

高雄市港和國小天文教育館 108 年度

「國民中小學天文知能教師研習：日月食的成因與觀測方法」計畫

一、活動依據：

高雄市小港區港和國民小學天文教育館 108 年度天文推廣教育實施計畫

二、活動主旨：近年來天文太空知識愈來愈受到國人的重視，為推廣中小學之基天文太空科學教育，提昇教師天文太空教學知能，增進中小學學生學習成就，特辦理本活動。

三、主辦單位：高雄市港和國小

四、研習內容：

- (一) 研習日期：108 年 11 月 20 日(星期三)。
- (二) 研習主題：日月食的成因與觀測方法
- (三) 研習時數：下午 13:30-16:30，共計 3 小時。
- (四) 研習講座：樹德科技大學 休閒管理學系 蘇明俊 教授
- (五) 研習地點：本校 5F 視聽中心（小港區平和南路 300 號）。

五、研習報名方式：

- (一) 報名對象：本市各國中、小教師，計 70 人。
- (二) 報名方式：
 - 1. 報名日期：即日起至各場次研習開課前一週，錄取人數 70 人(或額滿截止)，依報名時間先後順序錄取。
 - 2. 研習報名方式：請逕至全國教師在職進修網報名，網址：
<http://inservice.edu.tw/>

六、差假方式：參加本研習之教師及工作人員，同意公假前往參加。

七、研習時數：全程參與人員核與 3 小時進修研習時數。

八、經費來源：本案所需經費由高雄市政府教育局補助，預算如

九、獎勵：承辦本次活動之有功人員，依相關獎勵規定辦理敘獎。

十、本計畫經陳教育局核准後實施，修正時亦同。