

製品仕様

吸引式ヘアブラシ
ヘア取るミンク®



| 型式 | TR-HW(2人用) | TR-HS(1人用) |
|-----------|---------------------------|---------------------------|
| 外形寸法 | 600(W)×180(D)×455(H) | 315(W)×180(D)×455(H) |
| 重量 | 20kg(本体のみ) | 11kg(本体のみ) |
| 本体材質 | 鋼板製 | 鋼板製 |
| 塗装 | メラミン焼付塗装(マンセル5Y8.5/0.5) | メラミン焼付塗装(マンセル5Y8.5/0.5) |
| フレキシブルホース | 低密度ポリエチレン(ホワイト抗菌) | 低密度ポリエチレン(ホワイト抗菌) |
| ヘアブラシ | ABS,POM他 | ABS,POM他 |
| 排気口 | 抗菌フィルター(不織布) | 抗菌フィルター(不織布) |
| 電源電圧 | AC100V | AC100V |
| 周波数 | 50-60Hz | 50-60Hz |
| 消費電力 | 1.06kW(2台運転時[0.53kW×2]) | 0.53kW |
| 電流 | 11A(2台運転時[5.5A×2]) | 5.5A |
| ブローモーター | 小型整流子電動機 | 小型整流子電動機 |
| 絶縁の種類 | E種 | E種 |
| 電源コード | 2.5mプラグ付(専用コンセントに差し込んで使用) | 2.5mプラグ付(専用コンセントに差し込んで使用) |
| 安全装置 | 過電流モーター過負荷時のヒューズ付 | 過電流モーター過負荷時のヒューズ付 |
| コントロールパネル | デジタル表示 | デジタル表示 |

作業前に吸引ブラシで毛髪(抜け毛)を除去

吸引式ヘアブラシ
ヘア取るミンク®
TR-HS 1人用 TR-HW 2人用

資料 | ダイジェスト版



販売代理店

クリーン・環境機器の考案&制作
SANKYO 三共空調株式会社

本社 〒575-0042 大阪府四條畷市部屋本町1-32
TEL 072-878-1232 Fax 072-878-4763

URL <https://www.sankyo-ku.co.jp>

E-mail sankyo@sankyo-ku.co.jp

支店 東京・名古屋・大阪・奈良・福岡

三共空調は品質システムISO 9001の認証を本社および本社工場で取得しています。



クリーン・環境機器の考案&制作
三共空調株式会社

三共空調は異物混入防止対策としてのシステム構築に日々努めております。
工場内の異物混入を防止するための装置として

取るミンク

衣服付着の異物を
吸引により除去

HWSシリーズ

ワンシンクで
手洗いから消毒へ

エアシャワーシリーズ

仕上げとして衣服付着の
異物を自動除去

など複数の目的別の設備を、システムとしてご提案しております。

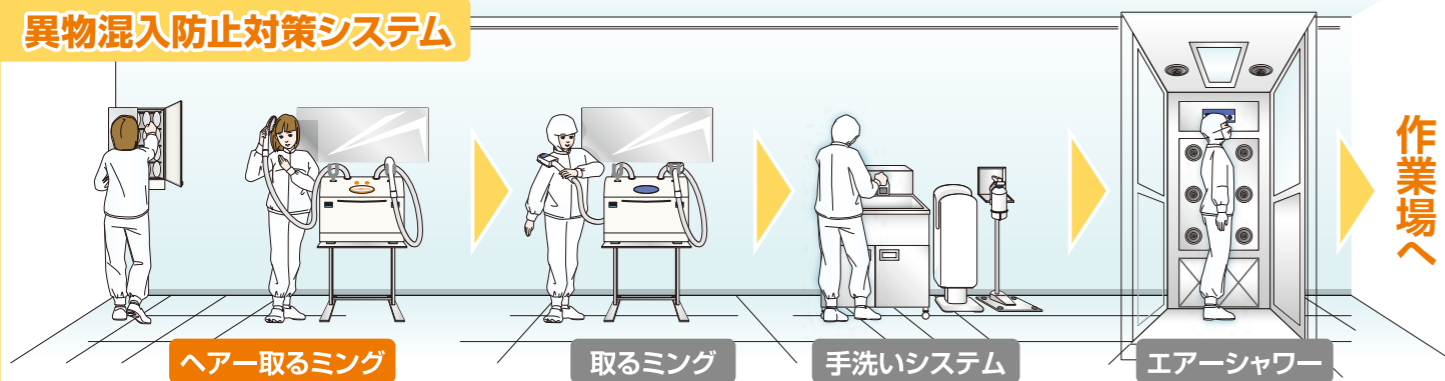
さらに、異物混入防止対策システムを強化するべく

吸引式ヘアブラシ

ヘア取るミンク®

を発売いたしました。

異物混入防止対策システム



人の毛髪は、頭皮から1日当たりおよそ50本[※]脱落します。
ヘア取るミンクは、この脱落した毛髪および脱落予備軍の
毛髪を作業前のブラッシングで取り除く事を目的に開発した
専用機です。

