

106-107年度
中部科學工業園區
臺中園區擴建用地(原大肚山彈藥分庫)
環境監測計畫

107年02月環境監測結果說明



簡報大綱

GTSP

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	監測內容	監測地點	監測頻率	監測執行日期
營建噪音	工區周界設2點	1.東大路 2.科園二路	每月2次	02/05、02/21
文化資產	工區範圍	擴建用地工區	-	02/23

本月無工區水放流，故無進行放流水水質之監測

壹、本月執行項目說明

營運期間監測

監測類別	監測內容	監測地點	監測頻率	監測執行日期
納管水質	重金屬銅	擴建用地新設之半導體晶圓廠納管水質檢測口	每月1次	02/05

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_{eq})		最大音量(L_{max})	
			測值	標準值	測值	標準值
東大路	107.02.05	擴建用地工程	62.3	80	81.6	100
	107.02.21	擴建用地工程	64.4		76.8	
科園二路	107.02.05	擴建用地工程	60.8		65.3	
	107.02.21	擴建用地工程	73.1		84.8	

貳、本月執行成果說明

文化遺址

- 本月23日於擴建用地工區開挖處進行文化資產監看，並未發現任何史前文化遺留或重要文化資產之相關現象

監測位置示意



監看現場照片



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 0.059 mg/L，符合納管管制標準(0.8 mg/L)。

