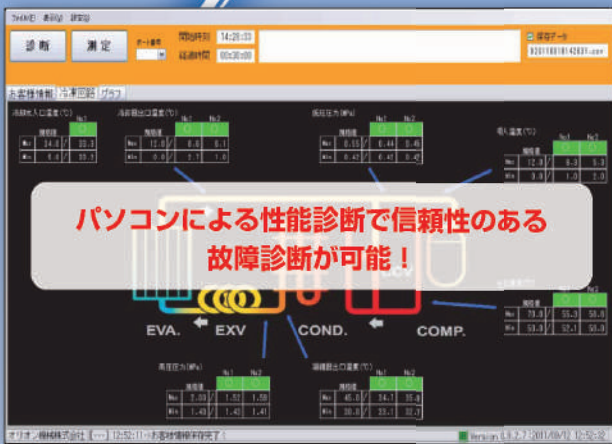




エアードライヤーを 安心かつ安定に稼働させるために

突発的なトラブル回避に定期的な オリオンエアードライヤー診断点検 をおすすめします



**パソコンによる性能診断で信頼性のある
故障診断が可能！**

《パソコンによるデータ通信画面イメージ》

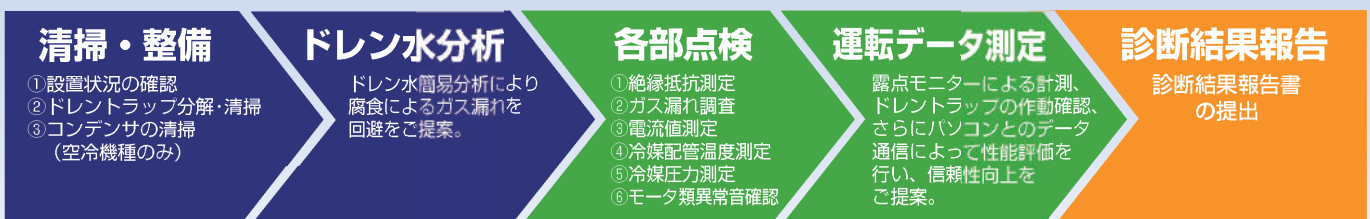
定期点検のメリット

- ランニングコストを低減！
- パソコンを使用した診断でエアードライヤーの性能を安定維持！
- トラブル時の連絡先が明確！

点検整備を怠ると…

- 冷却能力の低下
 - 消費電力の増加 など
- リスクが増加し、その結果ライン停止になることも…

【オリオンエアードライヤー診断点検の手順】



清掃・整備

- ① 設置状況の確認
- ② ドレントラップ分解・清掃
- ③ コンデンサの清掃 (空冷機種のみ)

ドレン水分析

ドレン水簡易分析により腐食によるガス漏れを回避をご提案。

各部点検

- ① 絶縁抵抗測定
- ② ガス漏れ調査
- ③ 電流値測定
- ④ 冷媒配管温度測定
- ⑤ 冷媒圧力測定
- ⑥ モーター類異常音確認

運転データ測定

露点モニターによる計測、ドレントラップの作動確認、さらにパソコンとのデータ通信によって性能評価を行い、信頼性向上をご提案。

診断結果報告

診断結果報告書の提出

予防保全で安心

ドライヤーの性能が安定して安心

保全の記録管理
ができて安心

定期点検をご希望の場合は、以下をご記入の上
お買い上げ窓口へご連絡ください。

お客様名	
ご担当者	
ご連絡先	ご住所 お電話番号 ()
ご使用開始日	
現在の状況	
ご要望事項 その他	

エアードライヤー以外の定期点検もご用意しております。詳しくは下記へご連絡ください。

チラーの診断点検

ORION
Ryokan Kikai Co., Ltd.

オリオンチラーを
安心かつ安定に稼働させるために

突発的なトラブル回避に定期的な
オリオンチラー診断点検
をおすすめします

パソコンによる性能診断で
数秒性のある診断結果が可視!

