

オリジナル超音波技術によるビジネス対応 Ver2

——超音波洗浄機の〈音圧計測・実験・解析・評価〉(出張対応)——

2023. 12. 6 超音波システム研究所

超音波システム研究所は、
超音波の非線形性に関する「測定・解析・制御」技術を応用した、
超音波の〈解析・実験・評価〉方法(システム)を開発しました。

この技術を利用した

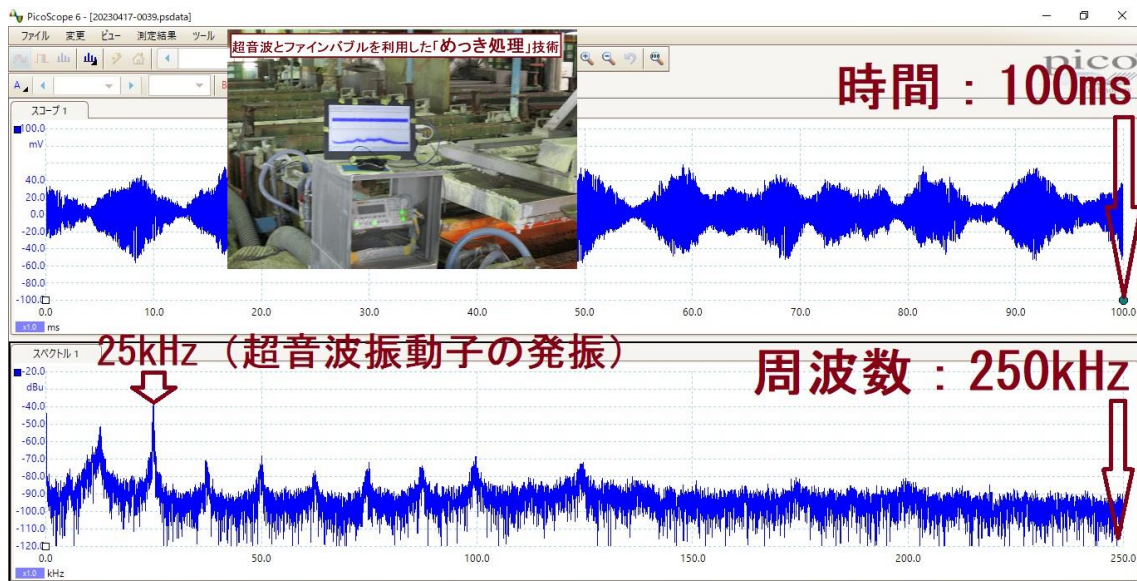
超音波洗浄機の〈音圧計測・実験・解析・評価〉(出張対応)を行っています。

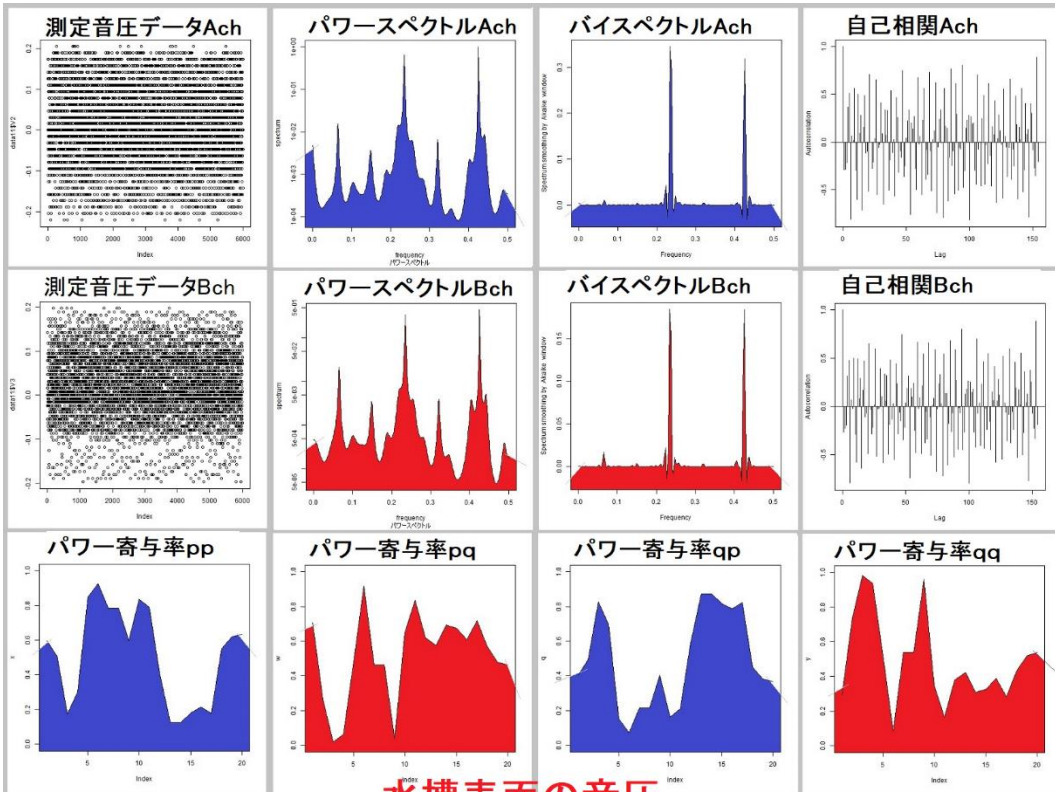
