

2008年度 環境会計実績表

単位:千円

コスト分類	主な取組内容	環境設備投資額		費用額		
		2007年度	2008年度	2007年度	2008年度	
環境保全コスト	1) 事業エリア内コスト					
	公害防止コスト	公害防止設備の導入・修繕、環境測定・保守点検	376,298	0	127,517	123,482
	地球環境保全コスト	省エネ機器・設備の導入	547,903	16,881	194,666	183,000
	資源循環コスト	廃棄物処理・リサイクル、用水設備工事	2,489	0	125,149	94,754
	2) 上・下流コスト	グリーン調達・購入、リサイクル梱包材の導入・開発	0	0	43,336	20,964
	3) 管理活動コスト	環境マネジメントシステム運用、ピオトップ運用、環境情報公開	10,881	8,013	305,500	292,137
	4) 研究開発コスト	環境配慮型製品・生産技術の研究開発	0	0	126,678	85,589
	5) 社会活動コスト	周辺地域の緑化活動	0	0	5,182	6,790
6) 環境損傷コスト	環境修復、環境保全に関する罰金・訴訟	0	0	0	0	
合計		937,571	24,894	928,028	806,716	
効果区分	主な取組内容	2007年度		2008年度		
1) 経済的效果		効果額				
エネルギー使用料金削減効果	省エネ設備・機器、省エネ施策の導入によるエネルギー使用料金削減	83,164		72,712		
リサイクルによる売却益	有価物(金属くず等)売却益	25,147		31,828		
梱包材購入費用削減効果	繰り返し使用可能な梱包材、通い箱導入による梱包材購入費用削減	10,592		5,661		
みなし効果	社員への教育効果、環境報告書・広告発行による宣伝効果	17,059		25,714		
合計		135,962		135,915		
2) 物量効果		削減量・有効利用量				
電力使用量削減効果	省エネ機器・設備の導入による電力使用量削減	3,012(MWh)		2,918(MWh)		
重油使用量削減効果	省エネ機器・設備の導入による重油使用量削減	388(kl)		362(kl)		
エネルギー使用量削減効果	省エネ機器・設備の導入によるエネルギー使用量削減	59,336,514 (MJ)		43,238,649 (MJ)		
CO <sub>2</sub> 排出量削減効果	省エネ機器・設備の導入によるCO <sub>2</sub> 排出量削減	2,767(t - CO <sub>2</sub> )		2,242(t - CO <sub>2</sub> )		
廃棄物有効利用量	生ゴミの堆肥化、金属くず・OA用紙・廃プラスチック等のリサイクル量	1,094(t)		511(t)		
廃棄物有効利用率	事業所廃棄物総排出量に対するリサイクル率	99(%)		98(%)		
梱包材購入量削減効果	繰り返し使用可能な梱包材、通い箱導入による梱包材購入量削減	61(t)		8(t)		
顧客効果	効果内容		2007年度 4機種	2008年度 2機種		
	当社の環境配慮型製品による	電力使用量削減効果	1,314(MWh)	1,934(MWh)		
		電力使用料金削減効果	18,402(千円)	29,013(千円)		
		CO <sub>2</sub> 排出量削減効果	446(t - CO <sub>2</sub> )	822(t - CO <sub>2</sub> )		

- ・対象期間: 2008年4月1日～2009年3月31日
- ・集計範囲: アドバンテストおよび主要8事業所内の関係会社(14社)
- ・集計方針: 「環境省環境会計ガイドライン2005」に準拠