

実験室、病院等小規模廃水用小型中和装置

# 小型中和装置

小型中和装置は学校実験室、研究機関、小規模工場、病院の血液分析装置洗浄廃水などの少量の廃水の中和装置です。装置は連続処理方式で100~200ℓ/h (30~60分滞留) 処理可能です。小型ながら工業用pH計、電磁定量ポンプ、低騒音攪拌機等の耐久性抜群の機器を使用しております。またタンクにはポリエチレンを使用しましたので、従来の塩ビ製品と比較し衝撃に強く安全です。機器は全体をカバーで覆いますから、室内でも騒音に邪魔される事なく使用できます。製品は徹底的にコストダウンし、お求め易くしました。



# 室内での使用を考慮した低騒音設計の小型中和装置

## 防水性や耐食性に優れた樹脂製ケース採用

デジタルpH計、ポンプ、ミキサーは、屋外防水構造の物を使用していますので誤って水をかけても安心です。また錆ない樹脂製ケースを使用し耐久性も向上しました。

## 室内での使用を考慮した低騒音設計

攪拌機やポンプは室内での使用を考え、出来るだけ低騒音な機器を使用。さらに機器カバーを取付ました。

## 酸・アルカリの両方制御とアルカリ又は酸制御の2タイプ

酸とアルカリ廃水が両方流入する場合は酸・アルカリの両方を制御する2点制御タイプ。アルカリ又は酸の一方だけが廃水される場合はアルカリ又は酸制御の1点制御タイプの2タイプを用意しました。

## 自動校正

デジタルpH調節計は面倒なpH4・pH7の校正をワンタッチで自動校正をします。

## 廃水処理装置と思えない洗練された外観

ポリエチレンで成形された本体や整然と配置された各機器。内部が透し出来るスモークカバーなどが洗練された外観を演出しています。

## 設置スペースをとらないコンパクト設計

ポンプや攪拌機、薬品タンクを効率的に配置しましたので、外形寸法はわずか550mm x 600mm x 675mm。(カバー含む)



機器を効率的に配置して、省スペースを実現。



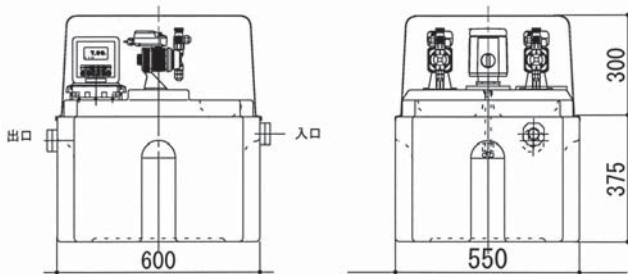
豊富な機能の付いたデジタル pH 調節計



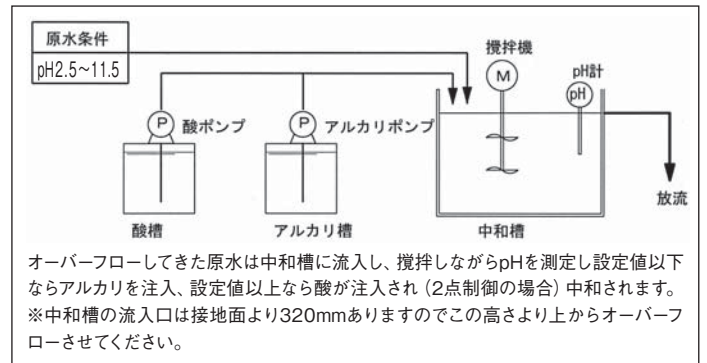
電磁定量ポンプ



スモークカバーをつけた外観



型 式	TPH-1	TPH-2
処理能力	100~200ℓ/h	
薬注方法	酸又はアルカリの1点制御	酸・アルカリの2点制御
中和槽	ポリエチレン製100ℓ	
薬品槽	ポリエチレン製4ℓ 1台	ポリエチレン製4ℓ 2台
薬品ポンプ	電磁定量ポンプ 20W/100V 65ml/min 1台	電磁定量ポンプ 20W/100V 65ml/min 2台
攪拌機	45W/100V	
流入・排水口	25A ねじ込み	



## 株式会社セムコーポレーション

本 社：〒113-8638 東京都文京区本駒込1-10-25 Tel.03(3946)3335 Fax.03(3946)0675  
 東京支店：〒113-8638 東京都文京区本駒込1-10-25 3F Tel.03(3946)3201 Fax.03(3946)3210  
 東京営業部：〒113-8638 東京都文京区本駒込1-10-25 2F Tel.03(3946)3033 Fax.03(3946)7921  
 大阪営業所：〒530-0054 大阪府大阪市北区南森町2-2-2 7F Tel.06(6367)0377 Fax.06(6367)0740  
 長野営業所：〒394-0085 長野県岡谷市長地小萩3-10-25 Tel.0266(28)8101 Fax.0266(28)8107  
 北関東営業所：〒326-0822 栃木県足利市田中町932-7-205 Tel.0284(72)2610 Fax.0284(72)2620  
 東北営業所：〒981-3133 宮城県仙台市泉区泉中央3-27-3-303 Tel.022(346)0035 Fax.022(346)0036  
 配送センター：〒350-0032 埼玉県川越市大仙波369 Tel.049(228)0653 Fax.049(228)0656  
 台 湾：〒111 台湾 台北市士林区忠誠路二段56號3F Tel.02(2836)8603 Fax.02(2832)1148  
 上 海：〒2000048 上海市余姚路288号A楼206 Tel.21(6231)7631 Fax.21(6230)9736

- 仕様・外観は改良のため、予告なく変更することがあります。
- パンフレットと実際の商品の色とは、印刷の関係で多少異なる場合もございます。

お問い合わせは