



108-109年度  
中部科學園區  
臺中園區擴建用地(原大肚山彈藥分庫)  
環境監測計畫  
109年12月環境監測結果說明



簡 報 大 綱

壹

本月執行項目說明

.....

貳

本月執行成果說明

.....

# 壹、本月執行項目說明

## ■ 施工期間監測

監測類別	監測地點	監測內容	監測頻率	監測執行日期
營建噪音	工區周界設2點	均能音量 $L_{eq}$ 、最大噪音 $L_{max}$	每月2次	12/4、12/22

本月無工區水放流，故無進行放流水質之監測

# 壹、本月執行項目說明

## ■ 營運期間監測

監測類別	監測地點	監測內容	監測頻率	監測執行日期
納管水質	擴建用地新設之半導體晶圓廠納管水質檢測口	重金屬銅	每月1次	12/1

## 貳、本月執行成果說明

### ■ 施工期間監測說明-營建噪音

單位：dB(A)

地點	日期	工程類別	均能音量(L <sub>eq</sub> )		最大音量(L <sub>max</sub> )	
			測值	標準值	測值	標準值
台積電工區北側	109.12.04	擴建用地工程	61.2	80	73.5	100
	109.12.22		56.7		59.9	
台積電工區南側	109.12.04		61.9		69.9	
	109.12.22		60.1		68.7	

## 貳、本月執行成果說明

### ■ 營運期監測說明-納管水質

- 本月納管水質銅監測結果為 ND，符合納管管制標準(0.8 mg/L)。

