

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。

