



工作項目

❖監測項目及頻率

監測類別	監測項目	監	則地點	區域別	監測號	頁率		
空氣品質	(施工階段)工區外:・TSP、PM₁₀・温度、溼度、風向、風速	横山木 林厝県 國安區	國小(1,1~7) 対 Ⅱ (1,1~7) 校 落 (1,1~7) 國 小 (1,1~7) 所 層 (1~7) 日 一 次 (連續24小時監測)					
空氣品質	·CO,NO _X ,風速、風向、温度、溼度	監測類別 工區放流	鎏國小 一一 ·溫度、pI	監測:	項目	監測地點	區域別	監測頻率
環境噪音	1. I (v=2.10.50.00.05)	水水質 營運期間 放流水水 質(一)	· COD、SS · BOD、COD · 導電度、)、SS、真 í	色色度	基地內 友達臨時排放口		每月一次 每月一次(正式生產後爲每週一次)
環境振動		營運期間 放流水水 質(二)	・BOD、COD ・導電度、			·大社支線水道 ·大社支線水道與南 北向RD 40交叉箱涵下 游處	台中縣/市	-
ىد تا ياد. ياد.	· L _{vmax} · L _{eq} · L _{max}	地下水質	· COD、氯	鹽、鐵、	電度、TOC 錳、總菌落數 、硝酸鹽、硫酸鹽	基地內 台中都會公園	台中縣/市	每季一次
營建噪音及振動	・ 流量、温度、pH、導電度	道路交通	・交通量及	.車種組成		台10省道二點 台12省道二點 中71一點 東大路一點 西屯路一點 125縣道一點	台中縣/市	每季一次
地面水質	・DO、BOD、COD、SS、總氮 ・氨氮、大腸桿菌群、磷酸鹽	文化資產	・埋藏性文	化資產		大肚台地範圍	台中縣/市	進行整地或開挖作業期間
		陸域動物	・鳥類 ・兩棲爬蟲	類		台中基地及其附近500 公尺範圍	台中縣/市	每季一次

工作項目

❖監測位置



- 地面水質
- 地下水質
- 噪音、振動
- ◆道路交通
- 陸域動物
- 文化資產

❖工作執行進度(一)

工作品家	田户 、旧							93年						94年
工作內容	ニーニーニーニーニーニーニーニーニーニーニーニーニーニーニーニーニーニーニーニー	監測地點 —		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1
	(施工期間) 陽明國小	(營運期間) 汝鎏國小												
空氣品質	横山村 Ⅱ 林厝聚落 國安國小	大明國小 永安國小 理想國社區 權山村 1				••••		••••		•••		••••		••••
噪音 (施工期間)	横山村 I 十三寮 下新厝 國安國小 水崛頭		****			•••••	• • • • •	• • • • •	, • • • • •	•••••	•••••	• • • • •	•••••	
振動 (施工期間)	十三寮 下新厝 國安國小 水崛頭		••••			•••••	•••••	•••••	,			• • • • •	•••••	• • • • • •
噪音/振動 (營運期間)	十三寮 下新厝 敬德護理之家 林厝聚落			••••		•••••	••••			••••	••••		••••	
營建噪音振動	工區周界外15/2	2.尺處												

❖工作執行進度(二)

工作內容	監測地點		93年										94年
工11-1/1分	血侧地和	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1
地面水質	烏橋 永安坑橋 東海橋	•		••••		••••	•••••	••••		••••		•••••	••••
放流水質	工區放流口	•••••											
地下水質	都會公園範圍 基地內			••••		••••		,		•		• • • • •	
文化資產	大肚台地範圍											• • • • •	••••
陸域動物	台中基地及其附近500公尺範圍		• • • • •	• • • • • •	•		• • • • • •	• • • • •		••••	•••••		••••
道路交通 (營運期間)	台10省道二點 台12省道二點 中71一點 東大路一點 西屯路 125縣道		••••	••••		••••			•••	• • • • •		••••	
上 監測資料導	拿整分析及工報告編撰	\bigcirc	0	\bigcirc	\bigcirc	0	\bigcirc	\bigcirc	0	\bigcirc	\bigcirc	0	0
	進度百分比(%)	8.3	16.7	25.0	33.3	41.7	50.0	58.3	66.7	75	83.3	91.7	100

