

## おらほの会社の3R・エコ活動 「東北ゴム株式会社」



**TOHOKU RUBBER**



### 会社概要

商号：東北ゴム株式会社

所在地：仙台市宮城野区港 1-1-12

設立：昭和18年11月30日

敷地面積：60,000m<sup>2</sup>

従業員：184名

製品：工業用ゴム製品（シート、ホース、特殊加工品）、エスカレーター用ハンドレール、OAローラー（ATM用、プリンター用）



エスカレーター用ハンドレール



セラホース（耐摩耗性ホース）



エレリーク（帯電防止用シート）

（写真：株式会社日立製作所様提供）

当社は、各種産業向けにゴム製品を提供し、社会の進展に貢献しています。従来から当社では、お客様が満足する製品の提供、地球にやさしい環境施策の実施、そして従業員が安心して働ける職場づくりを三つの柱として、地域と共存共栄をめざす企業運営を行ってまいりました。これからも、お客様一人ひとりと信頼し合えるお付き合いをさせていただきよう納期・品質・コスト低減を追求し、今後とも「新しい技術で新分野に挑戦」をモットーに総力を結集してまいります。

### 環境活動

#### 1 3R活動の紹介

- ✓ ゼロエミッションへの取り組み
- ✓ 徹底的な社内分別
- ✓ 最終処分率0.2%以下への挑戦

合成ゴム屑のサーマルリサイクル、プラスチックの再資源化、古紙リサイクル、一般廃棄物の極小化により、最終処分率は、目標値以下で推移しています。



廃ポリシートの圧縮梱包  
（再資源化）

## 2 省エネの取り組み

### (1) 工場ユーティリティ設備の省エネ・省資源



氷蓄熱空調設備



アモルファス変圧器



太陽光発電装置



凝集沈殿装置  
(水のリサイクル)



集塵脱臭装置

### (2) 蒸気ボイラー燃料低減

A 重油に水とエマルジョン剤を混合し、燃焼効率を向上する設備を導入、A 重油の節約を図っています。

### (3) 照明のLED化

省エネ・温暖化防止の施策として、HF 蛍光灯からLED 照明への切り替えを実施しました(平成 26 年 8 月)。一部の製造工程で始まったばかりですが、効果を確認しながら拡大を図っていきたいと考えています。

なお、本件は宮城県「省エネルギー・コスト削減実践支援事業補助金」の対象となり、投資負担の軽減ができました。

