

# 杭州横浜輪胎有限公司CSRレポート

**事業内容:** 乗用車用タイヤの生産、販売  
**敷地面積:** 123,000m<sup>2</sup>  
**従業員数:** 875名(2010年3月末現在)  
**所在地:** 中国浙江省杭州市経済技術開発区M18-0-4  
 TEL: +86-571-8672-5885



## 社長ご挨拶



鈴木 一朗

杭州横浜輪胎有限公司は、上海から西へ約200kmにある杭州市にあります。杭州市は中国の観光名所の一つで、そのシンボル西湖を有する自然に満ちた環境にあり、とても優雅で歴史のある町です。

当社は、その杭州市の経済技術開発区に位置し、中国市場向けの乗用車用タイヤを生産し、今年で創業8年となります。中国市場の発展に伴い順調に生産量を伸ばしており、来年からの増産に向けて工場増設の準備も始めています。

環境面では、生産過程で発生する廃棄物の削減とともに廃棄物の埋立てをなくすゼロエミッション活動に2008年から取り組んでおり、2010年3月に海外初の完全ゼロエミッションを達成しました。今後は

完全ゼロエミッションを維持・継続しながら産業廃棄物の削減に取り組めます。中国では経済成長に伴う温室効果ガスの削減に力を入れており、地元の経済技術開発区と省エネ目標を共有し、実績を報告しながら省エネ活動の

確認をする取り組みを推進しています。2010年度は、環境に力をいれた投資をしたいと考えています。また、千年の杜活動も2009年10月に第2回植樹祭を実施しました。増設工事部分を除いたので小規模となりましたが、1,200本の苗木を参加者120名で植樹しました。2008年の第1期植樹の苗も大きく育ち、杜ができつつある実感を持ちました。今後も苗作りと育苗の活動続けていき、地元へ愛される工場づくりをしていきます。



千年の杜

## 環境への取り組み

### 2010年度環境方針

- (1) 法律法規を守り 環境汚染に対して十分な予防対策を行なう。
- (2) ISO14001マネジメントシステムのPDCAを廻し継続的な改善を進める。
- (3) 産業廃棄物の徹底削減と分別により完全ゼロエミッションの確立と継続を行なう。
- (4) 省エネルギーを推進しCO<sub>2</sub>排出量の削減を図ると共に環境貢献商品を提供する事で地球温暖化防止に寄与する。
- (5) 会社で働く全ての人々が本方針を理解し行動する様に教育と啓蒙活動を継続する。
- (6) これらの活動を通し全員が環境課題を意識し改善する事で全従業員とその家族、及び中国社会から信頼されるトップレベルの環境貢献企業を目指す。

### 2009年度の取り組み

環境事故、環境ヒヤリ“ゼロ”を達成しました。

### 海外工場初の完全ゼロエミッション達成

当社は、廃棄物の埋立処分量をゼロにする完全ゼロエミッションを達成しました。海外拠点での完全ゼロエミッション達成は初めての事です。

具体的には廃棄物分別の継続的な教育と徹底、種類ごとに仕切った廃棄物置場建設による適正保管、日々の台帳管理による発生・処理量の管理精度向上、全ての処理委託先の処理フロー図の作成と現地検証による処理工程の把握等を進めました。今後は定期的な処理委託先の現地確認を行うとともに、廃棄物の100%再資源化を目指します。

### 環境データ (年度は1月～12月)

項目		2007年度	2008年度	2009年度
廃棄物発生量(t)		946	834	796
埋立率(%)		—	0.5	0.1
エネルギー使用量 (原油換算:千kl)	電力	5.18	6.44	6.81
	燃料	4.78	5.35	6.35
	合計	9.97	11.79	13.16
温室効果ガス排出量(千t-CO <sub>2</sub> )		38	33.0	37.2
水使用量(千m <sup>3</sup> )		106	110	80
有機溶剤排出量(t)		10.0	3.5	3.6

※2009年度の温室効果ガス排出量の算定は、日本の環境省・経済産業省発行の温室効果ガス排出量算定・報告マニュアルを使用。

## 2010年度安全方針

### 2010年度基本方針

企業活動の基盤であるCHZYで働く全ての人の安全と健康を確保する為に安全衛生労働マネジメントシステムを適切に運用し危険ゼロで快適な職場を作り信頼される会社とする。

### 安全衛生方針

1. 法律・法令を遵守し社内規定・安全基準に基づき全従業員の安全を確保する。
2. 基本となる5S活動を徹底し危険箇所が分かる様にする。
3. KYT、ヒヤリ・ハット、リスクアセスメントの基本活動により安全な人づくりと設備の本質安全化を行いリスクを低減する。
4. 会社幹部が率先垂範し階層別管理のPDCAを廻す。
5. これらの活動を継続しCHZYの安全文化を構築する。

## 地域社会とのコミュニケーション

### 2009年度にいただいたご意見

2009年度に寄せられたご意見は、特にありませんでした。

### 杭州開発区での社会貢献

杭州開発区から省エネや産業廃棄物削減への取り組みによる社会貢献が認められ、補助金を授与されました。



2009年10月17日、杭州市にある横浜密封材料(杭州)有限公司、横浜ホース配件(杭州)有限公司と合同で、「YOKOHAMA千年の社」プロジェクトの第2期植樹会を開催しました。

当日は3社の従業員やその家族、横浜ゴムの海外研修生をはじめ、杭州市経済技術開発区の政府関係者、杭州市日本人学校の教師と生徒、大学生ボランティアなど約250人が参加。従業員が中心となってどんぐりから育てた自前の苗木で、土地本来の樹種であるアラカシ、シラカシなど合計2,400本を植えました。

### 参加従業員の声：朱建青

このプロジェクトは、将来の子どもたちが生活しやすい、きれいな環境をつくる活動で、周りのみんなも応援してくれています。一人一人の小さな力を大きな力へと変えて、より良い環境をつくりあげていきたいと思っています。

