一般公開講座

Ｃ２「機械安全原則、リスクアセスメント」講習会

機械安全原則（その2)、機械の危険源の同定と的確なリスクアセスメント

１．ねらい

「機械安全エンジニアC」コースは、厚生労働省【安全衛生教育推進要綱】の機械安全に関連する設計技術者に対する機械安全教育カリキュラム（30時間）を完全に満たし、更に設計技術者に学んで頂きたい技術を盛り込んだ4日間の講習会（C1,C2,C3,C4）です。

リスクアセスメントは、設計または使用中の製品、設備、作業に「どのような危険が潜んでいるか」、そして「その危険性はどの程度であるか」を示す作業であり、リスクが許容出来ない場合にはリスクの低減を行い、リスクが許容されるレベルにまで下がったことの確認をおこない文書化するプロセスです。

本講習会は「機械安全に係わる計技術者カリキュラム」Cコースの2日目にあたる講習会で、危害の発生プロセス、危険源の同定、リスクの見積り、リスク評価などを解説します。

２．開催日と場所および定員

- 開 催 日　　受付：９時００分より
- 開催場所
- 定　　員

３．プログラム

時　刻		内　　容
09:15 ～ 09:20	(5)	オリエンテーション
09:20 ～ 11:00	(100)	＜講義-1＞　機械の安全原則 ・基本安全原則 ・基礎電気
11:00 ～ 11:45	(45)	＜講義-2＞　リスクアセスメント ・リスクアセスメントとリスク低減の概要 ・機械類の制限の決定
11:45 ～ 12:35	(50)	昼食
12:35 ～ 13:05	(30)	＜講義-2＞　リスクアセスメント ・同上
13:05 ～ 13:10	(5)	休憩
13:10 ～ 15:10	(120)	＜講義-3＞　リスクアセスメント（続） ・危険源、危険源の同定 ・リスク要素
15:10 ～ 15:20	(10)	休憩
15:20 ～ 17:05	(105)	＜講義-4＞　リスクアセスメント(続) ・リスク見積り方式（ツール） リスクグラフ、加算・乗算、マトリックス法 ・リスク評価
17:05 ～ 17:50	(45)	＜演習＞
17:50 ～ 18:00	(10)	総合質疑とまとめ

＊C1, C2, C3, C4の４講習会の修了者にＣコース修了証を発行します。

４．講師

当会講師

５．講習会費用

会　員　15,000円（消費税別）　　一　般　20,000円（消費税別）

お支払いは銀行振込でお願いしています。

お問い合わせ 受講申込み	一般社団法人安全技術普及会 〒140-0011　東京都品川区東大井5-4-19 三井第3ビル TEL 03-5769-0775　FAX 03-5769-0776　Email　entry@d-sostap.or.jp ホームページ　http://www.d-sostap.or.jp/