

第44回日本作業環境測定協会学術大会プログラム(2023年)

プログラムは都合により一部変更される可能性があります。

第1日:11月8日(水)

		日本作業環境測定協会学術大会	座長
10:00~10:20		開会挨拶 清水英佑 (公社)日本作業環境測定協会 会長 小野澤 益典 (実行委員長)	
10:20~11:00	NJ-01	騒音職場における通話用イヤホン着用によるばく露に対する影響 ○中島 隆 ¹⁾ 、横山和也 ¹⁾ 、東 久博 ¹⁾ 、杉浦徹太郎 ¹⁾ 、武田 葵 ²⁾ 、中市健志 ²⁾ ¹⁾ パナソニック健康保険組合 産業衛生科学センター ²⁾ リオン(株) 技術開発センター R&D室	山田憲一 (元 中央労働災害防止協会)
	N-02	VOCモニター・EC計を活用した化学防護手袋の簡易透過試験について ○宮田昌浩、須藤美智子 東京理科大学 環境安全センター	
11:00~12:00	M-01	新商品のご紹介 ○小西雅史 (株)ウエスト	北関東支部 進行係
	M-02	改定 JIS T 8150 に準じたフィットテストについて ○富永悠希 トランステック(株)	
	M-03	ソフトウェア製品「環境Office」の紹介 ○原子 正 秋田環境測定センター(株)	
	M-04	化学物質のリスク対策ソフト ○福田大典 (株)日本ハイソフト	
12:00~13:00	(休憩)		
13:00~14:00	NJ-03	マスクフィットテスト事例 ○吉田将彦 (株)環境技研 アスベストグループ	山下素弘 (株)大同分析リサーチ IOHA認証日測協 認定オキュペイショナル ハイジニスト
	NJ-04	マスクフィットテスト事例紹介 ○大柄俊貴 (株)北炭ゼネラルサービス	
	NJ-05	溶接作業従事者におけるマスクフィットテストの実施事例と、現状の問題点について ○市後崎隆則、玉岡眞理、槌田季世、松本茜子、秋野健一、岡光一、田吹光司郎 (一財)西日本産業衛生会 環境測定センター 北九州事業部	
14:00~15:00	M-05	作業環境測定などにご使用いただける製品のご紹介 ○田中勇氣 (株)ガステック	北関東支部 進行係
	M-06	作業環境測定(直接捕集法)を自動化する有効性 ○山根悠平 ラボテック(株)	
	M-07	作業環境測定等に使用できる機器の紹介 ○酒井孝行 光明理化学工業(株)	
	M-08	フィットテスト支援アプリ「Wear it Right」のご紹介 ○秋山紘子 スリーエムジャパンイノベーション(株)	

第44回日本作業環境測定協会学術大会プログラム(2023年)

プログラムは都合により一部変更される可能性があります。

15 : 00~16 : 00	NJ-06	マスクフィットテスト測定結果からの問題点と今後の課題 ○久保田祐郷、嶋 弘一 (一財)岩手県薬剤師会検査センター	大場恵史 ((株)東海分析化学研究所) IOHA認証日測協 認定オキュペイショナル ハイジニスト
	NJ-07	溶接作業者の個人ばく露濃度からみた環境改善効果について ○須賀正治、張江正信、飯田 孝、加藤光孝、戸田敦夫、太田 聡、長谷川美樹、蒲浦光正 (公財)神奈川県予防医学協会	
	NJ-08	溶接ヒューム測定 対策後の測定について ○枝廣政志、廣瀬隆徳 (株)近畿エコサイエンス 環境科学部	
16 : 00~17 : 00	M-09	有機溶剤用パッシブサンプラーのご紹介 ○田中進太郎 (株)アイデック	北関東支部 進行係
	M-10	製品ご紹介 マスクフィッティングテスターMT-11D/MT-05U、PM4-6N2 個人サンプラー ○阿部 勉 柴田科学(株)	
	M-11	作業環境システム及びeaXrossのご紹介 ○古賀貴博 (株)エイビス	
	M-12	騒音ばく露計「NB-14」について ○山田翔雅 リオン(株)	

第44回日本作業環境測定協会学術大会プログラム(2023年)

プログラムは都合により一部変更される可能性があります。

第2日:11月9日(木)

