

# 搬送ベルト知っとく情報

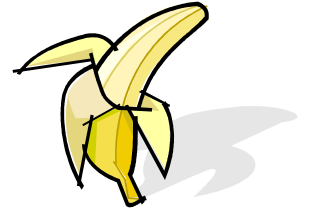
(12年/01月) 96

発行：吉野ゴム工業(株)

企画担当 中平

本年も『吉野ゴム工業株式会社～知っとく情報』のご活用のもと、宜しく申し上げます。  
～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！



### 【はく離強さ】

コンベヤベルトは、引張り強力を保持する帆布をゴムで被覆した構造となっています。

カバーゴムと帆布の接着力の強さは、『はく離強さ』として、以下のように J I S で規定されています。

< 高強力用途 (ベルト強力の呼び：630～3150) >

試験項目及び接着層の区分		はく離強さ	
		平均値	最小値
はく離強さ N/mm	厚さ 0.8mm 以上、1.5mm 未満のカバーゴムと布	3.2 以上	2.4 以上
	厚さ 1.5mm 以上のカバーゴムと布	3.5 以上	2.9 以上
	布と布	4.5 以上	3.9 以上

< 低強力用途 (ベルト強力の呼び：100～500) >

試験項目及び接着層の区分		はく離強さ	
		平均値	最小値
はく離強さ N/mm	厚さ 1mm 以上、3mm 未満のカバーゴムと布	2.0 以上	1.6 以上
	厚さ 3mm 以上のカバーゴムと布	2.4 以上	1.6 以上
	布と布	2.4 以上	2.0 以上

試験方法は2層からなる規定された寸法の試験片をベルトから2個切り出し、J I S K 6 2 5 6 の 4 . (布と加硫ゴムのはく離試験) によって、接着層ごとに試験を行い、そのときの『はく離力』から『はく離強さ』を求めます。



本年も皆様のお役に立てるよう  
情報発信いたします。  
宜しく申し上げます。  
皆様の安全と健康を  
祈願いたします。

1月10日(火)は、社員研修のため、臨時休業となります。  
1月11日(水)から  
通常営業いたします。

  
吉野ゴム工業株式会社

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。