

高雄市小港區港和國民小學 函

地址：81244高雄市小港區平和南路300號
承辦單位：高雄市小港區港和國民小學
承辦人：陳翠雯
電話：07-8131506
電子信箱：tsuiwen2009@gmail.com

受文者：高雄市前鎮區瑞豐國民小學

發文日期：中華民國113年2月16日
發文字號：高市港和教字第11370041500號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：

主旨：本校辦理113年度「天文知能教師研習：動手學天文~日晷和三球儀DIY」，歡迎 貴校教師踴躍參與，請 查照。

說明：

- 一、依據本校天文教育館113年度天文推廣教育實施計畫辦理。
- 二、活動主旨：地球科學的觀察角度與對象相當多，研究時常會需要跨領域的相關知識，為了推廣中小學地球科學知識教育，提昇教師在地科的知能，增進中小學學生學習成就，特辦理本活動。
- 三、主辦單位：高雄市政府教育局，承辦單位：港和國小。
- 四、研習內容：
 - (一)研習日期：113年4月13日(星期六)下午1:00~4:00，共計3小時。
 - (二)研習主題：動手學天文~日晷和三球儀DIY
 - (三)研習講座：國立高雄大學 林明良兼任助理教授
 - (四))研習地點：本校5F視聽中心。



五、研習報名方式：

(一)報名對象：本市各國中、小教師，計30人。

(二)報名方式：

1、報名日期：即日起至4月5日止（或額滿截止）。

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/>，研習代碼：

4213324。

3、錄取人數30人，依報名時間先後順序錄取。

六、差假方式：參加本研習之教師，經各學校同意公假前往參

加，得於研習後兩年內，以課務自理方式補休3小時。

七、研習時數：全程參與人員核與3小時進修研習時數。

八、注意事項：

(一)因應配合防疫，請做好自身健康管理，若有身體不適

者，活動當天請勿前往參加研習。為維護參加人員健

康，學員請自備口罩，當天請配合工作人員進行體溫量

測及酒精消毒，不便之處，請多體諒。

(二)為響應環保，凡請自備「環保杯」及「餐具」。

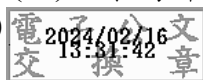
九、經費來源：本案所需經費由高雄市政府教育局補助。

十、獎勵：承辦本次活動之有功人員，依相關獎勵規定辦理敘獎。

十一、本計畫經陳教育局核准後實施，修正時亦同。

正本：本局所屬公立國中(全)、本局所屬公立國小(全)

副本：本校教務處(續辦)



校長 黃寶靚