

# 臺北市立成淵高中 109 學年度第 2 學期高中部 化學科 教學計畫暨進度表

教師姓名：郭美玲

教材來源：龍騰版高一化學

任教班級：107-112

學習目標		奠基基礎化學能力						每週節數：二節				
月份	週次	星期						教學單元/請詳述主題	重要議題融入 (請務必勾選)	重要行事		
		日	一	二	三	四	五				六	
二月	一	21	22	23	24	25	26	27	1-1 物質的分類與分離 1-2 道耳頓的原子說	<input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 防災教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 生涯教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 文藝教育 <input type="checkbox"/> 閱讀教育 <input type="checkbox"/> 職業教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 科技教育 <input type="checkbox"/> 安全教育 <input type="checkbox"/> 健康教育 <input type="checkbox"/> 體育教育 <input type="checkbox"/> 藝術教育	22 第二學期註冊協調會、註冊、開學、寒假作業、正式上課，下午開學複習考 26 高中多元選修協調會	
	二	28	3/1	2	3	4	5	6	1-3 原子的結構與元素週期表	<input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 防災教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 生涯教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 文藝教育 <input type="checkbox"/> 閱讀教育 <input type="checkbox"/> 職業教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 科技教育 <input type="checkbox"/> 安全教育 <input type="checkbox"/> 健康教育 <input type="checkbox"/> 體育教育 <input type="checkbox"/> 藝術教育	28 和平紀念日放假 3/1 補假(2/28)	
	三月	三	7	8	9	10	11	12	13	1-4 化學鍵	<input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 防災教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 生涯教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 文藝教育 <input type="checkbox"/> 閱讀教育 <input type="checkbox"/> 職業教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 科技教育 <input type="checkbox"/> 安全教育 <input type="checkbox"/> 健康教育 <input type="checkbox"/> 體育教育 <input type="checkbox"/> 藝術教育	12 學校日 12 期初課程發展委員會議議&生涯發展委員會&生涯發展教育議題課程小組會議
		四	14	15	16	17	18	19	20	4-1 生物體分子	<input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 防災教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 生涯教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 文藝教育 <input type="checkbox"/> 閱讀教育 <input type="checkbox"/> 職業教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 科技教育 <input type="checkbox"/> 安全教育 <input type="checkbox"/> 健康教育 <input type="checkbox"/> 體育教育 <input type="checkbox"/> 藝術教育	
		五	21	22	23	24	25	26	27	段考前準備	<input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 防災教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 生涯教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 文藝教育 <input type="checkbox"/> 閱讀教育 <input type="checkbox"/> 職業教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 科技教育 <input type="checkbox"/> 安全教育 <input type="checkbox"/> 健康教育 <input type="checkbox"/> 體育教育 <input type="checkbox"/> 藝術教育	
四月	六	28	29	30	31	4/1	2	3	段考	<input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 防災教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 生涯教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 文藝教育 <input type="checkbox"/> 閱讀教育 <input type="checkbox"/> 職業教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 科技教育 <input type="checkbox"/> 安全教育 <input type="checkbox"/> 健康教育 <input type="checkbox"/> 體育教育 <input type="checkbox"/> 藝術教育	31-4/1 第一次期中考 02 補假	
	七	4	5	6	7	8	9	10	2-1 化學式	<input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 防災教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 生涯教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 文藝教育 <input type="checkbox"/> 閱讀教育 <input type="checkbox"/> 職業教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 科技教育 <input type="checkbox"/> 安全教育 <input type="checkbox"/> 健康教育 <input type="checkbox"/> 體育教育 <input type="checkbox"/> 藝術教育	04 兒童節民族掃墓節 05 補假	
