

## 真空ポンプメンテナンス

## 真空ポンプメンテナンス

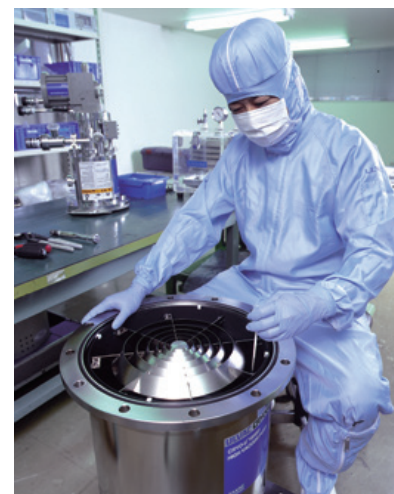
真空ポンプのメンテナンス及びご相談は最寄のCSセンターへお申し付けください。  
豊富な実績と経験により、安心と信頼の品質とトータルコストダウンのご協力をします。

## 安定稼動を約束するオーバーホール部品

- ・ 厳しい検査基準に合格した交換部品を使用
- ・ 環境配慮型の部品を積極的に採用

## 安心のオーバーホール体制

- ・ 全国に広がるCSセンターネットワーク
- ・ 熟練した技術者による品質の高いオーバーホール
- ・ 保守契約による安定稼動
- ・ 他社製ポンプも含めた一括契約も承ります



## オーバーホール形態

- ・ 引取りはもちろん、現地作業も承ります
- ・ エクスチェンジ方式もご相談に応じます
- ・ 無害化洗浄を含む作業も承ります
- ・ 真空バルブ、配管も含めた排気系のご依頼も承ります
- ・ 他社製ポンプの作業も致します
- ・ 中古ポンプも豊富に取り揃えております



クライオポンプオーバーホール前

## 高度な解析能力と迅速な問題解決

- ・ メーカーの最新技術と豊富なフィールドデータの蓄積
- ・ 最新技術のフィードバックと敏速な横展開



クライオポンプオーバーホール後

## 真空ポンプメンテナンス

## 真空ポンプ改善提案例

豊富なバリエーションの中から最適な稼働率 UP のご提案を致します。

## ドライポンプ

- 消費電力を大幅に削減  
ドライポンプに ECO-SHOCK を取り付けることにより、消費電力の大幅な削減が可能です

## ロータリーポンプ

- オイル寿命大幅アップ  
オイルフィルトレーションシステムの取り付けにより、オイル寿命が大幅にアップされます
- 環境とポンプ寿命に寄与するトラップ類  
オイルミストトラップ、粉体トラップ、水冷トラップ、コールドトラップ



## クライオポンプ

- 再生時間を大幅短縮  
急速常温再生の改造により、再生時間の大幅短縮が可能です
- 運転コスト削減  
マルチ駆動型コンプレッサーに交換することで消費電力、水量が削減されます
- チャンバー排気時間大幅短縮  
トラップを取り付けることで、水の排気速度を大幅UP  
排気時間の短縮を図ります
- Ar + N<sub>2</sub> ガス排気容量 UP  
半導体用 8 インチクライオポンプを【特型パネル】にすれば、再生周期が延長します



・記載内容は性能向上等の目的により、予告なしに変更することがあります。

アルバックテクノ株式会社  
www.ulvac-techno.co.jp

ポンプセンター

〒253-8555 神奈川県茅ヶ崎市萩園2609-5  
TEL0467-87-1116 FAX0467-58-0841