

全國公立國中小校舍耐震改善 創造安心校園

(圖/文 國中小組 李佳潔)



臺灣位處環太平洋地震帶，平均每年發生的有感地震逾百次，在九二一地震後，為掌握全國校舍狀況，政府透過耐震評估民國 88 年以前校舍，並逐年編列經費改善。在總統蔡英文及行政院支持下，教育部國教署自 106 至 108 年度推動學校校舍耐震能力及設施設備改善計畫，進行 1,956 棟校舍補強及拆除重建工程，並完成 Is 值 80 以下耐震能力不足的校舍全數改善。

國教署說明，為持續強化高中以下學校校舍耐震能力，針對 Is 值 80 至 100 耐震能力不足的校舍，向行政院申請公共建設預算，109 至 111 年再投入新臺幣 166 億元，改善 1,326 棟校舍，完成改善計畫的最後一塊拼圖。讓師生在更安全及舒適的校園環境中，放心教學與學習。

以高雄市景義國小為例，該校在計畫經費支持下進行廚房及宿舍、南棟校舍結構補強，學校及技師透過系統性的規劃，將校舍以新增梁柱及鋼框斜撐方式來做改善；在加強結構之餘，搭配上帶有學校特色的馬賽克磁磚設計圖騰裝飾，並將梁柱以彩漆粉刷，增加防水的效果，讓補強的構件為校舍帶來嶄新的活力朝氣。另苗栗縣獅潭國小於校舍施工過程中，結合防災教育，提升學童地震相關之能，透過請結構技師為學生說明校舍補強原理、走讀

關刀山大地震地景等方式，積極推廣防災教育，並培養孩子對於天災的警覺性，一舉數得。

國教署指出，希望透過校舍耐震能力改善計畫，加速提升公立高中以下學校校舍耐震能力，建構出安全及舒適的學校場域，同時針對校舍外觀美化及重新配置建築色彩，透過縣市政府與學校的配合，將課程與美感教育與結合，將藝術融入生活及學習，營造一個安心且舒適的校園環境。