

新北市立中平國中 109 學年度第 一 學期 ☒ 生命 ☐ 家庭 ☐ 性平教育融入教學」成果表

實施年級： ☐ 七年級 ☐ 八年級 ☒ 九年級		實施班級：903 班	
學習領域：自然科(理化)		授課教師：吳麗美 老師	
單元名稱：靜電現象與化學變化			
實施日期：109 年 12 月 11 日 星期五 第六節			
學生人數：28 人。			
活動內容簡述：讓學生觀察「紫黑色碘固體受熱昇華成紫紅色碘氣體分子」現象，並藉由生活中的化學危害和職場中發生的危險，讓學生利用科普知識避免危險發生。【2020.1201 新聞報導】高雄市水利局外包商 2 名工人昨（1 日）午在鹽埕區大公路清淤下水道，結果暈倒在 5 公尺深的人孔裡死亡，工人妻子目睹遺體崩潰捶胸跪坐痛哭。從監視影帶中發現 2 名工人是自己下人孔，不管任何原因，都不應該違反規定；因為這項維護工程是於路面上清洗。水利局是在 1 日上午接獲通報指事發點前有污水管線疑擠塞而派工清理，依規定清疏工程須於平面以高壓沖水車及管線進行沖洗；如果沖洗過程有阻塞等情形或要改變方式作業，要依局限空間作業要點進行並回報才能改派工項。局限空間作業要點包括通風換氣、氣體偵測等。市府勞工局對媒體表示，在消防人員於人孔灑水後，孔內測得硫化氫濃度仍有 2.6ppm。			
			
			

★若為學習單請掃描作為附件，不用硬貼進來喔~

★上學期於 110 年 1 月 8 日(五)，下學期於 110 年 6 月 11 日(五)前請負責老師將成果檔案寄給輔導組芳如 (cleavage@ntpc.edu.tw)，謝謝您!