日本作業環境測定協会学術大会		座長	
10:00~11:00	NJ-09	<p>バッシュサンプリングと加熱脱着法による有機溶剤測定の見直し ○今井秀子、横山和也、東久博、杉浦徹太郎 パナソニック健康保険組合 産業衛生科学センター</p>	<p>宮田昌浩 (東京理科大学) IOHA認証日測協 認定オキュペイショナル ハイジニスト</p>
	N-10	<p>有機溶剤等の塗布作業場等における個人サンプリング法の有効性の 検討 ○大場恵史、栗田朋人、織田由香利 (株)東海分析化学研究所</p>	
	N-11	<p>キャリアガスに窒素ガス用いたGC/FIDとGC/MSIにおける有機溶剤分析 の感度比較 ○杉山みなみ、佐藤亮平 内藤環境管理(株)</p>	
11:00~12:00	M-13	<p>石綿繊維の検出の迅速化を目標としたAIモデルの開発(その2) ○岩崎一晴 日本エヌ・ユー・エス(株)</p>	<p>北関東支部 進行係</p>
	M-14	<p>光散乱式デジタル粉じん計3444のご紹介 ○吉村太志 日本カノマックス(株)</p>	
	M-15	<p>防毒機能を有する電動ファン付き呼吸用保護具(G-PAPR)について ○大野翼 (株)重松製作所</p>	
	M-16	<p>作業環境計測装置のご紹介～フィルタとその捕集性能検証試験～ ○濱尚矢 東京ダイレック(株)</p>	
12:00~13:00	(休憩)		
13:00~14:45	(第1部 日本労働衛生工学会シンポジウム)		
14:45~15:00	(休憩)		
15:00~15:30	<p>第2部 日本作業環境測定協会学術大会シンポジウム I 基調講演「化学物質の自律的管理と専門家の重要性」 ○大前和幸 慶応義塾大学名誉教授</p>		
15:30~16:45	<p>第2部 日本作業環境測定協会学術大会シンポジウム II パネルディスカッション「作業環境測定士の将来像—化学物質の自律的 管理に作業環境測定士はどのように貢献できるか—」 パネリスト ○小川悟 (株)環境測定サービス ○田吹光司郎 (一財)西日本産業衛生会 ○土肥誠太郎 (株)MOANA土肥産業医事務所 ○宮田昌浩 東京理科大学 助言者 ○小川直紀 厚生労働省労働基準局安全衛生部化学物質対策課 環境改善・ばく露対策 室</p>		<p>鷹屋光俊 (独立行政法人労働者健康安 全機構 労働安全衛生 総合研究所)</p>
17:30~19:30	交流会		

第44回日本作業環境測定協会学術大会プログラム(2023年)

プログラムは都合により一部変更される可能性があります。

第3日:11月10日(金)			座長
日本作業環境測定協会学術大会			
9:30~10:30	NJ-12	建材として使用されていた木質圧縮板より同定したアスベストの報告 ○道林泰樹、木水佳芳里 福井県環境保全協業組合 環境測定部 測定分析課	米山玲児 ((公社)日本作業環境測定協会)
	NJ-13	アスベスト定性分析と試料データ蓄積の有効性 ○遠藤春奈 (株)環境測定サービス 環境計測部	
	NJ-14	アスベスト分析に伴う局排設置と作業環境測定事例 ○坂本昌也、小野 亘 常磐開発(株)	
10:30~11:30	N-15	PFBHA捕集剤を用いた作業環境中のアクロレインの分析方法 ○下中洋一 ¹⁾ 、中村亜衣 ²⁾ 、吉野友美 ²⁾ ¹⁾ (株)高見沢分析化学研究所 技術部、 ²⁾ (株)ガステック	東 正樹 ((株)鹿児島環境測定分析センター)
	NJ-16	PCB含有廃棄物の分別作業場における大気用PFASサンプラーを用いたPCBsの測定事例 ○小泉 圭 ¹⁾ 、遠藤允泰 ¹⁾ 、田邊真一 ¹⁾ 、大岡幸裕 ²⁾ ¹⁾ (株)クレハ分析センター ²⁾ (株)クレハ環境	
	NJ-17	室内循環型封じ込め設備(ダクトレスヒュームフード)の発散防止抑制措置としての活用について ○岩崎琢磨、高見英幸 オリエンタル技研工業(株) EHS事業部	
11:30~12:30	(休憩)		
12:30~13:30	NJ-18	ステレン取扱い作業場の化学物質の自律的管理に向けたリスク評価方法の検証と今後の課題 ○楯山優樹、長田良明、岡 光一、田吹光司郎 (一財)西日本産業衛生会 環境測定センター 大分事業部	大野 満(三菱重工業(株)) IOHA認証日測協 認定オキュペイショナル ハイジニスト
	N-19	ステンレス鋼の溶接リスクアセスメント ○中井知章 中井知章技術士事務所	
	N-20	コバルト取扱い作業場における床面汚染度の実態把握について ○東 正樹、前原和幸、市来聖一 (株)鹿児島環境測定分析センター	
13:30~14:30	NJ-21	新たな濃度基準値設定物質の実際の取扱い作業場における確認測定 の事例紹介 ○栗田朋人、織田由香利、大場恵史 (株)東海分析化学研究所	奥田篤史 ((株)富士清空工業所) IOHA認証日測協 認定オキュペイショナル ハイジニスト
	NJ-22	フッ化水素酸取扱い職場のリスクアセスメント事例 ○本庄 勉、安田 斎 (一財)滋賀保健研究センター	
	NJ-23	リアルタイムモニター簡易測定法とGC-PID測定法を併用したシンナー成分の化学物質リスクアセスメント測定例 山本王明、○吉田 直、木村大輝、奥本明丈、羽鳥直子、吉垣卓哉 (株)エルエフ関西	