❖工作執行摘要(一)

監測類別	監 測 項 目	監測地點	區域別	監測結果摘要	因應對策	執行數量 93/2~12
空氣品質	(施工階段)工區外:・TSP、PM₁₀・温度、溼度、風向、風速	陽明國小(1,1~7) 橫山村 II (1,1~7) 林厝聚落(1,1~7) 國安國小(1,1~7) 下新厝(1~7)	台台台台台台	·除第四季國安國小測站第七天 及下新厝測站第一天之TSP超 過標準外,其餘各測值均符合 標準,並無特殊異常情形	增加灑水頻率並於工區	59站次
空氣品質	(營運階段): · TSP,SO _X ,O ₃ ,PM ₁₀ ,THC/NMHC/CH ₄ · CO,NO _X ,風速、風向、温度、溼度	汝鑒國小 大明安國 小 永安國 小 理想國 社區 橫山村 I	台台台台台台	· 各測站之TSP及PM ₁₀ 測值均符 合標準,PM ₁₀ 測值與環評背景 值比較,並無異常情形 · 其餘各測值除汝鎏國小O ₃ 八小 時平均值不符合標準值外,均 符合標準	由於當日風向大多為北 北東風,應與工區施工 無關,可持續進行監測 以瞭解臭氧濃度之變化	30站次
環境噪音	· L _{eq} · L _x (x=2,10,50,90,95) · L _{max}	十三 察 下安 國 水 報 、 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	台台台台台台台台	· 下新厝及十三寮測站受機場噪音影響大 · 第三季敬德護理之家受中元節 鞭炮聲影響L _H 值偏高 · 第四季水堀頭測站L _夜 值偏高	及下新厝社區,建議是	30站次
環境振動	· L _{veq} · L _{vx} (x=2,10,50,90,95) · L _{vmax}	十三寮 下新屬 國好 水 。 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	台台台台台台台台	·各測站日間及夜間L _{v10} 振動位 準均符合相關規定及低於人體 感受閥值55dB,且無異常情形		24站次
營建噪音 及振動	• L _{eq} • L _{max} • Lveq • Lvx(x=2,10,50,90,95) • Lvmax	基地內	台中縣/市	· 各施工地點營建噪音之均能音量及最大音量皆符合營建工程噪音管制標準		噪音61站次 振動43站次

❖工作執行摘要(二)

