

附件 4.2											
具代表性的易受噪音影響受體所感測到的建築噪音水平計算 - 未經緩解											
斜坡編號											
3NE-C/CR181											
噪音影響受體											
181R1											
		SWL	距離	B.C.*	CNL	2004	2005				
		分貝(A)	(米)	分貝(A)	分貝(A)	十二月	一月	二月	三月	四月	五月
工序											
1	小型土方工程	115	137		67	67	67				
2	裝設固土釘和斜坡排水管	128	137		80		80	80	80	80	80
3	石坡鞏固措施	128	124	10	71			71	71	71	71
4	排水系統改善工程	109	137		62					62	62
5	景觀美化工程	104	137		56					56	56
		綜合 噪音聲級, 分貝(A)				67	81	81	81	81	81
斜坡編號											
3NE-C/C223											
噪音影響受體											
223R1											
		SWL*	距離 (米)	B.C.*	CNL*	2005	2006				
						十二月	一月	二月	三月	四月	五月
工序											
1	小型土方工程	115	72	10	63	63	63				
2	裝設固土釘和斜坡排水管	128	72	10	76		76	76	76	76	
4	排水系統改善工程	109	72	10	57					57	57
5	景觀美化工程	104	72	10	52					52	52
		綜合 噪音聲級, 分貝(A)				63	76	76	76	76	58
註釋:											
* 假設影響受體會被天然地形和其他建築物遮擋約 10分貝的噪音											
縮寫:											
SWL - 聲功率級											
CNL - 修正後噪音聲級											
B.C. - 屏障修正數值											