

## ペルノックス



環境管理責任者：水家 次朗

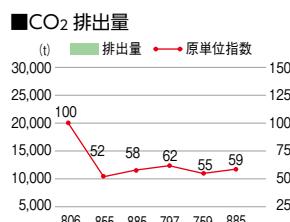
■所在地：神奈川県秦野市菩提8番地7 ■設立：1970年1月  
 ■敷地面積：21,840m<sup>2</sup> ■従業員：105名、協力会社員0名

2010年度は廃棄物量、電力使用量および洗浄溶剤使用量の削減に取り組んできましたが、2009年後半からの急速な景気回復、生産量の大幅な伸びにより目標には届きませんでした。しかし活動は大きな効果を上げ、しっかりと根付いたものとなっており、今後も継続していきます。2011年度の目的・目標の削減活動は、品質・環境一体となった活動へと方針を展開します。特に、製品中の環境負荷物質の削減、環境配慮型製品の開発拡大を目標に定め、生産工程における不適合の撲滅による製品廃棄量削減活動とともに推進していきます。

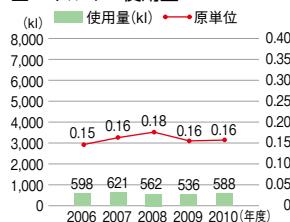
### ●環境パフォーマンス

インプット	
水資源	水道水(千m <sup>3</sup> ) 3.3
	工業用水(千m <sup>3</sup> ) 0.0
	地下水(千m <sup>3</sup> ) 0.0
原材料(千t)	
3.9	
アウトプット	
大気への環境負荷	NOx(t) 0.0
	SOx(t) 0.0
	PRTR物質(t) 0.8
水域への環境負荷	COD(t) 0.0
	SS(t) 0.0
	排水(千m <sup>3</sup> ) 3.3
	PRTR物質(t) 0.0
製品(千t)	3.7

### ●工場トレンド



### ■エネルギー使用量



### ◆近い生物多様性

秦野市の木は昭和47年に指定された「さざんか」です。丹沢の美しい自然と澄んだ空気を大切に守るために、生物多様性保全の思いを込め、菩提工場の道路沿いに植樹しています。

菩提工場のさざんか



## 高圧化学工業



環境管理責任者：糸井 泰

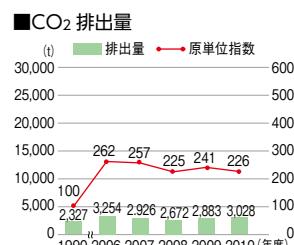
■所在地：大阪府大阪市大正区鶴町五丁目1-12 ■設立：1959年3月  
 ■敷地面積：8,970m<sup>2</sup> ■従業員：60名、協力会社員3名

2008年に環境省策定のエコアクション21認証取得、2009年度より改訂版の要求事項をいち早く取り入れ環境改善活動を実施しています。重油の撤廃をすでに達成し、ボイラーはすべて都市ガスに置換しました。現在はフォークリフトで使用するわずかなガソリンを残すのみで、環境負荷の大きい燃料の転換はほぼ終了しています。

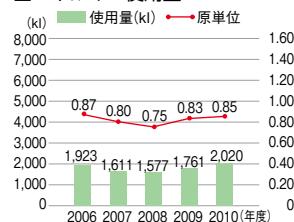
### さらなる環境負荷低減の

ためにエネルギー利用効率の向上にも取り組んでいます。また、新たに要求事項となった環境負荷物質の適正管理、製品製造時の環境配慮を加えた環境改善活動も実施していきます。

### ●工場トレンド



### ■エネルギー使用量



### ●環境パフォーマンス

インプット	
水資源	水道水(千m <sup>3</sup> ) 35.3
	工業用水(千m <sup>3</sup> ) 0.0
	地下水(千m <sup>3</sup> ) 0.0
原材料(千t)	
3.4	
アウトプット	
大気への環境負荷	NOx(t) 1.1
	SOx(t) 0.0
	PRTR物質(t) 0.4
水域への環境負荷	COD(t) 1.1
	SS(t) 0.4
	排水(千m <sup>3</sup> ) 35.3
	PRTR物質(t) 0.0
製品(千t)	2.4

### ■廃棄物発生量



### ◆近い生物多様性

当社は三方を海に囲まれた港内埋立地という人工的環境内にあります。道路沿い、事務所周囲には、生物多様性保全の思いを込めて、大正区の花であるつじなどのかさまざまな植樹をおこなっています。



高圧化学工業の敷地