

老舊校舍屋頂破損 國教署協助改善隔熱漏水問題

(圖/文 高級中等教育組 邱昱中)



鑑於國立高級中等學校部分校舍屋齡已久，且長年受颱風豪雨侵襲，屋頂原有的隔熱磚及防水層破損，導致雨水滲漏，造成教室產生漏水問題。為協助學校修繕老舊校舍及優化校園，教育部國民及學前教育署自 103 年度起推動「改善或充實國立高級中等學校一般建築及設備計畫」，近 5 年已累計投入經費逾 17 億元，補助超過 800 案件，以屋頂防水隔熱為大宗。

以國立花蓮高商為例，該校人文館於民國 77 年啟用，屋頂原有防水毯破損嚴重，導致雨水滲漏流竄，且迎風面的北側樓梯因長年濕氣使內部鋼筋生鏽腐蝕，其周圍混凝土產生裂縫剝離、水泥崩落。經補助計畫，打除頂樓破損防水層至結構體及樓梯間剝落的水泥塊，進行落水孔疏通，重新鋪設混凝土及防水漆，並以高壓灌注防水工法施作，改善雨水滲入問題。

國立員林高中揚藝樓民國 99 年啟用，近年來屋頂地板漏水嚴重，雨天時經常影響在 4 樓教室上課的師生，藉由補助經費，改善屋頂防水隔熱層，將 4 樓走廊及教室天花板水泥漆重新粉刷修復，改善昔日教室漏水現象與壁癌的窘境；國立虎尾高中介壽樓屋頂因地

坪老舊粉化龜裂，積水漫溢造成樓下一般教室漏水，影響教學現場及教學設備損害，藉由計畫補助，將原先的屋頂地坪重鋪防水材，加強排水規劃及疏通管路降低積水機率，改善教室漏水問題。

國教署表示，本計畫改善許多學校老舊校舍的問題，進而優化教學空間，保障學生學習權益，未來將持續爭取編列相關經費，並定期協助學校改善老舊校舍及校園的問題，營造舒適優質學習環境。