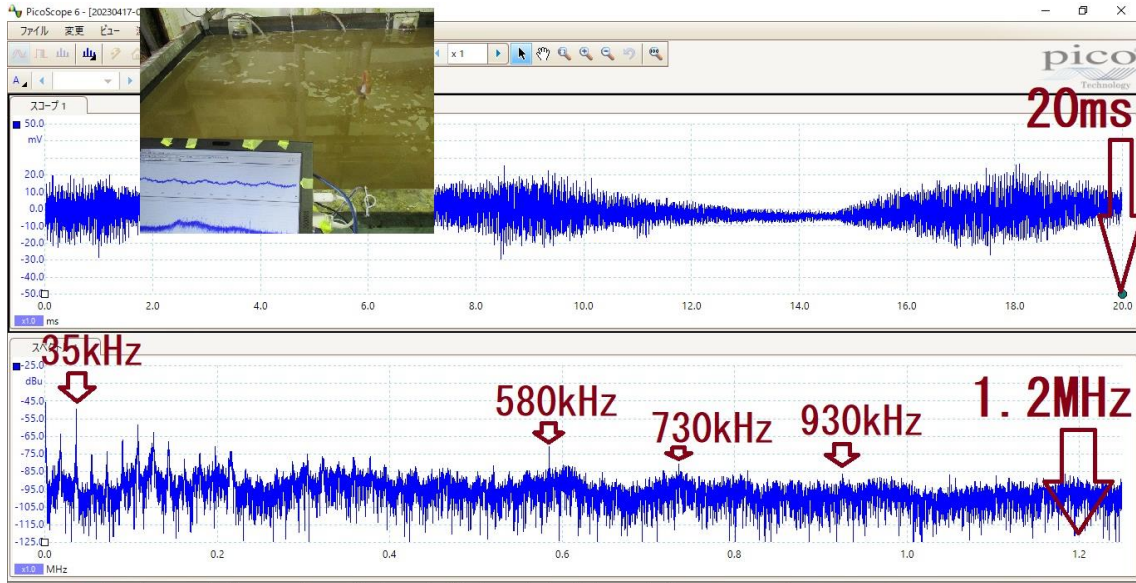
複雑に変化する超音波の利用状態を、
音圧や周波数の数値だけで評価しないで
時系列データの自己回帰モデルにより解析して
超音波のダイナミック特性に基づいた〈評価・応用〉を報告・提案します。

<事例1> *月*日

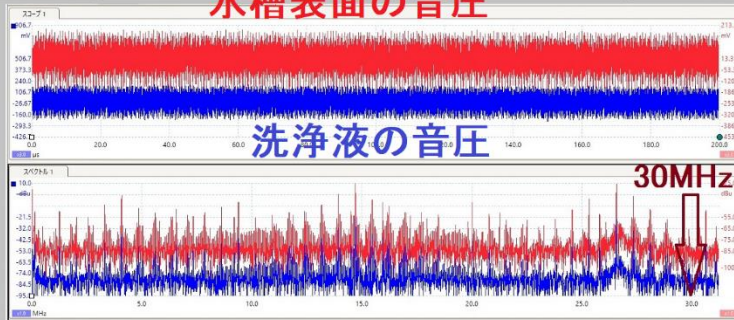
- 13:00-13:30 挨拶、打ち合わせ
- 13:30-15:20 超音波の音圧測定・簡易実験
- 15:20-16:00 音圧データに基づいたディスカッション
- 16:00-17:00 予備

