



つばき ベアリングローラ コンベヤチェーン

電気代もCO₂^{排出量}も約 $\frac{1}{3}$

チェーンが **SDGs** に貢献！
エネルギー高騰リスクを回避！

圧倒的省エネ性能の秘密

	汎用コンベヤチェーン	ベアリングローラコンベヤチェーン
ローラ内部構造		
ローラの転がり摩擦係数	0.15 (潤滑無し) 0.08 (潤滑あり) 約 1/3	0.03
搬送イメージ		
モータ所要動力	1	約 1/3
摩耗寿命	1	3倍以上

＼ どのくらいおトクか、数字で実感！ ／

電気料金

CO₂排出量

シミュレーション

前提条件

電気料金単価 16円/kWh

稼働時間 16時間/日×300日

	汎用コンベヤチェーン	ベアリングローラコンベヤチェーン
モータ所要動力	5.6kW	2.1kW
年間電力消費量	27,000kWh	10,000kWh
年間電気料金	43万円	16万円
年間CO ₂ 排出量	12.2t	4.6t

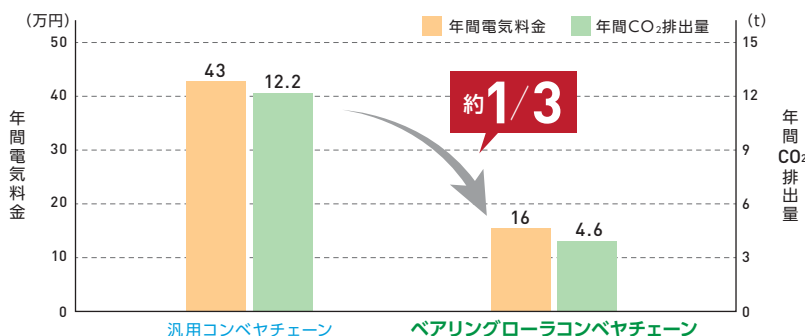
年間削減効果

電気料金

27万円

CO₂排出量

7.6t



年間電気料金

年間CO₂排出量

約1/3に低減！

※上記シミュレーションは一例です。使用条件により診断結果は異なります。

まずは省エネ診断&コスト試算で改善効果を実感してください。

詳しくは下記お問い合わせ窓口まで



株式会社 椿本チエイン 京田辺工場 〒610-0380 京都府京田辺市甘南備台1丁目1-3

記載内容に関するお問い合わせは、お客様問い合わせ窓口をご利用ください。

TEL (0120) 251-664

ホームページアドレス <https://www.tsubakimoto.jp>



つばきエコリンク®は、つばきグループが設定した
エコ評価基準をクリアした商品に付加されるマークです。

■お願い

本書に記載の内容は改良のため変更する場合があります。

©本書に集録したものはすべて当社に著作権があります。無断の複製は固くお断りします。

本書に記載のロゴマークおよび商品名は株式会社椿本チエインまたはグループ会社の日本および他の国における商標または登録商標です。