

平成30年度 第26回日環協・環境セミナー全国大会 in Sendai  
技術発表、ランチョンセミナー、企業展示のご案内

一般社団法人 日本環境測定分析協会 東北支部  
日環協・環境セミナー全国大会 in Sendai  
実行委員長 長岡 修一

技術発表会スケジュールのご案内

【第1会場 曙 西】座長：株式会社環境工学 乗田 聖子 氏  
株式会社大東環境科学 谷地 一志 氏

○VOC分析試料の経時変化に関する考察

株式会社クレハ分析センター 白岩 康成

○最新水道水質検査方法への高速イオンクロマトグラフィーの適用検討

東ソー株式会社 佐藤 真治

○ITEX DHS法を用いた水中VOC分析の最適化

株式会社島津製作所 河村 和弘

○固相抽出LC/MS/MS法による環境水中のネオニコチノイド系農薬の一斉分析法の検討

株式会社秋田県分析化学センター 吉田 真

○金属微量分析における問題点

株式会社オオスミ 畠山 誉史

○県内公共用水域における銅、ニッケルの存在状況について

一般財団法人三重県環境保全事業団 大島 綾華

○FIA・CFAによる流れ分析法の問題点と改善策の検討

株式会社アクアパルス 鹿又 桃子

○ダム貯水池における異臭味（魚臭）発生事例について

株式会社環境工学 乗田 聖子

○機械学習における決定木解析から生物の生息環境と移動に係る環境構造を読み解く取り組み  
ーサクラソウの生息環境の解析

株式会社公害技術センター 杉本 淳

【第2会場 曙 東】座長：斎藤産業衛生事務所 斎藤 元一 氏

株式会社クレハ分析センター 渡辺 健一 氏

○ダイオキシン類分析における自動前処理装置導入の効果について

常盤開発株式会社 鈴木 翔吾

○短鎖塩素化パラフィン分析における問題点について

東北緑化環境保全株式会社 木村 辰徳

○ワイン残渣中の酒石酸を利用した過硫酸法による地下水・土壤汚染浄化実証試験

株式会社大東環境科学 坂本 宏行

○グラブ採泥器の底質採取深さに関する調査

龍谷大学 桧尾 亮一

○底質中のヒ素に対する海水の影響について

株式会社イーエス総合研究所 澤崎 和也

- 土対法改正に伴う土壌ガス中のクロロエチレン分析について  
日本環境科学株式会社 海老名 裕之
- 環境大気中のポリ塩化ナフタレンの分析法検討  
東北緑化環境保全株式会社 豊田 邦孝
- 土壌溶出量試験に係る前処理の実態調査  
一般社団法人日本環境測定分析協会 杉江 昌

【第3会場 星 雲】座長：東北緑化環境保全株式会社 小林 厚 氏  
常磐開発株式会社 大和田 正美 氏

- 小型蒸留装置を用いたシアン分析の検討  
中央開発株式会社 富田 潤一
- 海岸漂着プラスチックのPOPs分析  
いであ株式会社 内田 圭祐
- 合成ゴム製品中の微量硫黄臭気成分の分析  
株式会社カネカテクノリサーチ 松本 浩志
- 平成29年度共同実験を実施して～模擬試料中の水銀濃度測定～  
株式会社イズミテック 内藤 茂
- ゼロから始める！LIMS自社開発入門  
青森県薬剤師会 松下 健太郎
- GISの機能及び活用事例  
株式会社サイエンス 西坂 裕太郎
- ゲルマニウム半導体検出器によるセシウム134測定時の異常値について  
岩手県薬剤師会検査センター 宮崎 陽子
- ゲルマニウム半導体検出器の真空漏れをいち早く発見する方法  
株式会社熊谷環境分析センター 萩原 尚人
- DART イオン化 TOF-MS 分析によるプラスチック添加剤の迅速同定とプロセスオイルの詳細構造解析  
株式会社 KRI 解析研究センター 本間 秀和