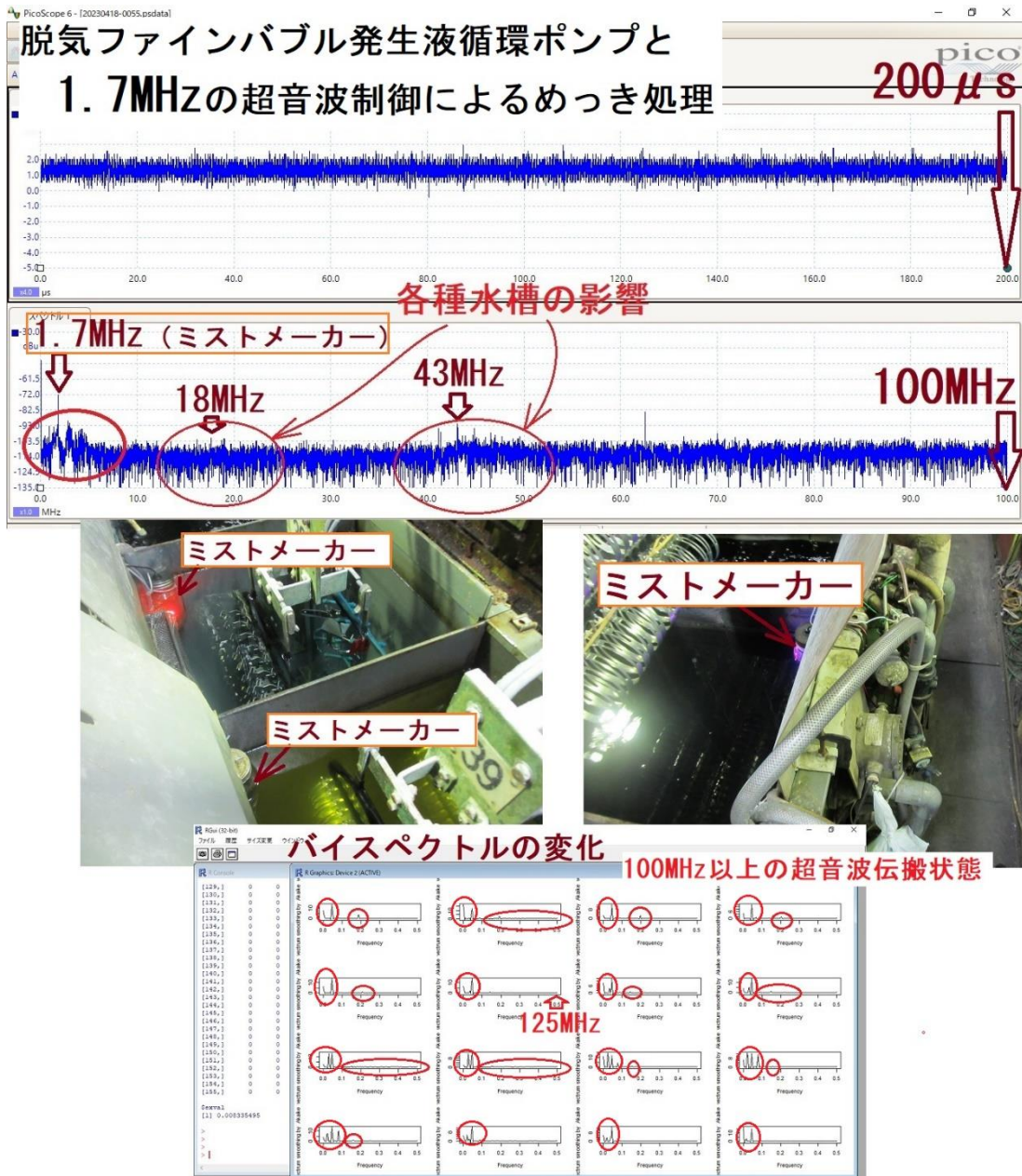
1週間後に、音圧データの解析結果を含めた、報告・改善提案書を提出
その後、メール対応を継続します





