

平成 24 年 8 月 6 日

千環協会員 各位



千葉県環境計量協会

〒264-0025 千葉市若葉区都賀 5-17-3

有限会社 ケーズオフィス内

TEL (043) 233-8967

FAX (043) 233-8960

E-mail: jimukyoku@senkankyo.jp

担当：川添（かわぞえ）

FAX 発信のご案内

拝啓

貴社益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

また、平素は格別のご高配を賜り厚くお礼申し上げます。

さて、下記書類を送付いたします。

敬具

記

第 24 回 千環協・環境測定技術事例発表テーマ募集の件 1 枚

本送付状 1 枚

補足：本情報は、千環協ホームページ(<http://www.senkankyo.jp/>)にあります【会員のページ】にも掲載されています。

どうぞご利用ください。

ー 以上 ー

| | 発表テーマ | 社名 | 発表者 |
|--------------|--|--|---|
| 第1回 (88年) | 水酸化リットリウム共沈分離法について DSCによる自己反応性物質の測定条件の検討 濾紙ろ過・蛍光X線による生活排水中の全リンの迅速定量 沿道大気浮遊粉塵中のPAH及びヒトPAHと変異原活性について | 住友金属鉱山(株) セイコーアイ・テクノロジー(株) (財)川村理化学研究所 (株)環境管理センター | 塚原 様 奥山 様 和田 様 小林 様 |
| 第2回 (89年) | ICPによる油中のV・Ni分析(標準法) ニッケルろ過によるCu分析(低質)の問題点 ICP-MSによる超微量分析 | 出光興産(株) (株)環境管理センター (株)住化分析センター | 小峰 様 高橋 様 高橋 様 |
| 第3回 (90年) | マルチ元素原子吸光法による高純度フッ酸中不純物の直接定量 高純度金属中微量塩素の定量方法 ICP-MSの真空紫外域発光線についての一考察 新規高分子物質の安全性試験について 分析室内空気汚染対策の一例(ガスクロマトグラフ法(ECD)による水質有機塩素化合物分析の場合) | セイコーアイ・テクノロジー(株) 住友金属鉱山(株) 中外テクノス(株) (株)住化分析センター (株)永山環境科学研究所 | 坂部 様 戸田 様 斉藤 様 吉崎 様 永山 様 |
| 第4回 (91年) | 電気加熱黒鉛炉原子吸光法による水道水中の鉛の高感度直接定量 クリンルーム中のアニオンの分析 サウジアラビア王国、ALカバジにおける大気環境汚染状況 トリクロロエチレン等の含有試験に用いる採取容器についての一事例 | セイコーアイ・テクノロジー(株) (株)住化分析センター (株)東京化学分析センター (株)環境管理センター | 坂部 様 飯川 様 川岸 様 小笠原様 |
| 第5回 (92年) | 騒音問題についての一考察(最近の事例から) 自動COD計の使用実施例 防塵対策のための分析事例 尿尿処理における水質分析の注意点 汚濁物質の堆積と溶出挙動について | 中外テクノス(株) (株)住化分析センター セイコーアイ・テクノロジー(株) 浅野工事(株) 浅野工事(株) | 長谷 様 大悟法様 浜田 様 阿部 様 高梨 様 |
| 第6回 (93年) | 水素化物導入ICP質量分析法による微量ゲルマニウムの定量 揮発性有機化合物の測定について 天然水飲料の分析事例 汚染土壌の分析技術 | 住友金属鉱山(株) (株)住化分析センター セイコーアイ・テクノロジー(株) (株)住化分析センター | 鶴田 様 吉池 様 川鍋 様 加藤 様 |
| 第7回 (94年) | 最新の蛍光X線分析装置による灰分成分の分析事例 鉛の原子吸光分析における分析方法の比較検討 ICP-MSによる超純水の微量金属分析 走査型プローブ顕微鏡による応用例の紹介 | (株)新日化環境エンジニアリング 中外テクノス(株) (株)住化分析センター セイコーアイ・テクノロジー(株) | 大塚 様 小林 様 渡邊 様 西岡 様 |
| 第8回 (95年) | CID-ICPによる微量金属の分析 体交換分離濃縮・吸光度法による排水中の鉛の簡易分析法 分析結果から自然を理解する 臭気官能試験の留意点について 石油中の硫黄、バナジウム、ニッケルの同時分析 全窒素分析(紫外線吸光度法)におけるMnの影響について | (株)新日化環境エンジニアリング 住友金属鉱山(株) (株)ダイワ (株)環境管理センター 出光興産(株) 浅野工事(株) | 手島 様 菊池 様 小池 様 秦 様 友池 様 高梨 様 |
| 第9回 (96年) | ごみ浸出液処理水のCOD Mn分析について フローインジェクション法による環境水中のアン、フッ素の定量 土壌汚染調査とオンサイト分析 都市ごみ焼却飛灰中の22元素の濃度レベルとその挙動 | 浅野工事(株) 川鉄ケイカル(株) (株)住化分析センター (株)環境管理センター | 富樫 様 島田 様 大悟法 様 鳥貝 様 |

