

SAN OH

PCC型 純水化装置

PCC • SHR • SNO • SHS • SDS • SVS

Pixel clean

ピクセル クリーン

Coexistence with nature is very important to us living on the earth.

多様な水を「機能水」に創り変える Pixcel clean^{ピクセルクリーン}

近年ますます高水準化する製造・洗浄技術において、水そのものの高純度化がもとめられて居ります。

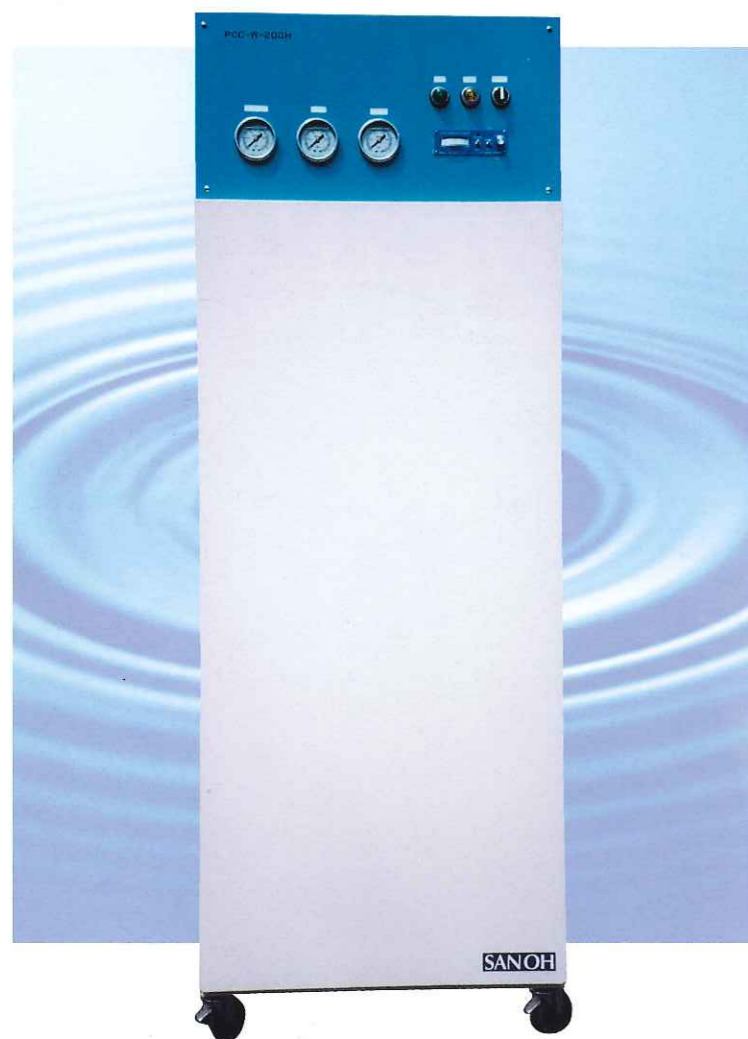
SANOHの純水化装置及びその周辺設備は、各種の分野においてその用途・目的に応じた「水を造る」仕事をお手伝いさせていただきます。又、環境関連設備としての各種の排水・廃液処理装置においても積極的に取り組んでおります。

先進の技術で、SANOHがお応え致します。



味のある上水を 洗浄水 に PCC

溶解固形分(イオン分)・溶解有機物・コロイド物質・発熱性物質の除去



- 特長**
- 低コスト化を実現
 - コンパクト設計
 - 上水直結タイプ
 - 簡単操作

用途

光学機械、微細部品、熱処理部品、刃物類、電装部品、蒸着部品、メッキ部品、電子部品、etc

仕様			
型式 PCC	W-200A (H)	W-400A (H)	W-600A (H)
	SW-200A (H)	SW-400A (H)	SW-600A (H)
能力 ℓ/hr	200	400	600
水質 μS/cm	Wタイプ：2~10		
	SWタイプ：1以下		

※原水水質(上水) 200 μS/cmの場合
※A=自動 H=手動

地下水の 有効利用 SHR

重金属除去装置

イオン化・コロイド化した重金属(Fe・Mn・Cu・Pb・Zn・Ni等)を除去



- 特長**
- キレート樹脂・コロイド吸着材の組み合わせにより、従来の接触酸化法と比較すると
- 優れた除去能力
 - 注入薬品不要(酸化助剤)
 - 逆洗排水なし
 - コンパクト設計
 - 簡単操作
 - カートリッジの交換のみ

用途

純水システムの前処理、飲料用水、イオン交換の前処理、食品製造用水、排水中の重金属除去、etc

仕様			
型式 SHR	1000	2000	3000
能力 ℓ/hr	1,000	2,000	3,000

上水を 洗浄水 に SNO

カートリッジ式 簡易純水器

溶解固形分(イオン分)の除去



- 特長**
- 薬品・再生設備不要
 - ワンタッチジョイント式
 - 導伝率計にて水質チェック
 - カートリッジごと 専門工場にて再生

用途

ROシステムの後処理、洗浄用水、放電加工機などの冷却水、バッテリー補充液、etc

仕様			
型式 SNO	10	25	40
能力 ℓ/hr	200	500	800
処理水質	1 μS/cm 以下		



軟水器

SHS 硬度成分の除去



特長

- 全自動再生
- 再生薬品は塩
- ランニングコストの低減

用途

純水システムの前処理、冷却用水、
食品製造用水、ボイラー用水、
クーラント用水、洗車用水、etc

仕様

型式 SHS	13	25	40
能力 ℓ/hr	500	1,000	1,500
採水量 ℓ	10,000	20,000	30,000

※原水全硬度 50ppm as CaCO₃の場合



排水・廃液処理装置

SDS 不純物の除去

特長

- 膜分離法・イオン交換法・吸着法の
組み合わせによるコンパクト設計

用途

- 排水・廃液を目標水質に
- 排水の再利用
- 排水・廃液中の有価物を濃縮・回収
- 排水量の軽減



紫外線殺菌器

SVS 殺菌

特長

- 水質に悪影響を与える事なく殺菌線
(253.7nm)にて殺菌

用途

- 純水の循環保存
- 二次汚染の防止

製造元

 株式会社 **三 央**
アクアテック
SAN OH CO.,LTD.

販売元



古紙配合率100%再生紙を
使用しています。



地球に優しい大豆インクと再生紙を使用しております。
このSOY INKマークは米国大豆協会承認マークです。 NZ 99.10.3000