



## 關於 中鼎化工

## 公司簡介

公司簡介

願景與使命



中鼎化工為中鼎集團基於擴大及延續建廠完成後之服務理念，於1999年8月轉投資成立，初期藉由代理國際知名廠商之製程添加劑，成功應用於國內石化相關及煉油廠的業務，奠定日後持續發展的基礎。

多角化經營策略是現今企業的發展趨勢，中鼎化工藉由焚化爐業務的推展，開拓活性碳與飛灰固化處理業務，得以在煉油/石化製程添加劑外，再跨足環境資源產業。活性碳方面，目前除已應用於焚化爐，並成功推廣至煉油廠，供應質優價廉的活性碳。在飛灰固化廠操作與維護方面，開發自主配方之整合劑，有效發揮焚化爐的操作效益。

近年來，中鼎化工對於新事業的發展不遺餘力，除深化與大陸觸媒生產公司的合作關係，成功引進多項產品至台灣石化廠家；並積極與國內外廠商合作，推廣新產品及強化服務效能。

中鼎化工秉持著成為客戶開拓市場的夥伴及協力廠商策略聯盟的對象，提供專業且即時的技術服務，隨著世界趨勢與產業發展，不斷的提昇研發能力，同時調整產品特性，相信能與客戶共同創造雙贏局面。



## 關於 中鼎化工

## 願景與使命

公司簡介

願景與使命



國際型的特用化學品  
技術服務團隊。



永續技術創新、  
保護地球資源。



產品資訊

## 產品資訊

## 石化添加劑

石化添加劑

煉油添加劑

環保化學品

貿易



### 聚合抑制劑

- 聚合抑制劑(Antifoulant) (一)：有機聚合抑制劑，去除與防止丁二烯聚合反應之反應觸媒形成與終止自發性之聚合反應發生，用於去丙烷塔、丁二烯等系統。
- 聚合抑制劑(Antifoulant) (二)：Aldol 聚合抑制劑，應用於鹼洗塔。
- 聚合抑制劑(Antifoulant) (三)：Styrene 聚合抑制劑。

[TOP ▲](#)

### 抗污、抗蝕劑

- 抗污劑(Antifoulant)：應用於壓縮機系統。
- 抗蝕劑(Corrosion Inhibitor)：應用於DSG、GHU等系統。
- 消泡劑(Antifoam)：抑制系統foaming現象。



產品資訊

## 產品資訊

## 煉油添加劑

石化添加劑

煉油添加劑

環保化學品

貿易



### 破乳化系列產品

- 原油脫鹽劑(Demulsifier)：破除脫鹽槽中之乳化現象產生用。
- 水相破乳化劑(Water Clarifier)：破除油/水乳化現象，減少水中殘餘油含量。

### 防蝕系列產品

- 中和胺(Neutralizer)：應用於中和製程系統流體中之酸性物質。
- 油相腐蝕抑制劑(Oil Corrosion Inhibitor)：附著於管壁形成保護膜，藉以隔離腐蝕因子。
- 水相腐蝕抑制劑(Water Corrosion Inhibitor)：附著於管壁形成保護膜，藉以隔離腐蝕因子。
- 聚硫化物(Polysulfide)：防止氰化物造成之腐蝕現象。

### 消泡劑產品

- 油相消泡劑(Oil Antifoam)：抑制起泡現象。
- 水相消泡劑(Water Antifoam)：抑制起泡現象。

### 抗積污產品

- 原油預熱抗污劑(Crude Preheater Antifoulant)：防止原油換熱器發生污塞。
- 加氫系統抗污劑(HDS Antifoulant)：防止加氫製程換熱器發生污塞。

### 油品穩定性產品

- 抗氧化劑(Antioxidant)：增加油品儲存及運輸過程穩定性。

### 抑制脫氫產品

- 金屬鈍化劑(Metal Passivator)：抑制重金屬對觸媒之污染，以提高觸媒活性。



## 產品資訊

## 環保化學品

石化添加劑

煉油添加劑

環保化學品

貿易



### 重金屬整合劑

(Heavy Metal Chelate Agent) :

- 應用於焚化爐飛灰之固化處理。

### 穩定劑

(Heavy Metal Stabilizer) :

- 應用於焚化爐飛灰之穩定化及土壤改良。

### 鍋爐水處理藥劑

(Boiler water treatment additives) :

- 清罐劑(Boiler antifoulant Agent) : 抑制結垢及沈積造成之障礙。
- 脫氧劑(Oxygen Scavenger) : 去除水中溶存氧所造成的腐蝕。
- 中和胺(Neutralizing Amine) : 抑制冷凝水系統因二氧化碳所造成之腐蝕。

### 活性碳

(Active Carbon) :

- 應用於焚化爐系統煙道氣中戴奧辛吸附、工業廢水之淨化、脫色、脫臭、降COD、及自來水、飲用水、純水淨化之有機物及重金屬去除。

### 異味中和劑

(Natural Deodorising) :

- 應用於工廠生產現場、廢氣排放煙囪、洗滌塔、廢水處理場、污泥脫水機房、或易產生煙臭異味之公共場所、畜牧場及垃圾場等之異味去除。



## 產品資訊

石化添加劑

煉油添加劑

環保化學品

貿易

## 貿易



### 分子篩及催化劑代理銷售與服務

- 應用於石化、煉油製程之分子篩及催化劑。

### 特用化學品代理銷售與服務

- 應用於石化、煉油及電廠之特用化學品。

### 製程用設備之代理銷售與服務

- 螺桿式壓縮機(Screw Compressor)
- 螺桿式膨脹機(Screw Expander)
- 高效能換熱器(High Flux Tube)
- Titanium 材質熱交換器

TOP ▲