毛髪の混入は、作業場において悩みの種ではないでしょうか？

毛髪を事前にブラッシングで取り除く「ヘア取るミンク」の
導入で御社の異物混入防止対策は”一段と強化”されます。



※)人の毛髪は、およそ10万本あり、通常約5年で生え変わります。
10万本÷5年÷365日≒50~60(本/1日)
作業室内では、最大(50~60本)×作業人数の毛髪が脱落予備軍となっている可能性があります。

ヘア取るミンク 7つのQuestion

Q1 「ヘア取るミンク」と「取るミンク」の違いとは？

- A** 目的が異なります
ヘア取るミンクは、脱落した毛髪(およびその予備軍)の除去に特化した商品です。
取るミンクは、作業服に付着した毛髪・塵埃などの除去を目的にした製品です。
- A'** 仕様が異なります
吸引除去部の仕様が異なります。
ヘア取るミンクは、毛髪の除去に特化したヘアブラシ形状です。



Q2 ヘア取るミンクの設置場所は？

- A** ヘア取るミンクの使用は、取るミンク使用の前段階作業となります。
ヘア取るミンクは帽子着用前、取るミンクは帽子・作業服の着用後が理想的です。

Q3 ヘア取るミンクの使用方法は、取るミンクと違っているのか？

- A** コントロールパネル部での各種設定は、取るミンクと共通仕様にてあります。
取るミンクで使用のユーザー様なら違和感なくご使用が開始いただけます。



Q4 ヘアブラシは、共用するのか？

- A** 他人とのヘアブラシの共用には、非常に抵抗があります。
ヘア取るミンクは、ヘアブラシのみを簡単に取り替えられるため、
作業員毎に専用のブラシ(マイブラシ)をお使いいただくことができます。

Q5 マイブラシの管理方法とは？

- A** ブラシ裏面には、名前の記入が可能です。
A' ブラシを20個収納できる専用のマイブラシボックス(TR-B20)をご用意しています。
殺菌灯により使用後のブラシを殺菌保管することが可能です。
※殺菌性能については、地方独立行政法人大阪市立工業研究所にて実施した
殺菌性能試験(大工研報第1939号)にて確認しています。



Q6 ブラシ自体が異物にならないのか？

- A** ヘアセット用のブラシと異なり、ブラシ自体の毛切れがおきないように
丈夫な金属製ブラシを採用しています。
万が一、抜け落ちたり破損した場合でも金属探知機による検出が可能です。

Q7 ブラッシングにより頭皮は痛まないのか？

- A** ブラシ先端部分を球形処理しています。
ブラシのみのブラッシングとは異なり、吸引も行っていますので
やさしくブラッシングしただけで十分効果があります。

マイブラシボックス(TR-B20)の仕様

| | |
|-----------|--|
| 外形寸法(本体部) | 460(W)×180(D)×730(H) |
| 殺菌方法 | 殺菌灯(15W×2本) |
| 電源 | AC100V(50/60Hz) |
| 動作仕様 | 「ON」スイッチで殺菌灯が点灯し、5分後に自動消灯します。点灯中に扉が開くと、安全装置により自動消灯します。 |

ヘア取るミンクの使用例(1日の使用例)

| 使用条件 | 使用機器 | TR-HS(1人用ヘア取るミンク) | | | |
|------|------|--------------------------------|------------------------|-----|------|
| | | 吸引時間 | 1回あたり20秒の吸引(朝1回、昼1回使用) | | |
| | 吸引力 | 条件①、②は「強(4)」設定、条件③、④は「弱い(1)」設定 | | | |
| | 使用者 | 男性3名 女性7名 | | | |
| | 毛髪数 | 集塵袋から採取(短毛:15mm以下、長毛:それ以上) | | | |
| 条件① | 長毛数 | 120本 | 条件③ | 長毛数 | 105本 |
| | 短毛数 | 140本 | | 短毛数 | 132本 |
| 条件② | 長毛数 | 110本 | 条件④ | 長毛数 | 98本 |
| | 短毛数 | 130本 | | 短毛数 | 134本 |



※上記使用例は参考データです。男女、年齢および日によっても大きく異なりますので、あくまで参考としてください。
効果確認が必要であれば、デモ機を貸し出しいたしますので、お申し付けください。