

表 3.5-2 105 年度振動監測結果

單位: dB

項目 \ 測站		L _{v10} (日)	L _{v10} (夜)	L _{v10} (24 小時平均)	管制區
大洲里社區	105.09.19(非假日)	30.3	30.0	30.2	第二種區域
	105.09.18(假日)	30.0	30.0	30.0	
	基準值	70	65	—	
前進國小	105.09.19(非假日)	30.9	30.0	30.5	第二種區域
	105.09.18(假日)	30.9	30.0	30.5	
	基準值	70	65	—	
屏東園區內 (近六塊厝污水 處理廠)	105.09.19(非假日)	30.0	30.0	30.0	第二種區域
	105.09.18(假日)	30.0	30.0	30.0	
	基準值	70	65	—	
台灣本田汽車公司 (原大慶汽車公司)	105.09.19(非假日)	39.4	31.7	37.6	第二種區域
	105.09.18(假日)	37.6	31.6	36.0	
	基準值	70	65	—	

註：

- 1.目前國內尚無振動的管制標準，相關之振動管制區類屬分區及振動管制基準值係參考日本「振動規制法施行規則」。
- 2.第一種區域為維護良好的居住環境，特別需要安靜的區域及為供居住用而需要安靜的區域，約相當於我國噪音管制區之第一類及第二類管制區。第二種區域兼供居住用的商業、工業等使用，為維護居住的生活環境，需防止發生振動的區域及主要供工業等使用。為不使居民的生活環境惡劣，需防止發生顯著振動的區域，約相當於我國噪音管制區之第三類及第四類管制區。
- 3.監測時段為 L_{v10}(日)：上午五時至晚上七時前；L_{v10}(夜)：零時至上午五時前及同日晚上七時至晚上十二時前。
- 4.超過振動管制標準基準值者以**粗斜體加底線**表示。
- 5 振動檢測數值若低於 30dB 時，以 30dB 表示。

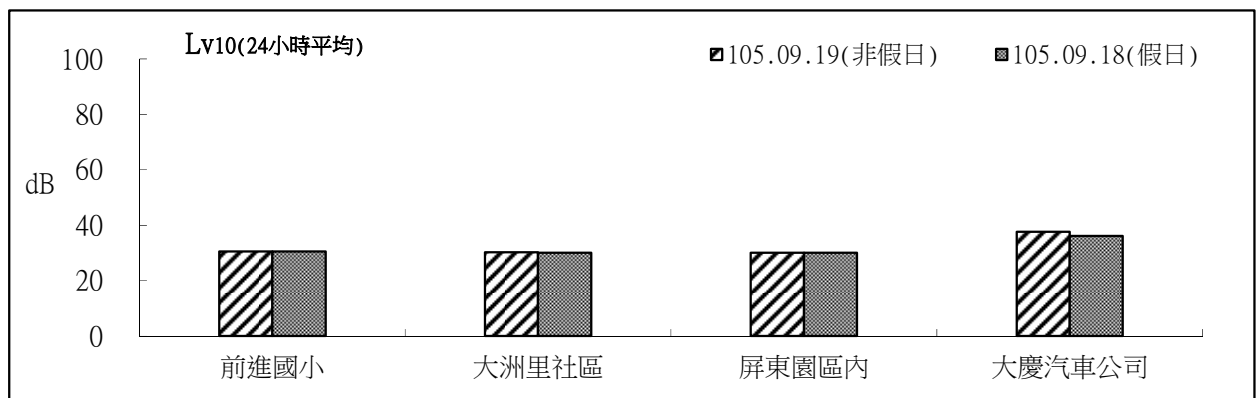
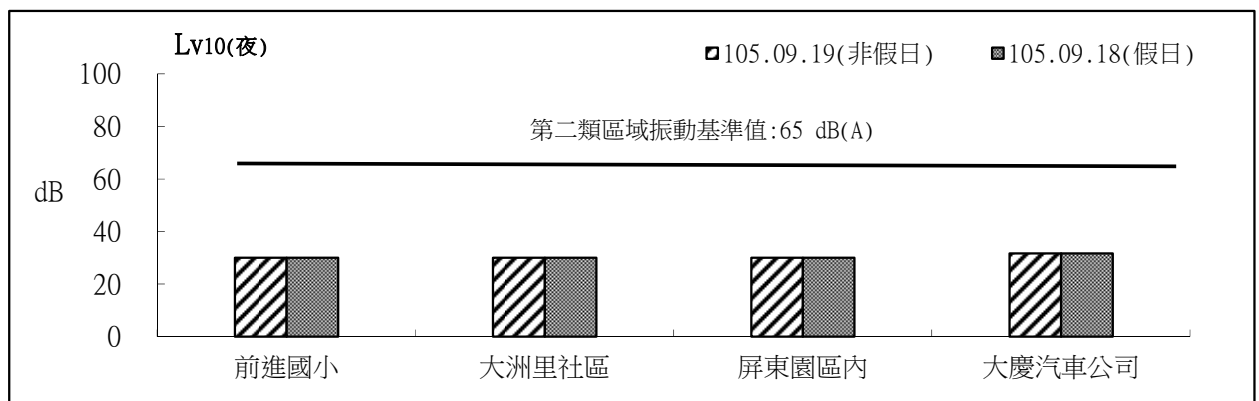
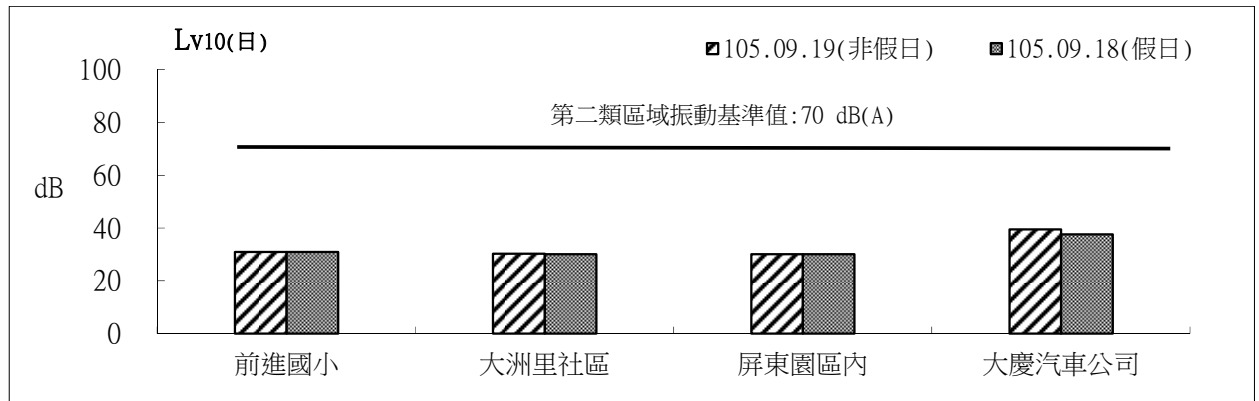


圖 3.5-3 105 年度下半年振動各項測值變化圖

