水質測定項目に合わせた組合せ自在の薬注管理を実現

マルチ水質指示調節ユニット

グルコシステム

化学工場

食品工場

飲料工場

温浴施設

排水処理



- ■アルミ/SUS製ボックスに 水質指示調節計と専用センサを収納
- ■工事不要で現場へ即設置可能
- 場所を取らないコンパクト設計



高性能ソレノイド定量ポンプ [ガンマX] 搭載仕様

ProMinent

Contract of the Contract of th		
用途例	センサ 組合例	業種
弱酸性次亜水 濃度管理	•残留塩素 •pH	•食品 •飲料
過酸化水素 濃度管理	•H ₂ O ₂ •pH	半導体飲料
過酢酸 濃度管理	•過酢酸 •温度 •pH	•食品 •飲料

■ 既設への追加設置に特別な工事は??

AC100/200V電源と測定水の供給があれば 設置工事無しで即稼働!

■ 追加で他の計器が必要??

 \Rightarrow

計器本体にデータログ搭載(外部記録計にも対応) 同時測定も 最大3項目!

■ 後から測定項目変更は??



センサを変更可能で全12項目に対応!



用途に応じて計器とセンサの組み合わせは自由自在!

水質指示調節計 ダルコメータ シリーズ

計器	DACb	D1Cb、D1Cc
本体外観		SEE SEE
チャンネル数 (同時測定数)	2・3 チャンネルから選択	1 チャンネル
測定対応項目	プロミネントセンサー全般	プロミネントセンサー全般 ただし導電率はmA
ループコントロール	両制御 PID	両制御 PID
制御ポンプ台数		
出力構成	パワーリレー × 2 アラームリレー × 1 アナログ出力(mA) × 3	パワーリレー × 2 アラームリレー × 1 アナログ出力(mA) × 1
特別機能	タイマー、24V・DC電源	サイクルタイマー
フィードフォワード制御	あり	無し
残留塩素のpH補正	あり	無し
データログ機能	あり	無し
外部接続	※オプション設定あり お問合せ下さい	無し
備考	_	_

導入実機例



■ D1Cc 残塩監視ユニット例



水質測定用センサ ダルコテスト シリーズ



全12種類の測定項目に対応詳しくはお問合せ下さい

測定項目	測定範囲
рН	pH0.00 ∼ 14.00
ORP	$-$ 1,000 \sim + 1,000 mV
残留塩素	0.01 ~ 100mg/L
二酸化塩素	0.01 ~ 20.00mg/L
フッ化物イオン	0.05 ~ 100mg/L
オゾン	0.02 ~ 2.00mg/L
導電率	$0.01\mu\mathrm{S/cm}\sim2,000\mathrm{mS/cm}$
過酸化水素	$0.50 \sim 2{,}000.0 \mathrm{mg/L}$
過酢酸	1 ~ 2,000mg/L
臭素	0.04 ~ 10.00mg/L
溶存酸素	0.1 ~ 20.0mg/L
濁度	0.0001 ~ 1,000 NTU

ダルコシステムはあらゆる業種へ対応する、追加工事不要で設置 が可能な水質指示調節ユニットです。

「追加で自動連続監視を行いたいが、既設盤に追加も難しい…」 そんな声にお応えしたオールインワンユニットです。国内の飲料・食品、水処理業界初め多方面の業界で品質向上や工数・コスト削減 に活躍しています。

株式会社 トーケミ TOHKEMY CORPORATION http://www.tohkemy.co.jp



本	社	〒532-0021	大阪府大阪市淀川区田川	北1丁目12番11号
			TEL(06)6301-3141	FAX(06)6308-6228
東京	営業部	〒110-0016	東京都台東区台東1丁目	19番2号
3	過事業部	ß	TEL(03)5817-2025	FAX(03)5817-2033
ケ	ミカルポ	ンプ事業部	TEL(03)5817-2022	FAX(03)5817-2035
流	体機器	事業部	TEL(03)5817-2028	FAX(03)5817-2034
大阪	営業部	〒532-0021	大阪府大阪市淀川区田川	北1丁目12番11号
3	過事業部	門	TEL(06)6301-5627	FAX(06)6308-7559
ケ	ミカルポ	ンプ事業部門	TEL(06)6302-4953	FAX(06)6308-791
外	国部		TEL(06)6301-6460	FAX(06)6308-3022

九州営業部	〒812-0008 福岡県福岡市博 TEL(092)473-4590	多区東光2丁目17番17号 FAX(092)473-4599
名古屋営業所	*** /	昭和区広路通6丁目12番地 FAX(052)752-2633
札幌営業所 仙台営業所 北関東営業所 金沢出張所 広島営業所 四国営業所	TEL(011)595-8611 TEL(022)297-2371 TEL(027)330-5670 TEL(076)234-1780 TEL(082)568-7877 TEL(087)735-8820	FAX(011)595-8677 FAX(022)297-2372 FAX(027)330-5672 FAX(076)234-7571 FAX(082)568-7878 FAX(087)735-8827
岡山営業所 宮崎営業所	TEL(086)245-1152 TEL(098)529-9388	FAX(086)245-1085 FAX(098)528-0918