

## 農業部農村發展及水土保持署花蓮分署 「AI科技·智慧防災」教育深耕研討會 簡章

- 一、計畫依據：依據「113年度花蓮分署土石流及大規模崩塌防災整備與緊急應變計畫」辦理。
- 二、活動宗旨：透過研討會辦理以橫向連結中央及地方防救災單位，透過災前整備、災中應變及災後復原等防救災推展策略與經驗分享，建立共同連結，並將重點思維融入於國中小的主題課程中，達到知識傳承與教育扎根之目標，並作為強化花蓮縣防減災策略聯盟之具體成果。
- 三、計畫目的：為強化與提升花蓮縣內中央各部會駐地方機關、地方政府及各級學校教職員生，在災害防救作為之認知與防災教育教學，特邀請國內外產、官、學界在環境教育與防救災方面具豐富經驗者擔任講座講師，讓縣內各單位防救災業務人員及環境教育與防災推動之教師，瞭解國內防救災推展的教學經驗與作法，在防災業務推動上能更加精進，且防災教育推動能量與時俱進，成為防災種子教官，使防災教育能向下扎根推展。
- 四、指導單位：農業部農村發展及水土保持署  
花蓮縣政府
- 五、主辦單位：農業部農村發展及水土保持署花蓮分署  
花蓮縣政府教育處
- 六、協辦單位：花蓮縣消防局、慈濟大學、財團法人中華民國佛教慈濟慈善事業基金會、花蓮縣立松浦國民小學、花蓮縣立林榮國民小學
- 七、執行單位：禾騰技術股份有限公司
- 八、參加對象：農村發展及水土保持署及轄下各分署、花蓮縣轄區內各級學校教職員生、花蓮縣政府各局處、花蓮縣各鄉鎮市公所、林業及自然保育署、經濟部水利署、農業部轄下駐花蓮單位人員、花蓮縣轄內土石流防災專員、志工及工程顧問公司等。

九、 參加人數：研討會人數以 300 人為限，原則上以本縣單位為優先，如額滿則依前述條件篩選人員參加，並個別通知。

十、 活動時間：113 年 11 月 21 日(星期四)

十一、 活動地點：慈濟大學建國校區智耕樓 B1F 演藝廳(花蓮市建國路二段 880 號)。

Webex 線上參加，會議號：2512 826 6835、會議室密碼：8221141

會議室連結：<https://reurl.cc/1bv5L8>

十二、 報名時間及方式：113 年 10 月 1 日起至 113 年 11 月 20 日止

1. 花蓮縣轄區內國中小學教職員生請至「全國教師在職進修資訊網」報名(<http://www.inservice.edu.tw/>)報名，研習課程代碼為：4695722。

