

サービスロボット安全技術者認定講座
国際安全規格「ISO 13482」対策セミナー
～パーソナルモビリティ編：試乗会 & リスクアセスメント講座～

▶開催趣旨

2013 年秋に、パーソナルケア・ロボットの国際安全規格「ISO 13482」が発行されます。発行を控え、サービスロボットの事業化に取り組む各企業で対応策が検討されていますが、2013 年発行版は“概念規格”となることから、危険源の同定はおろか、リスク見積もりおよび評価が難しく、具体的なリスク低減方策の検討につなげることを困難にしています。また、ISO 13482 の関連情報が不足しており、よりいっそう困難なものとしています。

NPO 国際レスキューシステム研究機構とNPO 安全工学研究所は、サービスロボット安全技術者認定受講生を対象に、フォローアップ講座として「国際安全規格 ISO 13482 対策セミナー」を企画しました。ISO 13482 がスコープとするパーソナルモビリティ(搭乗型移動ロボット、中国 Robstep Robot 社「Robin-M1」)を題材に ISO 13482 を解説。リスクアセスメント演習を通じて、具体的なリスク低減方策の考え方を理解してもらいます。また、本セミナーでは 2012 年 11 月提出予定の最終国際規格案(FDIS)の最新情報も紹介します。

下記の日程およびスケジュールで実施しますので、参加をご希望される方は、末尾の連絡先までお知らせ下さいませよう、よろしくお願いいたします。

▶開催概要

タイトル	国際安全規格「ISO13482」対策セミナー PM 編：試乗会 & リスクアセスメント講座
日時	2013 年 1 月 25 日(金)、26 日(土) ※19 時より懇親会 & 情報交換会
場所	日刊工業新聞社 大阪支社 10F セミナールーム 大阪市中央区北浜東 2-16 http://www.nikkan.co.jp/cop/cop01200.html
参加対象	サービスロボット安全技術者認定講座受講生 / 一般(リスクアセスメント実施経験者)
定員	20 名 ※申し込み締め切り: 12 月 21 日(金)
講師	長岡技術科学大学 木村哲也氏 ほか
参加費	サービスロボット安全技術者認定講座受講生: 2 万円 / 一般: 3 万円(いずれも税込)
シラバス	(1 日目) ISO 13482(FDIS 版)最新情報の解説 / ISO 13482 に即したリスクアセスメント演習 (危険源の同定～リスク見積もり～リスク評価) / Robin-M1 試乗会 & 分解検証 ほか (2 日目) 1 日目の演習発表 / リスク低減方策 / リスク低減方策の発表・妥当性検証 ほか
参加申し込み お問い合わせ先	NPO 国際レスキューシステム研究機構 (IRS) 大西いづみ TEL(078)641-2840 / FAX(078)641-2841 / E-mail: ohnishi@rescuesystem.org 企業・団体名、参加者および人数、連絡先(住所、TEL、メール)をお知らせください。 申し込みをいただき次第、IRS より請求書を送付いたします。 当日、支払いの場合は、領収書の送付は後日となりますことをご承知おき下さい。 申し込み人数が定員に満たない場合は、中止することがありますことをご承知おき下さい。