

レンタル専用純水装置

デミシヤ A型 B型



## コンテナに収めた、移動可能なレンタル純水装置

### 特長

#### ・ラインナップ豊富なレンタル純水装置

純水装置をレンタルでご利用いただけます。お客様が必要とされる期間使用できます。電気式連続脱イオン装置を搭載したA型とカートリッジ型純水器を搭載したB型の2タイプをラインナップ。1～15m<sup>3</sup>/hの流量に対応可能です。

#### ・コンテナ収容で全国配送可能

トラックで全国どこでも運搬できます。水出しまで短期間で設置できます。

#### ・ノンケミカル

現場では薬品を一切使用しませんので、排水処理設備が不要です。

#### ・現地工事が簡単

コンテナを据付け、入口・出口の配管をつなぎ、電源を供給すればすぐに純水を使っていただけます。取扱いは簡単でメンテナンスも容易です。

### 用途

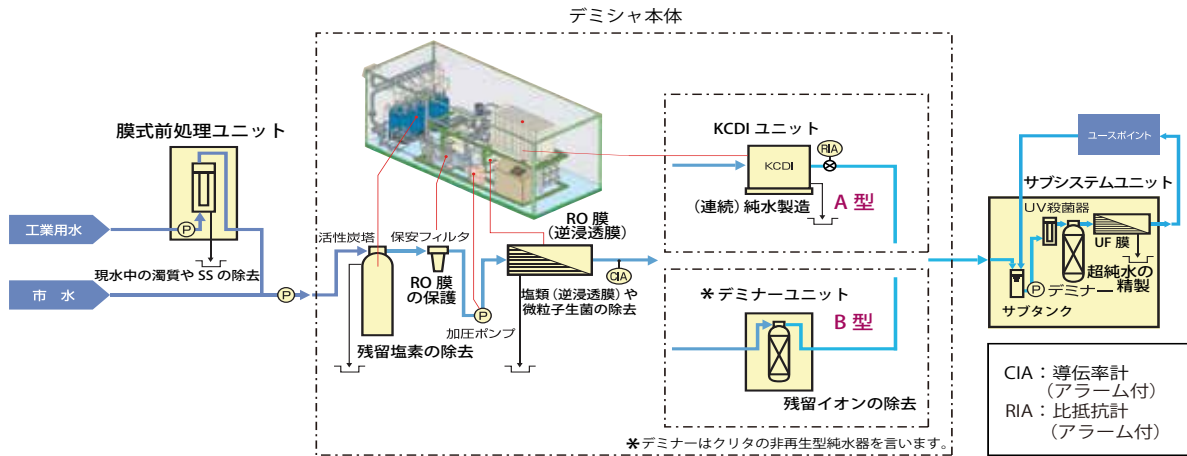
スクラップ&ビルド対応／メンテナンス時のバックアップ／季節変動への対応／研究・実験用水／シーズン製品製造への対応／緊急対応、災害復旧時の対応

※ QRコードからKCRセンターのホームページに掲載している製品情報ページをご覧ください。



## フロー図

### レンタル専用純水装置 デミシャ A型B型 (フロー図)



## 仕様表

型式	A-01	A-02	A-15	B-01	B-02	B-05	B-10	B-15	
処理水量 [m <sup>3</sup> /h]	1.0	2.0	15.0	1.0	2.4	5.0	10.0	15.0	
原水水量 [m <sup>3</sup> /h]	2.5	4.0	30.0	1.8	4.8	10.0	20.0	30.0	
排水水量 [m <sup>3</sup> /h]	1.5	2.0	15.0	0.8	2.4	5.0	10.0	15.0	
原水圧力 [MPa]	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
消費電力 [kVA]	8.0	8.0	30.0	7.0	9.0	10.0	15.0	20.0	
処理水水质 [M Ω /cm]	1.0	1.0	5.0	15.0	15.0	1.0	1.0	1.0	
外形寸法 [mm]	幅	2,000	2,000	2,430	2,100	2,100	2,200	2,440	2,430
	奥行き	1,650	1,650	6,040	1,000	1,500	3,120	3,660	6,040
	高さ	1,965	1,965	2,580	1,850	1,870	2,295	2,400	2,580
据付・運転重量 [kg]	2,200	2,500	8,700	1,500	2,200	4,000	7,500	8,000	

この表の処理水量は、原水水温 25℃の値とします。

回収率は原水水质により異なります。(この表は回収率 50%で表示しています。)

小型タイプ 0.1 型 0.2 型は屋内キャビネットタイプです。小型タイプを屋外で使用の場合は、以下寸法のコンテナに入れて搬入されます。

W 2,990 × D 2,440 × H 2,590(mm) 重量 1,900kg

### 主要構成機器

形式	A-01	A-02	A-15	B-01	B-02	B-05	B-10	B-15
活性炭塔	70ℓ 2本	70ℓ 2本	70ℓ 10本	70ℓ 1本	70ℓ 2本	70ℓ 2~4本	70ℓ 10本	70ℓ 10本
保安フィルター	20 μm × 20 B 2本	20 μm × 20 B 2本	20 μm × 20 B 10本	5 μm × 20 B 1本	5 μm × 20 B 2本	5 μm × 20 B 5本	5 μm × 20 B 5~10本	5 μm × 20 B 10本
RO膜	8 インチ膜 2本	8 インチ膜 3本	8 インチ膜 18本	4 インチ膜 4本	8 インチ膜 3本	8 インチ膜 6本	8 インチ膜 12~27本	8 インチ膜 18本
デミネーター	—	—	—	50ℓ、25ℓ 各1本	50ℓ 3本	50ℓ 4本	50ℓ 4~6本	50ℓ 6本
KCDI	1基	1基	1基	—	—	—	—	—

適用原水：各種の原水に対応できます。水道水・工業用水（ろ過処理水）・井水等の濁度 2 度以下の水 ※膜式前処理ユニットがある場合、清澄な河川水、工業用水（原水）にも適用可能です。

各機種は全て（トラック搭載用）コンテナに収納・装備されています。

信号の取合：入力 無電圧の接点（外部処理水タンクの H, M 信号）出力 4 ~ 20 mA（処理水水质信号）無電圧の接点（一括警報）

本カタログで使用している商標（製品名・サービスおよびロゴ）は、当社が使用を認めた権利者に帰属しますので、無断で使用することはできません。

改良のため予告無く仕様を変更させていただくことがあります。

**警告** 据付、取付、取外し、保守等については取扱説明書の注意事項を必ず守ってください。