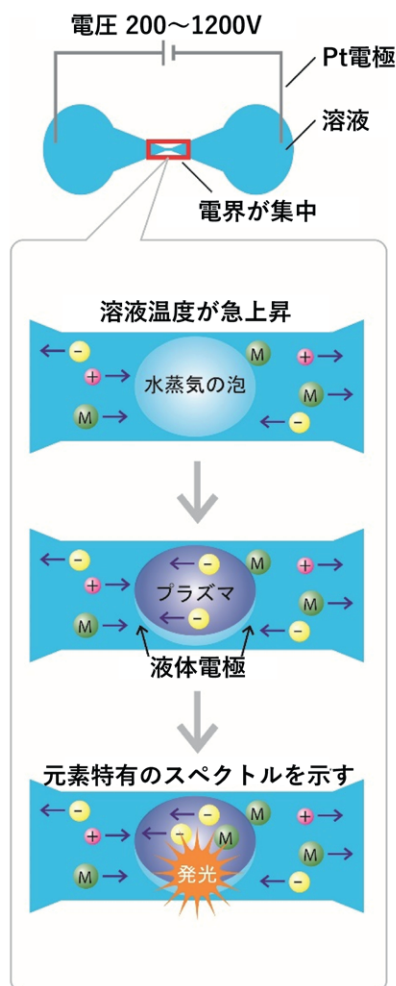
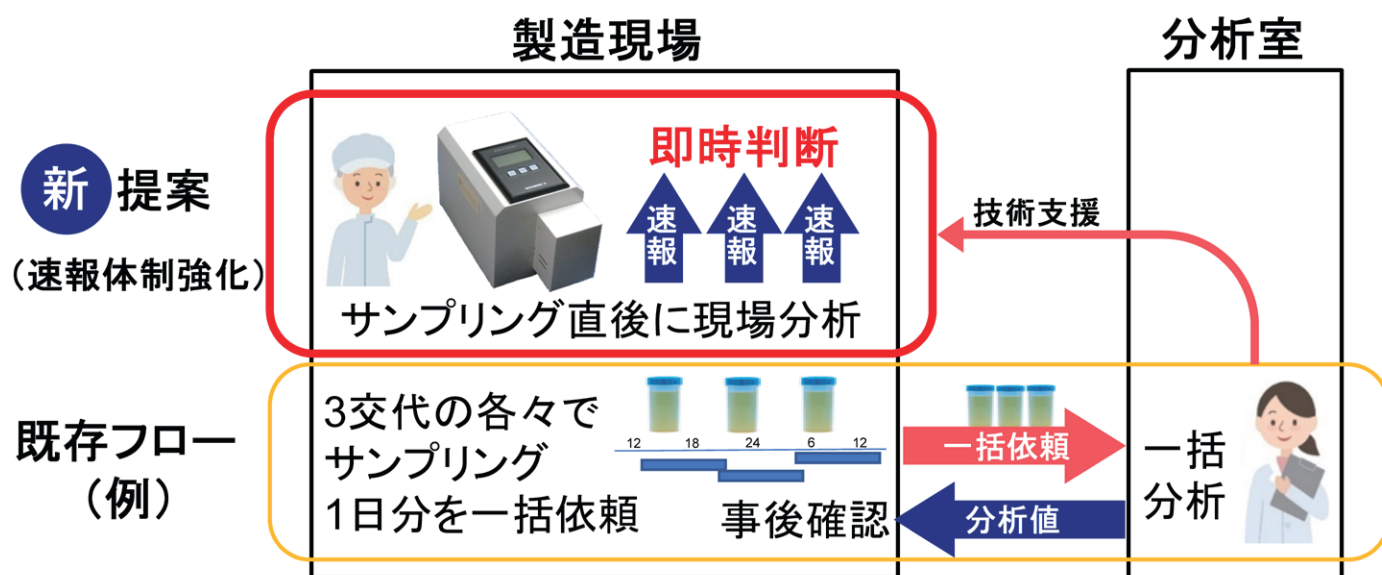


ポータブル元素分析装置 MH-6000A

(プラズマ発光方式 液体試料の元素分析 卓上小型/フロータイプ)

現場分析で**分析速報体制**を強化！



液体電極プラズマ原理図

【主な用途】

- ・トラブルの早期発見 (特に**夜間**や**休日**稼働中)
- ・原料補給や洗浄液交換などの**タイミング判断**
- ・多品種少量生産で、製造品入れ替え時の**即時分析**
- ・新商品開発、新業務フロー立ち上げ時の**即時分析**

