

教育部 107 年度高級中學以縣(市)為夥伴學習群  
南區物理教師專業成長研習計畫

壹. 依據：

教育部國民及學前教育署 107 年 4 月 12 日臺教國署高字第 1070027181 號函辦理。

貳. 目的：

- (一) 為推動高中課程之實施，強化教師專業成長，配合建構區域校際策略聯盟與教師夥伴學習同儕支持系統，提昇教師專業成長成效。
- (二) 協助提供物理科教師研習資源，提高現代教師教學專業知能，增進教師教學研究之風氣，藉以提升整體高級中等學校教師教學品質，以期奠定推動十二年國民基本教育之基礎。

參. 辦理單位：

- (一) 主管機關：教育部國民及學前教育署
- (二) 主辦單位：物理學科中心（臺中市立臺中第一高級中等學校）
- (三) 協辦單位：國立中山大學附屬國光高級中學

肆. 辦理內容：

- (一) 參加對象：嘉義縣（市）、臺南市、高雄市、屏東縣（市）、臺東縣、公私立國中、高中職自然領域教師。
- (二) 研習主題：用手機學波動學和 107 學年高中校園物理演示。
- (三) 授課講師：嚴祖強教授（國立中山大學物理系）
- (四) 研習地點：國立中山大學附屬國光高級中學 竹銘館（科學館）。
- (五) 研習課程時間表

107 年 11 月 1 日(星期四)

11 月 1 日	內容	主持人	備註
08:40-08:50	報到	學科中心	
08:50-09:00	校長致詞	郭啟東 校長	
09:00~10:30	用手機學波動學	嚴祖強 教授 實作助教待聘	
10:30~10:40	休息時間		
10:40~12:10	用手機學波動學	嚴祖強 教授 實作助教待聘	
12:10	賦歸		

伍. 報名方式與報名時間：研習採網路報名，即日起至 10 月 30 日止

- 一、本活動列入教師進修研習課程，全程參與者核予研習時數 4 小時。
- 二、因研習場地有限，每場次預計 50 名額，額滿為止，請逕行至教育部全國教師在職進修網登入報名(<http://www1.inservice.edu.tw>)，俾利研習時數核發。
- 三、全國教師在職進修網課程代碼：2500583。

陸. 研習地點交通資訊（高雄市楠梓區後昌路 512 號）

- (一) 捷運：於 [R18 油廠國小站] 下車，從 3 號出口下電扶梯，往前路口左轉，沿後昌路往東步行約 300 公尺，約 5 分鐘即達。
- (二) 火車：於台鐵新左營站下車，經高鐵左營站 2 號出口轉搭高雄捷運 [R16 左營(高鐵)站]（轉乘資訊請見 <http://ppt.cc/NgTn>），往岡山方向於 [R18 油廠國小站] 下車（車程約 5 分鐘），從 3 號出口下電扶梯，往前路口左轉，沿後昌路往東步行約 300 公尺，約 5 分鐘即達。
- (三) 高鐵：左營站下車，由 2 號出口下電扶梯轉搭高雄捷運(R16 左營站-R17 世運站-R18 油廠國小站 \$20)
- (四) 公車：搭乘高雄市公車 219 號、301 號、6 號至後昌路下車，即可到達。
- (五) 高速公路：請由國道 10 號末端翠華路出口往北，接左楠路至後昌路右轉，約 300 公尺即可到達本校，車程約 10 分鐘。

