

# これからの産業、工業における 「純水マーケット」について

株式会社 アクアテクノロジー

# 「純水」マーケット 重要トレンドⅠ



「安心」「安全」という **KEYWORD!**



<水が様々な商品の重要な素材として認識され始めたこと>

私達の身のまわりの製品  
飲料水・食品・化粧品  
建築材料・家電・染料

原料水

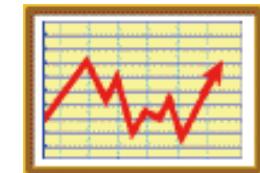


洗浄水

「安心」「安全」「品質」  
を大きく左右する  
素材です。

企業のイメージ戦略  
製品の販売戦略

# 「純水」マーケット 重要トレンド II



「水」(用水)のコストという **KEYWORD!**



<直接的・間接的な水に関するコストの上昇>

- 長引く不況
- デフレによるモノの価格下落

需要の増加



戦後約 60 年  
一貫して水道  
料金は上昇中

深刻な化学汚染  
水質悪化

ミネラルウォーター等  
の販売・消費の増加

スケール等の設備の  
ダメージ  
エネルギーコスト削減

電子部品・食品など  
洗浄水のニーズ

# ■取り扱い商品について <事業内容>

## ■ RO(逆浸透膜)システム製造企画 関連商品(パーツ)等の販売

考え方

- POINT OF USE
- POST OF USE



どの様な使用目的で  
どの程度の品質の水を  
どの位必要とするのか

(Purpose)  
(Quality)  
(Quantity)

取扱商品

### ●産業用 ROシステム

- ROメンブレン
- 各種フィルター
- フィッティング
- ポンプ

- サーバー
- 小規模システム

精密機器・医療・微生物・食品  
加工・洗浄水・化学薬品・工学

膜・フィルター・ポンプ等  
エンジニアリングメーカーに販売

オフィス・レストラン・飲食店  
家庭用・新規事業商材として

# ■取扱商品：ROメンブレン

## メーカー一覧

■CSM RO MEMBRANE (韓国)

■ダウケミカル FILMTEC (米国)

■ウォーターファクトリーシステムズ (米国)

■ハイドロノーティックス (米国/日本)

他多数

※安価での提供が可能です。  
詳細はお問い合わせください。

# ■取扱商品：AQUA TEC FILTER SELECTION

約50種類以上の用途別水処理フィルターをラインアップとして取り揃え。  
様々な状況および用途別処理水のニーズに的確にご提案します。

※主な用途

■浄水

■殺菌

■純水製造

■脱酸素



etc...

# ■取扱商品：FILTER SELECTIONについて

## 水濾過カートリッジ(フィルター)の用途

■脱酸素の様な単純な濾過から電子基盤洗浄まで  
約50種類のバリエーション

■連結ハウジングによる簡単な取付とメンテナンス

■ROシステムの前後の処理に



必要なフィルターを選択してセットするだけ。  
用途に応じて、選択出来ます。

# ■逆浸透膜商品ラインアップ

フルオートマチック！「純水」サーバー  
ホット&コール デラックス

WATER PLANET<sup>®</sup> HC-DX

■病院・ホテル・ロビー  
レストラン等 多数に設置可

インパクト  
抜群

新規顧客  
獲得

低  
ランニング  
コスト



ボトルのデリバリーがなく  
いつでも新鮮な純水を連続供給。



紫外線殺菌装置つき (UV 付き )



手軽に利用できる「低成本」  
「リース」導入可能



# ■逆浸透膜商品ラインアップ

省スペース・高速造水力  
ダイレクトROシステム

※ R O : 逆浸透膜

## Ardi-III

■厨房・レストラン・小規模工場  
病院・ラボラトリー等多彩に設置可

タンク  
不要

新規顧客  
獲得

廃棄水  
低減



ダイレクトで安定した造水能力  
1.5 l / 分 ※1



廃棄水低減も出来る。回収率 70% ※1



コンパクトサイズでタンクレス。  
高品質純水供給 < 逆浸透膜浄水 >



※1 上記数値は原水 25°C 150ppm 以下における初期値であり保証値ではありません。

## ■逆浸透膜商品ラインアップ

ローコスト・ハイパフォーマンスモデル

WP-4000 HG シリーズ

■食品加工  
製造業・水道料金の削減

40t/day



雨水・水道・地下水を純水処理



大容量低価格モデル

※使用環境により、カスタマイズ可

※必要量に応じて 6t/day タイプ、12t/day タイプ、80t/day タイプのご利用をご検討いただけます



## ■その他システムパーツ関連

### DMfit® ディーエム・フィッティング

#### ■あらゆるシステムの配管 フィッティング&チューブ

浄水機器のパーツや研究室、  
実験室での配管用等に最適。



※ディーエム・フィッティングは FDA(米国食品医薬局)、  
WRSA(英国水道協会)、SK Zert(ドイツ食品規格)、  
NSF(米国国家衛生協会)の各食品規格に準拠しております。

# 株式会社アクアテクノロジー 企業理念

## 「継続」そして「革新」

1. 販売店、お客様との近い距離で仕事。<継続したお付き合い>



確実なメンテナンスとフォロー

2. 常に「提案力」というソフトウェアを供給し  
「安全」「低コスト」へのチャレンジを継続します。

3. 顧客から「選ばれる」企業であると同時に  
顧客を「選ぶ事の出来る」企業へ。