

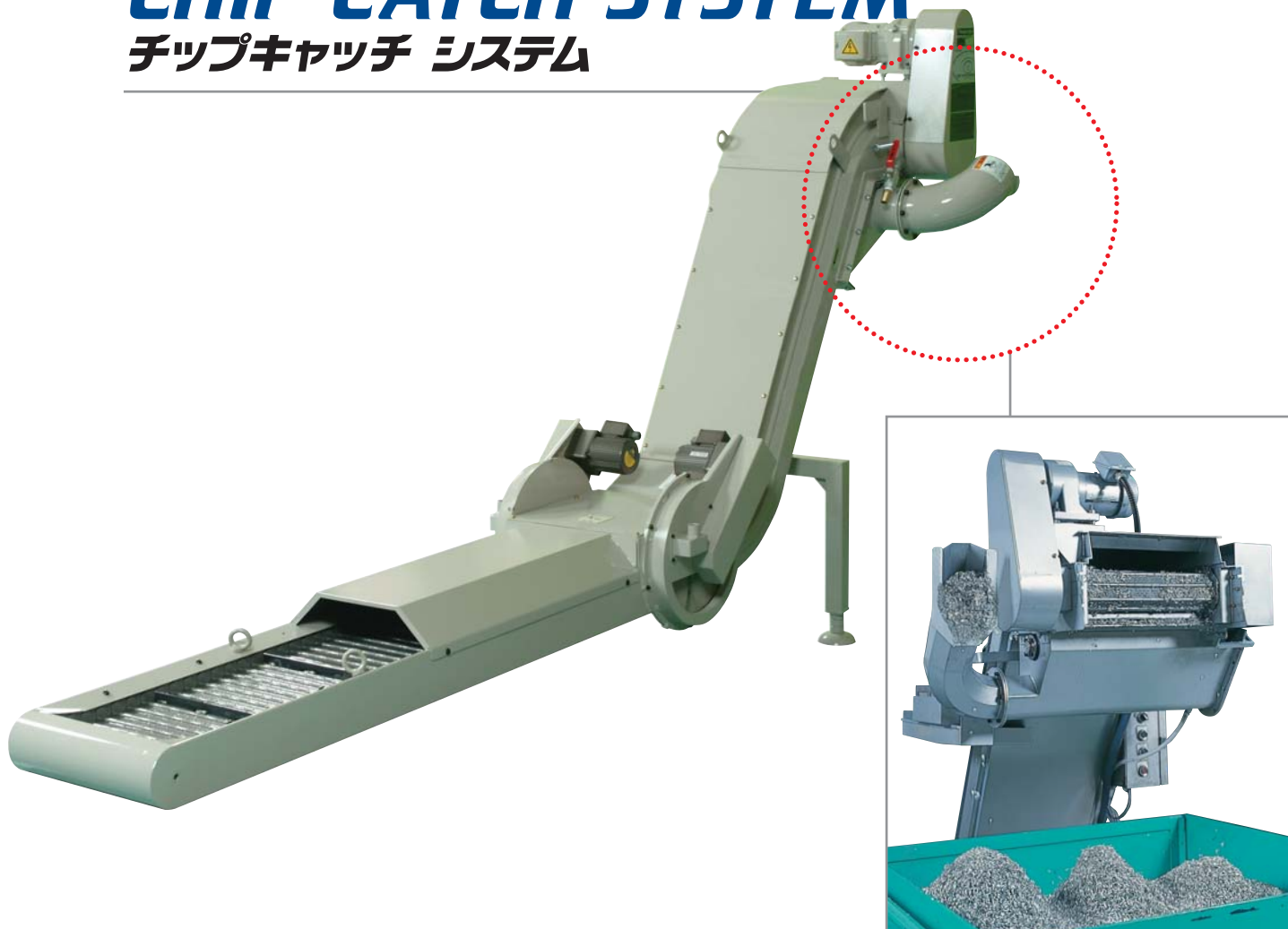
# COOLANT SEPARATER SYSTEM

クーラントセパレーターシステムコンベヤー

CHIP CATCH III

## CHIP CATCH SYSTEM

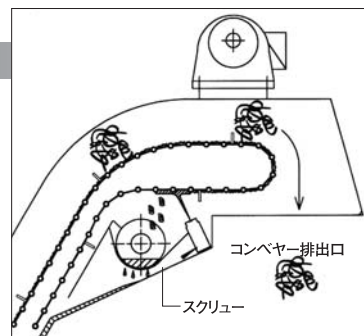
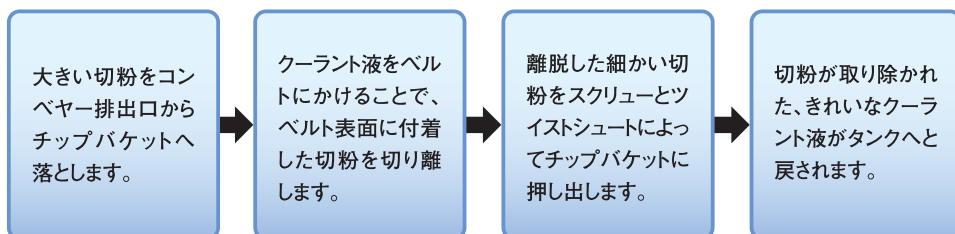
チップキャッチ システム



### 特長

- ① ベルトに付着して持ち帰ってしまう切粉を、このシステムで回収します。
- ② 従来の標準型コンベヤーと比べて同等のコンパクトサイズです。
- ③ 独自の切粉排出口により、切削液の持ち出しを大幅に減少させます。
- ④ チップキャッチシステムのみ装着のコンベヤー (CHIP CATCH II) の場合、機械の改造なしで標準型コンベヤーと同じように機械に設置できます。
- ⑤ スクリューは、摩耗の少ない強化タイプを使用しています。

### チップキャッチシステム機能図解



# CHIP CATCH III HYPER DISK FILTER ハイパーディスク フィルター



## 特長

チップキャッチシステムでも回収しにくい微粉を捕獲し、さらに切削液やタンクをクリーンに保ちます。

## 処理能力

●ハイパーディスク1個あたりのデータ

フィルター目開き	137 $\mu\text{m}$
水溶性クーラント	300 $\phi$ 150 $\text{L}/\text{min}$
	200 $\phi$ 100 $\text{L}/\text{min}$

※クーラント流量によって設置数量、サイズをお選びいただけます。また、フィルターは、どのような場所でも設置可能です。

## メンテナンス時間

約10分(分解、清掃、フィルター交換など)従来のドラムフィルターに比べて大幅に時間短縮(約1/20)にしました。

## <簡単メンテナンス>



カバーを取り外します。



ディスクメッシュを取り外し、清掃または交換します。



ディスクメッシュおよびVリングは消耗品です。定期的に交換してください。