| | | | |
|------------------|--|--|---|
| 第 10 回 (97 年) | 顕微レーザーラマン分光法を用いた石炭炭素質の分析と燃焼性評価 千葉県内における土壌中心素の化学存在形態 都川中流域における河川改修工事が自然生態系に及ぼす影響 連続気相導入 / ICP 発光分析法による炭酸の定量 | 出光興産 (株) (株) 環境管理センター 中外テクノス (株) 住友金属鉱山 (株) | 岡崎 様 王 様 金子 様 伊藤 様 |
| 第 11 回 (98 年) | 絶縁油中低塩素化 PCB 迅速分析法の確立 パレット式回転炉による廃プラスチック処理装置の開発 環境水中のレジオネラ属菌の検出 品質管理に関するアンケート集計結果 | 東電環境エンジニアリング (株) 中外テクノス (株) (株) 新日化環境エンジニアリング 首都圏環境重 担当 | 中島 様 田中 様 有馬 様 名取 様 |
| 第 12 回 (99 年) | 検知管による排水中の塩素イオン迅速定量法 バーコードによる薬品管理方法 環境試料中のフタル酸エステル類の測定 所内標準試料を用いた分析値の品質管理の取り組み 環境放射能分析における標準試料 | 出光興産(株) 中央研究所 セロアイ・テックサーチ (株) (株) 住化分析センター (株) 環境管理センター (財) 日本分析センター | 石郷岡 様 小島 様 木村 様 堀 様 野中 様 |
| 第 13 回 (00 年) | PUF P を用いた水中ダイオキシン類の固相抽出法に関する検討 水晶振動子センサーの紹介 内分泌攪乱化学物質 (R-P, BPA, PAE) 一斉分析法の検討 所内標準試料を用いた河川水中極微量元素分析のための品質管理 の取り組み LC-MS を用いたエタノールアミン類のフローインジェク ション分析 | 中外テクノス (株) セロアイ・テックサーチ (株) (株) 住化分析センター (株) 環境管理センター (株) 新日化環境エンジニアリング | 中藪 様 土井 様 吉田 様 露木 様 野中 様 |
| 第 14 回 (01 年) | レーザー光を用いた排ガス計測 蛍光 X 線による潤滑油中の微量硫黄分の分析方法の検討 室内空気用の新規なホルムアルデヒド・サンプラー ステンレス鋼の抗菌試験 原油中特定化学物質の分析方法開発 | 中外テクノス (株) 出光興産 (株) (株) 住化分析センター 川鉄テクノリサーチ (株) 出光興産 (株) 中央研究所 | 迫 様 坂尾 様 村上 様 武内 様 綿貫 様 |
| 第 15 回 (02 年) | 発光分光分析装置による介在物濃度の分析 オープンパス方式測定器による大気汚染物質の測定 黄砂の源であるオールドス高地での表流水と地下水の分析 水中のアジピン酸エステルおよびフタル酸エステル類 の定量 土壌汚染対策法に関連した、土壌含有基準に係る 測定方法について | 川鉄テクノリサーチ (株) 中外テクノス (株) (株) ダイワ (株) 住化分析センター 習和産業 (株) | 杉原 様 小倉 様 小池 様 山内 様 谷口 様 |
| 第 16 回 (03 年) | 環境試料中の多環芳香族炭化水素類 (PAHs) の測定 表層土壌ガス調査の現場からの報告 コンポストの総合評価 <i>Pseudaltescheria boydii</i> による無塩素化ダイオキシン 分解経路に関する研究 製鋼スラグと腐食物質による磯焼け回復法 | (株) 住化分析センター (株) CTI サイバスタム 川鉄テクノリサーチ (株) (株) 環境管理センター (株) 新日化環境エンジニアリング | 木村 様 勝間田 様 柄原 様 中村 様 荒牧 様 |
| 第 17 回 (04 年) | 水素化物発生 - ICP 発光分光法による石こう中の環境規制 物質の分析 環境試料における LC/MS/MS の有用性について 廃プラスチック熱分解油の評価 ホタルの発光酵素ルシフェラーゼの応用開発 ボルタンメトリーを用いた土壌中重金属等の迅速分析法 | 住友金属鉱山 (株) (株) 上総環境調査センター 出光興産 (株) 中央研究所 キョーマン (株) 分析センター (株) 環境管理センター | 池内 様 柏崎 様 佐藤 様 辰巳 様 辻本 様 |

