

樓板衝擊音隔音性能測量結果

委託單位：■■■■建設企業股份有限公司

測量名稱：■■■■案樓板衝擊音測試

測量單位：台灣檢驗科技股份有限公司

測量地點：臺北市北投區■■■■

測量日期：2021 年 03 月 29 日

報告編號：PX/2021/30196

樣品編號：PX3019601~07

報告日期：2021 年 04 月 12 日

樣品編號	測量位置	樓板輕衝擊音 隔音性能 加權正規化 衝擊聲壓位準 $L'_{n,w}$ (dB)	相對於裸樓板 加權正規化 衝擊聲壓位準 降低量 ΔL_w (dB)	測量/評定 規範
PX3019603	3F 與 2F 間樓板 (旺帝-騷底+鯊魚劍貼磚工法)	48	21	CNS 15160-7/ CNS 8465-2
PX3019604	3F 與 2F 間樓板 (旺帝-硬底貼磚工法)	41	27	
PX3019607	3F 與 2F 間樓板(裸樓板) (騷底+鯊魚劍貼磚工法)	69	--	

註：1. $L'_{n,w}$ 評估值越小，表示隔音效果越佳。

2. 樓板結構詳參考資料。

