

KIRETAMONDE



本体外観

特徴

- 独自開発の特殊カッターで、**切れ味に自信**
- シンプル構造で、カッター交換が**10分以下で分解・組立が可能**
- 現状のチップコンベアに、**後付けが可能**
- リアルタイムに切削負荷を監視し、**最適な速度と回転を自動制御**
- 省エネ回路と異物混入時に**自動停止機能付き**

うれしさ

- 絡みつく切粉が無くなり、**作業が安全!**
- 切粉の**体積は1/3、回収頻度は1/2!**
- 長い切粉が原因の**トラブルが解消!**

チップコンベア取付例



切粉の破碎の前後比較



破碎前



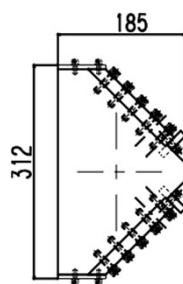
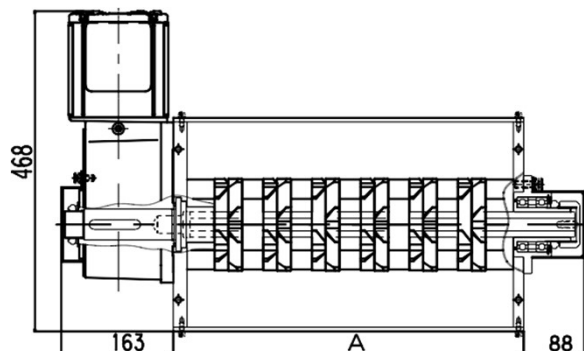
破碎後



仕様

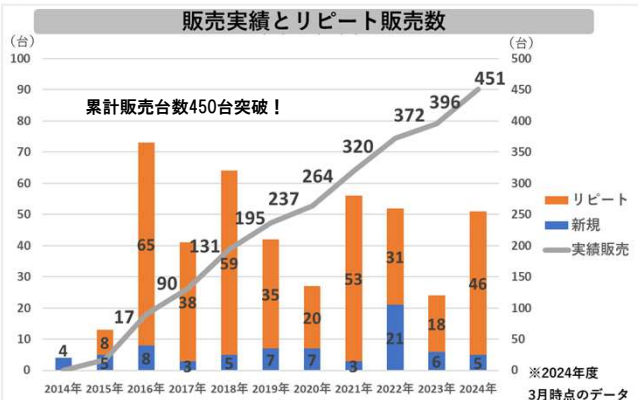
型 式	KM-4	KM-5	KM-6	KM-7	KM-8	KM-9	KM-10
カッター枚数(2枚1セット)	4 セット	5 セット	6 セット	7 セット	8 セット	9 セット	10 セット
全 幅 A (mm)	369	440	511	582	653	724	795
モ ー タ ー 容 量	0.75 kW						
減 速 比	240 : 1		160 : 1		120 : 1		
使 用 電 源	50/60 Hz			200/220 V			
重 量 (kg)	75	82.5	90	97.5	105	112.5	120

外観図



- ※1. 切粉排出口よりA寸法が大きい物を選び下さい。
- ※2. 120:1の2.2kWモーターもオプションで選べます。
- ※3. 取付ブラケットは設備に合わせて製作します。
- ※4. 制御、操作盤及び設置工事はお客様のご要望に応じます。

販売実績



特長

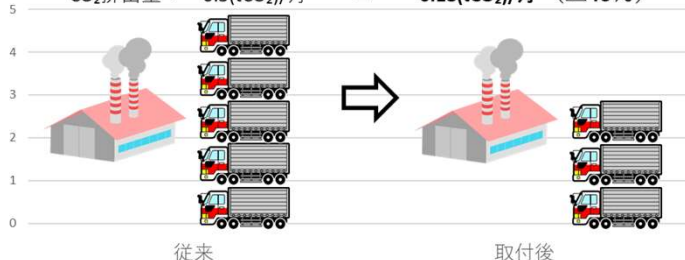
- 長い切粉がからまると引張り作業が発生し、大変キケン
⇒切粉を短く破碎する事で、災害の未然防止に貢献
- 長い切粉は搬出時、運搬時に大きなスペースが必要
⇒切粉を破碎する事で、収納、運搬効率が大幅UP
- カッターは5年以上交換無しの高寿命実績
もし、メンテナンスが必要な時は
⇒シンプルな別体構造で、替刃交換も簡単

成果



参考事例 A社の場合 (1か月の回収回数)

切粉回収 : 5便/月 ⇒ 3便/月 (△2便/月)
CO₂排出量 : 0.3(tCO₂)/月 ⇒ 0.18(tCO₂)/月 (△40%)



切粉の運搬時に発生するCO₂を削減することにより、CN活動へ貢献する