

「ランニングコスト」と「運用負荷」を **W削減** する 純水再生ECOユニット

これまで試験中に使用した純水は、
不純物が含まれるため廃棄されていました。
純水再生ECOユニットなら、
試験中に排出される純水を捨てることなく
継続して試験に再利用可能。
循環方式により給水頻度をおさえ、
効率的な試験運用に貢献します。



純水再生ECOユニットが叶える革新

01



純水使用量を

95%削減

年間使用純水量
約1100L ▶ 約**50L**

※PL-3Jにおける+85°C85%rh×年間稼働率70%での参考値

大幅
削減

年間の純水使用量を**95%削減**。
試験運用のランニングコスト低減にも
寄与します。

02

給水回数を

97%削減

3日に1回 ▶ **3か月に1回**
の給水

※PL-3Jにおける+85°C85%rh×年間稼働率70%での参考値

大幅
削減

自動給水システムで、給水回数を**97%削減**。
手動での給水の手間を軽減することで、長期
連続試験時においても水の心配が不要に。

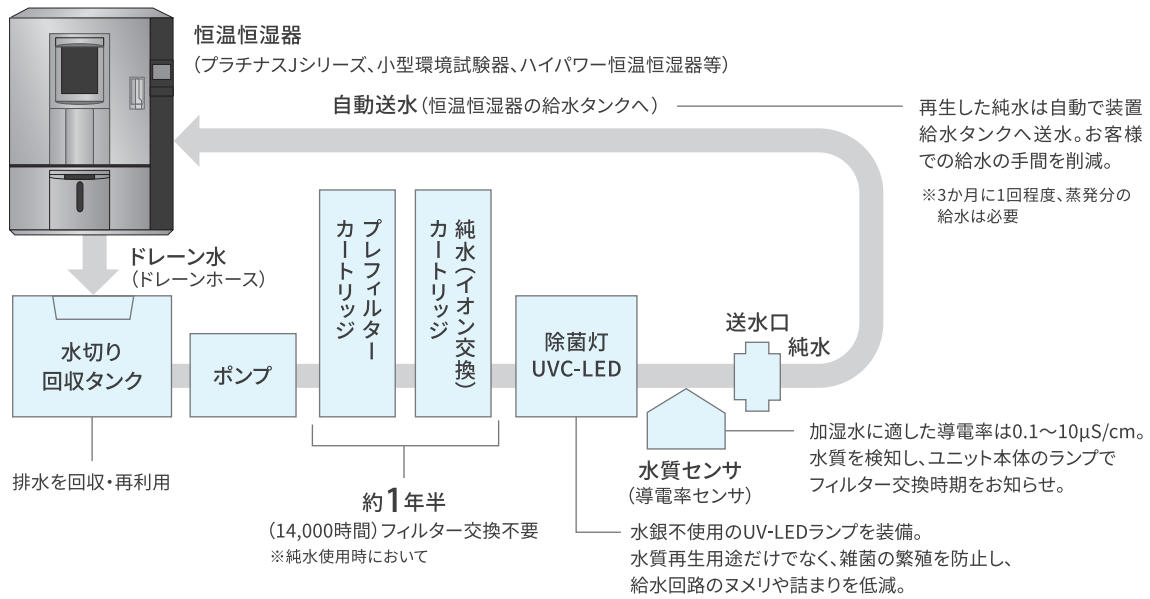


工事不要で簡単設置

付属品のホースを接続するだけで接続完了。
100V電源・軽量設計・キャスター付きで
楽々設置。水道水の使用も可能で、
純水が用意できない場合でも
試験を実施できます。

※水道水使用の場合、純水使用時よりも
フィルター寿命が短くなります。
詳しい使用方法については
お問い合わせください。

ユニット構成イメージ



純水再生ECOユニット

仕様

形式	EWU-0120
電源	AC100V 50/60Hz 0.5A
再生水	導電率10μS/cm以下の純水
送水能力	0.5L/min
送水口	付属の内径8mmチューブを接続
除去対象物	塩素、有機物、無機物、微粒子、微生物
寸法 (W×H×D)	320X509X540mm
質量	約15kg
付属品	送水用チューブ、回収タンク水切り、補給容器 (1L)、チューブ用固定具、ガラス管ヒューズ、取扱説明書
交換部品 ※オプション	純水 (イオン交換) カートリッジ、プレフィルタカートリッジ、回収タンク水切り

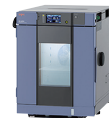
※排水を利用するシステムにつき、排水が少ない低湿条件での使用はできません

対象恒温恒湿器

※その他機種についてはお問い合わせください
※小型環境試験器については、別途給水タンクキャップのオプションが必要です



プラチナスJシリーズ



小型環境試験器



ハイパワー恒温恒湿器

エスペック株式会社 <https://www.espec.co.jp/>

本製品はエスペックテクノロジークリエーション株式会社にて製造し、エスペック株式会社が販売を行っています。

本社 530-8550 大阪市北区天神橋 3-5-6

営業・アフターサービス拠点

●エスペック製品や技術に関するお問い合わせは

カスタマーサポートデスク

0120-701-678 Tel: 06-6358-4753

<input type="checkbox"/> 仙台 Tel:022-218-1891 Fax:022-218-1894	<input type="checkbox"/> 静岡 Tel:054-654-6570 Fax:054-654-6571
<input type="checkbox"/> 宇都宮 Tel:028-667-8734 Fax:028-667-8738	<input type="checkbox"/> 名古屋 Tel:052-777-2551 Fax:052-777-2575
<input type="checkbox"/> つくば Tel:029-854-7805 Fax:029-854-7785	<input type="checkbox"/> 金沢 Tel:076-268-1891 Fax:076-268-1893
<input type="checkbox"/> 高崎 Tel:027-370-3541 Fax:027-370-3542	<input type="checkbox"/> 滋賀 Tel:077-551-2275 Fax:077-551-2276
<input type="checkbox"/> 東京 Tel:03-6402-3592 Fax:03-6402-3593	<input type="checkbox"/> 大阪 Tel:072-834-1323 Fax:072-834-7755
<input type="checkbox"/> 西東京 Tel:042-501-2571 Fax:042-501-2573	<input type="checkbox"/> 兵庫 Tel:078-950-1771 Fax:078-950-1772
<input type="checkbox"/> 神奈川 Tel:044-740-8450 Fax:044-797-0073	<input type="checkbox"/> 広島 Tel:082-832-8065 Fax:082-832-8068
<input type="checkbox"/> 厚木 Tel:0463-94-9433 Fax:0463-94-6542	<input type="checkbox"/> 福岡 Tel:092-471-0932 Fax:092-474-3500