【主な特徴】

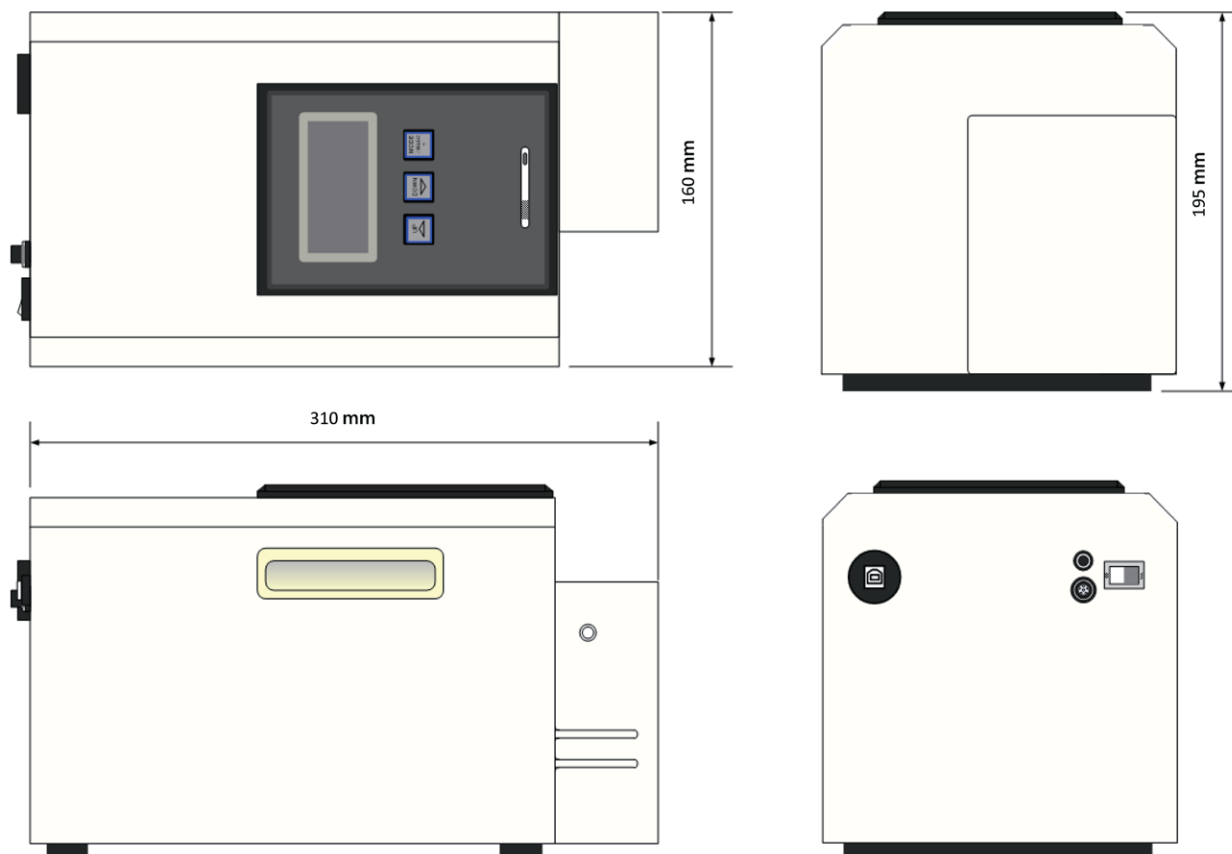
- ・液体電極**プラズマ**発光分光方式 (特許取得済)
- ・設備工事**不要** (ガス**不要**、ダクト**不要**、専用電源**不要**)
- ・**アルカリ性溶液**の直接測定可 (サファイア製セル利用時)



直線型測定セル
(石英製、サファイア製)



ポンプ・MH-6000A・パソコン等の設置例



基本仕様		その他
測定方式	液体電極プラズマ(特許 4ヶ国)による発光分光分析	＜標準添付品＞
測定対象	液体試料中の元素種類、濃度	ACアダプター 100 - 240V (50/60Hz)
対象元素	49元素(「元素別測定濃度帯」参照)	USBケーブル
測定条件	標準流量 0.5 - 1.0mL/min 温度 15 - 30℃	操作アプリケーションCD-R LEP_Analyzer
測定セル	LepiCuve-SC, LepiCuve-SA (5mm x 5mm x 7mm)	for Windows 7, 8.1, 10 (32bit/64bit)
内蔵分光器	USB4000 (2台、または、1台)、波長帯の選択肢あり	＜必須消耗品、選択＞ 別売
電源	AC 100 - 240V±10%, 50/60Hz	測定セル(石英) LepiCuve-SC
外形寸法	310mm(L)×160mm(W)×195mm(H)	測定セル(サファイア) LepiCuve-SA
重量	4.4kg(分光器2台入れ)、4.2kg(分光器1台入れ)	＜オプション品＞ 別売
周辺機器	Windows パソコン、送液ポンプ(低速対応 / 低脈流)	チュービングポンプ、防水ケース など

HP掲載情報(抜粋)

元素別測定濃度帯 http://www.microem.co.jp/measurement_range (MH-5000用参照)

論文・学会発表など <http://www.microem.co.jp/papers>

MICRO EMISSION

株式会社マイクロエミッション Micro Emission Ltd.

住所 石川県能美市旭台2-13 いしかわクリエイトラボ

TEL 050-5236-1111

Mail sales@microem.co.jp

URL <http://www.microem.co.jp/>