

化学安全スクーリング 2015

－化学実験室における安全管理指導者の養成－

主催 日本化学会 環境・安全推進委員会

会期 平成27年8月10日(月)～11日(火)

会場 化学会館会議室(東京都千代田区神田駿河台1-5)

[交通]JR御茶ノ水駅、千代田線 新御茶ノ水駅徒歩5分

募集人員 50名

対象 化学実験をおこなう大学、研究所等の安全管理担当者、指導者。化学のみならず広く科学分野で実験活動および実験施設に関わる大学・研究所の研究者・学生ならびに技術職員。化学企業の研究所、プラント、生産現場で安全管理に関わるすべての方。

趣旨 化学実験に関わる安全と衛生に関して総合的に学ぶ講習会です。安全・衛生管理の基本から、事故事例やヒヤリハット、そこから導き出される教訓と、改善や安全教育のあり方、化学物質の潜在危険と取扱方法、救急対処法などについて、最新情報をもとに多角的な視点から解説いたします。

例年ご参加いただいている受講者各位にも一層ご理解いただけますように、応用事例や最近のトピックスを更新・充実させながら、受講者からの具体的質問・ケーススタディによるディスカッションを交えた、能動的なスクーリングとしてご活用いただきます。

プログラム

8月10日(月) 10:00-17:10

10:00-10:10 開会挨拶

10:10-11:00 講演1 安全の基本(横浜国大環境情報)大谷英雄

11:10-12:00 講演2 事故例と教訓(災害情報セ)若倉正英

12:00-13:00 昼休憩

13:00-14:10 講演3 化学物質の潜在エネルギー危険性と安全な取扱い(東大環安セ)新井 充

14:20-15:10 講演4 化学物質の混合危険と具体的事例(産総研)松永猛裕

15:20-16:20 講演5 化学物質の毒性と予防および救急(東大環安セ)刈間理介

16:25-17:10 意見交換会(質疑応答)

8月11日(火) 10:10-16:30

10:10-11:20 講演6 廃棄物の安全処理(東大環安セ)辻 佳子

11:30-12:20 講演7 実験室と実験器具・装置の安全(東大工)土橋 律

12:20-13:20 昼休憩

13:20-14:20 講演8 思考力・実践力習得のための体験型環境安全教育(東大環安セ)辻 佳子

14:30-15:40 講演9 実験研究における安全管理と危機管理(東大環安セ)小山富士雄

15:45-16:30 意見交換会(質疑応答)

参加費 本会会員・法人会員 22,000円、非会員 26,000円。

参加申込方法 環境・安全推進委員会 HP 内リンク(<https://event.csj.jp/form/view.php?id=86289>)からお申し込みください。

申込先 日本化学会企画部 担当:美園 E-mail: env_safe@chemistry.or.jp