

三島工場CSRレポート

生産品目: 乗用車用、レーシング用、ライトトラック用タイヤ
敷地面積: 112,000m²
従業員数: 547人(2009年6月現在)
所在地: 〒411-0832 静岡県三島市南二日町8番1号
TEL 055(975)0800



工場長ご挨拶



野呂 政樹

三島工場は、北に富士山を望み南に伊豆を控え、水と緑にあふれた地域にあります。

乗用車用タイヤを主として生産していますが、環境に与える負荷を軽減するために、産業廃棄物の削減、温室効果ガス排出量の削減を第一の課題とし、生産工程の改善やエネルギーのムダを無くす活動に取り組んでいます。また、環境先進都市・食育先進都市を標榜する三島市にふさわしい工場を目指し取り組みとして地域や行政の皆さまとのコミュニケーションを推進してきました。

全社活動である「YOKOHAMA千年の杜」プロジェクトでは、植樹祭を6月に開催し、地域の皆さまにも参加いただきました。また、小学生の社会見学、中学生・高校生の職業体験学習の場の提供をはじめとして、2008年度の工場見学者は約1,700名を数えました。従業員に対する環境意識向上の取り組みとして、エコ検定の受検、河川・工場周辺の清掃活動、エコキャップ運動へも積極的に参加しています。また、三島市の食育・家族団らんへの取り組みとしては、一斉定時退社日を設けその推進を図っています。これ

らの活動をさらに推進・拡大し、環境・食育・地域発展に貢献できる工場を目指していきます。

2009年度環境方針

- (1) トップレベルの環境貢献企業になるために、横浜ゴム(株)三島工場は全ての活動分野で環境へ配慮した施策に取組みます。
- (2) 信頼され、愛され、光り輝く工場となるために環境マネジメントシステムを強化し、環境汚染の予防と環境改善を継続的に進めます。
- (3) 地球温暖化防止、資源保護のため省資源、省エネルギーを推進します。さらに分別徹底で資源の有効利用をし、埋立廃棄物ゼロである完全ゼロエミッションを継続します。
- (4) 関連する法規制および協定などを遵守し、環境保全に取組みます。
- (5) 環境方針を具現化するため環境目的・目標を設定し、計画的に実行します。方針、目的、目標は、定期的に見直すとともに、必要に応じて改定します。
- (6) 工場で働く全ての人が、本方針を理解し、行動するよう教育と啓蒙を行い周知を図ります。
- (7) 「水と緑と文化のまち」環境先進都市三島を大切にするために横浜ゴム(株)全社活動である「YOKOHAMA千年の杜」づくりを積極的に進め関係官庁、地域住民の方々とのコミュニケーションを深めます。
- (8) 本方針は公開します。

主な地域との交流活動

地域清掃活動への参加

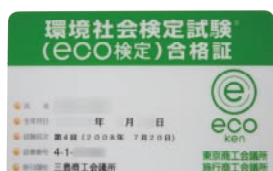
工場周辺の大場川、御殿川、桜川などの河川清掃に加え、三島地区環境保全推進協議会が主催する5月の「三島の川をきれいにする掃除奉仕」、6月の「せせらぎルート清掃」、10月の「大場川河川敷清掃」に延べ72名の従業員がボランティアで参加しました。

工場施設の開放

2008年10月、静岡県重度障害者支援事業所連絡会交流会に体育館を貸し出しました。2008年度はグラウンド、体育館などの社外の方々の利用回数は、延べ692件ありました。

環境リスク対応

幅広い環境問題に対する基本的知識を身につけ、従業員の多角的視野と、環境意識の向上を目的に環境社会検定試験(通称:エコ検定)を受験し、2008年度は24名が合格、合計35名が合格しています。

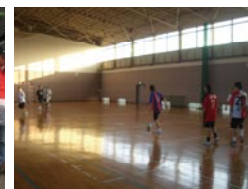


工場見学および高校生インターンシップの受入れ

教育支援の一環として小、中学校の工場見学や、地元高校生のインターンシップの受け入れを行っています。また、2008年度は地域の方々を対象に86回の工場見学を行い、1,654名が見学しました。



大場川(右)と桜川を清掃する従業員



体育館でスポーツを楽しむ地域の方々

環境・社会貢献活動に関する表彰

2008年10月、三島市防火協会主催の消火器消火栓競技・屋内消火栓操方大会の消火器の部に従業員が参加し優勝しました。さらに同大会の敢闘賞も受賞しました。



表彰状と盾を手にする従業員

「YOKOHAMA千年の杜」プロジェクトとは、横浜ゴムが創業100周年を迎える2017年までに、国内外の全生産拠点に合計約50万本の植樹を行い「杜」を作るプロジェクトです。2007年11月の平塚製造所での植樹祭を皮切りに本格的にスタートしました。



