

日本水環境学会第 59 回年会併催 テクニカルランチミーティング

日時 2025 年 3 月 18 日（火） 12 : 20～13 : 20

会場 年会 A 会場（北海道大学工学部）

主催 ビーエルテック株式会社

参加費 無料、昼食付（先着順、ブースにて整理券配布予定）

1.「連続流れ分析装置における全窒素・全りん測定、そして栄養塩測定の実例ご紹介」

講師 ・北海道大学大学院水産科学研究院 准教授 芳村 毅 様

・ビーエルテック株式会社 岡野 勝樹

概要 環境水（海水・河川水等）や排水における全窒素・全りんならびに栄養塩などの測定に用いられる吸光光度法を自動化した装置 連続流れ分析装置（オートアナライザー）のご紹介。
栄養塩の測定実例についてもご紹介。

2.「銅亜鉛還元コイルを用いた窒素成分分析法の開発」

講師 ビーエルテック株式会社 高橋 のどか

概要 有害物質であるカドミを使用しない、亜鉛を還元剤として用いた窒素成分分析方法について
ご紹介。