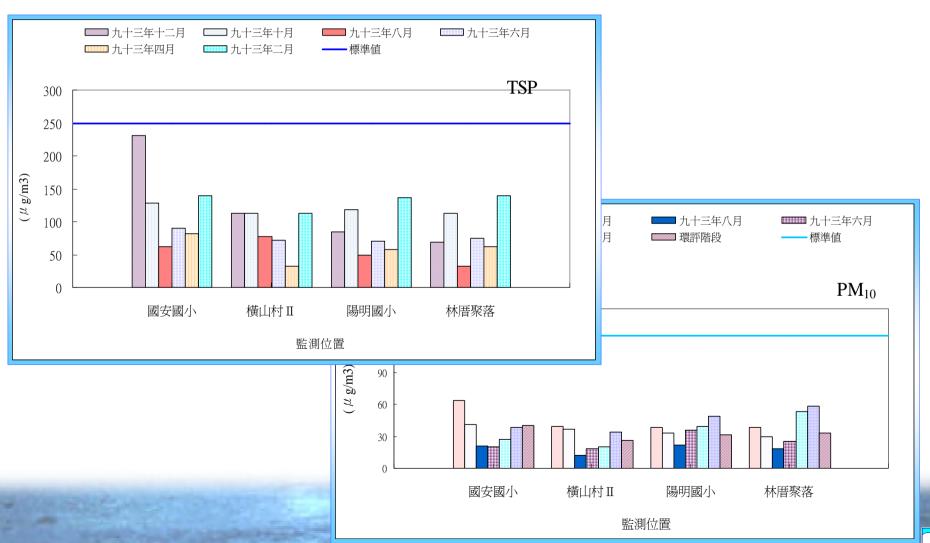
監測類別	監測項目	監測地點	區域別	監測結果摘要	因應對策	執行數量 93/2~12
地面水質	· 流量、溫度、pH、導電度 · DO、BOD、COD、SS、總氮 · 氨氮、大腸桿菌群、磷酸鹽	烏橋 永安坑橋 東海橋	台中縣台中市台中市	· 永安坑橋水質呈現中度污染程度,烏橋水質呈現輕度到中度 污染程度,東海橋測站水質則 呈現輕度到未受/稍受污染程度 ,且各測站皆無異常情形	故各測站水質與期環境 背景污染有關,與本工	12站次
工區放流水水質	·溫度、pH、BOD ·COD、SS、油脂、真色色度	基地內	台中縣/市	·五月份工區放流水SS不符合放	排放,故不致於影響週	8站次
營運期間 放流水水 質(一)	·BOD、COD、SS、真色色度 ·導電度、總氮、溫度、油脂	友達臨時排放口	台中縣/市	· 均符合放流水管制標準		4站次
營運期間 放流水水 質(二)	·BOD、COD、SS、真色色度 ·導電度、總氮、溫度、油脂	·大社支線水道 ·大社支線水道 與南北向RD40交 叉箱涵下游處	台中縣/市	大社支線水道BOB ₅ 、COD及SS 值超過放流水管制標準 大社支線水道與南北向RD 40 交叉箱涵下游處SS值超過放流 水管制標準	外,故不致於影響週邊	2站次
地下水質	・温度、pH、SS、導電度、TOC ・COD、氣鹽、鐵、錳、總菌落數 ・氨氮、大腸桿菌群、硝酸鹽、硫酸鹽	基地內台中都會公園	台中縣/市	·除林厝農場測點pH值稍低外, 皆能符合監測標準,與環評階 段相較無異常現象。	持續進行監測	7站次
道路交通	· 交通量及車種組成	台10省道二點 台12省道二點 中71一點 東大路一點 西屯路一點 125縣道一點	台台中縣/市市台台中縣/市市市台中縣/市市市市市市市	道、「西屯路」、「東大路」 交通情況良好,並未發生異常 現象,車種仍屬常態變化	持續進行監測	56站次
文化資產	・埋藏性文化資産	大肚台地範圍	台中縣/市	· 並未發現任何文化遺物		56次
陸域動物	· 鳥類 · 兩棲爬蟲類	台中基地及其附近500公尺範圍	台中縣/市	·除第四季因冬季未發現兩棲爬 蟲類外,並未發生異常現象, 物種仍屬常態 ·數量上較環評期間少	持續進行調查	4次

❖空氣品質(施工期間)

