

# 地質學野外實習

文/李秉宸

這次野外實習於民國109年6月27、28日在台東地區舉行。今年因為受到新冠疫情的影響，野外實習比較晚進行，學生也採自由參加，所以人數少了許多，每位同學都可以受到更多照顧。

此次除了訓練學生在現地的觀測與實作能力外，也讓修課同學對於台灣東部山區的地質背景與開發情形有相當程度的了解。實習過程中，學生們皆積極參與，問答反應亦十分踴躍，相信對於教學也有相當程度的幫助。

最後要感謝余騰鐸老師辛苦帶領與財團法人成大礦冶資源科技文教基金會提供學生補助，讓我們能順利完成這次的野外實習。



# 泰華講座專題演講

文/徐明康

本次泰華講座專題演講很榮幸邀請到李馨慈博士——現任國立屏東大學助理教授——以「降低災害風險的原住民知識調查與應用」為題，為本系研究生發表演說。此次主題主要在說明原住民與地質問題之間的微妙關係，以及如何運用地質的知識，一步一步解決原住民在災害高風險地區的居住問題。

馨慈學姊首先介紹了自己在因緣際會下就讀本系的碩士班及博士班，然後希望利用在系上所學回饋自己本身的原住民族。近年來，原住民聚落因極端降雨事件帶來的土砂災害，部落的適居性和安全性受到很大影響，特別是2019年莫拉克颱風災後發布了「重建特別條例」，在「讓山林安養生息」的論述與社會輿論下，原住民社會再次受到嚴重傷害，也使災後的異地重建成為降低災害風險的唯一選擇。然而，在災後的實際調查中，發現許多原住民舊聚落並未受到風災的危害，由此彰顯了原住民選址上的特有智慧。學姊再來提到，原住民族中的耆老仍有一些固有的迷信與堅持，所以也希望能透過對話，促進原住民知識與科學知識的交流。

透過本次演講，同學學到的不只是單純的地質知識，還有科學結合人文的課題。希望大家未來能將系上所學應用在生活中並且回饋社會，發揮知識的最大價值。感謝李馨慈博士與系上同學分享自身的知識及想法，相信大家都因此獲益良多。

演講題目：降低災害風險的原住民知識調查與應用

演講者：李馨慈 博士（國立屏東大學 助理教授）



# 財團法人成大礦冶資源科技文教基金會

## 109年度 3-7 月份捐款芳名錄

捐款芳名

高等工業股份有限公司

捐款金額

36,000

We thank you for each donation.

Make RE better.

# 財團法人成大礦冶資源科技文教基金會 捐款方式

## 1. 郵政劃撥

帳號：31246268

戶名：財團法人成大礦冶資源科技文教基金會

## 2. 銀行匯款或轉帳

兆豐國際商業銀行 府城分行 (銀行代碼 017)

帳號：00610707580

戶名：財團法人成大礦冶資源科技文教基金會

匯款轉帳請通知賴小姐，以利收據開立

## 3. 支票或郵局匯票

請掛號郵寄「台南市東區大學路一號 成功大學 資源工程學系，財團法人成大礦冶資源科技文教基金會收」

## 4. 現金

請送至成功大學資源工程學系代轉財團法人成大礦冶資源科技文教基金會收。

【財團法人成大礦冶資源科技文教基金會第九屆董事成員】

董 事 長：劉元文

副董事長：莊宜剛

秘 書 長：徐國錦

董 事：

顏富士、黃紀嚴、吳榮華、呂泰華、李振誥、葉公能、  
張曙光、向性一、吳毓純、葉信富、王尚武、賴正文、  
饒瑞榆、汪世輝、謝雅敏、陳俊豪、吳庭安、黃重嘉



## 【財團法人成大礦冶資源科技文教基金會 資源人電子報】

[國立成功大學資源工程學系](#)  
[財團法人成大礦冶資源科技文教基金會](#) 發行

Department of Resources Engineering  
National Cheng Kung University  
Tainan, Taiwan, R.O.C.

總編輯：吳毓純

助理編輯：賴文婉

美術編輯：蘇昱瑄

地址：台南大學路一號 資源工程學系

電話：(06)2757575分機62800

傳真：(06)2380421

E-mail:nckudre@gmail.com