- 2008年6月:第1期植樹祭(610名参加、8,800本植樹)
- 2009年10月(予定):第2期植樹会

環境データ

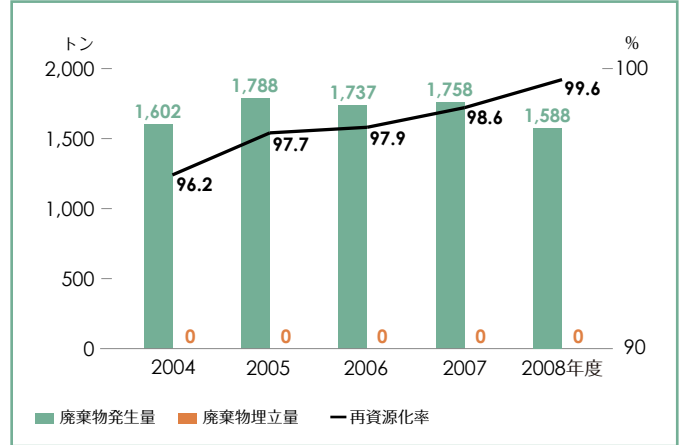
PRTR対象物質

(単位:トン/年)

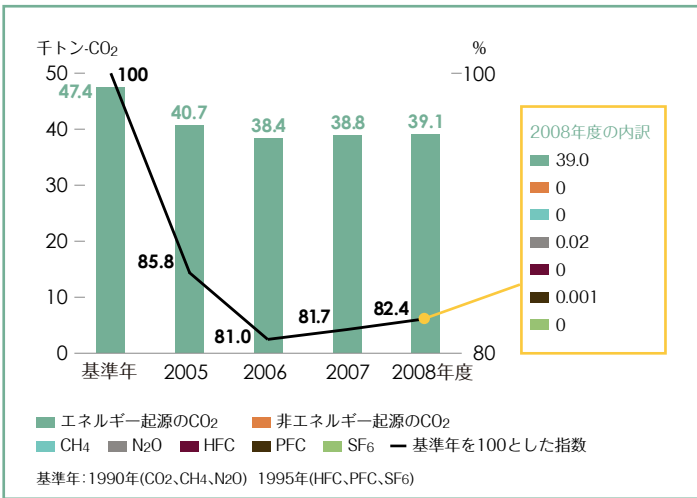
政令番号	対象化学物質	取扱量 ^{※1}	排出量 ^{※2}	移動量 ^{※3}	安全性影響度評価 VII-2			
					有害性ランク(人)	年間換算排出量(人)	有害性ランク(生態)	年間換算排出量(生態)
115	N-シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	240	0	1.2	D	0	A	0
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	120	0	0.6	D	0	A	0
198	ヘキサメチレンテトラミン	22	0	0.11	C	0	D	0
266	フェノール	10	0	0.053	A	0	B	0
63	キシレン	1.3	1.3	0	C	13	A	1300
	総合計	393	1.3	2.0		13		1300

※1:取扱量は1トン以上を記載。ただし、ベンゼン等の特定第1種指定化学物質は0.5トン以上を記載
 ※2:排出量=大気+公共用水域+土壌
 ※3:移動量=廃棄物+公共下水道

廃棄物発生量と埋立量、再資源化率



温室効果ガス排出量と基準年を100とした指数



大気関係測定データ(主要施設)

施設名称	項目	規制値	自主管理値	2008年度実績		
				平均値	最大値	最小値
三島工場	窒素酸化物濃度(ppm)	150	50	16	18	14
コージェネレーション	ばいじん濃度(g/m ³ N)	0.1	0.03	0.001未満	0.001未満	0.001未満
三島工場	窒素酸化物濃度(ppm)	150	100	33	34	32
ボイラー	ばいじん濃度(g/m ³ N)	0.1	0.05	0.002	0.002	0.001未満

※大気汚染防止法、三島市指導値に準拠、2008年度も違反なし

水質関係測定データ(主要排水)

排水口	項目	規制値	自主管理値	2008年度実績		
				平均値	最大値	最小値
三島工場	PH	★5.8~8.6	6.2~8.2	7.8	8.2	7.4
	BOD濃度(mg/l)	15	8	1.6	6.3	0.5未満
	COD濃度(mg/l)	★120	60	2.2	8.3	0.9
	SS濃度(mg/l)	20	15	1.6	7.0	1未満
	油分濃度(mg/l)	2	1.5	1未満	1未満	1未満

※三島市環境保全協定、★は水質汚濁防止法に準拠、2008年度も違反なし