

臺北市立忠孝國民中學 102 學年度第 2 學期 9 年級自然領域地球科學科課程教學計畫暨教學進度表

教師姓名：王曉琪、何志生、王星富

教材來源：南一版

任教班級：901~908

學習目標	一、了解影響天氣現象的各種因素 二、了解颱風、山崩、土石流、洪水、乾旱的原因與防治 三、認識洋流與氣候的關係，並瞭解聖嬰現象及其影響力。 四、瞭解全球暖化的原因、影響、與防治			節數	每週 1 節		
週次	日期	教學單元/主題	對應能力指標	重要議題融入	作業/評量方式	備註	
一	2/9~2/15	3-1 地球的大氣	1-4-3-1、1-4-4-2、 1-4-5-2、1-4-5-5、 2-4-1-1、2-4-3-3、 2-4-4-1、3-4-0-2、 4-4-3-5、6-4-2-1、 7-4-0-1、7-4-0-2、 7-4-0-3、7-4-0-5。	性別教育 家庭教育 資訊教育 生涯發展	作業		
二	2/16~2/22	3-2 天氣的要素	1-4-3-1、1-4-3-2、 1-4-5-2、1-4-5-5、 2-4-1-1、2-4-3-3、 2-4-4-1、3-4-0-2、 4-4-3-5、6-4-2-1、 7-4-0-1、7-4-0-2、 7-4-0-3、7-4-0-5。	性別教育 家庭教育 資訊教育 生涯發展	作業	2/18-2/19 九年級第一次複習考	
三	2/23~3/1	3-3 天氣的推手	1-4-5-5、2-4-3-3、 6-4-2-2、7-4-0-1。	家庭教育 資訊教育 生涯發展 環境教育	紙筆測驗	2/28 和平紀念日	
四	3/2~3/8	3-4 氣象資訊	1-4-5-2、1-4-5-3、 1-4-5-4、1-4-5-5、 1-4-5-6、2-4-1-1、 2-4-3-3、6-4-2-2、 7-4-0-1、7-4-0-2。	性別教育 家庭教育 資訊教育 生涯發展	作業		
五	3/9~3/15	3-5 臺灣常見的災變天氣	1-4-5-5、2-4-3-3、 6-4-2-2、7-4-0-2。	性別教育 家庭教育 生涯發展	作業		
六	3/16~3/22	3-5 臺灣常見的災變天氣	1-4-5-5、2-4-3-3、 6-4-2-2、7-4-0-2。	性別教育 家庭教育 生涯發展	紙筆測驗		
七	3/23~3/29	<b>段考週</b>					3/25-3/26 第一次定評
八	3/30~4/5	4-1 海洋與氣候變化	1-4-3-1、1-4-3-2、 1-4-5-4、1-4-5-5、 1-4-5-6、4-4-1-3、 6-4-2-1、6-4-4-1、 6-4-5-2、7-4-0-1、 7-4-0-3。	性別教育 家庭教育 資訊教育 生涯發展 環境教育	作業	4/4 兒童節放假	
九	4/6~4/12	4-2 聖嬰現象	1-4-3-1、1-4-3-2、 1-4-5-4、1-4-5-5、 1-4-5-6、4-4-1-3、 6-4-2-1、6-4-4-1、 6-4-5-2、7-4-0-1、 7-4-0-3。	性別教育 家庭教育 資訊教育 生涯發展 環境教育	紙筆測驗		
十	4/13~4/19	4-3 臭氧層	1-4-3-1、1-4-3-2、 1-4-5-4、1-4-5-5、 1-4-5-6、3-4-0-4、 5-4-1-3、6-4-4-1、 6-4-5-2、7-4-0-1、 7-4-0-3。	性別教育 家庭教育 資訊教育 生涯發展 環境教育	作業		
十一	4/20~4/26	4-4 溫室效應與全球暖化	1-4-3-1、1-4-3-2、 1-4-5-4、1-4-5-5、 1-4-5-6、4-4-1-3、 6-4-2-1、6-4-4-1、 6-4-5-2、7-4-0-1、 7-4-0-3。	性別教育 家庭教育 資訊教育 生涯發展 環境教育	作業		
十二	4/27~5/3	4-5 防治天然災害	1-4-3-1、1-4-3-2、 1-4-5-4、1-4-5-5、 1-4-5-6、4-4-1-3、 6-4-2-1、6-4-4-1、 6-4-5-2、7-4-0-1、 7-4-0-3。	性別教育 家庭教育 資訊教育 生涯發展 環境教育	紙筆測驗	5/1-5/2 九年級第二次複習考	
十三	5/4~5/10	<b>段考週</b>					5/7-5/8 第二次定評
十四	5/11~5/17	<b>複習週</b>					5/17-5/18 國中會考
十五	5/18~5/24	<b>複習週</b>					
十六	5/25~5/31	<b>複習週</b>					5/27-5/28 作業抽查
十七	6/1~6/7	<b>複習週</b>					6/2 端午節放假
十八	6/8~6/14						
十九	6/15~6/21						
二十	6/22~6/28					6/26-6/27 78 年級第三次定期評量	
給分依據及家長注意事項		一、給分依據 ☆ 日常評量：50% 平時作業、紙筆測驗及學習態度。 ☆ 定期評量：50% 二、家長注意事項 鼓勵孩子閱讀相關課外讀物，並多注意相關時事內容。					