

## 新竹縣議會議員提案

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |           |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|
| 中華民國 115 年 8 月 11 日 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 編 號         | 消防類乙 59 號 |
| 提案人：蔡雅鎧             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 連署人：邱坤桶、劉建民 |           |
| 案<br>由              | 建請縣府整合工廠化學品與防災圖資，建置 AI 輔助消防應變措施，提升工業火災救災及污染警示功能。                                                                                                                                                                                                                                                                         |             |           |
| 說<br>明              | <p>一、現行《消防法》第 21 條之 1 要求工廠於災時提供化學品數量種類、位置、平面配置圖及搶救必要資訊；《工廠危險物品申報辦法》亦定有危險物品申報及更新機制，中央並建置化學雲與災防圖資，已具跨機關資料整合基礎。</p> <p>二、惟空污許可僅掌握與排放相關之主要原物料，部分危險品資料具管制量門檻及申報週期，化學雲資料亦非即時現況。近日新竹產業園區工廠火警產生大量黑煙，突顯複雜原物料燃燒時，快速辨識滅火禁忌、爆炸毒性風險、可能污染物之必要性。</p> <p>三、建請消防局會同環保局、產業發展處及數位發展處，於大型產業園區與高風險工廠先行試辦介接化學雲、空污許可、廠區配置等資料，建立防災圖資，以備不時之需。</p> |             |           |
| 辦<br>法              | 如案由及說明。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |           |
| 決<br>議              | 照案通過。<br><br>【本案于第 20 屆第 23 次臨時會第 4 次會議議決(115 年 8 月 14 日)】                                                                                                                                                                                                                                                               |             |           |