

# 水保教育從小紮根，數位宣導車進入臺南慈小校園

撰文：顏秀雯、吳慧芳／攝影：陳天和、楊孟儒、吳慧芳

臺南慈濟高中國小部於 2021 年獲選為水土保持酷學校推廣示範基地，為了推廣與落實水保教育的觀念和知識，特別與行政院農委會水土保持局合作，安排水土保持數位宣導車入校，結合各項資源進行土石流及防災教育，讓學生們透過宣導車上的教具及互動搶答的方式加深對水土保持的認識。

四年感恩班林泓叡同學分享：「我今天學習到水土保持的重要、如何防止土石流及土石流來的時候要如何避難等知識，我覺得今天的活動很有趣、很有意義，因為可以保護我們的生命安全。」四年包容班周信叡同學說：「我學到了如何作好水土保持、如何預測土石流會發生，老師還使用教具讓我們看到土石流崩塌是如何發生的，很有趣！」另外陳妍菲同學也分享：「我學會了平常要如何準備避難包，且知道在土石流發生的時候要如何避難。」

臺灣地形特殊，在沒有土石流的情況下，土地可能會在板塊持續的擠壓下，變得既高聳又陡峭，到最後根本無法住人！其實對大自然而言，土石流只是將土壤以及河流堆積物帶走的自然現象，要是刻意阻止的話反而累積更大的能量，造成更嚴重的災害。水土保持局特地把大規模崩塌的教具帶到臺南慈小來，讓學生看到土石流發生時的景況，更進一步使用平板來操作教具，以擴增實境的方式，讓學生理解土石流會發生的三大要素及土石流發生的徵兆。學務處秀雯主任表示：「很感恩水土保持局的用心，設計了數位宣導車，開進校園裡與孩子們分享水土保持的知識，建立學生正確的知識與態度，從小紮根，為保護環境、守護國土安全而努力。」

環境教育一向是臺南慈小的學校發展特色，水保局舉辦這場別具意義的活動，讓學生在遊戲中關心自己居住環境的安全，在生活中預先做好防災跟避難的規劃，學習與土地共存、敬天愛地的心，讓生活環境能永續發展，也讓地球環境更美麗。



水土保持局特地把大規模崩塌的教具帶到臺南慈小來，讓學生看到土石流發生時的景況。



臺南慈小與行政院農委會水土保持局合作，安排水土保持數位宣導車入校。



學生使用 IPAD，透過龜兔不賽跑的繪本遊戲，學習水土保持的知識。



學生們透過宣導車上的教具及互動搶答的方式加深對水土保持的認識。



學務處秀雯主任感恩水土保持局的用心，將宣導車開入校園，建立學生正確的水保知識與態度。