|  |
| --- |
| 工程倫理-報導心得(第\_二\_次) |
| 標題： 強酸蝕刻液外洩!3人嗆傷 及搶救 |
| 班級：生技二乙 |
| 學號：4A0H0088 |
| 姓名：潘姮方 |
| 內文：南科傳出化學液體外洩的意外！一輛載運晶片線路蝕刻用液體的物流車，疑似因為駕駛行駛不慎，車上5大桶蝕刻液翻覆，其中1桶外洩，因為蝕刻液屬於強酸，還造成3名人員嗆傷，環保署也將調查是否有工安疏失。  要搬起1桶就重達1噸的蝕刻液，不但得出動吊車，處理的環保署環境毒災應變隊員都得全副武裝，身穿防護衣還戴手套，由於蝕刻液屬於強酸，還得倒氫氧化鈉中和。  酸鹼一接觸，地面上立刻竄出白煙和泡泡，就是這樣的腐蝕性，造成3名處理人員因此嗆傷。南科管理局環安組長陳百宏：「有3位人員送醫，其中2位離院，另外一位因為有吸入酸性氣體，有些嗆傷。」  週五上午，這輛載運住華科技購買的5大桶蝕刻液，要從港口前往位於南科的和鑫光電途中，疑似因為行駛不慎，車上的蝕刻液翻覆，其中一桶還破裂外洩，蝕刻液一般用於晶片線路蝕刻，環保署人員第一時間堵住下水道，防止造成更大的環境危害，同時也將調查是否有工安疏失，再決定開罰與否。 |
| 心得：我覺得如果是因為不當駕駛而造成這場事件真是非常不應該，駕駛應該要知道它所在的東西是有危險性的，行車要更小心注意，我認為這是可以避免的，畢竟如果是駕駛搶快、超速、疲勞駕駛都是非常不應該的，因為個人的一不注意造成了意外，不只要出調派許多人力來協助處理，更糟糕的是造成處理人員的受傷，還好沒有造成其他無辜路人的傷亡，也有及時的應變措施沒有造成環境的危害。 |