

第 36 回安全工学セミナー ♦ プログラム ♦

	開催日	時 間	演 題	講 師
物質危険性講座	2014年 9月9日(火)	9:30～12:30	混合危険性 (火の無いところからの発火爆発)	新井 充(東京大学)
		13:30～16:30	ガスの火災・爆発危険性 (可燃性気体・蒸気の発火・爆発)	鶴田 俊(秋田県立大学)
			(各講座演習を含む)	
	9月10日(水)	9:30～12:30	爆発性物質 (火薬・自己反応性物質の危険性)	松永 猛裕 ((独)産業技術総合研究所)
		13:30～16:30	可燃性粉じんの危険性 (粉じん爆発・火災を防ぐには)	田中則章 ((株)住化分析センター)
			(各講座演習を含む)	
危険現象講座	10月9日(木)	9:30～12:30	ガス・蒸気系爆発の現象解析 (ガス爆発の予防と対策)	土橋 律(東京大学)
		13:30～16:30	静電気危険性 (静電気災害の発生機構と対策)	山隈瑞樹 ((独)労働安全衛生総合研究所)
			(各講座演習を含む)	
	10月10日(金)	9:30～12:30	反応危険性 (化学反応による災害とその防止)	若倉正英 ((独)産業技術総合研究所)
		13:30～16:30	凝縮相爆発の現象解析 (爆発現象を理解する)	三宅淳巳(横浜国立大学)
			(各講座演習を含む)	
プラント安全講座	11月12日(水)	9:30～11:30	プラント安全設計 (化学プロセスの安全設計の考え方と事例)	島田行恭 ((独)労働安全衛生総合研究所)
		12:30～14:30	プロセス安全性解析手法 (FTA・FMEA等手法の基礎の理解)	角田 浩 (東洋エンジニアリング(株))
		14:45～16:45	HAZOP の基本 (連続プロセスHAZOPと非定常HAZOP)	高木伸夫 ((有)システム安全研究所)
	11月13日(木)	9:30～11:30	SIL スタディの考え方と関連規格	二宮光良 (千代田化工建設(株))
		12:30～14:30	信頼性解析の基礎を学ぶ	佐藤吉信 ((株)日本環境認証機構)
		14:45～16:45	化学プラントのQRA、LOPA (定量的リスクアセスメントと故障樹解析の基礎を学ぶ)	菊池武史 ((株)住化分析センター)
安全マネジメント講座	2015年 1月14日(水)	9:30～11:30	現場安全と経営安全をつなぐマネジメント技術	野口和彦 (横浜国立大学)
		12:30～14:30	化学プラントの安全管理と教育訓練	半田 安(三井化学(株))
		14:45～16:45	労働安全概論	梅崎重夫 ((独)労働安全衛生総合研究所)
	1月15日(木)	9:30～11:30	事件事例のリスク管理への活用	臼井 修(三井化学(株))
		12:30～14:30	ヒューマンファクターと労働安全	酒井一博 (公(財)労働科学研究所)
		14:45～16:45	パネルディスカッション	小川輝繁 (横浜大学名誉教授)

講師及び講演順序は都合により変更になる場合があります。