



# 光洋六和(佛山)汽車配件有限公司



## ご挨拶



取締役社長

奥本 正典

21世紀の今日、環境問題は人類が直面する重要な問題です。地球温暖化、オゾン層の破壊、暴風雨の発生、大気汚染等々、地球環境悪化が実感させられる事象が各地で発生しています。

私達が中国広東省順徳の地で生産活動を開始したのは2006年1月からと1年余りですが、まず最初に取り組んだのは環境問題で、2006年9月に工業園進出企業の中で最初にISO14001の認定を取得しました。環境問題への取り組み方は様々ですが、KLFでは、鍛造から一貫生産を行っており、中国の電力コストが高いということから、省資源、省エネルギーを重点に取り組んでいます。

私たちの取り組みによって、微力ながらも地球環境保護に貢献できたと考えています。

## 会社概要

商号	光洋六和(佛山)汽車配件有限公司 [ 略称KLF ]
創立	2004年8月3日
本社	佛山市順徳区大良街道順番公路五沙段12号
資本金	1,200万(ドル)
主要事業	自動車用車軸軸受
基本構成	ジェイテクト62% 光洋メタルテック5% 台湾六和機械30% 豊田通商3%
従業員数	196人(07年6月)
ISO14001認定取得	取得年月:2006年9月認定取得
審査登録機関	SGS

## 環境方針

法律を遵守し、消費を削減し、汚染を防止し、持続改善を進める

## 製品紹介



HUB



SHAFT



DAC

## 環境データ

水質	物質	公的規制値	自主基準値	実績
	pH	6-9	-	7.0
浮遊物	100	90	64	
BOD	110	20	59.9	
COD	30	10	25.3	
動植物油	15	0.949	0.912	
硫化物	1	10	0.023	
アンモニア態窒素	15	-	4.233	
陰イオン界面活性剤	10	-	0.433	
大気	油煙	2	2	1.4
	騒音			
昼	65	65	64.5	
夜	55	55	53.9	

## 環境マネジメントシステム

	環境目的	2006年度目標	2006年度実績	主な取り組み
省エネ	電気消費量の削減	電力使用量: 3,550,000kWh/年	計画より 4.9%オーバー	1.冷房の設定温度26 2.インバーターコンプレサーの導入 3.水銀灯 省エネランプへ変更 4.食事時間消灯  
廃棄物	手袋/ウェス 使用量の削減	2.95 2.85元/人	2.27元/人/日	回収、洗浄、再利用を推進する。   
省資源	主資材の 使用量の削減	端材の活用	目標達成	鋸盤導入での端材活用 
環境改善	汚水処理	標準値以下の排水	目標達成	汚水処理システム 
	危険廃棄物の処置	100%回収処置	100%回収処置	回収場所を決め、資格がある 専門業者に依頼して回収。 

今後取り組み課題 2007度は2006年度目標が未達成であった電気使用量について、重点的に活動を推進します。主資材の使用量削減の為、廃却不良率0.5% 0.3%で取り組みます。

## ISO14001 認証取得

当社は地域、地球環境保護を推進するため、2006年2月にISO14001認証取得を計画し、9月1日に予備審査( 認証会社はSGS )、9月18日に正式審査を受け、10月26日ISO14001の認証を取得しました。中国広東省佛山市順徳工業園A区では最初の認証取得会社となり、工業園広報誌でも紹介されました。

当社は2004年8月3日に設立。トヨタ自動車(株)のカムリ用ハブユニットを年間120万個生産しており、中国( 広州 )、オ

ーストラリア、台湾、タイの4ヶ国へ出荷しています。

当社は「法律を遵守し、消費を削減し、汚染を防止し、持続改善を進める」を環境方針に揚げ、生産・環境設備の整備を進め、排水基準の維持・改善、ゴミの分別回収、金属スクラップ、廃油等のリサイクル化、減量化に取り組んでいきます。

