

110-112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  
111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	12/5、12/19

本月無工區水放流，故無進行工區放流水之監測

# 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	12/5

# 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	監測日期	工程類別	均能音量( $L_{eq}$ )		最大音量( $L_{max}$ )	
			測值	標準值	測值	標準值
台積電工區北側	111.12.05	擴建用地廠商 附屬建物工程	63.2	80	73.6	100
	111.12.19		68.1		83.8	
台積電工區南側	111.12.05		64.4		70.9	
	111.12.19		62.6		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 0.028 mg/L，符合納管管制標準(0.8 mg/L)。