以上、3会場で26題の発表があります。

なお、技術発表のスケジュールは変更される場合がございますのでご了承ください。

## ランチョンセミナーのご案内

- 【第1会場 曙 西】 ヴェオリア・ジェネッツ株式会社 エルガ・ラボウオーター事業部  
定員：50名 受付方法：会場受付後に受講券を配布  
「環境分析に用いる超純水の使用上の注意点」
- 【第2会場 曙 東】 ビーエルテック株式会社  
定員：50名 受付方法：当日先着受付  
① 「オートアナライザー導入に伴う費用対効果」  
② 「金属分析における全自動酸分解前処理装置」
- 【第3会場 星 雲】 株式会社島津製作所  
定員：50名 受付方法：展示ブースで当日チケットを配布  
「環境分析の信頼性と効率性を追求したGCMS新製品を一挙紹介」  
環境分析では、簡便かつ効率的に信頼性の高いデータを出すことが求められています。本発表ではこれらニーズを追求したページ・トラップ濃縮導入装置PT7000をはじめとしたGCMS関連の新製品を紹介いたします。

## 機器/カタログ展示および要旨集広告掲載企業様のご紹介

### 【機器展示企業】（お申し込み順 敬称略）

- |                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| 1. 東北緑化環境保全株式会社       | 2. 東ソー株式会社          |
| 3. 株式会社三菱ケミカルアナリテック   | 4. 関東化学株式会社         |
| 5. ヴェオリア・ジェネッツ株式会社    | 6. メイジテクノ株式会社       |
| 7. 光明理化学工業株式会社        | 8. ビーエルテック株式会社      |
| 9. 三浦工業株式会社           | 10. リオン株式会社         |
| 11. 株式会社スギヤマゲン        | 12. 株式会社 エイビス       |
| 13. 株式会社 東海テクノ        | 14. 京都電子工業株式会社      |
| 15. 株式会社アントンパール・ジャパン  | 16. 株式会社東北サイエンス     |
| 17. マイルストーンゼネラル株式会社   | 18. 株式会社ガステック       |
| 19. ジーエルサイエンス株式会社     | 20. 株式会社ソフトウェアプロダクツ |
| 21. メルク株式会社           | 22. オルガノ株式会社        |
| 23. 株式会社パーキンエルマー・ジャパン | 24. 株式会社マルニサイエンス    |
| 25. アイデックスラボラトリーズ株式会社 | 26. 美和電気工業株式会社      |
| 27. 株式会社アナリティクイエナジャパン | 28. 高圧ガス工業株式会社      |
| 29. 株式会社堀場製作所         |                     |

### 【カタログ展示企業】（お申し込み順 敬称略）

- |                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| 1. ラボテック株式会社       | 2. 株式会社ユニケミー         |
| 3. 株式会社島津製作所       | 4. 株式会社 ダルトン         |
| 5. アジレントテクノロジー株式会社 | 6. 株式会社パーキンエルマー・ジャパン |
| 7. 有限会社 ラブディポット    | 8. 日本電子株式会社          |

### 【広告掲載企業】（お申し込み順 敬称略）

- |                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| 1. 東北緑化環境保全株式会社       | 2. 東ソー株式会社             |
| 3. ラボテック株式会社          | 4. 仙台和光純薬株式会社          |
| 5. 関東化学株式会社           | 6. メイジテクノ株式会社          |
| 7. ビーエルテック株式会社        | 8. リオン株式会社             |
| 9. 株式会社 エイビス          | 10. 京都電子工業株式会社         |
| 11. マイルストーンゼネラル株式会社   | 12. 東亜ディーケーケー株式会社      |
| 13. 株式会社 ダルトン         | 14. 株式会社アオバサイエンス       |
| 15. 株式会社パーキンエルマー・ジャパン | 16. 美和電気工業株式会社         |
| 17. 株式会社YCC情報システム     | 18. 飯島電子工業株式会社         |
| 19. 株式会社東栄科学産業        | 20. 株式会社 南部医理科         |
| 21. 株式会社 ナルセ          | 22. NTT コミュニケーションズ株式会社 |