

# STD SERIES

## Standard Conveyor

さまざまなニーズに対応できるマルチタイプ

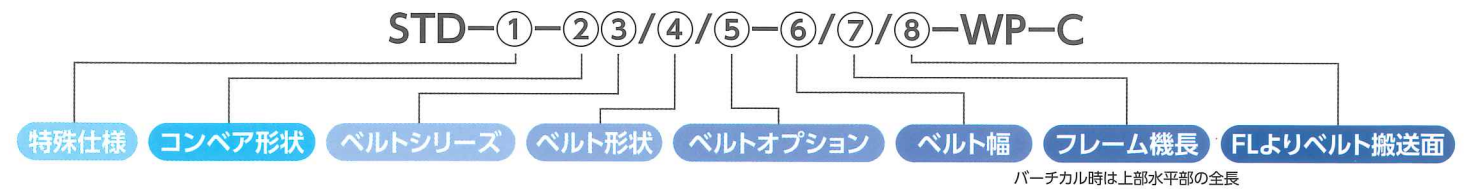


アイ・ティ・エスのコンベアは、  
お客様のご要望に合わせてオーダーメイド致します。

### ●搬送実績例

- ・カット野菜(白菜、レタス、ニラ、玉葱、人参、ほうれん草、コールスロー等)
- ・菓子類 ・パン ・食肉 ・粉 ・麺類 ・冷凍食品 ・こんにやく ・惣菜
- ・包餡類(ギョーザ、シューマイ等) ・個包装 ・トレイ ・カップ ・ビン ・缶

### ●STDシリーズ 型式表



#### ①特殊仕様(通常の場合は記載無し)

X - 間欠	Z - バケツ
T - トリミング	SW - スイング(首振)
B - ボイル(お湯)	L - 検査(ライト)
C - クーリング(水)	D - 乾燥
W - 洗浄機	M - 金属検出機
TW - 2段式(多段式)	S - シャトル(伸び縮み式)

●上記はSTDシリーズの型式の読み方です。  
型式からコンベアの形状や使用ベルト、ベルトの付属品が追えるようになっております。  
※VPIは防水タイプ※CIは洗浄装置  
※①⑤が無い場合は記載不要  
STD-②③/④-⑥/⑦/⑧

#### ②コンベア形状

F - フラット	入口~出口高さが同じ水平タイプ
S - スロープ	入口~出口高さが違う傾斜タイプ、フレーム形状は直線
FS - フラット&スロープ	入口~出口高さが違う傾斜タイプ、フレーム形状は1箇所折れ曲がり
V - バーチカル	垂直に上昇するタイプ
Z - インクライン	2箇所フレームが折れ曲がり、入口と出口が水平タイプ
C - カーブ	フレーム形状が弧を描いているタイプ
SP - スパイラル	らせん状に上昇、または下降するタイプ
ID - I-Drive	乗継のない一体型タイプ

#### ③ベルトシリーズ(TD・MPB)

●S100~4000 ●TD8026 8050(イントラロック社に基づく)

#### ④ベルト形状(TD・MPB)

FT(TD・MPB) - フラットトップ	平滑で開孔のない表面
DT(TD・MPB) - ダイヤモンドトップ	TDで最も剥離性の良いベルトです
NT(TD・MPB) - ナブトップ	突起のあるタイプ
OHFT(MPB) - オープンヒンジフラットトップ	フラットトップより裏面の洗浄性が向上したタイプ
FG(MPB) - フラッシュブリッド	平滑な表面でスロットによる排水性洗浄性が高いタイプ
MT(MPB) - メッシュトップ	平滑な表面で水きり等が必要な用途に適したタイプ
SF(MPB) - シームフリー	モジュールの繋ぎ目が無いタイプ(最大914mm)
OFT(MPB) - オーバールフレクショントップ	ベルト面にゴムが付いている為滑りやすい搬送品に向いています

#### ⑤ベルトオプション(通常の場合は記載無し)

P - ピン	一定の間隔にピンを打ち込み一定量の搬送に適しております
F - フライ	傾斜コンベア等で確実な製品の搬送が可能です
G - サイドガイド	ガイドが組込んである為製品のコボレを最小限に抑えられます
BF - バケツフライト	バケツにより製品の垂直搬送がガイド無しでも可能です
SF - スクープフライト	バケツの両端がない形状で搬送品によってはガイドが必要ですが
HD - ホールドダウン	カーブベルト等の際レールとの蛇行防止として使用
TR - サーマレス	MPBのようにヒンジ式で分割できるタイプです
TZ - サーマジョーニック	フライト角度90°、75°が選定出来ます
SS - ショコナイズサイドウォール	ベルトとガイドが一体型のタイプ
CU - コールドコース	低温用途

