

搬送ベルト知っとく情報

(05年/01月) 12
発行：吉野ゴム工業(株)
情報発信部 中平

～ベルトコンベヤ設備をお持ちの皆様にお役に立つ情報をお届けします～

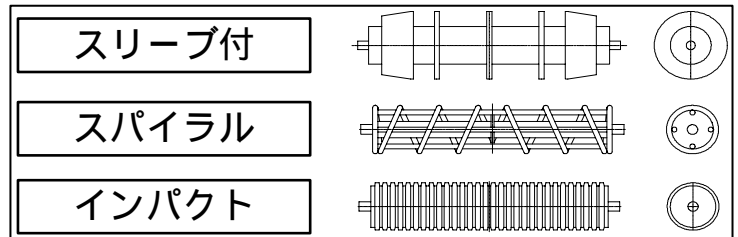
役立つワンポイント情報

【キャリヤ・リタンローラについて】

ベルトコンベアのキャリア・リタンローラ（アイドラ）も、用途に応じて色々な種類があります。

キャリヤローラ

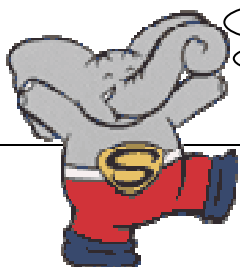
- ・ キャリヤローラ
一般に使用される鋼管製のキャリヤローラで、ベルトの三角形状により3層、2層、フラット形状がある。
- ・ 前傾キャリヤローラ
ローラフラットに進行方向が決められており、ローラ芯をずらす事によりベルトの蛇行を防止する効果がある。但しローラ、ベルトの摩擦が増す為、通常品より摩擦が早くなる。
- ・ インパクトキャリヤローラ
積載部の衝撃を緩和し、ベルト、ローラの損傷を防止する。



リタンローラ

- ・ フラットリタンローラ
一般に使用される鋼管製のリタンローラで1本式が通常である。
- ・ スパイラルローラ
ベルトに付着した搬送物がリタンローラに付着するのを防ぎ、ベルト表面のクリーニング効果もある。
- ・ スリーブ付リタンローラ
ベルトに付着した搬送物を、帰り側の道中で落荷させないようにスリーブで接触面積を少なくしている。またリタンローラへの付着を防止する。

コンベヤパーツを上手く使うと
搬送状況は改善されます。
お気軽にご相談ください。



コンベヤパーツは、搬送状況に応じて選定
しましょう。

吉野ゴム工業株式会社

TEL 06-6461-6937 (大阪) TEL03-3883-7159 (東京)

URL <http://www.yoshino-rubber.co.jp>

搬送ベルトのことならお気軽にご相談下さいませ。当社工場はISO9001 認証取得致しております。