

含水IPA再生装置

環境負荷低減とIPA再利用によるSDGsへの貢献を可能に!

水とIPAは共沸するため、分離が難しい混合液です。
特殊な膜により水を分離・除去することで、再利用可能な
高純度IPAとして回収することができます。



装置外観



小型デモ機外観

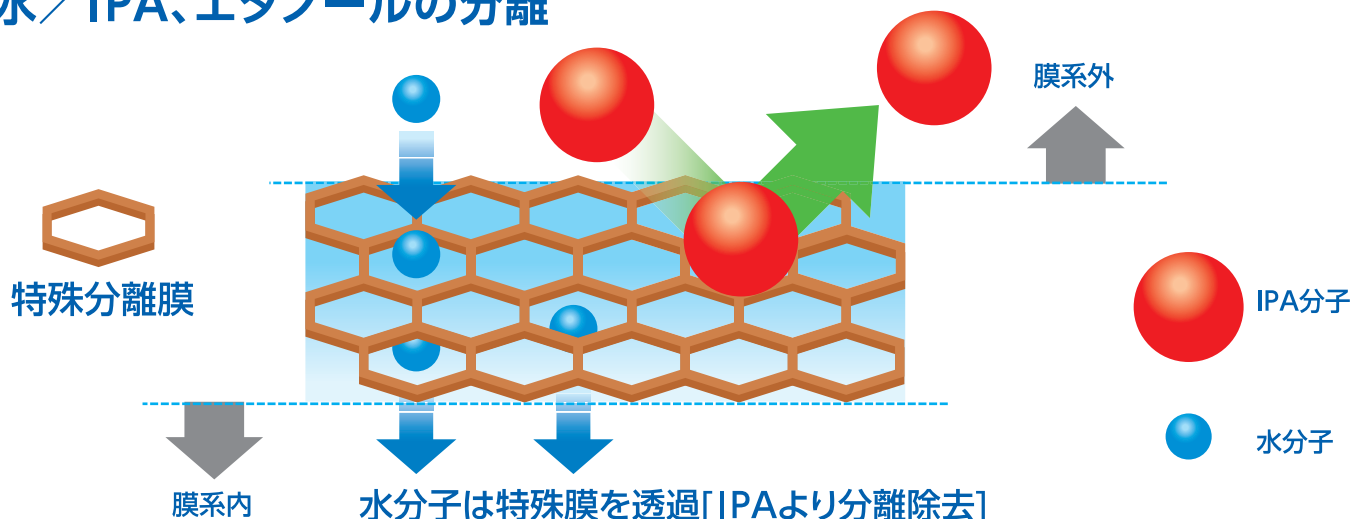
※デモ機を現地にお持ちし、
直接能力を確認頂けます。

従来、廃棄処分していた含水IPA洗浄液を、本装置により混入水分を分離除去し、
純度99%以上となった再生IPAを再利用することで

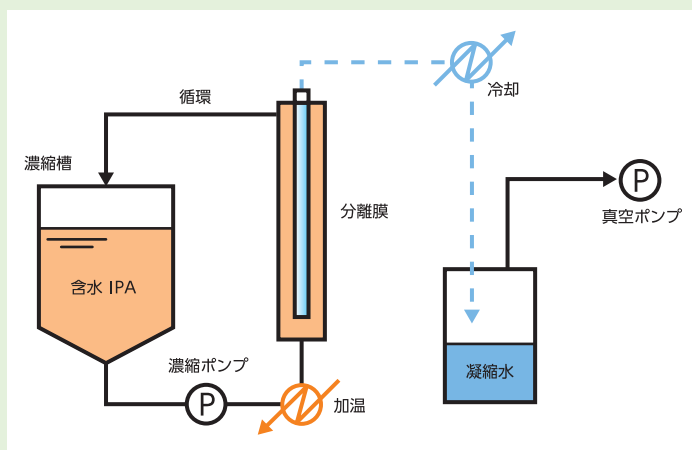
**回収高純度IPAによる産業廃棄物削減(CO₂発生量削減)と
洗浄工程の循環リサイクル化の構築に貢献いたします。**

分離メカニズム

水／IPA、エタノールの分離



処理フロー



再生能力

特殊膜本数	IPA平均分離能力	
	90%～99%	50%～90%
19本	0.5L/hr	1.0L/hr
38本	1.0L/hr	2.0L/hr

装置仕様

装置名称	含水IPA再生装置
処理対象液	含水IPA／含水エタノール
装置寸法	W1500×D900×H1800(mm)
ユーティリティ	電気 三相200V-20A
	エア 0.5Mpa以上
	冷却水 15Aバルブ止め

※カタログ記載内容は予告なく変更することがございます。

特長

- ・特殊膜によるIPA混入水分の分離除去が可能
- ・純度99%以上のIPA再生が可能
- ・産業廃棄物量の低減および廃棄費用の削減
- ・蒸留方式と異なり低電力のため、電力コスト削減およびCO₂排出量(GHG排出量)削減に貢献

販売元

MORESCO
株式会社 マツケン

本 社 〒541-0051 大阪市中央区備後町3丁目2番15号 モレスコ本町ビル TEL:06-6262-4831 FAX:06-6262-4803
東 京 〒105-0003 東京都港区西新橋1丁目8番1号 REVZO虎ノ門 TEL:03-6811-2216 FAX:03-6811-2217
名古屋 〒460-0002 名古屋市中区丸の内3丁目17番13号 いちご丸の内ビル TEL:052-950-5225 FAX:052-253-8770



私たちは廃水処理装置の普及を通じて持続可能な開発目標(SDGs)を支援しています。

私たちは含水IPA再生装置の普及を通じて、持続可能な開発目標(SDGs)を支援しています。これまで培ったノウハウを活用し、持続可能な開発目標に向けお客様と共にこれからも取り組んで参ります。

弊社サイトはこちらから

マツケン 検索

www.matsuken-moresco.co.jp