定期点検のメリット

- 故障の未然防止
- 稼働率の向上
- 稼働コストの削減
- 点検記録の蓄積によるメンテナンスの最適化

点検整備を怠ると...

- 故障の発生
- 稼働率の低下
- エネルギー消費量の増加
- 点検記録の蓄積によるメンテナンスの最適化

【オリオンチラー診断点検の手順】

1. 稼働状況の確認
2. 運転データの取得
3. パソコンによる性能診断
4. 診断結果の報告

手帳発症で安心 チラーの稼働が安定して安心 稼働率の向上が確認できて安心

チラーの定期点検

ORION
Ryokan Kikai Co., Ltd.

オリオンチラー
有料定期点検メニューのご紹介

一般点検 診断点検

2種類の定期点検をご用意しました

定期点検のメリット

- **ランニングコスト削減**
定期点検を実施し、稼働でランニングコストの削減につながります。
- **保守記録の保管**
稼働履歴に特任の保守記録を蓄積し、故障発生時の原因究明に役立ちます。
- **故障・運転停止による損失の抑制**
定期的な点検により、故障の未然防止と稼働率の向上を実現します。
- **定期保証**
点検履歴に基づき、点検期間中に発生した故障に対する修理費用を無料とさせていただきます。

真空機器の定期点検

ORION
Ryokan Kikai Co., Ltd.

ESCA
KAWASUMI

省エネのご提案

ドライポンプをご使用のお客様...
無駄な使い方をしているませんか?

フィルターエレメントを掃除しないと...

目詰まり 発生...

ポンプ能力低下 調圧器を締めすぎる
(漏れ・真空度が低下)

調圧器で真空度または排気圧力を上げる

電気の無駄使いになる 寿命が短くなる

● 省 排 1週間に1回または汚れ具合に応じて
● 新品交換 1回毎に (稼働時間 8~10時間 / 日の場合)

● 10% の削減 ● 30% の削減

エレメントの汚れ (漏れ)の
写真 (左:新品 / 右:汚れた)

安全に関するご注意

- 製品の据え付け工事・電気工事は専門業者またはお買い上げの販売店にご相談ください。
- 用途に合った製品をお選びください。本来の用途以外には使用しないでください。不適切な用途で使われますと、事故や故障の原因になることがあります。
- 本製品は、一般工業向けの汎用品として設計・製造されています。従いまして、下記のような用途は保証適用外とさせていただきます。ただし、お客様の責任において製品仕様をご確認のうえ、必要な安全対策を講じていただく場合には適用可否について検討致しますので、当社までご相談ください。
 - ① 原子力、航空、宇宙、鉄道、船舶、車両、医療機器、交通機器等の人命や財産に多大な影響が予想される用途
 - ② 電気、ガス、水道の供給システム等、高い信頼性や安全性が要求される用途

オリオン機械株式会社は品質及び環境マネジメントシステムに関するISO 認証取得会社です。



オリオン機械は持続可能な開発目標(SDGs)を支援しています

ご用命は下記へー



オリオン機械株式会社

https://www.orionkikai.co.jp

当社製品に関するお問合せ・資料請求は

お客様相談センター
sijo@orionkikai.co.jp



0120-958-076
受付時間 平日 9時~17時
FAX 026-246-6753

CSセンター：札幌・仙台・太田・横浜・諏訪・名古屋・大阪・岡山・福岡

本社・工場 〒382-8502 長野県須城市大字幸高246
更 埴 工場 〒387-0007 長野県千曲市大字屋代1291
千 歳 工場 〒066-0077 北海道千歳市上長都1051-16

このカタログ内容は2023年5月現在のものです。
●製品写真は印刷物ですので、実際の色とは若干異なります。
●このカタログ内容の機構および仕様等は、予告なく変更することがあります。ご了承ください。