

國立臺灣大學 函

地址：10617臺北市大安區羅斯福路4段1號

聯絡人：邱玉秀

電話：02-33669401

電子信箱：yuhsiu@ntu.edu.tw

受文者：花蓮縣政府教育處

發文日期：中華民國114年3月6日

發文字號：校理字第1140019544號

速別：速件

密等及解密條件或保密期限：

附件：附件1-113-115年國科會計畫書、附件2-架站說明 (1140019544-0-0.PDF、1140019544-0-1.pdf)

主旨：本校地質科學系洪淑蕙教授因執行行政院國家科學及技術委員會研究計畫需要，擬於貴校架設寬頻地震監測系統，敬請俞允惠復。

說明：

- 一、本校地質科學系洪淑蕙教授因執行國家科學及技術委員會研究計畫，擬向貴校借用場地架設寬頻地震監測系統，記錄全球地震並觀察其地震波行為特性，藉以探討板塊隱沒碰撞作用與臺灣隆起形成之因。
- 二、計畫名稱(編號)：「朝向接收函數全波形高解析度的陣列成像解析南台灣隱沒-碰撞過渡帶的岩石圈構造(1/3)」(NSTC 113-2116-M-002-029)。
- 三、本計畫隸屬國家科學及技術委員會自然處通過為期3年的整合型計畫，計畫執行期間為113年8月1日至116年7月31日，研究經費為每年核定1次。第1年計畫(1/3)編號為NSTC 113-2116-M-002-029，執行期限為113年8月1日至114年7月31日；第2年計畫(2/3)執行期限為114年8月1日至115年7



月31日；第3年計畫（3/3）執行期限為115年8月1日至116年7月31日。故擬申請架設期間至116年7月31日止，以符合本計畫執行期間。

四、預選架設點位於學校操場旁空地，鄰近欄杆。（座標位置23.295672N, 121.268151E），架設面積約2x2平方公尺，說明詳見附件2。

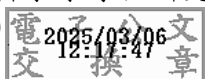
五、安裝時間與架設詳細事宜將另行派員至貴校洽談。

六、連絡人：彭冠箏，連絡電話：(02)3366-4956分機301，

Email：tony85101901@gmail.com。

正本：花蓮縣政府教育處(煩請轉交花蓮縣卓樂國小)

副本：地質科學系教授 洪淑蕙、地質科學系副教授 曾泰琳、地質科學系專任研究助理 張碩芬、地質科學系專任研究助理 彭冠箏、地質科學系專任研究助理 邱玉秀(以上均無附件)



校長 陳文章