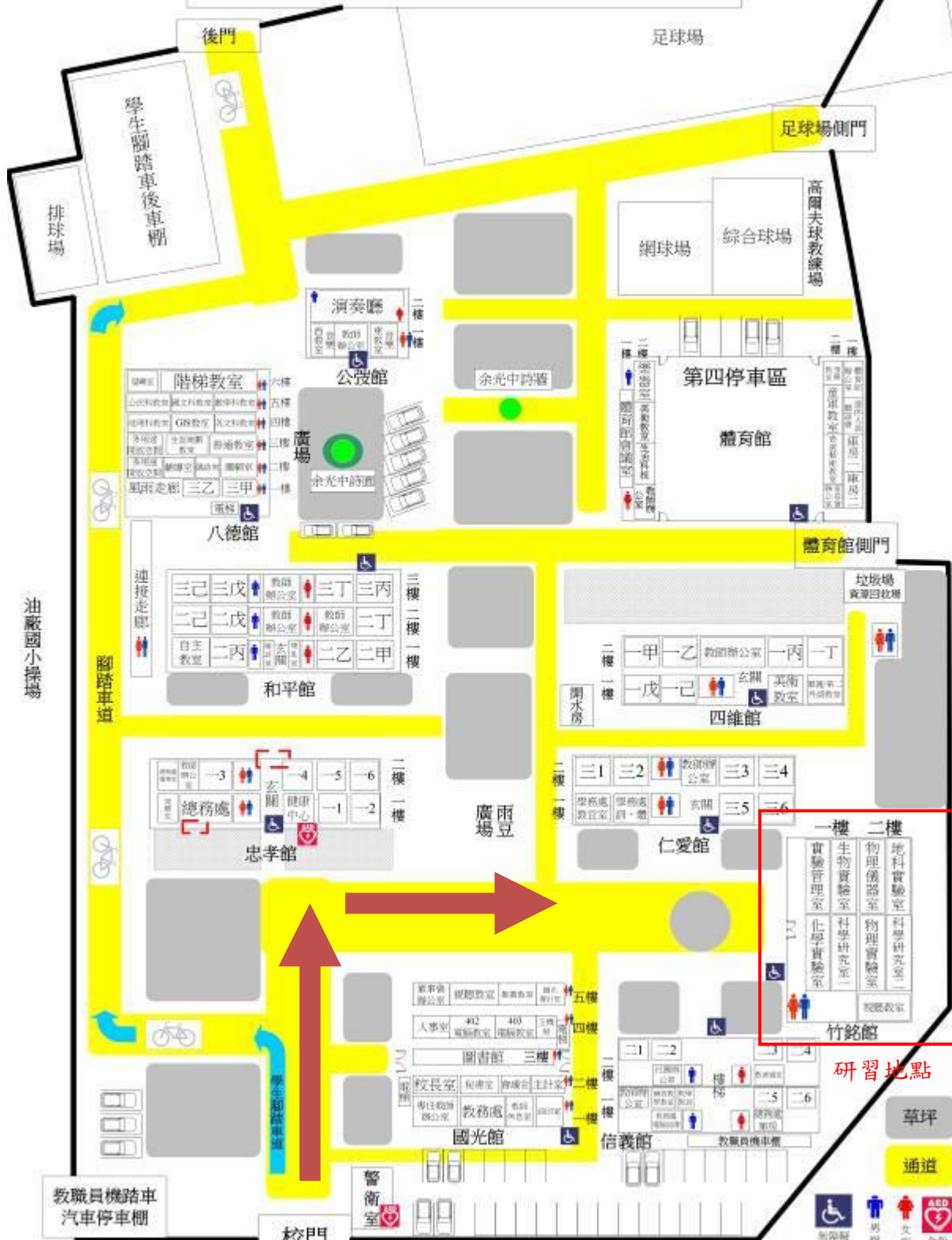
柒. 注意事項：

- (一) 研習場地停車位有限，請盡量利用大眾運輸工具前往。
- (二) 研習期間提供茶水，請自備環保杯，現場恕不提供。
- (三) 研習活動之課程材、膳食經費，由教育部依規定編列支應，請各校惠予參加研習人員公(差)假登記，遺留課務及交通差旅費由原服務單位依相關規定支應。

# 中山大學附屬國光高級中學地理位置



# 中山大學附中105學年度校園配置圖



一樓 二樓

實驗管理室	生物實驗室	物理儀器室	地科實驗室
化學實驗室	科學研究室一	物理實驗室	科學研究室二
			視聽教室

研習地點

班級教室考量實際情況  
保留彈性調整空間

- 草坪
- 通道
- 無障礙設施
- 男廁
- 女廁
- AED 急救設備
- 公設機車格