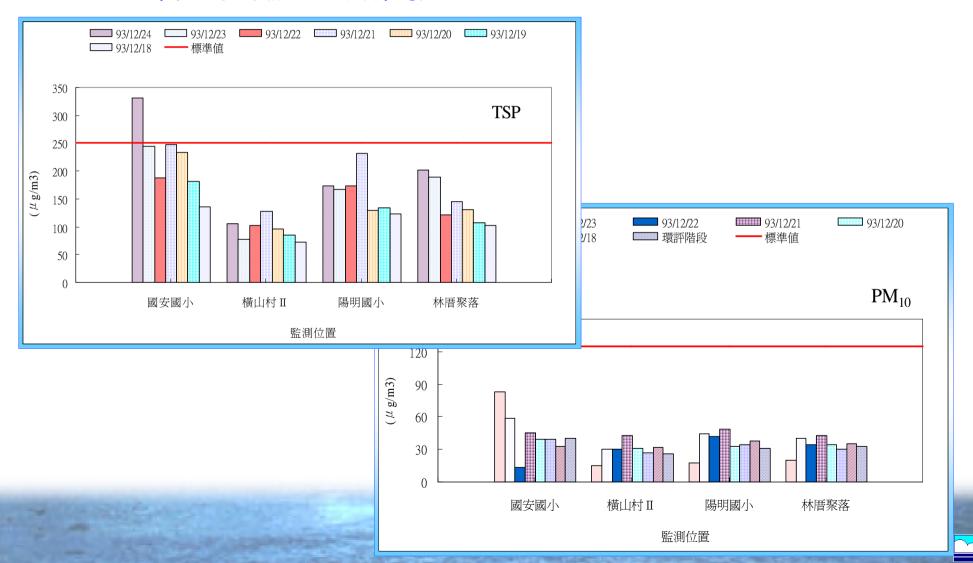
監測地點	監測頻率	執行數量	執行結果說明
陽明國小	1站次/2月及連續7天	13	均符合空氣品質標準
横山村Ⅱ	1站次/2月及連續7天	13	均符合空氣品質標準
林厝聚落	1站次/2月及連續7天	13	均符合空氣品質標準
國安國小	國安國小 1站次/2月及連續7天		第7天TSP爲331(μg/m3)不符合空氣品質標準
下新厝* 連續7天		7	第1天TSP爲684(μg/m3)不符合空氣品質標準
合計執行數量			59站次

^{*}新增測點

❖空氣品質(施工期間)



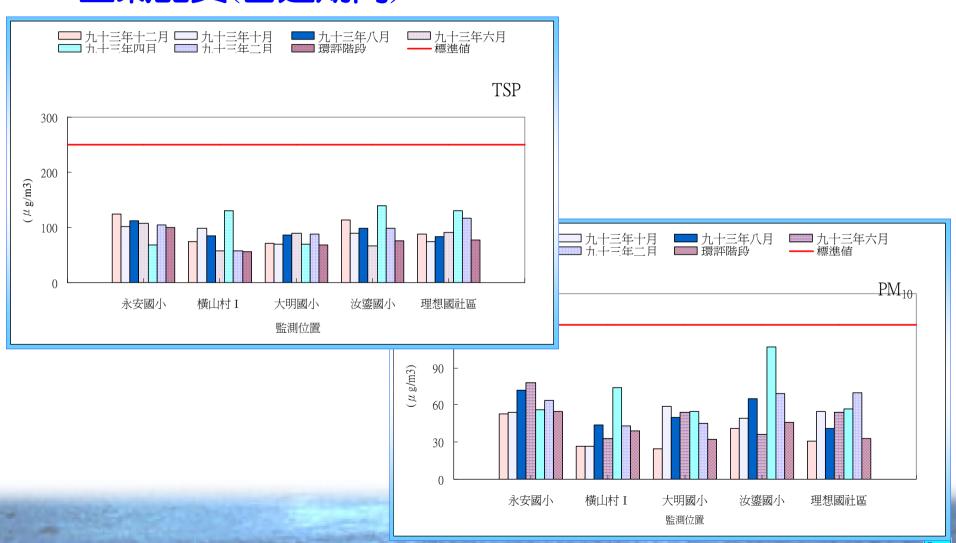
❖空氣品質(施工期間)



❖空氣品質(營運期間)

