

自動遠心の
再生機
効率化に

自動遠心抽出装置用

水不足の時にも
効果的！！

冷却水供給装置 AI-11

冷却水供給装置は

自動遠心抽出装置の溶剤再生用の冷却水を、循環供給するものです。
水槽容量の大きい冷却水供給装置を設置することにより、
安定した水温と水量で**効率的な溶剤再生**を実現します。

特徴

- **単式、2連式、3連式**
自動遠心抽出装置で使用可能
- 水槽容量が大きいので、
溶剤の再生に適した
10℃～15℃の冷却水を、
安定して供給
- **小型設計(キャスター付)**
なので、場所をとらず
他の試験目的でも使用できます
(ソックスレー抽出試験など)
- 弊社抽出機と併用することで
試験槽の温度を**より効率的に**
下げられるので、溶剤の気化
による試験者への**暴露の危険も**
低下します。



※ご注意ください！

冷却機能の低い循環装置(内蔵式やタンク容量が小さい)では気化した溶剤が部屋に充満し、大変な臭いが立ち込めます。その状態でガスコンロを点火したり乾燥機を開けたりすると、気化した溶剤が高温部に触れ、非常に危険な分解ガス(**臭素ガス**)が発生しますので、充分にご注意下さい。

また試験槽冷却機能が無い抽出機は、乾燥後の高温状態での試験は溶剤が気化し、**大変危険**です。

冷却水供給装置 設置例写真



単式抽出装置に使用



2連式抽出装置に使用



3連式抽出装置に使用（特注仕様品）

お客様のご要望に応じて、水槽容量、サイズ変更も承ります。お気軽にご相談下さい。

弊社 冷却水供給装置は、

同等のクールユニットと比較し、**約半額！！**

仕様

・外寸法	W 620×D 620×H 950mm	・循環ポンプ	100V 100W
・水槽寸法	φ 470×H 470mm 約80L	・給水	ボールタップによる自動給水
・冷凍機	100V 100W	・電源	100V 200W 200V用製作可

株式会社 岩田工業所

本 社 東京都江戸川区東小松川3-9-14
 TEL 03-3654-5058
 FAX 03-3654-5035
 E-mail iwata123@sepia.ocn.ne.jp
 福岡営業所 福岡県東区香住ヶ丘6-7-3
 URL http://www2.to/iwata-k/
 TEL 092-674-3261
 FAX 092-674-3277