

ひとわざ(一技)名: 生産環境の最適化。持続可能なモノづくりを支える周辺機器

1. 概要

周辺機器の最適化が、劇的なコスト削減とクリーンな労働環境をつくる。
製造ラインの「エネルギー削減」「資源循環」「廃棄物低減」に貢献する2つの主役。

切りくずを強力圧縮し切削油を回収、搬送コストを削減する「チップイーター」
マルチサイクロン式により消費電力の削減。オイルミストを強力捕集する「ミストイーター」

写真・図(要点説明)

自動切りくず圧縮機

CHIP EATER



切りくずの圧縮により
トラック運搬回数

75%削減

年間CO₂削減量

2.7ton

切りくずの保管に
お困りではありませんか？

◆切りくず



◆ブリケット化



最大 1/7 ~ 1/50
容積削減

マルチサイクロン式
オイルミストコレクタ

MIST EATER



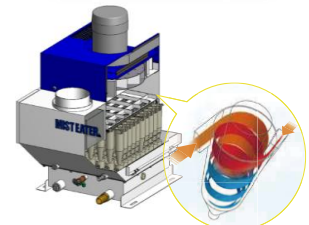
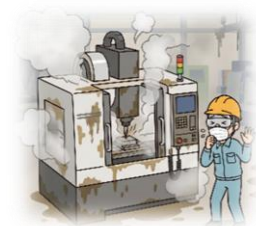
マルチサイクロン式により

消費電力 46.7%削減

年間CO₂削減量

0.6ton

工場内のミストに
お困りではありませんか？



独自のサイクロンテクノロジー
「Zサイクロンユニット」

2. 企業概況

フリガナ	ホーコス カブシキガイシャ			フリガナ	スガタ マサオ		
会社名	ホーコス株式会社			代表者名	菅田 雅夫		
				フリガナ	クジュウブ タケシ		
				窓口担当	九十歩 剛志		
事業内容	工作機械、環境改善機器、産業機械、建築設備機器の製造販売			URL	https://www.horkos.co.jp		
主要製品	マシニングセンタ、自動切りくず圧縮機、オイルミストコレクタ等						
フリガナ	ヒロシマケン フクヤマシ クサドチョウ						
住所	〒720-8650 広島県福山市草戸町3-12-20						
電話/FAX	084-922-2835 / 084-922-2609			E-mail	kouei1@horkos.co.jp		
資本金(百万円)	85	設立年月	1940年4月	売上(百万円)	24,500	従業員数	781

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③SDGsへの取り組み 他
信条 常に地球益を考えた製品を世の中に送り出しています。

受賞履歴

平成28年度 優秀環境装置 日本産業機械工業会 平成26年度 優秀省エネルギー機器 日本機械工業連合会
会長賞 等々

SDGs: "GO GREEN WITH HORKOS"をスローガンに環境を意識したモノづくりを行っています。

ホーコス チャンネル: https://www.youtube.com/channel/UChAH7_nxyonO1wqsBJtqgA