

# 新プロジェクトのご案内

超音波洗浄機はご存知のように、発振器と振動子（槽）の部分に分かれており、特に振動子は消耗品として扱われ、洗浄条件によっては短期でエロージョンが発生し故障の原因となっております。多数のお客様から下記のお問合せがございました。

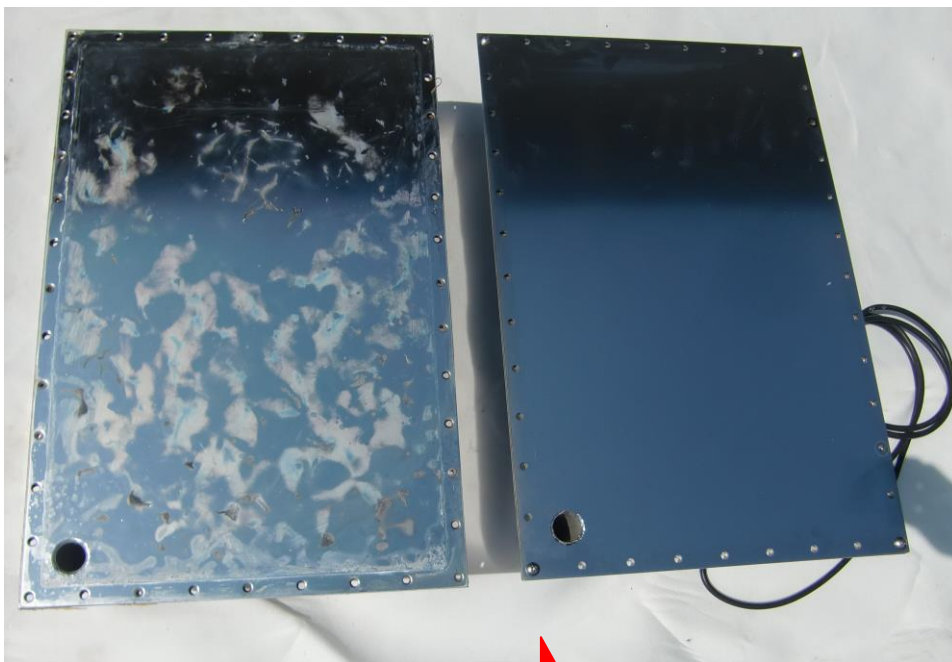
- (1) 長年使用した振動子が壊れたが超音波メーカーがなくなってしまった。
- (2) フェライト式の振動子が壊れたがフェライトの生産が終了している為、高価なボルト締ランジュバン振動子と発振器をセットですすすめられた。
- (3) 振動子のみをメーカーに発注したが大変価格が高く納期が長い。
- (4) 現在使用していたメーカーがなくなり他社に依頼した所、規格がなく、特注となり高価な見積を提示された。
- (5) 装置取り付けの為、取替えをメーカーにお願いしたが大変高くつく。

解決策と致しまして、自動洗浄機製造メーカーの常盤商事株式会社と韓国超音波メーカーの未来超音波技術が共同で新プロジェクトを立ち上げました。

ご要望に合う製品を設計製作、取替、配線工事及びメンテナンスまでご提案致します。どのメーカーの振動子でも（底付けフランジ式、投げ込み式）設計製作可能です。

自動機との通信回路改造等も可能です。

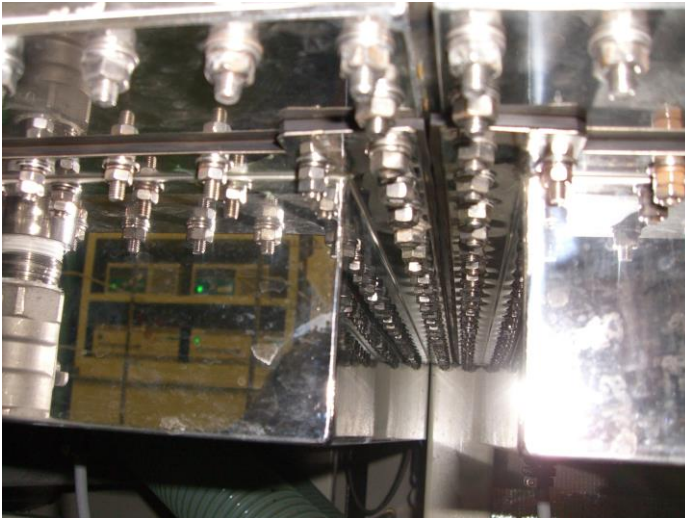
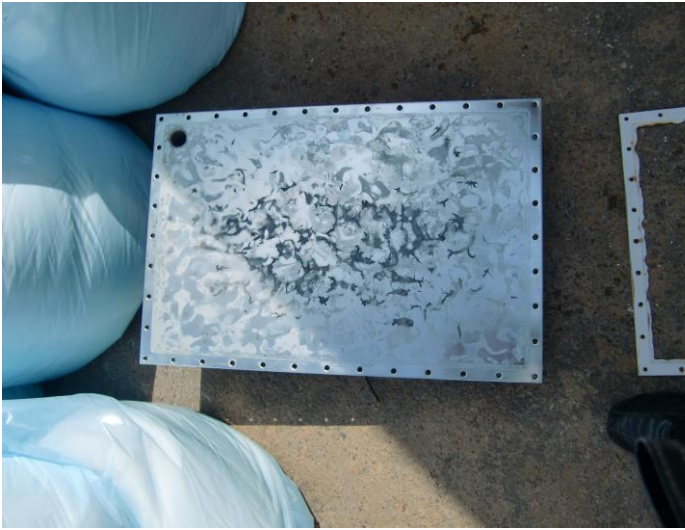
納期も最短で2週間（輸送期間含まず）と短期間で納品できます。



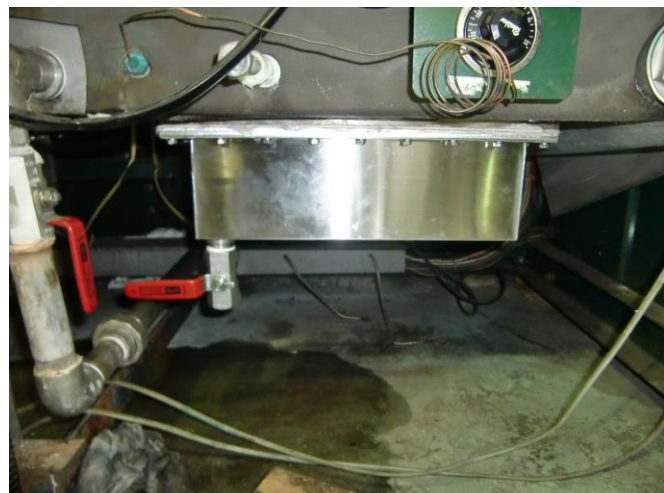
古い振動子(他社日本製)

新しく設計した振動子  
(未来超音波技術製)

# 振動子取替工事 施工例①



# 振動子取替工事 施工例②



常盤商事株式会社  
TOKIWA SHOJI CO.,LTD.

本社： 福井県福井市運動公園 4 丁目 202 番地  
TEL(0776)36-3260 FAX(0776)36-6136  
E-mail:[info@tokiwa-shoji.com](mailto:info@tokiwa-shoji.com)  
<http://www.tokiwa-shoji.com>  
工場： 福井県福井市下江守町 30 字流し 12-1