2. 公務人員、技師及一般民眾請至農村水保署教育訓練管理平台報名，另可透過傳真或郵寄方式向禾騰技術股份有限公司報名。

(1)報名網址：<https://eip.ardswc.gov.tw/td.do?t=25e3f83>

(2)傳真報名電話：02-8521-9295

(3)郵寄報名住址：新北市新莊區新北大道三段 7 號 2 樓之 6

十三、 各網站 QRcode：



Webex 線上會議



全國教師在職進修資訊網



農村水保署教育訓練  
管理平台

十四、 聯絡方式

承辦單位：禾騰技術股份有限公司

承辦人：葉瓊瑩

聯絡電話：02-8521-9296#75

十五、 其他：

1.為考量環境及個人衛生，敬請自備飲水茶杯。

2.防疫措施：研習會場冷氣開放，請與會人員視需要配戴口罩。

3.全程參加研討會之學員，登錄 8 小時學習時數認證(公務人員學習時數、

教師學習時數或技師積分)。

5.演藝廳內禁止飲食(含飲水)，請移動至用餐區飲食。

6.校內停車場可停汽車，以及建國路旁可停放汽機車，惟車位有限，請多利用大眾運輸工具或採共乘方式

十六、本簡章奉核可後實施之，如有未盡事宜，得依實際情形修正之。

附件：

**研討會議程**

時間	講題	講者	引言人
08:30~09:00	報到		
09:00~09:10	開場表演-慈濟大學管樂社		
09:10~09:25	貴賓致詞		
09:25~09:30	大合照		
09:30~09:40	113 年度優良教具競賽頒獎		
9:40~11:00	<b>日本創新防災：</b> 日本における防災 DX (Digital Transformation) の動向と展開 Trend of Digital Transformation for Disaster Management in Japan	日本防災科學技術研究所 防災情報研究部門 白田裕一郎 首席研究員	國立東華大學 台灣文化學系 郭俊麟 系主任/副教授
11:00~11:20	茶敘 (防救災教具展示)		
11:20~12:10	<b>強韌協作防災：</b> 從災害中學習：0403 花蓮地震的應變作為與通報數據分析	國立東華大學台灣文化學系 郭俊麟 系主任/副教授	國立東華大學 自然資源與環境學系 陳紫娥 榮譽教授
12:10~13:00	午餐 (防救災教具展示)		
13:00~13:50	<b>業界智慧防災：</b> 善用災害潛勢資料與 AIoT 技術促進全民防災	興創知能股份有限公司 鄭錦桐 總經理	國立東華大學 台灣文化學系 郭俊麟 系主任/副教授
13:50~14:40	<b>國內智慧防災：</b> 台灣震後土砂減災策略的演變與創新應用	農村發展及水土保持署 減災監測組 陳振宇 組長	農村發展及水土保持署 花蓮分署 林宏鳴 分署長
14:40~15:00	茶敘 (防救災教具展示)		
15:00~15:50	<b>媒體傳播防災：</b> 從「明星災區」到「風評被害」：正視媒體傳播在災難中的角色	政治大學廣播電視學系 許瓊文 教授	國立東華大學 自然資源與環境學系 劉瑩三 教授
15:50~16:40	<b>慈悲關懷防災：</b> 災難援助中的慈悲智慧與科技人文-以慈濟的災害援助為例	佛教慈濟慈善事業基金會 黃玉琪 專員	慈濟大學圖書館 謝易達 館長
16:40~17:00	綜合座談及意見回饋		
17:00~	賦歸		

## 防災教具展示

主辦單位：花蓮縣政府教育處、農業部農村發展及水土保持署花蓮分署

時間：113 年 11 月 21 日 地點：慈濟大學建國校區智耕樓 B1F

時間	活動	講師	慈濟大學建國校區 智耕樓外空地 <b>【大型教具展】</b> 9:40-15:00 ●各式消防車體驗 ●水保行動宣導車
08:30~08:50	報到		
09:00~09:40	開場表演、貴賓致詞、教具佈置時間		
9:00~12:10	1.國立科學工藝博物館 2.基隆市過港幼兒園 3.玉里鎮松浦國小 4.屏東縣加祿國小 5.農村水保署花蓮分署-花漾 VR 學水保 6.農村水保署花蓮分署- 113 年創意教具徵選優良作品海報發表	外聘講師： 國立科學工藝博物館、基隆市立過港幼兒園、玉里鎮松浦國小、屏東縣加祿國小、慧泓整合行銷有限公司之講師	
12:10~13:00	午餐（防救災教具展示）		
13:00~16:30	1.國立科學工藝博物館 2.基隆市過港幼兒園 3.玉里鎮松浦國小 4.屏東縣加祿國小 5.農村水保署花蓮分署-花漾 VR 學水保 6.農村水保署花蓮分署- 113 年創意教具徵選優良作品海報發表	外聘講師： 國立科學工藝博物館、基隆市立過港幼兒園、玉里鎮松浦國小、屏東縣加祿國小、慧泓整合行銷有限公司之講師	
16:30~16:50	綜合座談及意見回饋		
16:50~	賦歸		



**傳真報名表單**

Fax：02-85219295

To：禾騰技術股份有限公司

**「AI 科技·智慧防災」教育深耕研討會**

NO：\_\_\_\_\_

姓 名	
單 位	
職 稱	
連絡電話 (必填)	行動電話：
如需申請學習時數認證請填寫以下資料	
身 份 證 字 號	
出 生 年 月 日	
時 數 認 證	<input type="checkbox"/> 公務人員學習時數 <input type="checkbox"/> 教師學習時數 <input type="checkbox"/> 技師積分(科別：_____)