

表 2.3-4 本季廠區各監測點連續 8 分鐘均能音量調查結果

單位：dB(A)

監測地點/結果	監測值		標準值
	L _{eq}	L _{max}	L _{eq}
中央控制室	53.6	72.5	55.0
汽輪機	82.6	83.8	85.0
誘引抽風機	83.8	84.6	85.0
鍋爐給水泵	82.4	84.2	85.0
廠用空氣壓縮機	83.5	85.4	85.0
爐床油壓驅動裝置	82.4	84.2	85.0
灰渣吊車控制室	57.7	70.9	65.0
粗大垃圾破碎機控制室	57.9	63.2	65.0
一次空氣送風機	82.3	83.6	85.0
袋濾式集塵器	81.7	87.7	85.0
垃圾吊車控制室	43.2	54.9	65.0
污水處理廠控制室	51.4	55.8	55.0
廠區周界西側（白天）	50.1	61.2	60.0
廠區周界南側（白天）	52.0	62.8	60.0
廠區周界東側（白天）	54.1	64.5	60.0
廠區周界北側（白天）	56.6	64.8	60.0
廠區周界西側（夜間）	46.3	51.9	50.0

廠區周界南側（夜間）	46.8	50.0	50.0
廠區周界東側（夜間）	49.4	56.1	50.0
廠區周界北側（夜間）	46.8	61.7	50.0

註：標準值來源：環評承諾值。