

CHIKO

集塵機のトラブル解決法

**今すぐチェック！
集塵機の正しい
使用方法**



1. 集塵機の正しい使用方法	P3
2. 集塵機と静電気対策	P5
3. 集塵機と粉塵(ヒューム)の種類	P7

A row of white CHIKO dust collectors is shown in a factory setting. The collectors are arranged in a line, with the one in the foreground being the most prominent. Each collector has a blue circular opening on its front. The brand name 'CHIKO' is visible on the side of the collector in the middle ground. The background is slightly blurred, showing more of the same equipment and a factory floor with rollers.

1.集塵機の正しい使用方法

集塵機の効果が思うように出ないときは、以下の点を確認しましょう。

チェックポイント

- ✔ 除電対策はできているか？
- ✔ 集塵する粉塵と集塵機の相性は良いか？



A row of white CHIKO dust collectors is shown in a factory setting. The collectors are arranged in a line, with the one in the foreground being the most prominent. Each collector has a blue circular opening on its front. The brand name 'CHIKO' is visible on the side of the collectors. The background is slightly blurred, showing more of the same equipment and a factory floor with rollers.

2.集塵機と静電気対策

ゴミ取りを集塵機で行う場合、
難点になるのが「静電気」です。

静電気で付着したゴミは集塵機単体
では除去が難しく、イオナイザーを
使って除電する必要があります。

また、ゴミの付着面の状態(滑らか/
凹凸がある)によっても集塵に影響が
あるため注意が必要です。



A photograph showing a row of white industrial dust collectors, likely cyclone separators, arranged on a factory floor. The collectors are connected to a system of grey pipes. The brand name 'CHIKO' is visible on the side of the units. The scene is dimly lit with a blueish tint.

3.集塵機と粉塵(ヒューム)の種類

集塵する対象の粉塵(ヒューム)と集塵機の相性も、チェックすべきポイントです。

チェックすべき粉塵(ヒューム)

■さらさらヒューム

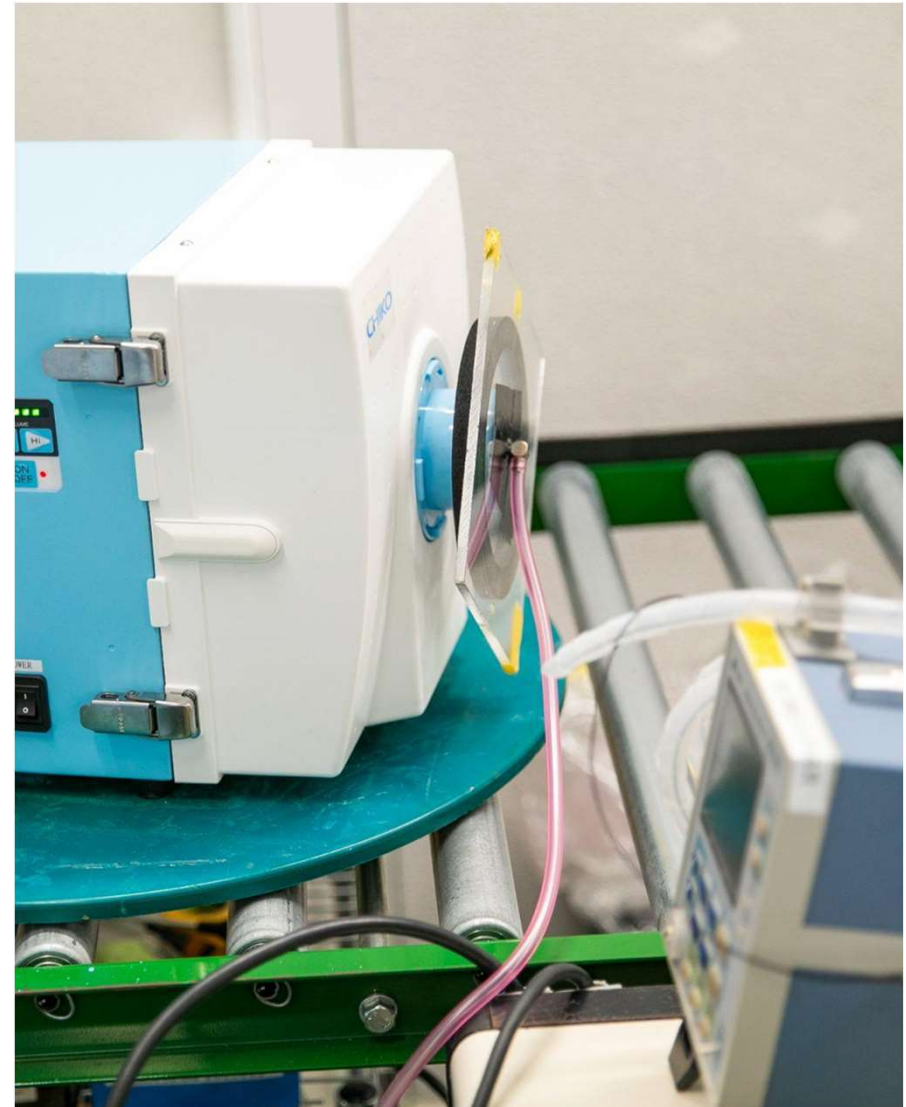
ガラスやアクリルをレーザーで加工する時に発生する、粘着性の低いヒュームです。

金属でも比較的粘着性の低いヒュームが発生します。

■ねばねばヒューム

フィルム系材料、ヤニや接着剤を含んだ木材・合板、合成樹脂へのレーザー加工で発生する、粘着性の高いヒュームです。

冷えて固まると、フィルタの目詰まりを引き起こし、集塵機が能力を発揮できません。フィルタの交換や特別な集塵機の導入が必要です。



集塵機の効果的な活用について、
ご質問・ご相談がございましたら、どうぞお気軽にお問い合わせください。

インターネットでのご相談

[お問い合わせはこちら](#)

お電話でのご相談

TEL. 072-720-5151

担当：国内営業部

集塵機の選び方などについても、
どうぞお気軽にお問い合わせください。

日本全国どの地域のお客様もお気軽にお声がけください。

会社概要

The logo for CHIKO, featuring the word "CHIKO" in a bold, blue, sans-serif font.

名称： チコーエアーテック株式会社
設立： 平成10年5月
本社： 〒562-0012 大阪府箕面市白島2丁目27番24号
TEL： 072-720-5151
FAX： 072-720-5133
代表取締役： 高見 義次
従業員数： 70名(2021年8月現在)
URL：<https://biz.chiko-airtec.jp/>
e-mail：info@chiko-airtec.jp

CHIKO