| | | | |
|--------------------|--|---|--|
| 第 18 回 (05 年) | EPMA 等によるコンクリートの劣化現象の解析 保全遺伝学的調査の事例紹介 拭き取り法による残留殺虫剤分析の溶媒選定に係る検討 固相抽出-LC/MS 法によるダラポンおよび ハロ酢酸類の分析検討 DNA 解析による食品の品質判別分析 | (株)太平洋コンサルタント (株)環境管理センター イカリ消毒(株) (株)住化分析センター 日本環境(株) | 沢木 様 林 様 太鼓地様 木村 様 高橋 様 |
| 第 19 回 (06 年) | 石綿含有建材分析の諸問題ー前処理の有効性の検討ー 自動車騒音の常時監視 (面的評価について) 室内空気中有機リン系難燃剤・可塑剤の分析試験法の検討 焼却施設を対象としたスクリーニング的活用を目的とする ダイオキシン類の迅速分析方法 土壌中重金属類の簡易・迅速分析 鉄道レールの組成から見た製鉄の歴史 | (株)環境管理センター 中外テクノス(株) (株)住化分析センター (株)太平洋コンサルタント J F E テクノリサーチ(株) 日鉄環境エンジニアリング(株) | 野坂 様 道淵 様 渡辺 様 長浜 様 吉川 様 大石 様 |
| 第 20 回 (07 年) | 小櫃川河口干潟における生物多様性についての考察及び、 中央クリークにおける底質環境と多毛類の分布について 固相抽出 GC/MS 法による水道法農薬類の回収率向上について 気中塩基性成分のキャピラリー電気泳動装置による定量 熱加水分解/F I A 法によるセメント中のフッ素の簡便 迅速な定量 新規遺伝子検出定量法 (QP 法) による微生物解析 | (株)環境管理センター (株)上総環境調査センター (株)住化分析センター (株)太平洋コンサルタント 日鉄環境エンジニアリング(株) | 井深 様 北橋 様 嶋田 様 野口 様 十川 様 |
| 第 21 回 (08 年) | 四重極型 GC/MS/MS による高感度、高精度な残留農薬一斉 分析法の開発 ケルゲール性窒素とアンモニア性窒素が整合しない測定試料の事例 ELISA 法による室内アルルゲンの分析方法の検討 環境規制に対応する ICP 分析の可能性について 建設系再生製品の環境安全評価システムにおける環境溶出試験 | キッコーマン(株) 分析センター (株)環境管理センター (株)住化分析センター セイコーアイテクノロジー(株) 中外テクノス(株) | 榊原 様 須藤 様 渡辺 様 前田 様 西村 様 |
| 第 22 回 (09 年) | 温室効果ガスの環境影響評価手法 紫外線照射-熱分解ガスクロマトグラフ質量分析法を用いた 樹脂材料の劣化評価 世界遺産石見銀山の科学的調査について | 中外テクノス(株) (株)住化分析センター 日鉄環境エンジニアリング(株) | 宮崎 様 奥山 様 大石 様 |
| 第 23 回 (10 年) | T D S-G C / M S 装置を用いた分析事例と応用例 「絶縁油中の微量 P C B に関する簡易測定法マニュアル(第 2 版)」で公表された 2 つの測定法の紹介(イノムアッセイ法 及び G P C / G C - E C D 法) 埼玉県秩父地方の産金についての検証 C O D (M n) の共同実験について | 中外テクノス(株) (株)住化分析センター 日鉄環境エンジニアリング(株) 埼玉県環境計量協議会 | 小野 様 長屋 様 大石 様 渡辺 様 |
| 第 24 回 (2011 年) | 匂い嗅ぎ・G C / M S / S C D 装置を用いた臭気成分分析法の紹介 D X N s 迅速分析の範囲拡大と技術向上 土壌試験において、ろ過速度が分析結果に与える影響について 作業環境測定～酸化プロピレン測定条件の検討～ | 日鉄環境エンジニアリング(株) (株)太平洋コンサルタント (株)ユーベック (株)住化分析センター | 山口 様 神津 様 山本 様 山本 様 |