

# 明和化成株式会社

本社所在地 宇部市大字小串1988番地の20  
 代表者 取締役社長 鈴木 嘉樹

事業分類	資本金	従業員	創業年
化学工業	99,763千円	工場98名 (05.4.1付)	1946年

## ■会社の特徴

当社は、1946年設立以来、フェノール樹脂、プラスチック押出加工品を主力に生産活動が続けてきています。

当社のフェノール樹脂は、半導体封止や積層板などに使用されるエポキシ樹脂の硬化剤となる「電子材料用レジン」と砥石・耐火物や鋳物砂型などのバインダーとして使用される「有・無機質材料結合用レジン」の2つに大別され、特に「電子材料用レジン」は、時代を先取りした次世代の半導体にまでも適用認定を受けた当社の主力製品となっています。

◇主要事業又は製品 フェノール樹脂 プラスチック押出加工品 ノードバック（エポキシ系樹脂）	
◇主要施設 フェノール樹脂生産設備、プラスチック押出加工生産設備、エポキシ樹脂生産設備	
◇主な公害防止施設 【大気】大気汚染防止施設（対象物：ホルムアルデヒド） 【水質】水質処理施設（活性炭処理法）	
◇主な会社資格 毒物劇物製造業、毒物劇物一般販売業 適正計量管理事業所 ISO 9001 認証取得（1999年6月） ISO 14001 認証取得（2002年4月） TPM優秀賞第2類受賞（1998年10月） TPM優秀賞第1類受賞（2002年11月）	◇主な有資格者 公害防止管理者 2名 内部環境監査員 19名 消防設備士 5名 内部品質監査員 17名 衛生管理者 7名 X線作業主任者 2名 高圧ガス製造保安責任者 6名 危険物取扱者 50名 一般毒物劇物取扱者 1名 エネルギー管理員 3名

## ■環境保全活動

公害防止対策	大気汚染防止対策の推進（ホルムアルデヒド） 排水自動管理の導入（排水異常早期発見）
廃棄物・リサイクル対策	廃棄物の減量化及びリサイクルの推進
省エネルギー・省資源対策	省エネルギー（CO <sub>2</sub> 削減）の推進：（電力、スチーム、上水、窒素ガス） 省資源の推進：コピー用紙等の使用量削減
地球環境保全対策	環境対応型レジンの開発推進（鉛フリー、ハロゲンフリー）
その他	ISO 14001 継続的取組推進

## ■エコビジネス・製品

環境への負荷の少ない製品	環境に影響を及ぼす難燃材（ハロゲン系、リン系材料）を使用せず、難燃特性を付与する電子材料用エポキシ樹脂硬化剤：MEH-7851シリーズ
--------------	---