

環境報告書 2009



東芝テック株式会社
ドキュメントシステム事業本部
キーコンポ事業推進部

キーコンポ事業推進部(テックプレジジョン含む)



[事業概要(キーコンポ事業推進部・テックプレジジョン)]

キーコンポ事業推進部

主要製品：.....

操業年月：1999年4月

社員数：35名(2008年4月現在)

テックプレジジョン

主要製品：無鉛はんだ実装基板
プレス、板金、成形部品・電源、ハーネス部品

操業年月：1982年4月

社員数：279名(2008年4月現在)

敷地面積：12,941㎡(3,922坪)

[三福サイトの環境負荷](2007年度実績)

市水使用量：10,630m³/年

下水排水量：10,164m³/年

電力使用量：498.2万kwh/年

廃棄物総排出量：438ton/年

最終処分率：0.09%

化学物質大気排出量：2.72ton/年(東芝が削減物質とした物質)

[ISO14001環境マネジメントシステム]

キーコンポ事業推進部(テックプレジジョン含む)では、継続的に環境保全活動を推進し、環境に与える影響を出来る限り少なくする為に、国際的な環境の規格である「ISO14001」に基づく環境マネジメントシステムを構築しています。

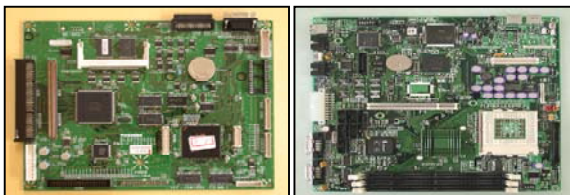


【テックプレジジョン/キーコンポ製造部の主な製品】

無鉛はんだ実装基板



ハロゲンフリー実装基板



【テックプレジジョン/第一、第二製造部の主な製品】

プレス・板金部品

挽物部品



成形部品

電源・ハーネス部品

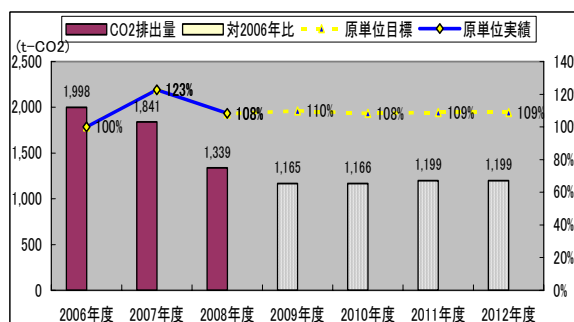


●第4次環境ボランティアプラン見直し＜拠点別目標＞

カテゴリー・指標	基準年・目標	
温暖化防止 指標:①CO2総排出量 ②CO2排出量原単位	テック全社目標	①1990年基準で2012年までに30%削減
		②1990年基準で2012年までに50%削減
	三福サイト目標	①2006年基準で2012年までに40%削減
		②2006年基準で2012年までに109%に抑制
資源有効活用 指標:①廃棄物総発生量 ②廃棄物発生量原単位 ③廃棄物ゼロエミッション (最終埋立処分率)	テック全社目標	①2000年基準で2012年までに30%削減
		②2000年基準で2012年までに36%削減
		③最終処分率 0.08%以下
	三福サイト目標	①2006年基準で2012年までに32%削減
		②2006年基準で2012年までに124%に抑制
		③最終処分率 0.1%以下
化学物質管理(449物質) 指標:①大気・水域への排出量	テック全社目標	①2000年基準で2012年までに50%削減
	三福サイト目標	①2006年基準で2012年までに40%削減

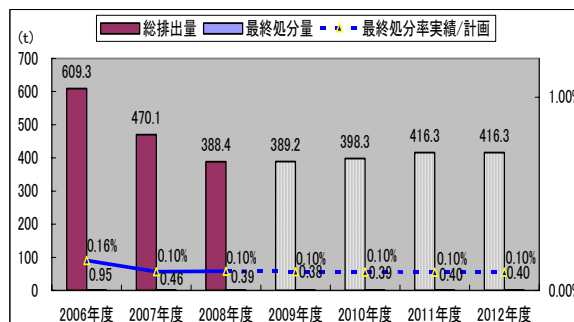
【エネルギーの削減】

エネルギー削減施策として、屋上緑化の展開、照明器具及びコンプレッサーのインバーター化、空調機のデマンドコントロールシステム導入、照明の消し忘れ対策として人感センサーの増設等を実施してきました。今後は高効率化された空調機の導入を計画的に進め、エネルギーの削減を推進します。



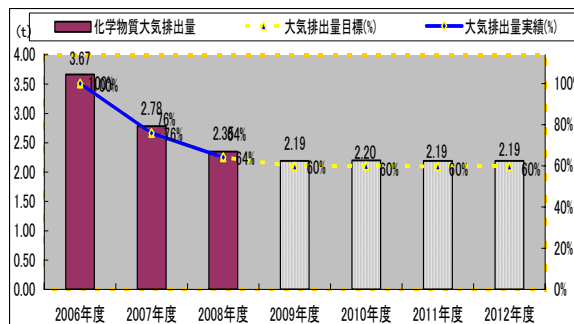
【ゼロエミッションの推進】

実装基板の製造を行っている職場では、部品包装用資材(トレイ・リール等)を業者へ返却し、再利用・再利用を積極的に進めています。また、メカ部品の製造を行っている職場は、鉄・非鉄及び成形樹脂等の排出物が多い為、材料の有効使用と不良率の低減に取り組んでいます。三福サイトはゼロエミッション(最終処分率1%以下)を達成しています。



【化学物質大気排出量の削減】

第4次ボランティアプランに於いて管理する化学物質はVOC対象物質、PRTR第1種指定化学物質など削減対象物質として449物質が指定されています。三福サイト(テックプレジジョン 第一、第二製造部、及びキーコンポ製造部)で使用している化学管理は7/449物質ですが、現在キーコンポ製造部では実装ラインの効率的な運転を推進し、管理物質全体の約67%を占めるイソプロピルアルコール(VOC対象物質)の大気への排出量削減に取り組んでいます。



【コミュニケーション】

- ・地域との交流(参加)
 - 見晴学園清掃ボランティア
 - 船友会ボランティア“小さな森のダム作り”
- ・自治体等主催行事(参加)
 - 三島の川をきれいにする奉仕活動
 - 三島市“せせらぎルート”清掃奉仕活動



三島の川“桜川・白滝公園”をきれいにする奉仕活動



三島市“せせらぎルート”の清掃奉仕活動



東芝テック株式会社

三島事業所 総務部 環境保全設備担当
三福駐在

〒410-2321
静岡県伊豆の国市三福80-2
TEL 0558-76-9759
FAX 0558-76-9831

2009年10月発行