

自動で品質管理が可能、メンテナンスも容易に!

コンパクト自動濃度測定装置

スマートコントローラー



こんな事でお悩みじゃありませんか?

- 手間のかかる濃度管理を簡単にしたい…
- 濃度測定データを記録したい…

そこで

分析管理はこれ一台にお任せ!
薬品濃度管理の手間を劇的軽減!!



特徴

- 金属表面処理液の濃度を自動測定。測定の手間を省き、ミスを根絶。
- 薬品の補充などメンテナンスも容易。前面からの親切設計。
- 小型コンパクトで安価を実現。
- 測定毎のデータを蓄積、品質管理に貢献。

タイプ

アルカリ脱脂処理液に最適

※リン酸鉄皮膜やリン酸亜鉛皮膜等で1種のみでいい場合にも最適です。

Mark-I (1種の濃度測定)

- 全酸度またはアルカリ度

リン酸鉄皮膜処理液管理に最適

Mark-II (2種の濃度測定)

- 全酸度 ● 酸消費

リン酸亜鉛皮膜処理液管理に最適

Mark-III (3種の濃度測定)

- 全酸度 ● 遊離酸度 ● 促進剤値

オプションで更に手間を軽減

- 自動補給による濃度自動補正
- パソコンに測定データ記録



KIWA CHEMICAL

基本仕様

項目	タイプ	Mark-I	Mark-II	Mark-III	項目	タイプ	Mark-I	Mark-II	Mark-III
製品名	自動濃度測定装置				外部出力	RS-232C			
形式	CJ 8-001	CJ 8-002	CJ 8-003		補給出力	1項目	2項目	3項目	
分析方法	中和適定法 (pH計)			酸化還元適定法 (比色センサー)	重量	本体25kg			
					電源	AC100V Max20VA			
分析最短周期 ^{※1}	10分	15分	20分		使用環境	温度/5~35℃ 結露無き事			
分析精度	±3%以内 ^{※2}								

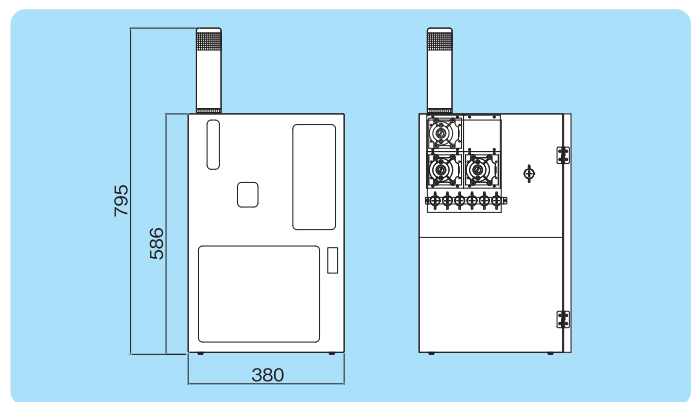
※1 サンプル液ホースが10mの場合。 ※2 同一処理液5回測定により誤差補正。

オプション

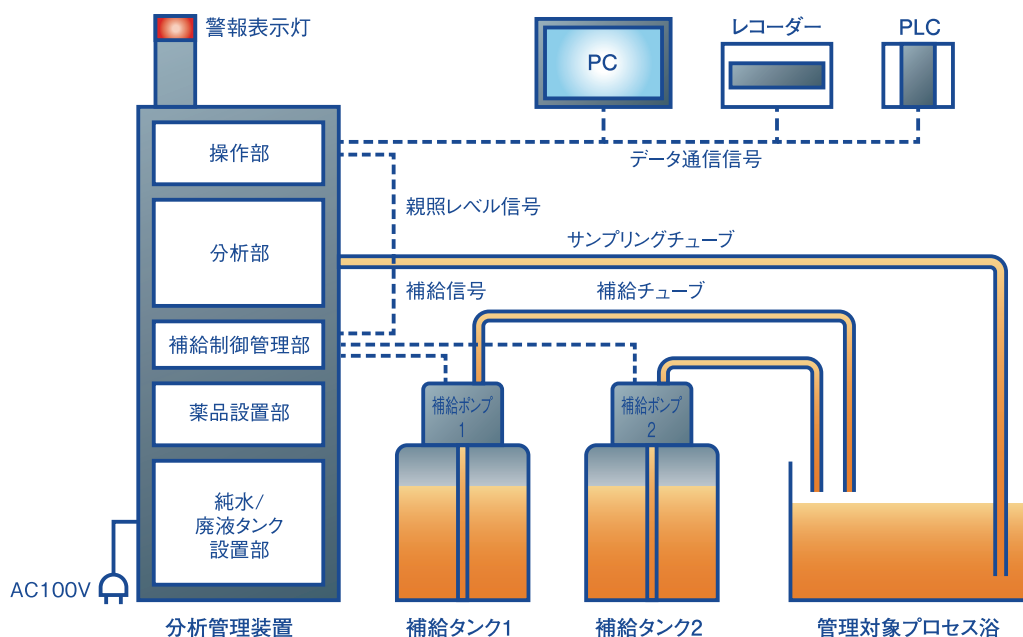
- データ通信処理システム
- 補給制御ユニット
- 分光センサー・吸光度センサーユニット
- 装置架台
- オートチェンジャー
【多サンプルを自動測定(同種液最大12サンプル)】

オプションは対象浴により仕様打合せの上で
選択取付けとなります。

外形図



自動濃度測定・自動補給フローシート



■ 製品に関するお問い合わせ

貴和化学薬品株式会社

〒561-0834 大阪府豊中市庄内栄町5-5-24

TEL 06-6334-4541 FAX 06-6334-4545
E-mail headoffice@kiwachem.co.jp URL <http://www.kiwachem.co.jp/>