒639-1061 奈良県生駒郡安堵町東安堵 148-19

TEL 050-3303-7266. FAX 0743-57-5076

Email: k.hasegawa@almak-japan.com <http://www.almak-japan.com>

担当 長谷川

2013 年
3 月 15 日作成