	八	11	12	13	14	15	16	17	2-2 化學反應的原理	<input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 防災教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 生涯教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 文藝教育 <input type="checkbox"/> 閱讀教育 <input type="checkbox"/> 職業教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 科技教育 <input type="checkbox"/> 安全教育 <input type="checkbox"/> 健康教育 <input type="checkbox"/> 體育教育 <input type="checkbox"/> 藝術教育		
	九	18	19	20	21	22	23	24	2-3 化學計量	<input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 防災教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 生涯教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 文藝教育 <input type="checkbox"/> 閱讀教育 <input type="checkbox"/> 職業教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 科技教育 <input type="checkbox"/> 安全教育 <input type="checkbox"/> 健康教育 <input type="checkbox"/> 體育教育 <input type="checkbox"/> 藝術教育		
	十	25	26	27	28	29	30	5/1	2-4 化學反應熱	<input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 防災教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 生涯教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 文藝教育 <input type="checkbox"/> 閱讀教育 <input type="checkbox"/> 職業教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 科技教育 <input type="checkbox"/> 安全教育 <input type="checkbox"/> 健康教育 <input type="checkbox"/> 體育教育 <input type="checkbox"/> 藝術教育		
五月	十一	2	3	4	5	6	7	8	4-2 藥物與界面活性劑	<input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 防災教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 生涯教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 文藝教育 <input type="checkbox"/> 閱讀教育 <input type="checkbox"/> 職業教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 科技教育 <input type="checkbox"/> 安全教育 <input type="checkbox"/> 健康教育 <input type="checkbox"/> 體育教育 <input type="checkbox"/> 藝術教育	06-07 高三畢業考	
	十二	9	10	11	12	13	14	15	段考	<input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 防災教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 生涯教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 文藝教育 <input type="checkbox"/> 閱讀教育 <input type="checkbox"/> 職業教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 科技教育 <input type="checkbox"/> 安全教育 <input type="checkbox"/> 健康教育 <input type="checkbox"/> 體育教育 <input type="checkbox"/> 藝術教育	12-13 國七八、高一二第 2 次期中	
	十三	16	17	18	19	20	21	22	3-1 溶液的種類與特性 3-2 水溶液的濃度	<input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 防災教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 生涯教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 文藝教育 <input type="checkbox"/> 閱讀教育 <input type="checkbox"/> 職業教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 科技教育 <input type="checkbox"/> 安全教育 <input type="checkbox"/> 健康教育 <input type="checkbox"/> 體育教育 <input type="checkbox"/> 藝術教育		
十四	23	24	25	26	27	28	29	3-1 溶液的種類與特性 3-2 水溶液的濃度	<input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 防災教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 生涯教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 文藝教育 <input type="checkbox"/> 閱讀教育 <input type="checkbox"/> 職業教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 科技教育 <input type="checkbox"/> 安全教育 <input type="checkbox"/> 健康教育 <input type="checkbox"/> 體育教育 <input type="checkbox"/> 藝術教育			
六月	十五	30	31	6/1	2	3	4	5	3-3 溶解度	<input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 防災教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 生涯教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 文藝教育 <input type="checkbox"/> 閱讀教育 <input type="checkbox"/> 職業教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 科技教育 <input type="checkbox"/> 安全教育 <input type="checkbox"/> 健康教育 <input type="checkbox"/> 體育教育 <input type="checkbox"/> 藝術教育		