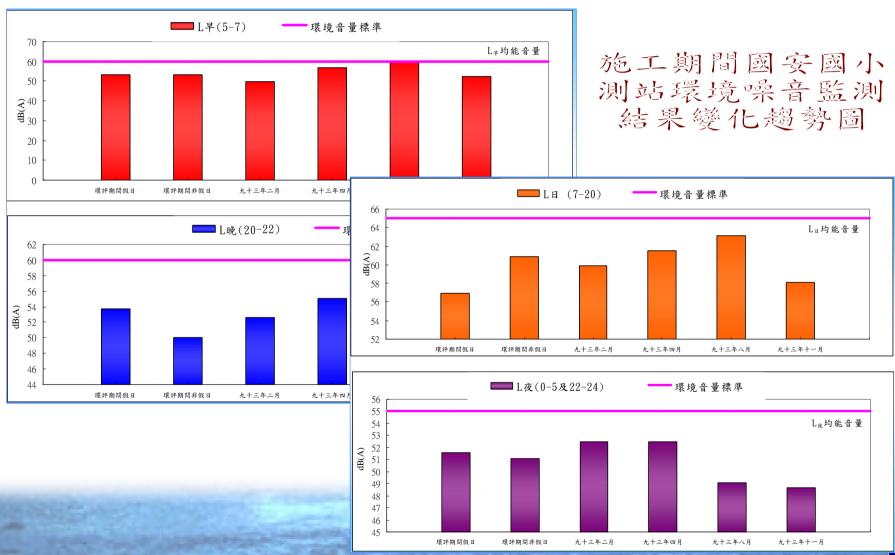
監測地點	監測頻率	執行數量	執行結果說明				
永安國小	1站次/2月	6	均符合空氣品質標準				
横山村 I	1站次/2月	6	均符合空氣品質標準				
大明國小	1站次/2月	6	均符合空氣品質標準				
汝鎏國小	1站次/2月	6	除O ₃ 8hr平均値不符合空氣品質標準値外,均符合空氣品質標準				
理想國社區	1站次/2月	6	均符合空氣品質標準				
合計	執行數量		30站次				

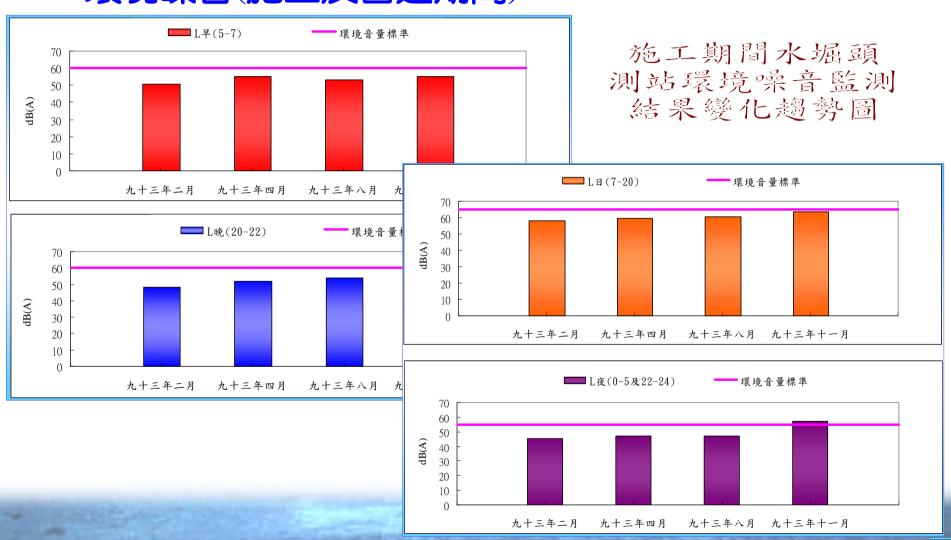
❖空氣品質(營運期間)