水槽表面の音圧





<音圧測定・実験・解析・評価> (出張) サービス

<http://ultrasonic-labo.com/?p=15402>

超音波洗浄機の<計測・解析・評価> (出張) サービス

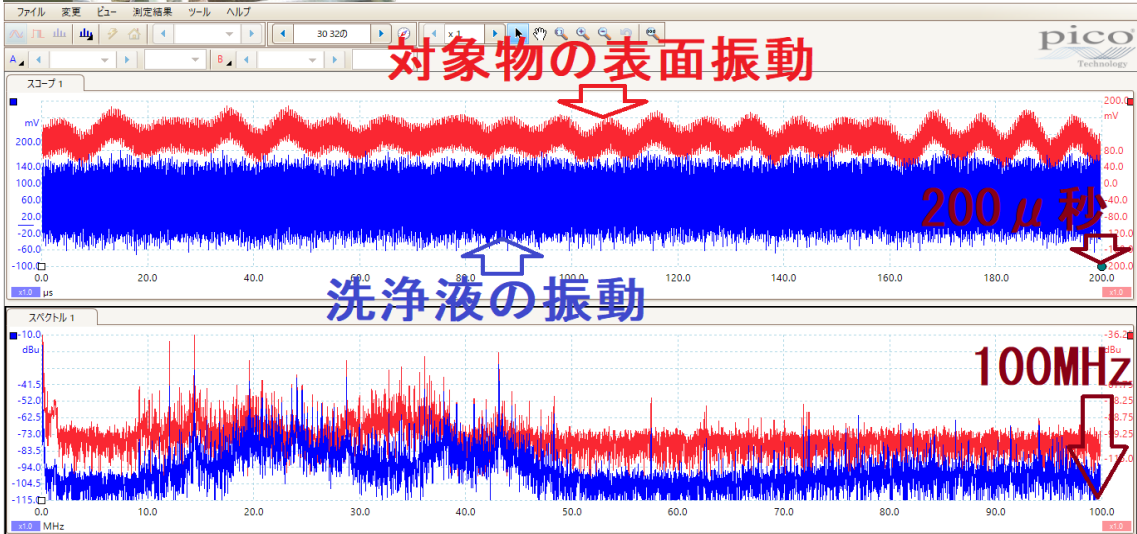
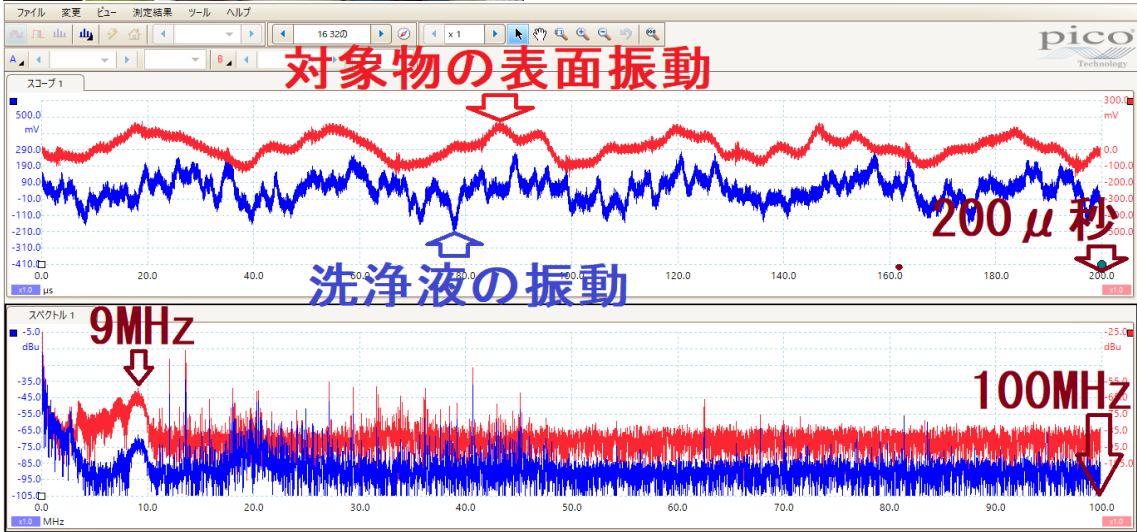
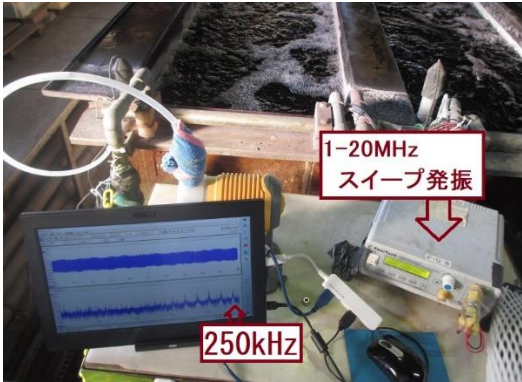
<http://ultrasonic-labo.com/?p=1934>

