

## ゴムベルトコンベヤの計算式

## 正 誤 票

区分	位置	誤	正
本体	表 1 記号 $\mu_2$ の内 容の欄	ベルトとスカート間の摩擦係数	運搬物とスカート間の摩擦係数
	4.3 (2)	ここに, $F_f$ : 加速部の運搬物とスカートの抵抗力 (N) $\mu_2$ : ベルトとスカート間の摩擦係数 0.5~0.7	ここに, $F_f$ : 加速部の運搬物とスカートの抵抗力 (N) $\mu_2$ : 運搬物とスカート間の摩擦係数 0.5~0.7
	4.5 (2) 式の(9)	$F_{gL} = \frac{\mu_1 \cdot I_V^2 \cdot \rho \cdot g \cdot l}{v^2 \cdot b_1^2}$ ここに, $F_{gL}$ : 加速区域外での運搬物とスカート間の摩擦抵抗力 (N) $\mu_1$ : 運搬物とスカート間の摩擦係数 0.5~0.7	$F_{gL} = \frac{\mu_2 \cdot I_V^2 \cdot \rho \cdot g \cdot l}{v^2 \cdot b_1^2}$ ここに, $F_{gL}$ : 加速区域外での運搬物とスカート間の摩擦抵抗力 (N) $\mu_2$ : 運搬物とスカート間の摩擦係数 0.5~0.7
	6. 式の(14b)	負の負荷の場合は, $P_M = \frac{P_A}{\eta_2}$	負の負荷の場合は, $P_M = P_A \cdot \eta_2$

平成 20 年 10 月 1 日作成