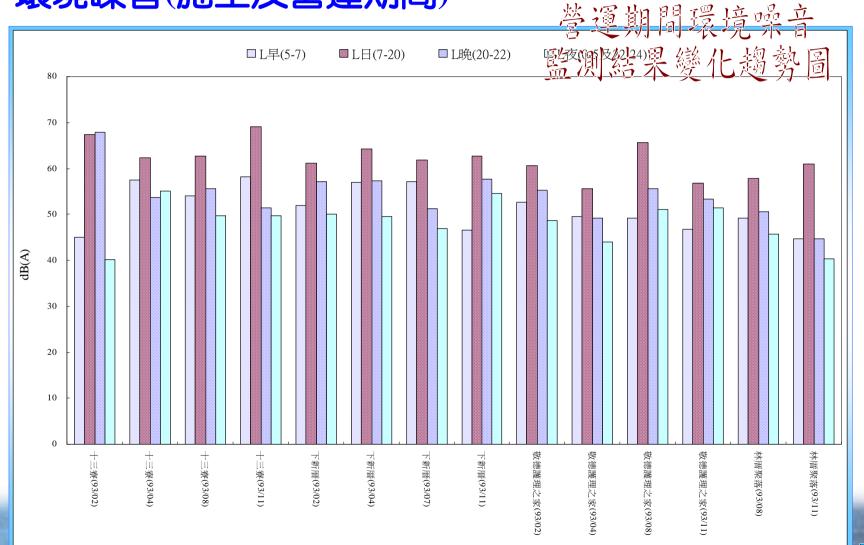


監測地點	監測頻率	執行數量	執行結果說明
國安國小 (施工期間)	1站次/季	4	各時段均能音量均符合標準値
水堀頭 (施工期間)	1站次/季	4	第四季L _夜 爲57.3dB(A)超過標準値
十三寮 (施工及營運)	1站次/季	8	第一、四季L _日 均超過標準値
下新厝 (施工及營運)	1站次/季	8	第一季L _夜 爲55.4dB(A)超過標準
敬德護理之家 (營運期間)	1站次/季	4	第三季L _□ 爲65.7dB(A)超過標準値
林厝聚落*	1站次/季	2	各時段均能音量均符合標準値
合計執行	合計執行數量		30站次

^{*}第三季新增測點







❖環境振動(施工及營運期間)

監測地點	監測頻率	執行數量	執行結果說明
國安國小 (施工期間)	1站次/季	4	均符合參考基準**
水堀頭 (施工期間)	1站次/季	4	均符合參考基準**
十三寮 (施工及營運)	1站次/季	6	均符合參考基準**
下新厝 (施工及營運)	1站次/季	6	均符合參考基準**
敬德護理之家 (營運期間)	1站次/季	2	均符合參考基準**
林厝聚落*	1站次/季	2	均符合參考基準**
合計執行	宁數量		24站次

^{*}第三季新增測點

^{**}爲日本振動規制法施行規則之參考基準營運期間振動從第三季開始新增監測

❖營建噪音

監測地點	施工機具	監測頻率	執行數量*	執行結果說明
RD-30 RD-40 RD-60 中科污水處理廠 中科標準廠房 第一期新建工程 中科標準廠房第 二期新建工程 航太一次配電變 電所新建工程 東大路	挖土機 吊車 推土機 權漿車 壓路機	1次/每月	64站次	均能音量(Leq)及最大音量(Lmax) ,均符合標準値

^{*}包括92年度計畫1月份3站次之執行數量

❖營建振動

監測地點	施工機具	監測頻率	執行數量	執行結果說明
RD-30 RD-40 RD-60 中科污水處理廠 中科標準廠房 第一期新建工程 中科標準廠房第 二期新建工程 航太一次配電變 電所新建工程 東大路	挖土機 吊車 推土機 權漿車 壓路機	1次/每月	43站次	L _{v10} 均未超過45dB(A) L _{vmax} 均未超過50dB(A)

營建振動爲第三季新增工作項目

❖放流水水質(施工期間工區放流水)

監測地點	監測頻率	執行數量*	執行結果說明
友達工區 (1月~10月)	1次/月	6	5月份SS測值爲419mg/L超過放流山標準
華邦工區 (11月~12月)	1次/月	2	11月份BOD5、COD測值分別為38.2mg/L、 116mg/L超過放流水標準
合計執行	丁數量		8站次

*1、2、9、10月份無水可採

❖放流水水質(營運期間污水處理廠)

