

小規模な植物工場・店舗・実験施設用養液循環装置

小型養液循環装置



小型養液循環装置は、実験設備、各種店舗などの小規模な植物工場及び園芸施設用の栽培用養液循環装置です。

装置は連続処理方式で小型ながら工業用のpH/EC計、肥料専用ポンプ、アップ剤・ダウン剤ポンプ、低騒音の攪拌機等の耐久性に優れた機器を使用しています。またタンクには衝撃に強く安全なポリエチレンを使用。徹底的にコストダウンを計り、お求めやすとした装置は、オプションも取りそろえ施設にあった制御をご用意できます。養液の管理、栽培槽への供給等、これ1台で全てがまかなえます。



これ1台で
小規模な
養液管理全般が
可能です。

CEMCO



高い信頼性とコンパクト設計の小型養液循環装置

耐食性や防水性に優れた樹脂製ケース採用

肥料管理機、ポンプ、ミキサーは、防水構造ですので誤って水をかけても安心です。また錆びない樹脂製ケースを採用、混合タンクには衝撃に強いポリエチレンを使用し、耐久性も向上しました。

設置スペースをとらないコンパクト設計

ポンプやミキサー、タンク類を効率的に配置しましたので設置スペースが小さく栽培棚の下などに最適です。

多彩な制御機能

肥料及びダウン剤・アップ剤の入れすぎを防止するタイマー機能、連動機能等さまざまな条件に対応できる機能があります。また伝送出力DC4～20mAもあり、データ収集にもお使いいただけます。

設置工事が簡単

設置は、パーツを組み合わせるだけです。配管はすべてホース接続で、お好みの長さに切ってつなぐだけ。電気配線済みですので、管理機・ミキサー・養液供給ポンプの電源をコンセントに差し込むだけです。

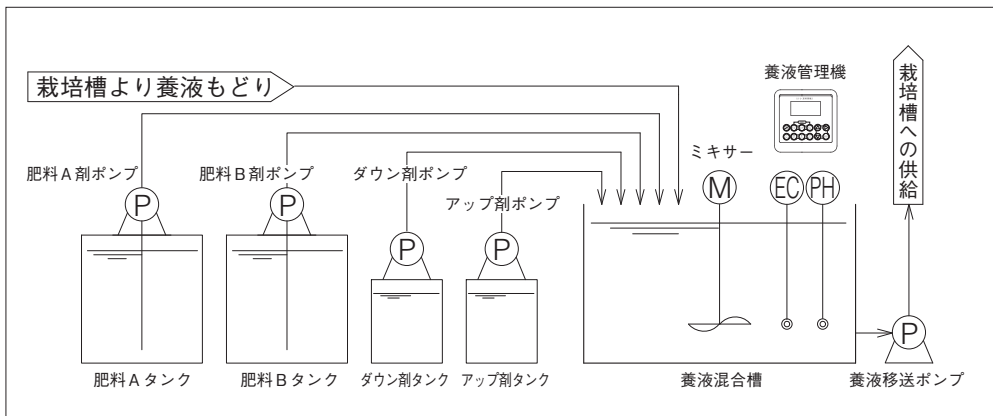
オプションにていろいろな制御 / 施工が可能

標準以外でこんな制御にしたい、こんな機能を追加したい等、ご要望に応じて施工させていただきますので、お問い合わせください。

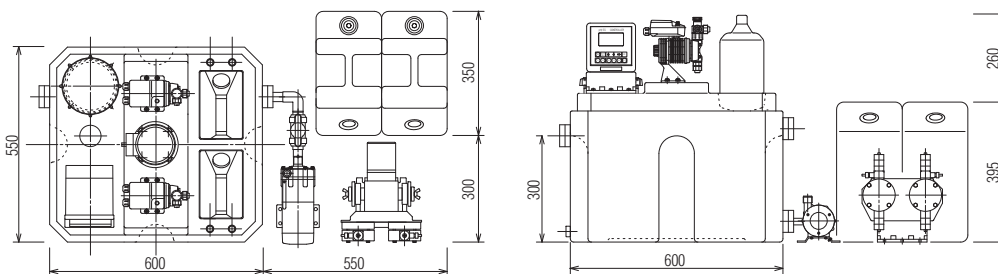
型 式	M S O E - 1 0 0
養液移送ポンプ (栽培規模にて変更可能)	マグネットポンプ 100Vまたは200V×90W 20L/min×4m 口径16A
肥料A・Bポンプ	定量ポンプ 100V×25W 2連型 最大吐出量300ml/min
ダウン剤(酸)ポンプ	電磁定量ポンプ 100Vまたは200V×20W 最大吐出量65ml/min
アップ剤ポンプ (アルカリ)	電磁定量ポンプ 100Vまたは200V×20W 最大吐出量65ml/min
ミキサー(攪拌機)	100V×45W
養液混合槽	ポリエチレン製 100L
肥料A・Bタンク	ポリエチレン製 20L
ダウン剤・アップ剤タンク	ポリエチレン製 4L
養液もどり口	口径25A



ミキサーを中央に設置し槽内の攪拌効率をアップさせました。



肥料注入用ダイヤフラム定量ポンプ



オプションのスモークカバーを付けた外観

商品のお問い合わせは、直通ダイヤルの tel 03-3946-3033 におかけください。

株式会社セムコーポレーション

●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。

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：〒11148 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

お問い合わせは

<http://www.cemco.jp>

AT140620E