



〈パレット搬送用〉垂直連続搬送機

バーチレーター 大型

連続搬送だから高能力

2つのフロアを1つに結ぶ垂直搬送機の定番です。
※軽量タイプ、中型もございます。



※建築基準法の昇降機(エレベーター・小荷物専用昇降機)や労働安全衛生法のエレベーター・簡易リフトとしての適用は受けませんので、官庁への届けが不要です。但し、消防法の適用を受ける場合があります。

エスカレーターとコンベヤの長所を活かした垂直搬送システムですので、搬送力が大きく余分な場所を取りません。各種コンベヤとのシステムアップによって立体的な連続搬送ラインが容易に得られるため、あらゆる物流シーンで活躍しています。

特長

1 2タイプの搬送方向

間口が対面方向のZ形式と同面方向のC形式がありますので、建屋の条件に合わせて自由にラインレイアウトができます。

2 ハイレベルな搬送能力

昇降速度 12m/分、※揚程 5m、
搬送サイズ W1100×L1100×H1900mm、搬送物重量 1400kg、
搬送方式形式がZ形式であれば、1時間あたり約 200パレットという高能力を発揮します。

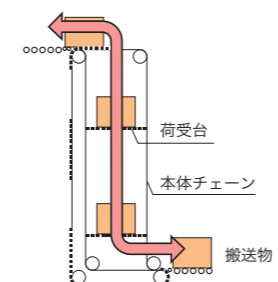
※揚程：垂直方向に対する搬送ストロークのことで、設置階搬送物載せ高さから上部搬送物載せ高さまでの距離のことで。

3 豊富なバリエーション

VKW、VCMそれぞれサイズバリエーションは16通り。搬送物の大きさや重量に合わせて最適なものをお選びいただけます。

構造

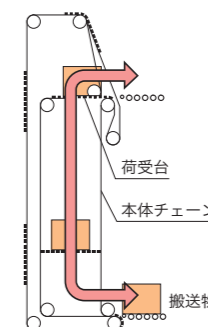
搬送方向形式



Z形式：間口対面方向

搬入口が前面、搬出口が背面に位置するタイプです。建屋の出入口に設置することにより、奥の深いラインレイアウトができます。

VKW-Z

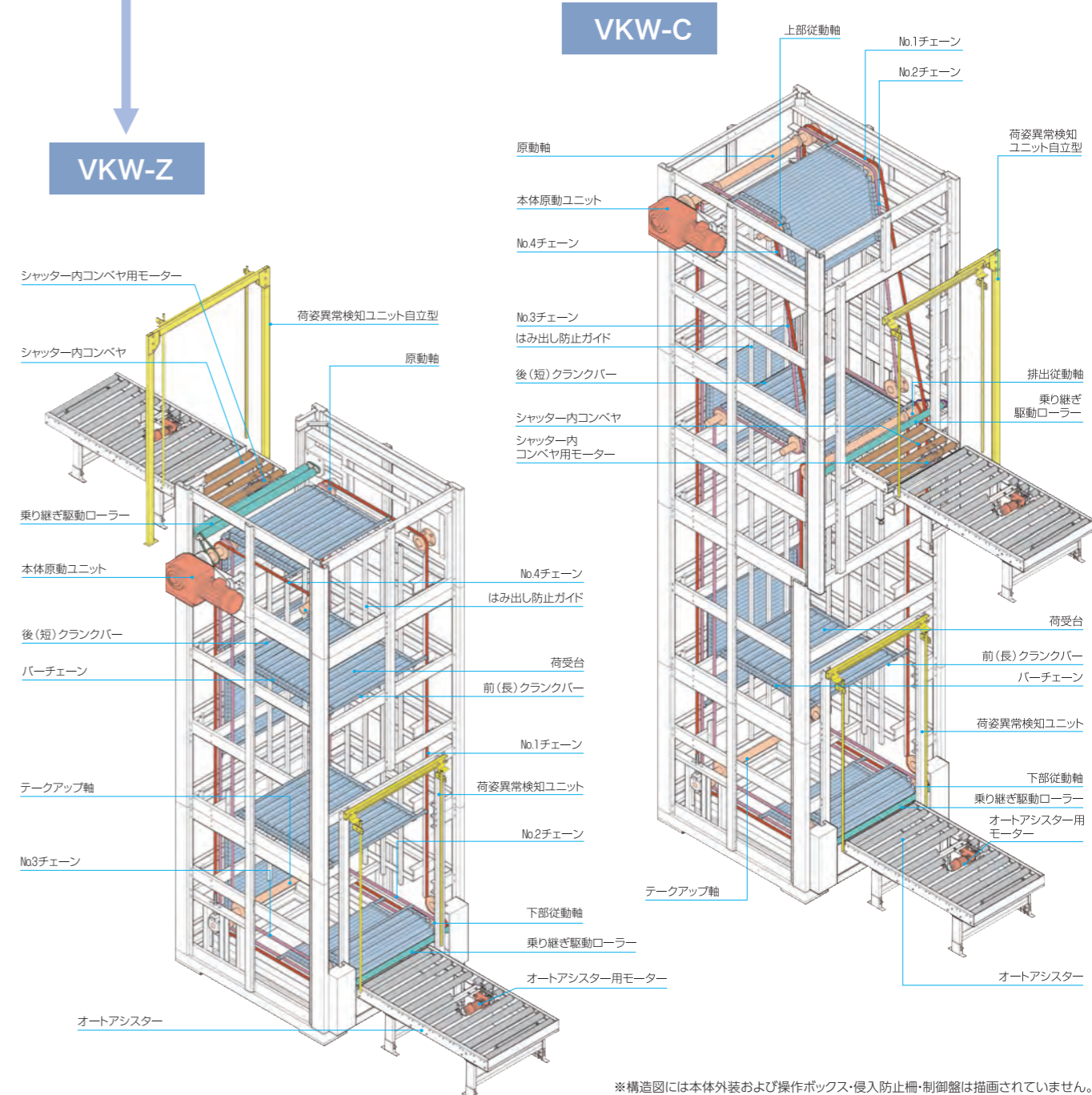


C形式：間口対面方向

搬入口と搬出口が同一面に位置するタイプです。壁面での折り返し搬送等、現場スペースをより有効に活用できます。

※搬送能力はZ形式と比べると、約 1/2 になります。

VKW-C



※構造図には本体外装および操作ボックス・侵入防止柵・制御盤は描画されていません。