七月	十六	6	7	8	9	10	11	12	3-4 氧化還原反應	<input type="checkbox"/> 生人育原 <input type="checkbox"/> 命權訊住防 <input type="checkbox"/> 教教教 <input type="checkbox"/> 育育育 <input type="checkbox"/> 性家品 <input type="checkbox"/> 平庭德 <input type="checkbox"/> 教教教 <input type="checkbox"/> 育育育 <input type="checkbox"/> 環多生 <input type="checkbox"/> 境元規 <input type="checkbox"/> 教文規 <input type="checkbox"/> 育化劃 <input type="checkbox"/> 法海科 <input type="checkbox"/> 治洋技 <input type="checkbox"/> 教教教 <input type="checkbox"/> 育育育		
		十七	13	14	15	16	17	18	19	3-5 水溶液中的酸鹼反應	<input type="checkbox"/> 生人育原 <input type="checkbox"/> 命權訊住防 <input type="checkbox"/> 教教教 <input type="checkbox"/> 育育育 <input type="checkbox"/> 性家品 <input type="checkbox"/> 平庭德 <input type="checkbox"/> 教教教 <input type="checkbox"/> 育育育 <input type="checkbox"/> 環多生 <input type="checkbox"/> 境元規 <input type="checkbox"/> 教文規 <input type="checkbox"/> 育化劃 <input type="checkbox"/> 法海科 <input type="checkbox"/> 治洋技 <input type="checkbox"/> 教教教 <input type="checkbox"/> 育育育	14 端午節 18 期末課發會&期末生涯發展 教育議題課程小組會議&圖書館 暨資訊小組委員會
			十八	20	21	22	23	24	25	26	4-3 環境與化學 4-4 化學與現代應用	<input type="checkbox"/> 生人育原 <input type="checkbox"/> 命權訊住防 <input type="checkbox"/> 教教教 <input type="checkbox"/> 育育育 <input type="checkbox"/> 性家品 <input type="checkbox"/> 平庭德 <input type="checkbox"/> 教教教 <input type="checkbox"/> 育育育 <input type="checkbox"/> 環多生 <input type="checkbox"/> 境元規 <input type="checkbox"/> 教文規 <input type="checkbox"/> 育化劃 <input type="checkbox"/> 法海科 <input type="checkbox"/> 治洋技 <input type="checkbox"/> 教教教 <input type="checkbox"/> 育育育
	十九	27	28	29	30	7/1	2	3	段考	<input type="checkbox"/> 生人育原 <input type="checkbox"/> 命權訊住防 <input type="checkbox"/> 教教教 <input type="checkbox"/> 育育育 <input type="checkbox"/> 性家品 <input type="checkbox"/> 平庭德 <input type="checkbox"/> 教教教 <input type="checkbox"/> 育育育 <input type="checkbox"/> 環多生 <input type="checkbox"/> 境元規 <input type="checkbox"/> 教文規 <input type="checkbox"/> 育化劃 <input type="checkbox"/> 法海科 <input type="checkbox"/> 治洋技 <input type="checkbox"/> 教教教 <input type="checkbox"/> 育育育	29-7/1 上午高一/二期末考 30-7/1 上午國七八期末考 7/2 休業式/校務會議(成績結 算) 7/3 暑假開始	
		暑一	4	5	6	7	8	9	10		<input type="checkbox"/> 生人育原 <input type="checkbox"/> 命權訊住防 <input type="checkbox"/> 教教教 <input type="checkbox"/> 育育育 <input type="checkbox"/> 性家品 <input type="checkbox"/> 平庭德 <input type="checkbox"/> 教教教 <input type="checkbox"/> 育育育 <input type="checkbox"/> 環多生 <input type="checkbox"/> 境元規 <input type="checkbox"/> 教文規 <input type="checkbox"/> 育化劃 <input type="checkbox"/> 法海科 <input type="checkbox"/> 治洋技 <input type="checkbox"/> 教教教 <input type="checkbox"/> 育育育	06 公告補考名單 07 公告補考考程 08 高二補考 09 高一補考 08 高一新生(含體育班、特教 暨 家長說明會(暫定))
暑二	11	12	13	14	15	16	17		<input type="checkbox"/> 生人育原 <input type="checkbox"/> 命權訊住防 <input type="checkbox"/> 教教教 <input type="checkbox"/> 育育育 <input type="checkbox"/> 性家品 <input type="checkbox"/> 平庭德 <input type="checkbox"/> 教教教 <input type="checkbox"/> 育育育 <input type="checkbox"/> 環多生 <input type="checkbox"/> 境元規 <input type="checkbox"/> 教文規 <input type="checkbox"/> 育化劃 <input type="checkbox"/> 法海科 <input type="checkbox"/> 治洋技 <input type="checkbox"/> 教教教 <input type="checkbox"/> 育育育	12 公告重修名單 13-14 重修報名及繳費作業 14 高一/二重修開課		
暑三	18	19	20	21	22	23	24		<input type="checkbox"/> 生人育原 <input type="checkbox"/> 命權訊住防 <input type="checkbox"/> 教教教 <input type="checkbox"/> 育育育 <input type="checkbox"/> 性家品 <input type="checkbox"/> 平庭德 <input type="checkbox"/> 教教教 <input type="checkbox"/> 育育育 <input type="checkbox"/> 環多生 <input type="checkbox"/> 境元規 <input type="checkbox"/> 教文規 <input type="checkbox"/> 育化劃 <input type="checkbox"/> 法海科 <input type="checkbox"/> 治洋技 <input type="checkbox"/> 教教教 <input type="checkbox"/> 育育育			
暑四	25	26	27	28	29	30	31		<input type="checkbox"/> 生人育原 <input type="checkbox"/> 命權訊住防 <input type="checkbox"/> 教教教 <input type="checkbox"/> 育育育 <input type="checkbox"/> 性家品 <input type="checkbox"/> 平庭德 <input type="checkbox"/> 教教教 <input type="checkbox"/> 育育育 <input type="checkbox"/> 環多生 <input type="checkbox"/> 境元規 <input type="checkbox"/> 教文規 <input type="checkbox"/> 育化劃 <input type="checkbox"/> 法海科 <input type="checkbox"/> 治洋技 <input type="checkbox"/> 教教教 <input type="checkbox"/> 育育育			
評量方式(100%)									紙筆測驗、上課表現、作業。			
請家長配合事項									留意並注意孩子： (1)適當的運動與充足的睡眠 (2)身體與心靈的健康 (3)人生的目標與方向			