

搬送ベルト知っとく情報

(13年/07月) 114

発行：吉野ゴム工業(株)

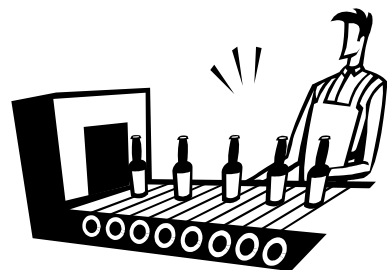
企画 中平

～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！

【コンベヤとは】

『コンベヤ Conveyor』とは JIS B0140 の中で“荷を連続的に搬送する機械”と定義されています。産業分野以外の日常生活の中でも良く見かけることができます。



公共の場所では、エスカレーター、動く歩道。
空港では、預け荷物の運搬用や手荷物を X 線で検査する装置。
海外や外資系のスーパーにあるレジ。飲食店では回る寿司。
遊園地では、急流すべり、ジェットコースターなど。
遊具設備でローラが沢山並んだ滑り台もコンベヤに分類されるでしょう。

このようにコンベヤは、ベルト式、チェーン式、トレー式、ローラ式、スクリーナー式、振動式など多くの種類があり、その中でベルト式は、更にゴムベルト、樹脂ベルト、金属ベルト、メッシュベルト、綿ベルト... と分類されます。

『ゴムベルトコンベヤ』は、一般に産業機器として使用されるコンベヤで、張力を保持する芯体帆布をゴムで被覆したベルトを使用したコンベヤを表します。

一般的な特徴として

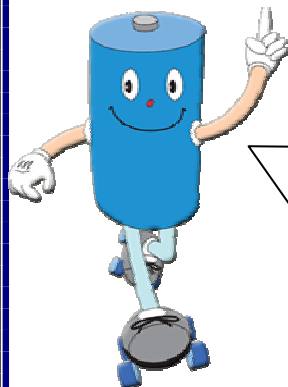
鉾石のようなばら物を大量に連続的に、長距離運搬する時に最も経済効果がある。

構造が簡単なので設備が容易で、運転に対する信頼度が高い。

傾斜輸送が可能、棧を付けることで垂直搬送も可能。

川、谷を越える場合は簡易の橋梁で、トンネルを通る場合は断面積が小。

重量物や長尺物の運搬には適せず、工夫が必要となります。



暑い季節となりました。
熱中症対策、健康管理を万全に
実施しましょう。

Youtube <Yoshino Rubber CH>

随時アップロードしています。

『二枚目君』の

搬送をご覧いただけます。

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

大阪 > 06-6461-5751

東京 > 03-3883-7159

名古屋 > 052-602-0090

九州 > 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。