

東芝ソシオシステムズ(株)秋田事業所 サイトレポート情報	
所在地	秋田県秋田市河辺戸島字七曲台120番25
敷地面積	38,000㎡、建家面積：7,100㎡、緑化率30.5%
設立	1993年4月、従業員：101人（2011年4月現在）
主要製品	自動改札機、海外紙幣整理機、自動選別取揃押印機
ISO14001認証取得	2004年9月、最新更新年月：2010年9月 (ISO認証番号：EC07J0112)



ごあいさつ

東芝ソシオシステムズ(株)秋田事業所は、秋田空港ならびに秋田自動車道の最寄りICから至近距離の七曲臨空港工業団地内に位置し、自然環境の豊かな立地条件の中で事業を展開しています。事業所では、自動改札機をはじめとする各種省力化機器を生産しています。また、環境保全活動にも全従業員一丸となって取り組んでいます。



環境保全責任者 宮向康世

2010年度の環境の主な取り組み

- ☆ ISO14001環境マネジメントシステム
(株)東芝スマートコミュニティ事業統括部・社会システム社及びグループ会社6社統合認証取得。
- ☆ 環境保全活動の推進
環境保全体制による環境保全システムの運用と定着化。法令、条例の順守。現場管理の強化。
- ☆ 廃棄物委託業者の現地確認
廃棄物処理業者(6社)および収集運搬業者(3社)を6月と10月の2回に分けて現地確認しました。
- ☆ 全員参加・啓発活動の展開
4月の全体朝礼での全員教育をはじめ、環境保全カードの配布、また、環境月間のイベント等、環境への啓蒙活動を継続しています。
- ☆ 地域との強調
クリーンDAY(年2回)の構内と周辺地域の清掃活動。秋田市総合環境センターと秋田市リサイクルプラザの見学会を実施。(2010年5月、5名参加)

製品・環境技術開発、環境配慮ポイントの紹介



自動改札機



紙幣整理機



自動選別取揃押印機



環境コミュニケーションの紹介

- ・ 環境報告書の発行：2003年度より毎年発行しています。工業団地内企業や来所者への開示および取引先業者に配布しています。
- ・ 工業団地連絡会等：七曲工業団地の各企業との連絡会を定期的開催・出席し、環境保全についても情報交換を活発に行っています。
- ・ 工場見学の受入れ：秋田事業所は、地域をはじめとする各種団体・学校等の工場見学を積極的に受け入れています。その際には、環境保全の取り組みについても、掲示板”環境コーナー”等により説明し、ご理解をいただいております。(2010年度7件)

東芝ソシオシステムズ(株) 秋田事業所 環境保全基本方針

【基本方針】

『株式会社東芝 社会インフラシステム社グループの一員』として東芝ソシオシステムズ(株)秋田事業所は「“自然豊かな河辺戸島”、“美の国秋田”、その“かけがえのない地球環境”を健全な状態で次世代へ引き継ぐことが社会の一員としての基本的責務である」という認識に立ち、低炭素社会、循環型社会、自然共生社会を目指した環境活動により、自然との調和を図り、豊かで健康的な社会の環境作りに積極的に貢献します。

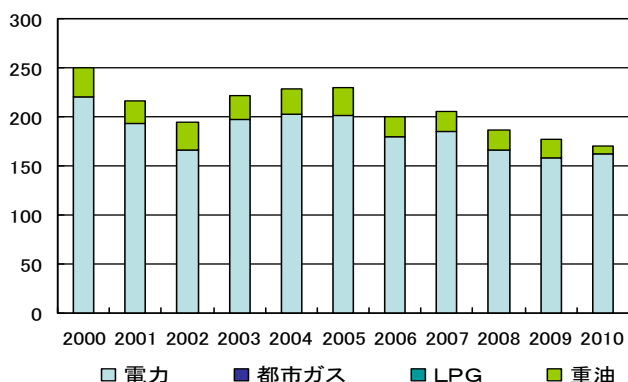
- (1) 秋田事業所は、東芝ソシオシステムズ(株)の各種省力機器生産拠点として、環境に与える影響を的確にとらえ、環境に配慮した製品作りを推進します。
- (2) 環境に関する法令、協定等を順守します。
- (3) 環境に対する負荷（廃棄物、電力使用量、重油使用量、上水使用量）の低減、また、生物多様性を含む環境への影響を評価し、汚染の防止を図ります。
- (4) 環境保全システムの定期的な見直しを行い、その継続的な改善・向上を図ります。

