

# 案例名稱：高雄五福國小 PU 跑道施工瑕疵

工程類型

土木 ( 橋梁     水利     道路運輸     大地     其他 \_\_\_\_\_)

建築

工程生命週期階段

設計                       施工                       維護管理

項目	說明
案例概況	高雄市鳳山區五福國小(下稱五福國小)辦理學校PU跑道整修工程，於98年6月3日完工，6月15日驗收完成，惟7月時發現PU跑道有多處隆起現象。
發生問題原因	<p>據臺灣高等法院高雄分院101年建上字第3號民事判決及國立高雄應用科技大學鑑定報告：</p> <p>一、 廠商於PU層鋪築施工時，未妥善清理其下方AC層表面，致PU層與AC層間之黏結強化層含有多量雜質，無法發揮應有之黏結功能。</p> <p>二、 PU跑道之基礎強化層未依契約約定施作養護。</p>
處理情形	<p>一、 本案施工瑕疵經臺灣省土木技師公會鑑定，難以局部修復，建議拆除重作。</p> <p>二、 五福國小就本案施工瑕疵洽施工廠商改善未果，於98年8月24日與施工廠商解除契約，施工費用(2,383,000元)不予給付。</p>
*相關照片或圖說	
無	

提報單位：本會企劃處