

# ポータブル型溶存水素計 HYA-120P

## MODEL:HYA-120P

液晶工場、半導体工場、発電所などで使用実績のあるインライン型の溶存水素計の精度はそのまま、簡易的に測定できるようにポータブルタイプになりました。ポンプ内蔵型なので、チューブを接続するだけで配管の手間は不要です。また、伝送出力付きなのでデータロガーなどにつなぎ、リアルタイムに測定値が記録できます。

### 特 長

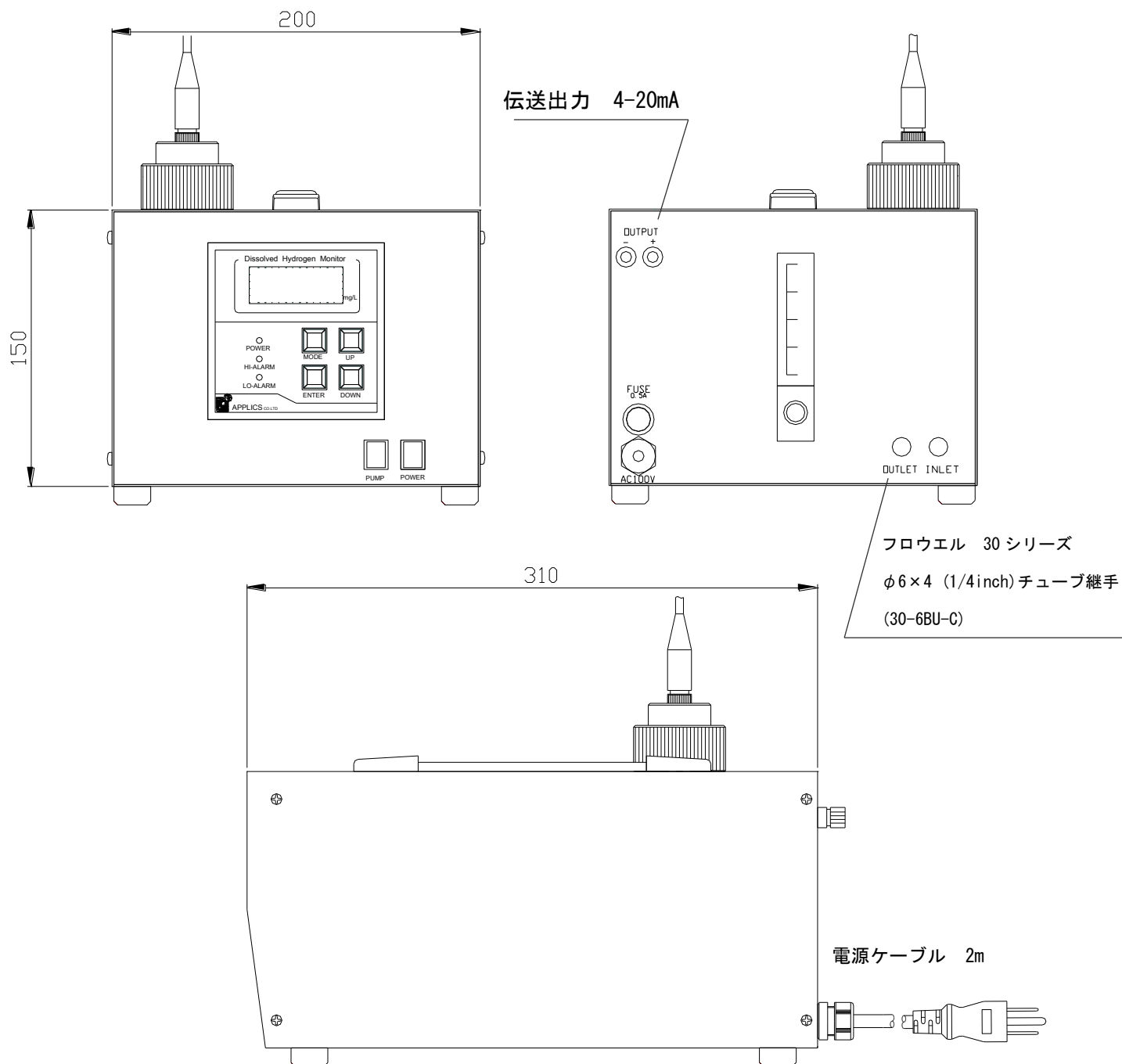
- 簡単にセンサ交換ができ、交換後はその場で校正が可能になりました。  
(メーカー校正不要)
- スパン校正機能は、F 値校正機能と実液校正機能があります。
- 表示LEDには大型(高さ 15mm)で高輝度LEDを使用し、見やすい表示となっています。
- 温度センサ内蔵による温度補正機能がついています。
- 伝送出力端子がついています。
- ポンプ、流量計が内蔵されています。
- φ6×4 チューブを接続するだけで配管の手間は不要です。



### 標準仕様

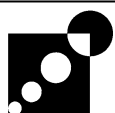
製品名	ポータブル型溶存水素計
型式	HYA-120P
測定対象	溶液中の溶存水素
測定方式	隔膜型ポーラロ電極式
センサ	隔膜型ポーラロ電極式溶存水素電極 (フローセル付き)
センサ型式	HY-6200
変換器型式	HYA-120
測定範囲	0~2.00mg/L (F.S 3.00mg/L まで任意で変更可能)
最小表示	0.01mg/L
試料流量	100~300mL/minの範囲で一定流量
試料圧力/温度	大気圧/室温 (温度補償範囲 15~30℃)
伝送出力	DC4~20mA 絶縁型 負荷抵抗500Ω以下
電源	AC100/110V±10% 50/60Hz 電源ケーブル2m
周囲温度	0~50℃
湿度	85%RH以下
センサ寿命	6ヶ月
校正頻度	1回/1ヶ月 (推奨)
ケーブル長	3m
外観寸法	200(W)×150(H)×310(D) (突起物含まず)

# 外形図



**注意**

製品をご使用前に、取扱説明書をよくお読みください。



株式会社 **アプリクス**

〒192-0813 東京都八王子市四谷町 663  
TEL. 042-620-7900 FAX. 042-620-7901

本記載事項は、改良、開発などによって変更することがありますのでご了承ください。