2011年4月1日 東芝ソシオシステムズ(株)秋田事業所長

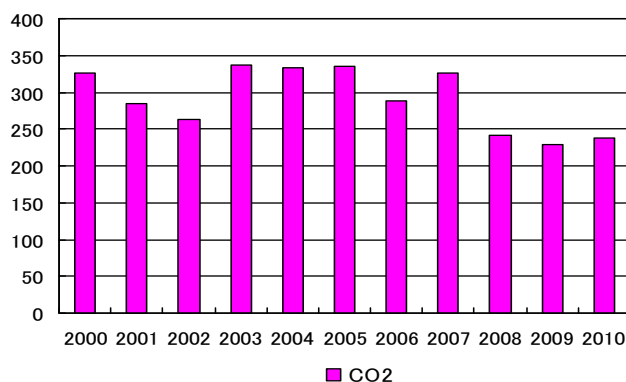
宮向康世

環境負荷データ

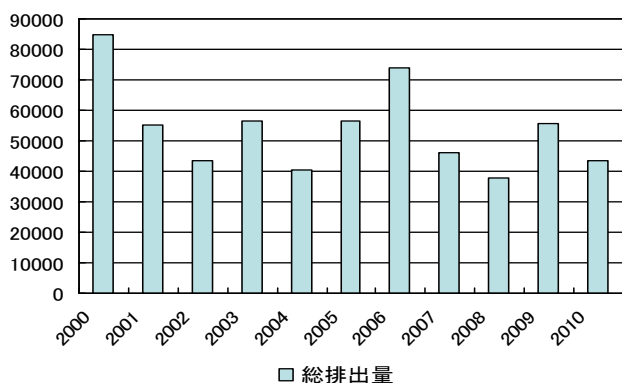
エネルギー使用量(単位:KL)



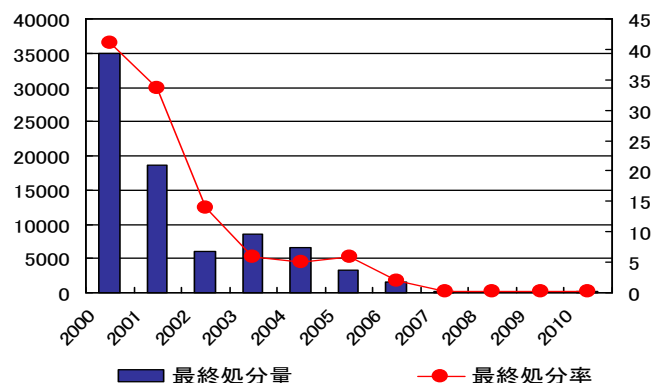
CO₂排出量(単位:トン-CO₂)



廃棄物総発生量(単位:kg)

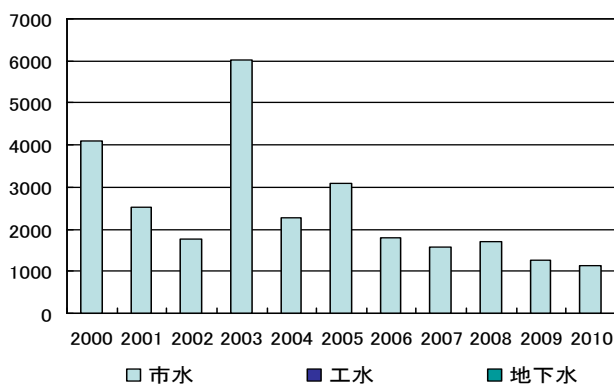


廃棄物最終処分量と最終処分率(単位:kg, %)

