

# 告示及びJIS K 0102ならびにJIS K 0170の改正に伴うセミナー in 福岡 緊急開催決定！

ビーエルテック株式会社

2019年3月に環告59号 水質汚濁に係る環境基準について、環告64号 排水基準に係る検定方法、環告46号 土壌の汚染に係る環境基準について等、環境分野に係る分析方法が大幅に改正されました。特に、シアン項目にて蒸留から発色までCFA法で行う手法が採用されたことにより、顧客の利便性が飛躍的に向上することが期待されます。また、同時にJIS K 0102ならびに0170の改正が行われました。

そこで、告示ならびにJISの改正の変更点の解説ならびに日々の分析における効率的な分析の手法について、ご提案いたします。

参加費は無料です。奮ってのご参加をお待ち申し上げます。



日時 平成31年 4月 25日 (木) 13:30~16:30  
会場 リファレンス駅東ビル 定員 60名  
費用 無料 (事前登録制)

## 概要

### 講師

#### 一般社団法人日本分析機器工業会

赤沼 英雄

- ・ JIS K 0102(2019)改正の委員
- ・ 告示改正に伴う検討委員

#### ビーエルテック株式会社

営業部 熊澤 頼博

- ・ JIS K 0170(2011)分科会及び本委員会 委員

- ・ JIS K 0170(2019)分科会及び本委員会 委員

技術部 理学博士 服部 裕史

営業部 技術士 原 弘之

- ・ 水中健康関連微生物 分科会検討委員

その他講師による

### 講演内容

#### ■ JIS K 0102、JIS K 0170 及び告示改正の内容について

これまでのJIS及び告示遍歴の経緯及び今回改正があった、JIS K 0102 JIS K 0170並びに告示の内容詳細を説明いたします。

#### ■ 連続流れ分析法 (CFA法) の原理

連続流れ分析法 (CFA法) の測定原理を実際の測定事例をふまえて説明いたします。

#### ■ 改正流れ分析法 (CFA法) を行うにあたっての注意点

告示改正に伴い、ふっ素化合物、全シアン、フェノール類やアンモニア体窒素について、分析方法の変更がありました。これまでと比較して、どのような変更が行われたのか、そして分析を行うにあたっての注意点等を説明いたします。

#### ■ 酸等試薬自動添加酸分解前処理装置DEENAの紹介

試薬の添加、攪拌、加熱、放冷、そしてメスアップに至るまでを全自動で行う装置“DEENA”！これまで人の手が介在する必要があった作業からの解放をお約束いたします。DEENAの概要や、実際の測定事例をふまえて紹介いたします。

#### ■ 栄養成分迅速測定装置ニュートリションアナライザーの紹介

食品表示法が2015年4月1日に施工され、原則として消費者向けに予め包装された全ての加工食品と添加物に栄養成分表示が義務化されました。従来法では、危険な試薬を使用し、測定に手間と熟練した技術が必要なのに対し、近赤外分析装置では迅速で簡便な測定が可能です。本講座では「近赤外分析法とは？」という基礎知識と、近赤外分析装置を用いたお弁当・パン・惣菜等食品中における栄養成分分析を、測定事例をふまえて紹介いたします。

お申し込みはビーエルテックHPの  
専用フォームにて承ります。

2019年4月25日(木) プログラム

13:00～	開場、受付
13:30～14:00	JIS K 0102、JIS K 0170及び告示改正の内容について
14:00～14:45	連続流れ分析法(CFA法)の原理
14:45～15:00	休憩
15:00～15:30	改正流れ分析法(CFA法)を行うにあたっての注意点
15:30～16:00	酸等試薬自動添加酸分解前処理装置DEENAの紹介
16:00～16:30	栄養成分迅速測定装置ニュートリションアナライザーの紹介

※申込者が多数の場合は、大変申し訳ございませんが参加をお断りすることがございます。  
あしからずご了承くださいませ。

### 申し込み方法

4月3日～ 弊社HPの専用フォームから受付を開始いたします。  
<http://www.bl-tec.co.jp/> よりお申込みください。

ビーエルテック

検索

### 開催場所

リファレンス駅東ビル 5階 会議室 V-2



#### ■所在地

〒812-0013  
福岡市博多区博多駅東1丁目16-14  
リファレンス駅東ビル

#### ■アクセス

●博多駅筑紫口から徒歩5分。都市高速駅東ランプからも出て1分。

### お問い合わせ

ご不明な点は下記にお問い合わせください。

ビーエルテック株式会社 セミナー開催事務局  
大阪市西区江戸堀1-25-7 江戸堀ヤタニビル2F  
Tel 06-6445-2332 Fax 06-6445-2437  
Mail: seminar@bl-tec.co.jp