

教育部國民及學前教育署普通型高級中等學校海洋教育資源中心

109 學年度全國教師教學增能研習-『社會環境議題講座』

實施計畫

壹、計畫依據

- 一、教育部 109 年 7 月 7 日臺教國署高字第 1090073332 號函，委託新北市立新店高級中學辦理「普通型高級中等學校海洋教育資源中心 109 學年度工作計畫」。
- 二、普通型高級中等學校海洋教育資源中心 109 年度中心工作團隊會議決議結果。

貳、計畫目的

- 一、拓展海洋教育在高中教育現場能見度，提供特定學科專長符合課程實務的講座內容。
- 二、深化全國高中職教師海洋教育知識背景。
- 三、幫助現場教師進行海洋教育議題融入課程。
- 四、推廣海洋教育議題融入課程地圖。

參、辦理單位

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署
- 二、承辦單位：普通型高級中等學校海洋教育資源中心-新北市立新店高級中學
- 三、協辦單位：新北市立海山高級中學、臺中市立臺中女子高級中等學校

肆、研習資訊

- 一、參與對象：全國高中職教師，每場次參與人次預計 50 人
- 二、研習時間：北區場次 110 年 4 月 7 日（三）上午 08:20~12:00
中區場次 110 年 4 月 26 日（一）上午 08:20~12:00
- 三、研習地點：新北市立海山高級中學-六樓綜合教室
臺中市立臺中女子高級中等學校-視訊中心(資源大樓三樓)
- 四、研習時數：全程參與者，於全國教師在職進修網核予 3 小時研習時數。
- 五、報名方式：請於全國教師在職進修網搜尋課程代碼進行線上報名—
北區場次課程代碼(3055193)，報名期限至 4/2（五），
中區場次課程代碼(3055209)，報名期限至 4/21（三）。

伍、經費說明：

- 一、研習所需經費由海洋教育資源中心業務費項下支應。

陸、課程表

【場次一】社會環境議題講座

| 110年4月7日(三) | | |
|----------------------------|-----------|-------------------------|
| 地點：新北市立海山高級中學-六樓綜合教室 | | |
| 時間 | 主題 | 講師 |
| 08:10~08:20 | 報到 | 海洋教育資源中心 |
| 1 08:20~09:50 (90分鐘) | 海岸開發利用與管理 | 國立臺灣師範大學 地理學系 林宗儀 教授 |
| 09:50~10:00 | 休息 | |
| 2 10:00~11:30 (90分鐘) | 有效的藻礁生態保育 | 國立中興大學 生命科學系所 林幸助 教授 |
| 3 11:30~12:00 (30分鐘) | 教學課程示例分享 | 國立宜蘭高級中學 徐銘鴻 教師 |
| 12:00~ | 賦歸 | |

【場次二】社會環境議題講座

| 110年4月26日(一) | | |
|--------------------------------|-----------|-----------------------------|
| 地點：臺中市立臺中女子高級中等學校-視訊中心(資源大樓三樓) | | |
| 時間 | 主題 | 講師 |
| 08:10~08:20 | 報到 | 海洋教育資源中心 |
| 1 08:20~09:50 (90分鐘) | 海岸開發利用與管理 | 國立中山大學 海洋環境及工程學系 陸曉筠 副教授 |
| 09:50~10:00 | 休息 | |
| 2 10:00~11:30 (90分鐘) | 有效的藻礁生態保育 | 國立中興大學 生命科學系所 林幸助 教授 |
| 3 11:30~12:00 (30分鐘) | 教學課程示例分享 | 國立宜蘭高級中學 徐銘鴻 教師 |
| 12:00~ | 賦歸 | |

柒、其他：

- 一、為響應環保，請與會教師自行準備環保杯。
- 二、參加人員請服務學校惠予公(差)假登記。

三、未盡事宜，請洽詢海洋教育資源中心，聯絡資訊：

朱家萱小姐，(02)2219-3700 分機 520， earth82@htsh.ntpc.edu.tw

田尚好小姐，(02)2219-3700 分機 520， earth11@htsh.ntpc.edu.tw

捌、交通資訊：

一、**新北市立海山高級中學**(地址：220 新北市板橋區漢生東路 215 號)



(一) 環狀線：板新站下車，步行漢生東路約 6 分鐘即可到達。

(二) 捷運：板南線板橋站下車，步行漢生東路約 8 分鐘即可到達。

(三) 公車：(海山高中(附近)公車站)

1.海山高中

藍 17、265 夜間公車、265 區間車、657、847

2.海山國小

藍 17、265 夜間公車、265 區間車、657

3.中山漢生路口

藍 17、51、234、265 夜間公車、265 區間車、604、651、705、982

4.縣民大道口

657、813、813 區間車

5.新北市政府(中山路)