監測地點	監測頻率	執行數量	執行結果說明
友達工區 排放口	1次/月(1次/週)	4	均符合放流水標準
大社支線水道	_	1	SS、BOD ₅ 、COD分別為188mg/L、 32.6mg/L、130mg/L超過放流水標準
大社支線水道 與南北向RD40 交叉箱涵下游	_	1	SS測值爲491mg/L超過放流水標準
合計執	行數量		6站次

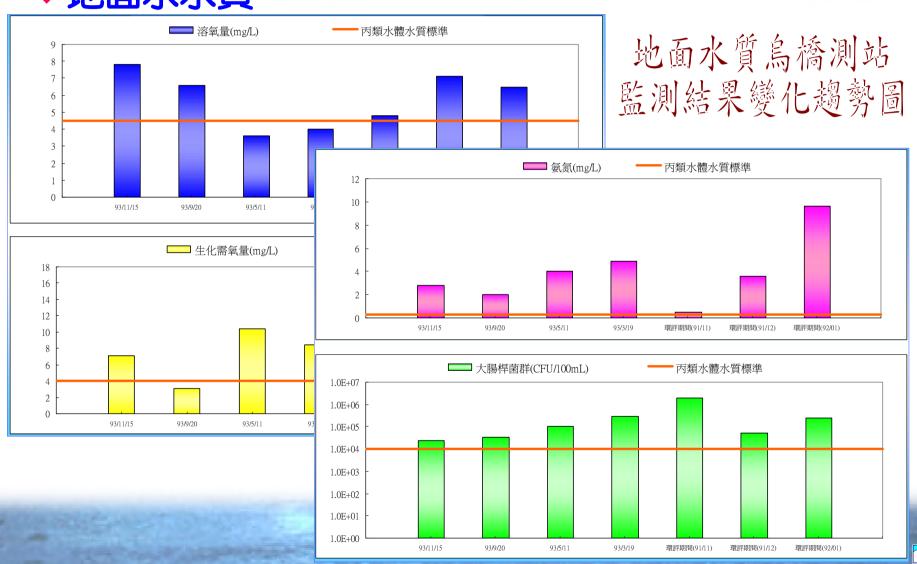
^{*}友達9月份開始試車有排放廢水之事實,因此9月份開始執行採樣

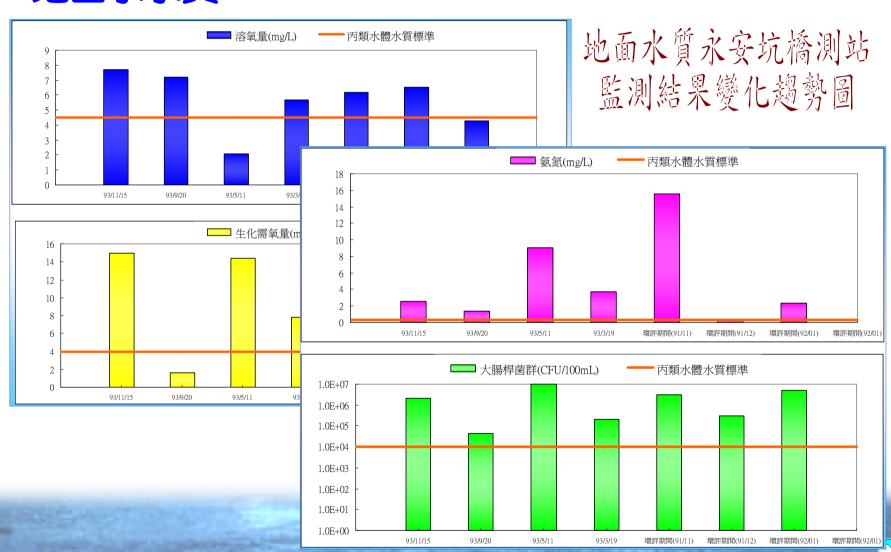
