

# コイル式チップコンベア

コイルを回転させ切粉を搬送させるチップコンベア

- ◆特徴
  - ・シンプルな構造の為、**メンテナンスが容易**
  - ・長いカール状の切粉(L=～300)に対応
  - ・高強度、高硬度の**特殊材質のコイルを採用**
- ◆用途
  - ・マシニングセンターなどの工作機械の機内コンベア
  - ・工場内設備等の集中コンベア 機長最大8m



特殊材質のコイルにより  
高硬度切粉に対応



切粉の引掛りにくい  
丸棒タイプのコイル押え

シリーズ	コイル	用途	機長	排出高さ	スペック/その他
<b>MCCL72S</b> 小型コイルコンベア	コイル □12×16 Φ72×P80	マシニングセンタの機内コンベア 切粉搬送(L=10～150mm)	～4m	-	各種オプション対応
<b>MCCL100S</b> 中型コイルコンベア	コイル □12×19 Φ100×P125	マシニングセンタの機内コンベア 切粉搬送(L=10～300mm)	～8m	-	各種オプション対応

# ダクト付コイル式/スクリー式チップコンベア

排出ダクト内の切粉をコイル、又はスクリーで押し上げ排出させるチップコンベア

- ◆特徴
  - ・シンプルな構造の為、**メンテナンスが容易**
  - ・コイル式 : 長いカール状の切粉に対応
  - ・スクリー式 : 粒状や短いカール状の切粉に対応  
(切粉の形状によりコイル式 or スクリー式を選択)
  - ・排出ダクトにより、**切粉が圧縮され、水切れが良い**
  - ・高強度、高硬度の**特殊材質のコイルを採用**
- ◆用途
  - ・小型NC旋盤からの切粉排出



テーパ-状の排出ダクトにより  
切粉の簡易圧縮、水切り



特殊材質のコイルにより  
高硬度切粉に対応



細かい切粉には  
スクリータイプを選定

シリーズ	コイル/スクリー	用途	機長	排出高さ	スペック/その他
<b>MCCL100L/100H</b> ダクト付コイルコンベア	コイル □12×19 Φ100×P125	小型旋盤の切粉排出(L=10～300mm) 排出ダクト付	～2.7m	～600mm	高硬度切粉用:100Hシリーズ 各種オプション対応
<b>MCSR100L/100H</b> ダクト付スクリーコンベア	スクリー t6 φ100×P125	小型旋盤の切粉排出(L=5～50mm) 排出ダクト付	～2.7m	～600mm	高硬度切粉用:100Hシリーズ 各種オプション対応

# コイル式チップコンベア 製品施工例



MCCL100L シリーズ



MCCL100S シリーズ

ご相談・ご質問等ございましたら、お気軽にお問い合わせください。

 お問い合わせ

**MetalChip**

〒923-1211 石川県能美市旭台 2-13  
いしかわクリエイトラボ 211 号

TEL: **0761-48-4027**