

台灣化學纖維股份有限公司



基本資料

地址：台北市敦化北路 201 號後棟 2 樓

電話：02-27122211

傳真：02-27133229

主要產品或營業項目：苯、對二甲苯、鄰二甲苯、間二甲苯、苯乙烯 (SM)、苯酚、丙酮、PIA、PTA、醋酸、PS、ABS、PP、PC 等等。



董事長 王文淵

台灣化學纖維股份有限公司連續三年獲得「傑出獎」，103 年、104 年及 105 年分別由台化苯乙烯三廠 (SM3)、台化麥寮純對苯二甲酸廠 (PTA)、台化苯乙烯廠 (SM) 獲傑出獎，因此 105 年度獲經濟部「節約能源優良企業獎」最高殊榮。台灣化學纖維股份有限公司每年均進行製程操作優化改善、低階能源熱量回收與資源跨廠整合，近三年執行績效頗佳，堪為業界楷模。

公司願景

該公司自 94 年起定期每年委由英國標準協會 (BSI) 及台灣檢驗科技公司 (SGS) 完成 94 ~ 103 年度溫室氣體排放量查證作業，並依 ISO 14064：2006 國際規範，建置各廠區溫室氣體排放量盤查管理資訊系統，據以推動各年度溫室氣體排放量盤查及查確證相關作業；期許以每年單位能耗降 3% 為努力目標，亦執行麥寮各廠碳足跡試算專案計畫；未來除符合經濟部 (能源局 / 水利署)、環保署等各項法規要求外，該公司也積極響應政府節能減碳各項計畫。



台灣化學纖維苯乙烯三廠
(103 年節約能源績優傑出獎)

能源政策

該公司鑒於全球暖化、溫室效應、氣候變遷等因素，已使節能減碳為社會關切注目之議題，透過研擬專案、定期舉辦觀摩研討會及專案改善輔導計畫等，擴大實際改善成果，同時體會到污染防治亦為節能減碳重要環節，必須強力推動廢水、廢氣及廢棄物等三廢的源頭減廢及管末回收減排，不僅可確保生產設備的正常運作與周遭的環境品質之外，俾減少資源與能源的浪費，降低營運成本。

經營理念

為求資源善用及永續循環，該公司自 95 年 6 月起成立「節能減碳專案推動小組」，由副董事長洪福源擔任召集人於每月定期召集各事業部檢討公司節能改善執行情形，積極推動節能減排等相關改善，藉由設備管線保溫效果檢測修復、豪雨期間製程操作 SOP、製程與生活用水減量、降低蒸發損失、雨水及各式廢水回收再利用等具體作為，以因應氣候變遷造成之實質風險。

獲獎榮耀事蹟

1. 各廠區通過 ISO-14001 環境管理系統認證。
2. 纖維一部主要產品不織布棉為經 SGS 公司驗證可符合「FSC-COC 證書」的綠色產品。
3. 97 年度芳香烴一廠獲頒工業局「97 年度自願性節約能源與溫室氣體排放減量績優廠商」。
4. 97 年度苯乙烯三廠獲頒水利署「節約用水產業組績優單位」。
5. 98 年度芳香烴三廠入圍能源局「98 年節約能源績優廠商」。
6. 99 年度麥寮純對苯二甲酸廠獲頒能源局「節約能源績優優等獎」。
7. 99 年度芳香烴三廠獲頒水利署「節約用水產業組績優單位」。
8. 100 年度彰化聚合廠獲頒能源局「節約能源績優優等獎」。
9. 100 年度麥寮純對苯二甲酸廠獲頒水利署「節約用水產業組績優單位」。
10. 100 年度芳香烴三廠獲頒工業局「能資源整合標竿企業獎」。
11. 101 年度麥寮合成酚廠獲頒環保署「溫室氣體減量優良廠處」。
12. 101 年度麥寮麥寮純對苯二甲酸廠獲頒工業局「能資源整合標竿企業獎」。
13. 102 年度螺絲一廠獲頒水利署「節約用水產業組績優單位」。
14. 103 年度苯乙烯三廠獲頒經濟部「節約能源績優傑出獎」。
15. 103 年度龍德純對苯二甲酸廠獲頒水利署「節約用水產業組績優單位」。
16. 104 年度麥寮純對苯二甲酸廠獲頒經濟部「節約能源績優傑出獎」。
17. 104 年度彰化公用廠獲頒水利署「節約用水產業組績優單位」。
18. 105 年度苯乙烯廠獲頒經濟部「節約能源績優傑出獎」。
19. 105 年度台灣化學纖維股份有限公司榮獲經濟部「105 年節能優良企業獎」。



台灣化學纖維麥寮純對苯二甲酸廠
(104 年節約能源績優傑出獎)



台灣化學纖維苯乙烯廠
(105 年節約能源績優傑出獎)