|  |
| --- |
| 工程倫理-報導心得(第三次) |
| 標題：化學混合氣外洩 台塑六輕南亞廠火警 |
| 班級：生技二乙 |
| 學號：4a0h0049 |
| 姓名: 林家宇 |
| 內文：雲林麥寮六輕工業區發生工安意外，廠區內南亞海豐乙二醇廠，上午發生火警，瞬間火焰高達20公尺，幸好廠方和消防人員在半個小時內將火勢撲滅，沒有人員受傷，不過環保局得知消息，擔心會有污染物，馬上派人到場空氣採樣。廠房內不斷冒出白色濃煙，消防隊抵達，趕緊噴水降溫，這裡是雲林麥寮六輕工業區，南亞海豐乙二醇廠，26日上午11點左右發生工安事故，疑似因為廠內熱交換器的管線連接處，有乙烯甲烷混合物外洩，引起火災，幸好火勢在半小時內控制。麥寮六輕廠區發言人黃耀南：「乙烯跟甲烷的混合氣體洩漏，發生火警，第一時間我們啟動了，消防系統來降溫滅火。」雲林縣副環保局長賴東鴻：「我們怕事情擴大造成汙染影響，所以派遣2台移動式的，空氣品質監測車，目前監測數據，並沒有重大異常發生。」消防局表示，這次工安意外，疑似是因為這座廠區循環氣體管路跳電，造成管路熱脹冷縮，爆裂引火，火焰高度達到20公尺，所幸沒有造成任何人員傷亡，但火災原因，得由鑑識人員調查後才能確定。 |
| 心得：在各種火災中，最可怕、最讓人頭痛的火災就是化學火災了，相信有學過化學的人都深深的明白這一點，各種的化學材料都有它的特性有不怕火的、不怕水的、不怕油的…….等，如果全部加在一起燒起來這種火就真的是天不怕地不怕了，但是其實不管任何的火災都是可以避免得，會有火災發生有一半的原因都是因為人為疏失，因為一時的方便而造成不可避免的後果，不僅害人又害己還有可能造成前線救火的救難人員受傷或喪命。最好的解決方法就是人人做好自己該做的事任何的細節都不放過、工廠要做好定期的設備檢驗，未雨綢繆才是防止災害發生的唯一道路 |