

粉塵爆炸 危害預防



粉塵爆炸危害預防 3 要素

任何工業製程中，若將可燃性物質及部分正常情況下不可燃的物質縮小至細微的分割狀態，皆存有火災或爆炸的潛在可能!

減少粉塵飛揚



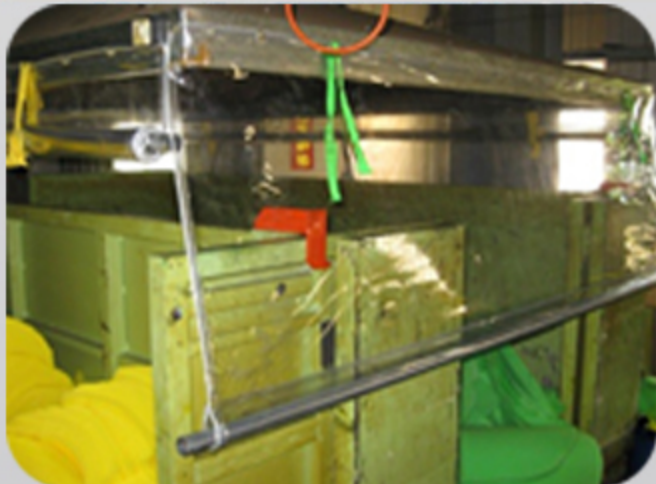
例如，依據操作量選擇適當設備，以減少粉塵飛揚的自由空間；以濕式混拌取代乾式混拌；經常清除濾網、濾布及作業場所，以避免粉塵的堆積。

遠離火源



例如，香菸、切割、電焊、電氣火花、機械火花、熱表面、炙熱物質。

降低粉塵濃度



在製程中可燃物的使用難以避免，但可利用通風換氣設備控制，使可燃物的濃度不在爆炸範圍內。



新北市政府勞動檢查處

~關心您~

網址: www.lcio.ntpc.gov.tw 電話: (02)2260-0050