

クライオポンプ

定期メンテナンスのお薦め

クライオ冷えてますか？

異音がしていませんか？

====> クライオポンプの赤信号 !!!

- ①コンプレッサを起動してからクールダウンまで2H以上かかる。
- ②何回、再生しても冷却温度が下がらない。
以前は15K以下まですぐ冷えたのに.....温度高いな～？
- ③クライオポンプから異音がする。動作音が大きい。
- ④この前、クライオオーバーホールしたの、いつだったかな～？
- ⑤ヘリウムのガス圧が低くないか？ 洩れているのかな？

※順調に動いている時は誰も気にしません。

しかし、コンプレッサの積算時間だけは注意しておいてください！

定期メンテナンスが必要な時期を予想できます！！

多額の修理費を支払わない為にも定期メンテナンスをご検討ください。

壊れてからでは遅いのです！！！！

メンテナンスパーツ

インナーキット



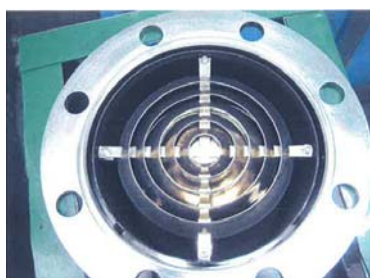
シールキット



ドライバーアッセンブリー
モーターベアリング



クライオパネル



ディスプレイサー



アドソーバー



定期メンテナンスの推奨時間

No.	積算時間	ポンプ	コンプレッサ
1	12000H	ディスプレイサー・シールキット交換	Heガス圧確認
2	24000H	ディスプレイサー・シールキット交換	アドソーバー交換
3	36000H	ディスプレイサー・シールキット交換 ＋ クライオパネル交換	Heガス圧確認
4	48000H	ディスプレイサー・シールキット交換	アドソーバー交換
5	60000H	ディスプレイサー・シールキット交換 ＋ クライオパネル交換	オーバーホール

詳しい説明やお見積り・お問い合わせは、下記連絡先までお問い合わせ下さい。

株式会社 昭和真空 サービス部 CS課

〒252-0244 神奈川県相模原市中央区田名3062番地10

電話 042-764-0372

maintenance-repair@showashinku.co.jp