

## 超音波洗浄試用機会

**CLEAN AS NEW®** は、精製および石油化学産業に対して、より効率的に運営し、収益を改善しながら環境フットプリントを削減するのに役立つ「グリーンテック」ソリューションを提供すると認識されています。当社は、当社の技術と、当社のパフォーマンスを保証するためにお客様の価値を提供する能力に非常に自信を持っています。

多数の [お客様の声](#), [ケーススタディ](#) および [審判論文にもかかわらず](#), 人々は最初にこれらの結果を聞いたときに当然懐疑的です。

私たちはあなたのビジネスを獲得し、私たちは最初にあなたの信頼を獲得する必要があります理解したいです。そのため、当社の技術を検証する最善の方法は、チームがベータウムの施設を訪問し、当社が直接行っていることを確認し、あなた自身の熱交換器の1つを使用して測定されたクリーニングトライアルに参加することです。

このトライアルの主な目標は、プラントの操業を設計能力に復元することに関連する **CLEAN AS NEW®** の技術の価値の大きさをクライアントに理解してもらいます。追加の利点は、環境フットプリントの削減です。

私たちは、貨物以外にあなたに無償であなたの熱交換器の1つの測定洗浄トライアルを提供しています

私たちが見返りにあなたに求めているのは次のとおりです

1. 熱交換器をサービスに戻してから10営業日以内に、熱交換器を洗浄するだけでハイドロブラストと、テックソニック超音波洗浄と高圧洗浄で洗浄する測定データを共有します。測定されたクリーニングトライアルの結果を含む交換されたデータは、厳密に機密に保たれます。
2. 業績の改善を検討し、**CLEAN AS NEW®** がハイドロブラストやその他の方法で現在洗浄されているすべてのアイテムのクリーニングパフォーマンスを向上させ、利益を増やす方法について話し合うために、企業関係者とのフォローアップミーティングにコミットしてください

## 無料クリーニングトライアル基準

測定試験の意図は、熱交換器のより良い洗浄から得られる経済的価値を実証することです。これを行うには、次のデータが必要です。

1. 熱伝達性能データ。これは、熱伝達係数の形式で、および/またはハイドロブラスト洗浄が使用された少なくとも1つの以前の間隔にわたって、 $\Delta T$ 、 $\Delta P$ 、流量およびプロセス流体記述のキー値を含む可能性があります。
2. データには、少なくとも前の期間の熱交換器の初期および最終のパフォーマンス値からのキー値が含まれている必要があります。
3. データには、**CLEAN AS NEW®**によってクリーニングされた交換器を使用して、起動直後の期間のキー値を含める必要があります。

注: 以下の履歴データは、クリーニングの前に提出する必要があります。

必要な情報	熱伝達係数	中に			外		
		流量	$\Delta T$	$\Delta P$	流量	$\Delta T$	$\Delta P$
オリジナルデザイン性能 (ネームプレート)							
前のクリーニング後(ハイドロブラストのみ)							
現在の (シャットダウン直前)							
「新しいクリーニング」の後							
プロセス流体							
クリーニング間隔履歴(最後のクリーニングの間の時間)							