

## 〔機械安全の入門講座〕

### D2 「リスクアセスメント、演習」講習会

#### 1. ねらい

本講習会は、産業現場の機械ユーザの生産技術管理者および安全担当者に機械安全関連法令、技術者倫理、機械の安全原則、機械のリスクアセスメントとリスク低減技術の実務の知識を習得していただくことを目的とした2日間の講習会（D1, D2）です。機械設計者の機械安全入門編としても有益です。

本講習会は、厚生労働省指針基安発0415第3号の生産技術管理者に対する機械安全教育カリキュラム（15時間）を満たし、更に機械の使用者に学んで頂きたい技術を盛り込んだものです。機械ユーザの経営者や購買担当者には D1 技術者倫理・安全原則・関係法令をお薦めします。

#### 2. 開催日と場所および定員

- 開催日
- 開催場所
- 定員

受付：9時より(開館9時より)

#### 3. プログラム

時刻	時間 (分)	講義 No.	内容
9:15 ~ 9:20	5		オリエンテーション
9:20 ~ 10:50	90	8	第4章 機械使用段階のリスクアセスメントとリスク低減方策 (6) 本質的安全設計方策のうち可能なもの (7) 安全防護(ガード)
10:50 ~ 10:55	5		休憩
10:55 ~ 11:50	55	9	第4章 機械使用段階のリスクアセスメントとリスク低減方策 (8) 安全防護(インタロック装置, 安全コンポーネント) (9) 付加保護方策
11:50 ~ 12:35	45		昼食・休憩
12:35 ~ 13:10	35	10	リスクアセスメント演習 (1) リスクアセスメントのフローの説明
13:10 ~ 13:15	5		休憩
13:15 ~ 14:40	85	11	リスクアセスメント演習(続き) (2) 機械の制限の決定(個人演習) (3) 危険源の説明 (4) 危険源の同定と保護方策の検討(個人作業)
14:40 ~ 14:45	5		休憩
14:45 ~ 15:55	70	12	リスクアセスメント演習(続き) (5) グループ編成 (6) 危険源の同定と現状の安全性評価
15:55 ~ 16:00	5		休憩
16:00 ~ 17:55	115	13	リスクアセスメント演習(続き) (7) リスクの低減方策の検討(グループ作業) (8) グループ発表と講評 (9) 作業手順, 労働者教育, 個人用保護具 全体的なまとめ
17:55 ~ 18:00	5		終了

#### 4. 講師 当会講師

5. 講習会費用 会員(安全技術応用研究会) 15,000円(税別) 一般 20,000円(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	<b>一般社団法人安全技術普及会</b> 〒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 <a href="http://www.d-sostap.or.jp/">http://www.d-sostap.or.jp/</a>
--------------	---