

※ 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

(21年/9月)No.212

発行：吉野ゴム工業(株)

@企画 出口

過去の情報は



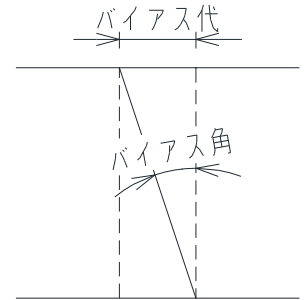
こちらから

～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!◆

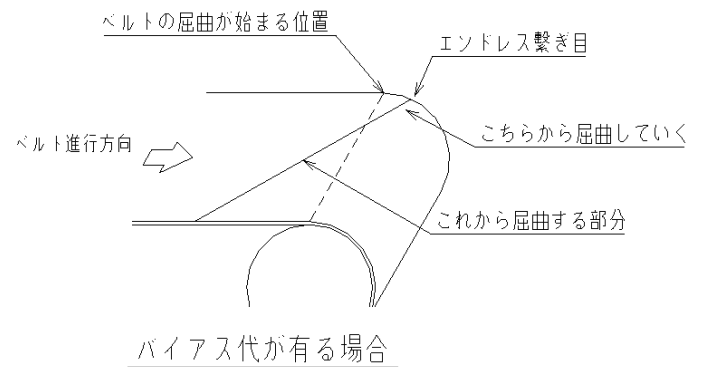
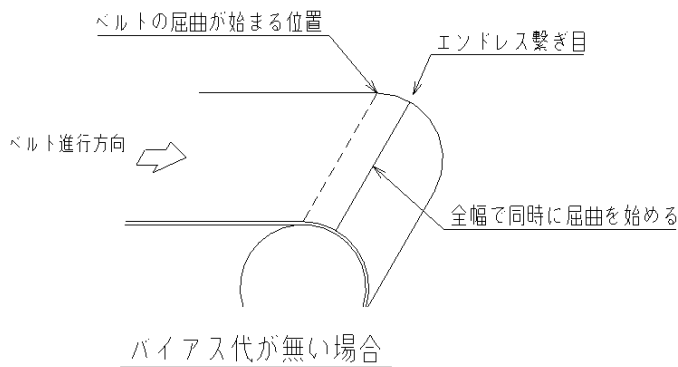
【^{しろ}バイアス代】

コンベヤベルトを繋ぐ際、ベルトを斜めにカットして、エンドレスを行います。この斜めの角度をバイアス角といい、慣例的にバイアス代が「ベルト幅×0.3以上」となる様にしています。

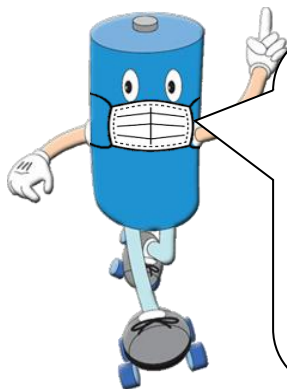


ベルトがプーリを通過する時、ベルト内部にある帆布には起き上がる方向に力が働きます。もし、バイアス代を取らずにエンドレスを行うと、「ベルトの繋ぎ目が同時にプーリを通過する＝起き上がる力も同時に働く」こととなり、帆布の起き上がりを誘発する原因となります。

バイアス代を設けることで、図の様に繋ぎ目が徐々にプーリを通過するので、帆布が起き上がる力を分散させています。



ベルトエンドレスで大きな働きをしているバイアス代。ぜひ、役割も覚えて下さい。



バイアスは英語で、「斜め・偏り」の意味です。

裁縫で使うバイアステープは、布目に対して「斜め」にカットされたテープです。

東京オリンピックに続き、パラリンピックでも、日本勢の大活躍は本当に素晴らしい！
たくさんの感動をありがとう！

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

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

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