

工業用水のメンテナンスコスト低減を実現する!!
薬品の不使用、電極の清掃不要を実現した環境配慮型水質改善装置

Circle Cleaner

サークルクリーナ



工業用水のスケール成分を除去

薬剤不使用

電極清掃不要

配管閉塞・赤錆の発生を防止

Circle Cleaner サークルクリーナ

生産事業所で使用している工業用水には、無機塩類と呼ばれるカルシウムやシリカが含まれています。

工業用水を使用し続けることで、濃縮された無機塩類が固化し、貯水タンクの汚れや配管の閉塞による設備機能の低下や製品品質の低下が発生しており、これまでは薬剤投入や電気処理、循環経路の清掃等により対策してきました。

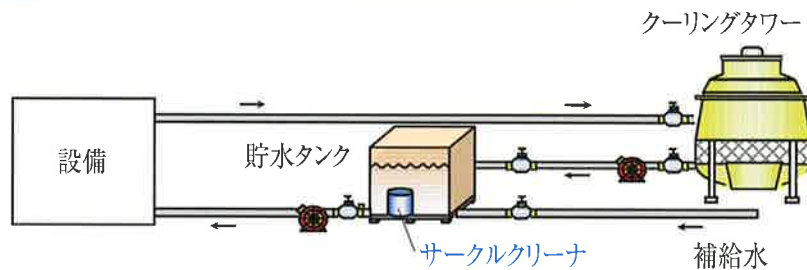
サークルクリーナは薬剤の不使用、電気処理に使用する電極の清掃不要を実現した環境配慮型の水質改善装置です。サークルクリーナは貯水タンク内に設置するだけで、工業用水に含まれる無機塩類を凝集沈澱させることができます。沈降分離した無機塩類は、タンク底面に浮遊しており貯水タンクのドレン弁を解放することで簡単に排出することができ、設備機能の維持やランニングコストの低減に貢献できる商品です。



特徴

- 1 スケール成分を除去することで、熱交換率の低下を防止できます。
- 2 配管内の付着スケールを剥離することで、管内閉塞や配管の腐食を防止できます。
- 3 薬剤を使用せず、簡単に清掃できます。
- 4 交流電源のみで運転でき、簡単に設置できます。

設置イメージ



設置前



設置後



■ 総販売元

 株式会社 **アルファ技研**

〒650-0033 兵庫県神戸市中央区江戸町95番地
井門神戸ビル
TEL.078-335-5581(代) FAX.078-335-5583
ホームページ <http://www.alpha-tr.co.jp/>

■ 代理店