

## ❖ 第17回 安全工学地域セミナー開催案内 ❖

安全工学会では1979年以来、安全工学セミナー(火災・爆発の予防)を開講しており、毎年産業界、官庁等から火災・爆発の予防技術を習得し、安全工学を推進する人材育成のための最高の学習の場として好評をもって迎えられています。1999年より関西地域をはじめ各地で、地域企業様のご協力を戴き、安全工学の普及を図る目的で安全工学地域セミナーを開催して参りました。今年は会場を住友化学株式会社新居浜事業所殿のご厚意によりご提供頂きました。今回は、下記プログラムにありますようにお二人の先生にお話しを戴き、住友化学株式会社生産安全基盤センターの火災・爆発体感研修設備を見学させて戴きます。奮ってご参加くださいますようご案内申し上げます。

**主 催** : 特定非営利活動法人 安全工学会  
**日 時** : 平成29年9月29日(金) 10時～16時30分  
**会 場** : 住友化学株式会社 生産安全基盤センター 安全工学グループ FE体感研修棟  
**集合場所** : 住友化学株式会社 生産安全基盤センター 安全工学グループ FE体感研修棟(現地集合)  
**住 所** : 〒792-8521 愛媛県新居浜市惣開町5-1 TEL:0798-37-4007  
※駐車場が確保できないため公共交通機関を利用ください。

JR新居浜駅からは直接タクシーにて会場にお集まりください。

**集合時間** : 平成29年9月29日(金)午前 10 時

**プログラム:**

10:00 集 合  
10:05～10:10 開催挨拶  
10:10～10:30 住友化学株式会社生産安全基盤センターの紹介  
10:30～12:00 講演1.「火災・爆発現象の解説(安全工学 危険現象講座から)」  
東京大学 土橋 律氏  
12:00～13:00 昼休み(お弁当を用意いたします。)  
13:00～14:30 「住友化学株式会社新居浜事業所 体験研修設備の見学」

### (1) 概要

火災・爆発現象について、実習を通して体得してもらう為に、火災・爆発に関する各種の実習を行います。

実習項目例: HTS混合試験、H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>混合試験、落球感度試験、BAM着火性、溶剤燃焼、引火点、粉じん爆発、静電気実習(液体移し替え、粉体投入、人体帯電、浴面放電)

### (2) 注意事項

本実習の安全を確保するためには厳密な管理の下に実習を実施する必要があります。各班ごとに講師とトレーナーがつき、研修生の実習指導を行いますので、研修生の方は、講師・トレーナーの指示に従ってください。保護具類を必ず着用してください。爆音・閃光・臭気・感電などを実習にて体感いただけます。実習により、持病・慢性疾患に影響する可能性のある方は、研修前日迄に必ず、ご連絡ください。(例:ペースメーカーご使用の方、ストレス性疾患等)実習内容を配慮します。

14:30～14:40 休憩  
14:40～16:10 講演2.「化学プラントの定量的リスクアセスメントの考え」  
住化分析センター 菊池 武史氏  
16:10～16:30 意見交換他  
16:30 終了解散(JR新居浜駅までバスで送迎いたします。)

**募集人員** : 30名

**参加費** : 会員 14,500円+消費税(計15,760円) 非会員 19,500円+消費税(計21,060円)

**その他** : 昼食の弁当は、主催者側で用意いたします。

**申込方法** : ホームページのオンライン催物申込でお申込できます。また、下記参加申込書に必要事項を記入しFAXまたは郵送でもお申込みができます。申込期限は**9月15日(金)**です。  
折返し、参加券、会場案内図、請求書、振替用紙等をお送りいたします。  
※参加券は当日必ずご持参ください。

申込及び問合せ先:

安全工学会

〒103-0025 東京都中央区日本橋茅場町3-5-2 アロマビル6F

TEL:03-6206-2840 URL:<http://www.jsse.or.jp/>

FAX:03-6206-2848 E-mail:[jsse-2004@nifty.com](mailto:jsse-2004@nifty.com)

第17回安全工学地域セミナー 参加申込書

年 月 日

勤務先		会員種別
所属部課		会員・非会員
所在地	〒	支払方法
	TEL: FAX:	銀行振込・郵便振替
	E-mail:	どちらかに○を付けてください
(ふりがな) 氏名		
備考		