#### ⑥ベルト幅

ベルト幅 ÷ 10 = 表記数字(端数は切捨て)

#### ⑦フレーム機長(カバー、ホッパを含まずフレーム両端)

フレーム機長 ÷ 10 = 表記数字(端数は切捨て)  
(バーチカルに限り設置面に対して上部水平部の全長)

#### ⑧FLよりベルト搬送面(※傾斜、揚程のある場合 低~高いを表記)

FLよりベルト上面までの寸法 ÷ 10 = 表記数字(端数は切捨て)

<代理店>

# STDシリーズとは

STDシリーズとは、「スタンダード・シリーズ」の略になります。  
 ステンレス製の標準機能として、丸洗いが可能です。  
 開口仕様や洗浄装置の導入により、より効率的に清掃時間の短縮が可能になります。

イントラロックス社製のベルトを使用、ベルトの蛇行防止に優れておりエッジのほつれの心配はありません。又、ローテンション構造の為メンテナンスフリーです。万が一ベルトが破損した場合でも破損部の修復だけで利用できるようになります。

駆動部はチェーンを一切使用しない中空軸モーターを採用しております。

**STDコンベアは、食品の安全・安心を求めたコンベアです。**

## STDシリーズの特徴



【スプロケット】は洗浄が奥まで行きわたり、残渣も溜まりにくい構造になっております。



フレームの開口仕様は洗浄性が高く目視確認が容易になります。



コンベアの清掃時に、【ベルトアップアーム】でベルトをハネ上げることで、より簡単にベルト裏面・フレーム内部を洗浄することができます。ハネ上げ状態でもコンベアを動かすことが可能です。(オプション)

## 選べるコンベアベルト

### サーモドライブベルト

開孔のないベルトで張力を必要としません。ひび割れやほつれが発生せず、製品の剥離性に優れており、衛生的にも優れた仕様になっております。



フラットトップ



ナブトップ



ダイヤモンドトップ



サーモレース



スクープフライト



シンクロナイズドサイドウォール

### モジュールプラスチックベルト

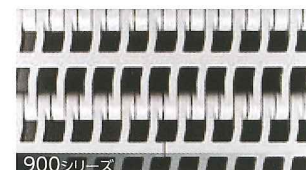
プラスチック(アセタール、ポリプロピレン)製のベルトになります。サーモドライブベルトが使用できない、冷凍庫内、ポイル槽、スパイラルコンベアやカーブコンベアなどに用いられる耐久性に優れたベルトです。



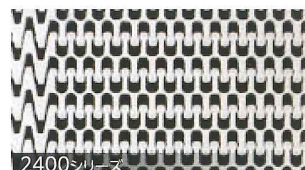
800シリーズ



1600シリーズ



900シリーズ



2400シリーズ



イントラロックス エルエルシー  
 世界で最大のモジュール・プラスチック・ベルトメーカーであるアメリカのイントラロックス社と業務提携を結んでおります。

## STDシリーズのラインナップ



インクライン



バッチカルコンベア



トリミングコンベア



クーリングコンベア



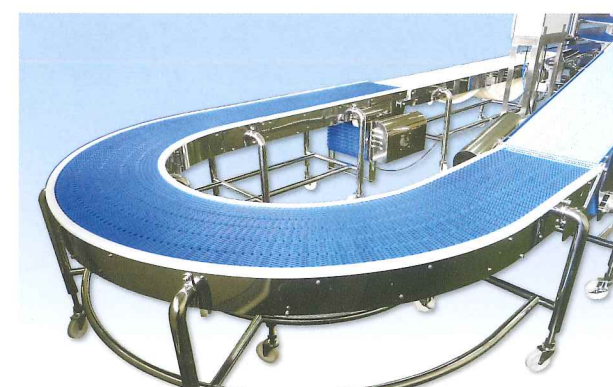
フラットコンベア



金検付コンベア



トッピングコンベア



カーブコンベア