

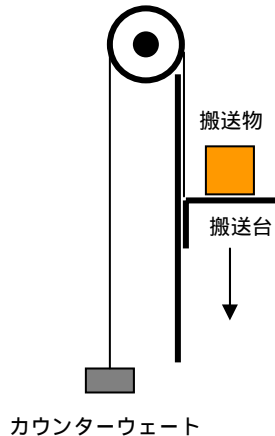
環境に優しく省エネ!

## 無動力 垂直降下搬送装置(つるべ式) (特許出願中)

—— 商品を垂直に下すだけなら、この装置におまかせください ——



### 作動原理



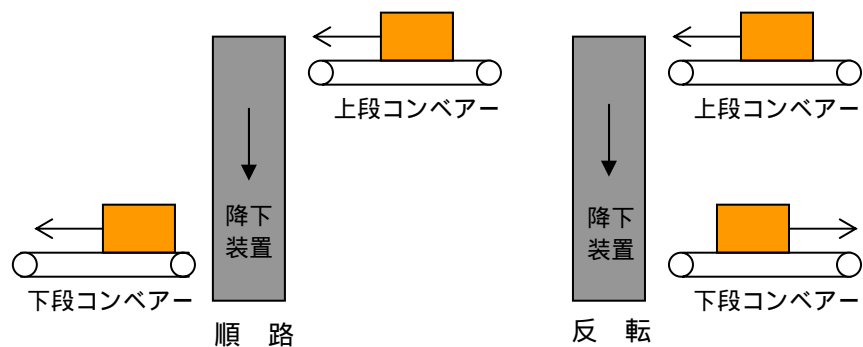
- ・搬送台は上段コンベアー位置において荷受けします。
- ・搬送物はその位置エネルギーによって搬送台とともに緩降下します。
- ・搬送物は自重で搬送台面を滑走し下段のコンベアーに荷渡しされます。
- ・搬送台は荷渡し後、カウンターウェイトで上段コンベアー位置に復帰します。
- ・搬送物が搬送台に移載されるたびに、この動作を繰り返します。

### 機能

- ・ 取り扱う搬送物の重量 100 ~ 5000 グラム
- ・ 処理速度 6 ~ 10 個 / 分

### 搬送物の受け渡し

#### つるべ式



### 用途例、特長

- ・ 各種重量の製薬カートン、ダンボール、酒ケース等を垂直に緩降下します。
- ・ 電気、エア等の動力を使用しないので大幅なコスト削減になります。

 三菱マテリアルテクノ株式会社

〒102-8205 東京都千代田区九段北 1-14-16 営業統括部 TEL.03-3221-1471 FAX.03-3221-7505  
E-Mail: mmtecsal@mmc.co.jp URL: <http://www.mmtec.co.jp>

環境に優しく省エネ！

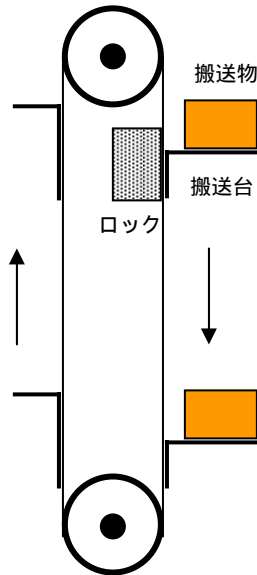
## 無動力 垂直降下搬送装置（水車式） （特許出願中）

—— 商品を垂直に下すだけなら、この装置におまかせください ——

### 作動原理



水車式

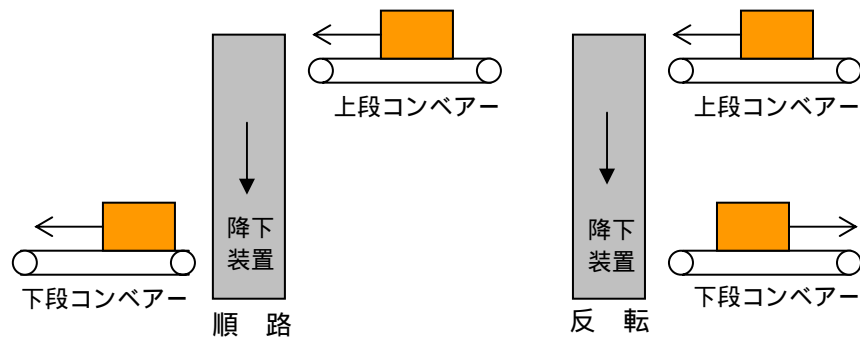


- ・搬送台は上段コンベアーの位置でロックされ停止した状態で荷受けします。
- ・搬送物が移載されると搬送物の重量によってロックは解除され搬送台が一段降下します。
- ・搬送台は移動しながら搬送物を下段コンベアーに払い出します。
- ・搬送物は水車が水の重さで回転するように自重で搬送台を回転させ、自らを降下搬送します。

### 機能

- ・ 取り扱う搬送物の重量 100 ~ 1000 グラム
- ・ 処理速度 20 ~ 30 個 / 分

### 搬送物の受け渡し



### 用途例、特長

- ・ 製菓のカートン等を垂直に緩降下します。
- ・ 電気、エア等の動力を使用しないので大幅なコスト削減になります。

 三菱マテリアルテクノ株式会社

〒102-8205 東京都千代田区九段北 1-14-16 営業統括部 TEL.03-3221-1471 FAX.03-3221-7505  
E-Mail: mmtecsal@mmc.co.jp URL: <http://www.mmtec.co.jp>