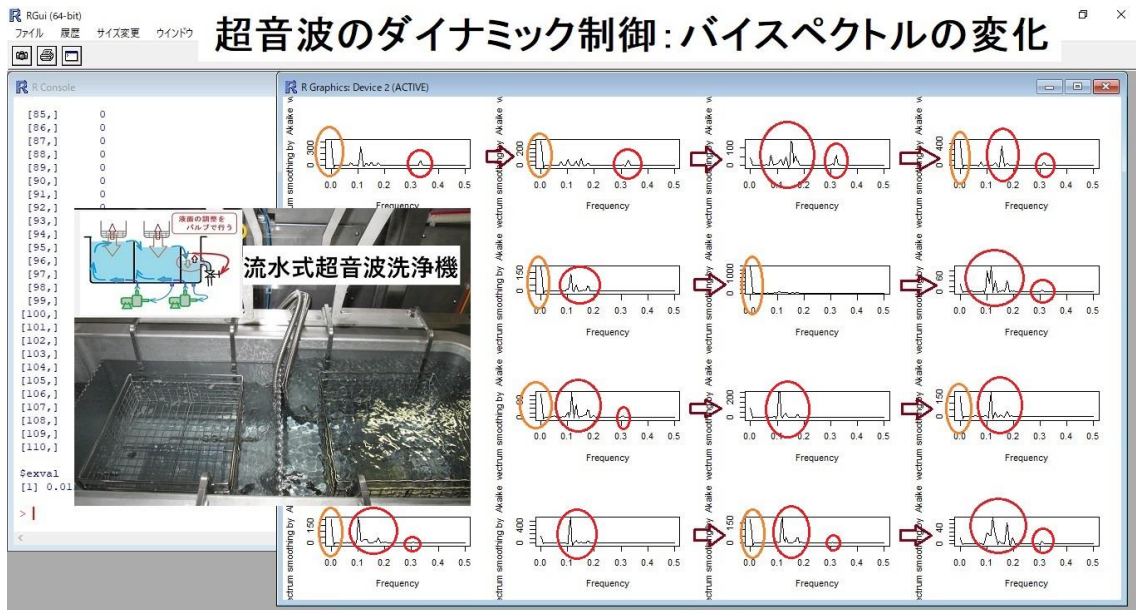
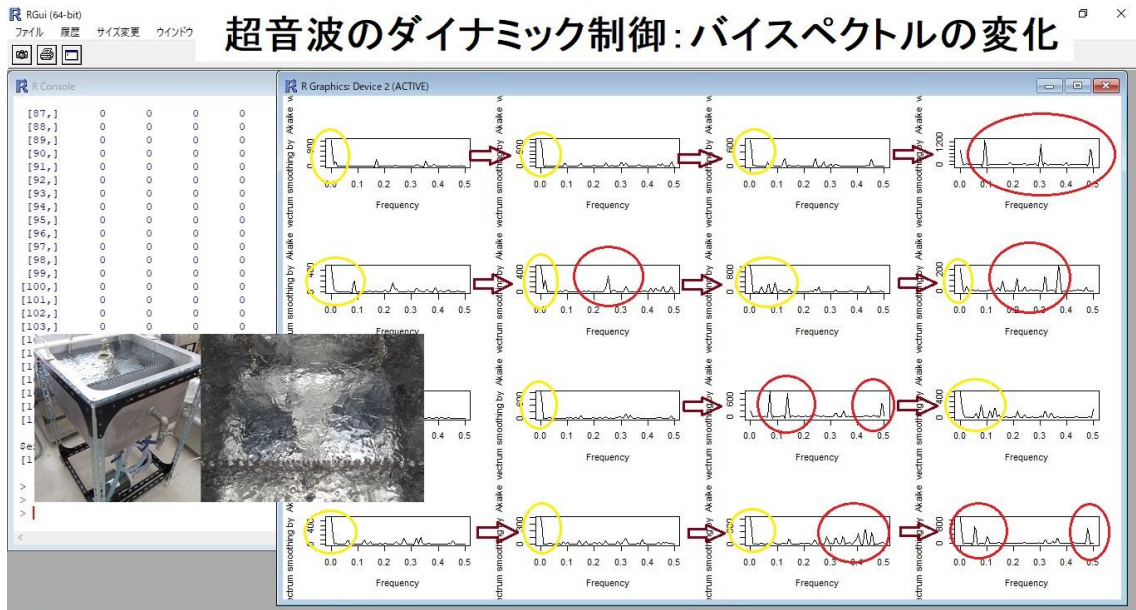
超音波洗浄機の<音圧計測・実験・解析・評価> (出張対応)

<https://www.aperza.com/catalog/page/10010511/69087/>

脱気マイクロバブル発生液循環システム追加の出張サービス

<http://ultrasonic-labo.com/?p=2906>





超音波の音圧測定解析システム

以上