51、234、265 明德路、265 中央路、651、705、813、813 區間車、982

6.漢生路

藍 17、265 夜間公車、265 區間車、604、657

7.環球購物中心

藍 31、51、307、796、897

8.國泰街口

57、265 夜間公車、265 區間車、307、657、796、897、F511

9.電信訓練所

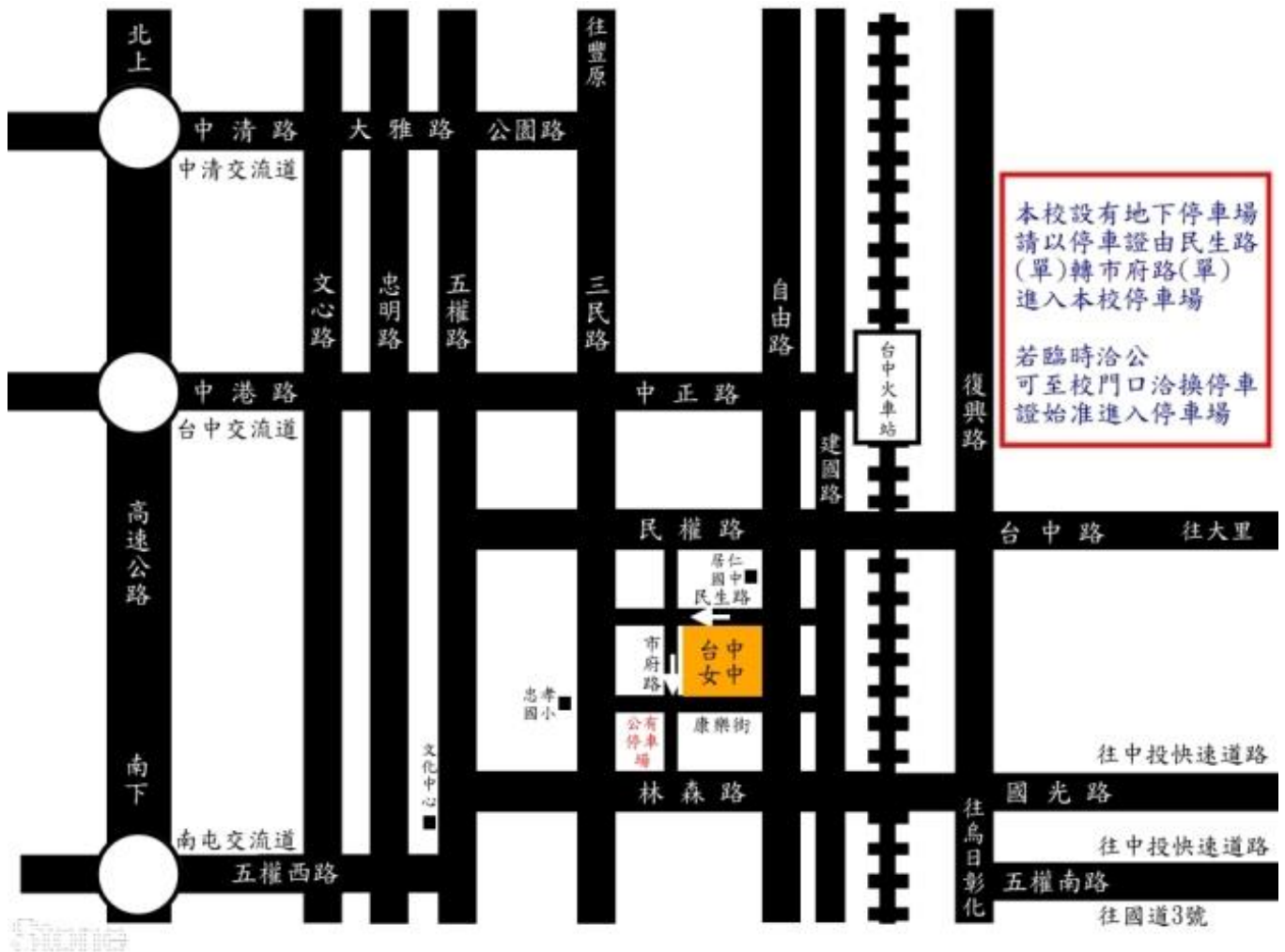
57、265 夜間公車、265 區間車、307、657、796、897、F511

(四) 台鐵：板橋火車站下車，步行漢生東路約 8 分鐘即可到達。

(五) 高鐵：高鐵板橋火車站下車，步行漢生東路約 8 分鐘即可到達

(六) GPS 衛星導航定位：25°00'36.4"N 121°28'14.9"E

二、臺中市立臺中女子高級中等學校(地址：403 台中市西區自由路一段 95 號)



本校地圖如上：(行車建議)

*從高速公路：

請下台中交流道往台中方向，直行臺灣大道→至自由路右轉→過居仁國中→民生路右轉→第一個紅綠燈左轉（市府路）→本校停車場

*從省道：(彰化往台中方向)

復興路（省道）→林森路左轉進入地下道→府後街右轉→四維街右轉→直走至本校後門，再直行約 30 公尺左轉進入地下停車場