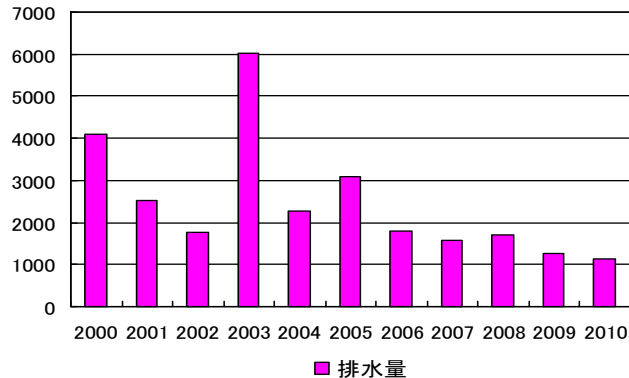


主な廃物名: 金属、プラスチック、木材、油等

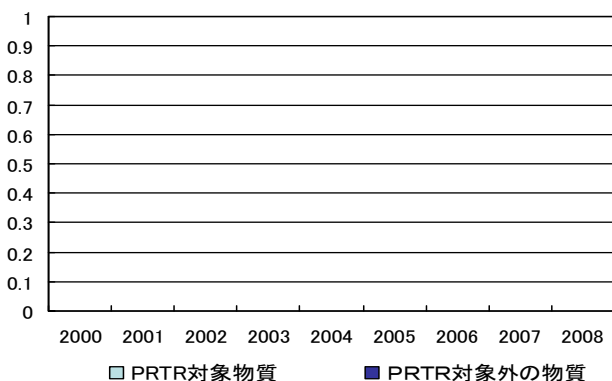
水の使用量(単位:m³)



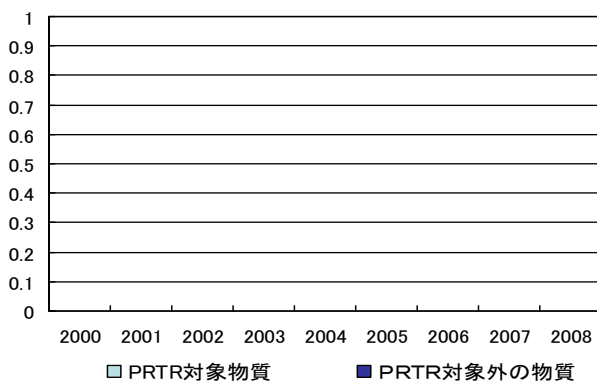
排水量(単位:m³)



化学物質削減対象物質の取扱量(トン)



化学物質削減対象物質の排出量(トン)



主な化学物質: 主な化学物質: 対象15物質の使用なし

遵法管理状況

<大気測定結果> (無圧温水ヒーター(A重油使用) 2台)

	法規制値	自主管理値	実測値	測定頻度
NOx(ppm)	180	100	24	年1回
SOx(Nm3/h)	1.2	1	0.066未満	年1回
ばいじん(mg/Nm3)	300	100	10未満	年1回

<排水測定結果> (生活用水→浄化槽にて処理し排水、河川(岩見川～雄物川)へ放流)

	規制値	自主管理値	実測値	測定頻度
水素イオン濃度(pH)	5.8～8.6	6.0～8.0	6.7	週1回
BOD(mg/ℓ)	30未満	20未満	1.0	年4回
COD(mg/ℓ)	対象外	対象外	対象外	対象外
SS(mg/ℓ)	70以下	30以下	9.0	年4回
窒素(mg/ℓ)	対象外	対象外	対象外	対象外
フッ素(mg/ℓ)	対象外	対象外	対象外	対象外

<騒音・振動測定結果> (特定施設(騒音・振動) 共に無し)

	測定場所:時間	規制値	自主管理値	実測値	測定頻度
騒音(dB)	敷地境界:昼	70	60	45.5	年1回
	敷地境界:夜	65	55	44.6	年1回
振動(dB)	敷地境界:昼	65	55	25未満	年1回
	敷地境界:夜	60	50	25未満	年1回

<その他測定結果> (浄化槽:主な測定結果)

	規制値	自主管理値	実測値	測定頻度
水素イオン濃度(pH)	5.8～8.6	6.0～8.0	6.8	月2回
BOD(mg/ℓ)	30未満	15未満	5.6	年4回
SS(mg/ℓ)	70以下	30以下	5.0未満	月2回

<環境事故・指導指摘・苦情の有無>

	状況
環境事故発生の有無	なし
工場周辺や地域での環境問題発生の有無	なし
行政からの指導・指摘の有無	なし
近隣住民からの苦情の有無	なし