

搬送ベルトに関する情報を無料でお届けします。ご不要の際はご面倒ですが、御社名FAX番号をご記入頂き、FAX06-6465-0708へご返信くださいますようお願い申し上げます。

# 搬送ベルト知っとく情報

(23年/7月) 234  
発行：吉野ゴム工業(株)  
@企画 出口

過去の情報は  
こちらから



～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！

### 【コンベヤのレイアウト】

ベルトコンベヤ設備を計画する際には、『何を、どれだけ、どこから、どこまで』搬送するのかを決める必要があります。

この中でコンベヤのレイアウトを決めるのが、『どこから、どこまで』です。

コンベヤレイアウトに関する用語としてJIS B 0140：2019に以下の4つが掲載されています。(名称の位置は図1参照)

コンベヤ機長：コンベヤの実長さ

ばら物用コンベヤでは、ヘッドプーリ芯からテールプーリ芯までの実距離

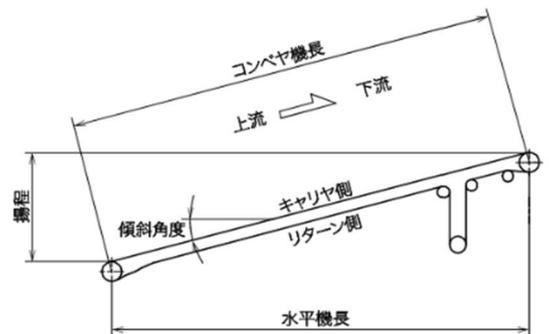
水平機長：コンベヤが傾斜部を含む場合の水平方向の両端距離

ばら物用コンベヤでは、テールプーリ芯とヘッドプーリ芯との水平距離

揚程：コンベヤ基準位置(ばら物ではプーリ面)のヘッド部とテール部での垂直方向の距離

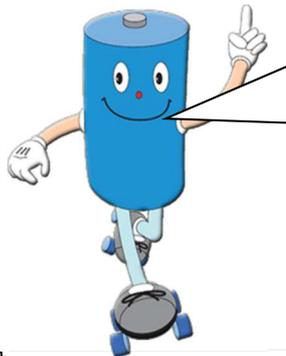
傾斜角度：コンベヤの傾斜角度

4つ全てがわかる必要はありません。このうち2つがわかれば、残りの2つは計算で求めることができます。



a) ばら物用コンベヤの場合

図1-コンベヤの基本寸法



『何を、どれだけ、  
どこから、どこまで』

コンベヤ計画の合言葉です。

彦星と織姫が東の空に  
顔を出し始める季節

夜空を見上げて一息つきましょ

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

URL > <https://www.yoshino-rubber.com>

大阪 > 06-6461-5751  
東京 > 03-3883-7159  
名古屋 > 052-602-0090  
広島 > 084-916-4011  
九州 > 093-551-0775