



Press Release

オルガノ株式会社 〒136-8631 東京都江東区新砂 1-2-8
問合せ先 機能商品本部 機能商品事業部 小島 TEL.03-5635-5191
経営統括本部 経営企画部 七海、徳永 TEL.03-5635-5111
Web 問合せフォーム：<https://www.organo.co.jp/contact/input/>

2021年11月4日

ラボラトリー向け新型超純水装置「ピューリックμ (ミュー)」発売のお知らせ

オルガノ株式会社（東京都江東区、代表取締役社長：内倉昌樹）は、分析や研究に用いられるラボラトリー向けに水道水直結型 超純水装置「ピューリックμ」の販売を2021年11月4日に開始いたしましたのでお知らせ致します。

優れた**メンテナンス性**、高い**コストパフォーマンス**、直感的に採水できる**デザイン**を実現した卓上型の超純水装置です。

【背景】

当社グループは、安定的に高い収益を確保できる企業への成長に向け、標準型水処理装置をはじめとする機能商品事業の拡大を目指しています。

小流量の標準型水処理装置の主要市場は、研究機関や教育機関、病院、企業の研究開発部門などのラボラトリー分野です。当社はこれまでも本分野向けに超純水装置ピューリックα（アルファ）やピューリックω（オメガ）などの差別化製品を中心に事業を展開しています。

本分野では1日当たりの超純水使用量が数L程度であったり、研究予算などの理由から、安価で入手できる市販ボトル水を用いるユーザーも多く存在します。その一方で、少量であっても純度の高い超純水を実験に使用したいというニーズもありました。

そこで当社は、超純水使用量 10L/日程度のユーザー向けに新しい超純水装置を開発しました。機能を厳選し、低価格化を実現し、操作性を向上させた、コストパフォーマンスの高い1台です。



ピューリックμ (ミュー)

【製品の概要】

超純水装置 ピューリックμ		
型式	PX-0060μ -X00	PX-0060μ -000
処理水質	18.2 MΩ・cm	
処理水 TOC	5 ppb 以下	-
UV 酸化ランプ	あり	なし
採水流量	約 1.0 L/min	
造水量	3.5 L/h	
純水タンク	内蔵 (有効容量: 4.5 L)	
寸法	幅 290 mm×奥行 428 mm×高さ 598 mm	
運転質量	約 24 kg	

【特長】

- ✓ 簡単メンテナンス
カートリッジ交換は軽い力でカートリッジホルダーを引き出すだけ、工具や経験要らずの新しい消耗品交換メカニズムを採用。採水やメンテナンスに複雑な作業が不要なため、業務をストレスフリーに効率化する。
- ✓ 高いコストパフォーマンス
採水機能のシンプル化により低価格を実現、自社製カートリッジの開発によりランニングコストを低減。
- ✓ シンプルな操作パネル
操作性を追求したパネルデザイン。数字・英字・アイコンのみで構成、高頻度の採水ボタンを手前に配置し、直感的な採水が可能。

【今後の取組み】

今回の超純水装置の発売により、ラボラトリー市場への更なる製品拡販と、海外でのシェア拡大に注力します。また、お客様向け情報サイト「Lab Salon」(<https://puric.organo.co.jp/>)にて新たなWEBサービスを開始することで、有益な情報の発信とお客様の満足度向上に努めます。

なお、2021年11月8日～10日に幕張メッセで開催される「JASIS2021」においてピューリックμの実機を出展いたしますので、ぜひお立ち寄りください。(5ホール ブース No.5B-701)

以上

※プレスリリースの内容は発表時のものです。予告なしに変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。