

搬送ベルト知っとく情報

(15年/03月)No.134
発行：吉野ゴム工業(株)
企画 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～

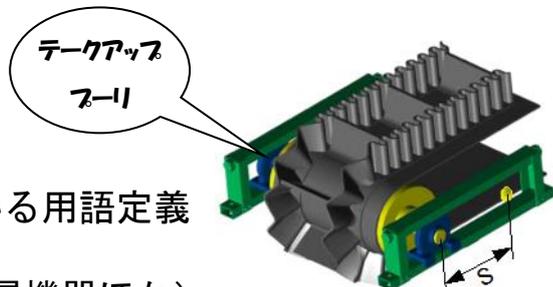
◆YOSHINO ワンポイント情報!◆

【ベルトコンベヤ関連の用語定義④】

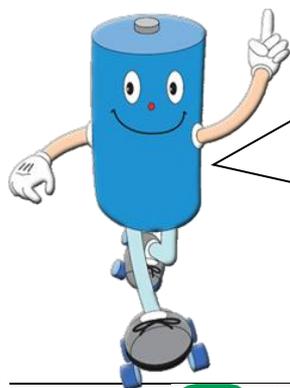
コンベヤに関する日本工業規格で規定されている用語定義の一部を紹介します。

今回は、※JIS B0141 (コンベヤ用語一部品・附属機器ほか)から、プーリに関するものをピックアップします。

＜ベルトコンベヤに関する用語＞から抄録



| 用語 | 定義 |
|------------|--|
| (コンベヤ) プーリ | コンベヤベルトを掛ける円筒形の車 |
| ドライブプーリ | コンベヤベルトを駆動するプーリ (駆動プーリ) |
| アイドラプーリ | コンベヤベルトを駆動しないプーリ (従動プーリ) |
| ヘッドプーリ | コンベヤの頭部にあるプーリ |
| テールプーリ | コンベヤの尾部にあるプーリ |
| テークアッププーリ | ベルトに張力を与えるためのプーリ (テンションプーリ) |
| スナブプーリ | ベルトの巻付け角度を増すためのプーリ |
| バンドプーリ | ベルトの進行方向を変えるためのプーリ |
| ラギングプーリ | 表面に木やゴムなどを張ったプーリ ※近年、木は見かけないが、他にはセラミック製ラギングがある |
| クラウンプーリ | 表面を中高にしたプーリ ※ベルトの蛇行防止に効果があるが、高低差を付けすぎるとベルトを痛める |
| かご型プーリ | 数枚の丸い板の円周上に丸棒を等間隔に取り付けたプーリ |
| モータプーリ | 電動機と減速装置とを内蔵したプーリ |
| マグネットプーリ | 数個の磁石をはめ込んだプーリ ※輸送物の磁性体と非磁性体を分別排出が可能 |



FAX受信されている方へ
『知っとく情報』は、メール配信
しています。ご希望の方は、下記
URLにアクセス、お問い合わせ
フォームからお申し込みください。

造っています!
継ぎ目が無い 超広幅ゴムシート
最大幅『11メートル』
詳しくはWeb **吉野ゴム** で検索!

Yoshino
吉野ゴム工業株式会社
YOSHINO RUBBER INDUSTRIAL CO.,LTD.

●大阪Tel > 06-6461-5751 ▲東京Tel > 03-3883-7159
◆名古屋Tel > 052-602-0090 ★九州Tel > 093-551-0775
■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。当社は ISO9001:2008 全社認証取得致しております。