^{*}除原有檢測項目外,增加重金屬檢測項目

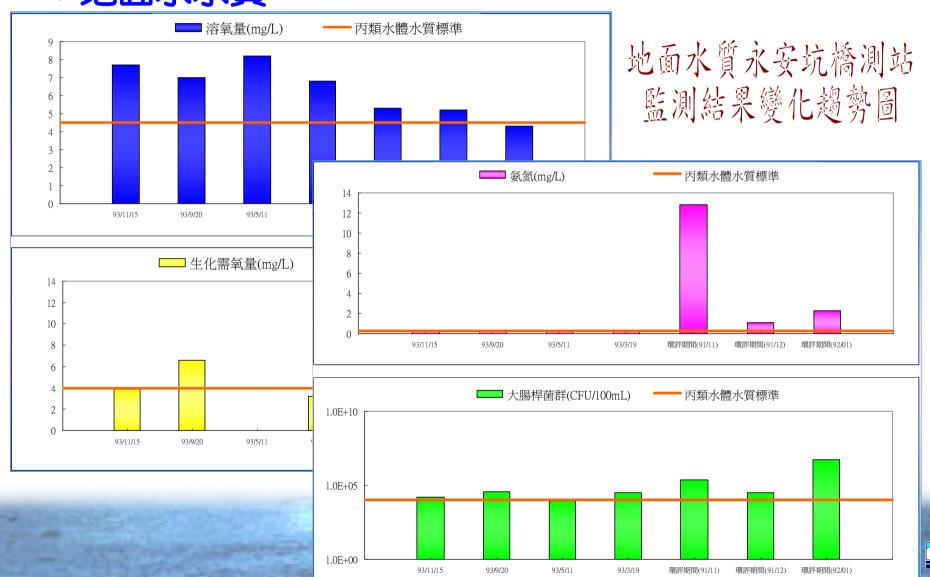
監測地點*	監測頻率	執行數量	環評期間** (河川污染程度)	執行結果說明
烏橋	1次/季	4	中度污染	輕度污染~中度污染
永安坑橋	1次/季	4	中度污染	中度污染
東海橋	1次/季	4	中度污染	未受/稍受污染~輕度污染
合計執	合計執行數量			2站次

^{*}施工與營運期間測點重複

^{**}DO、BOD、SS、NH₃-N等測值依河川污染程度分類標準

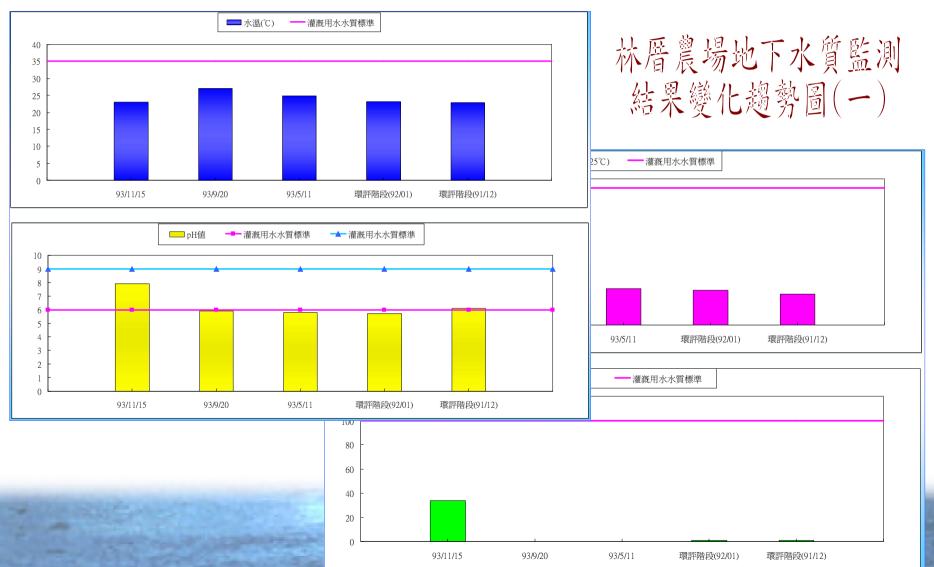


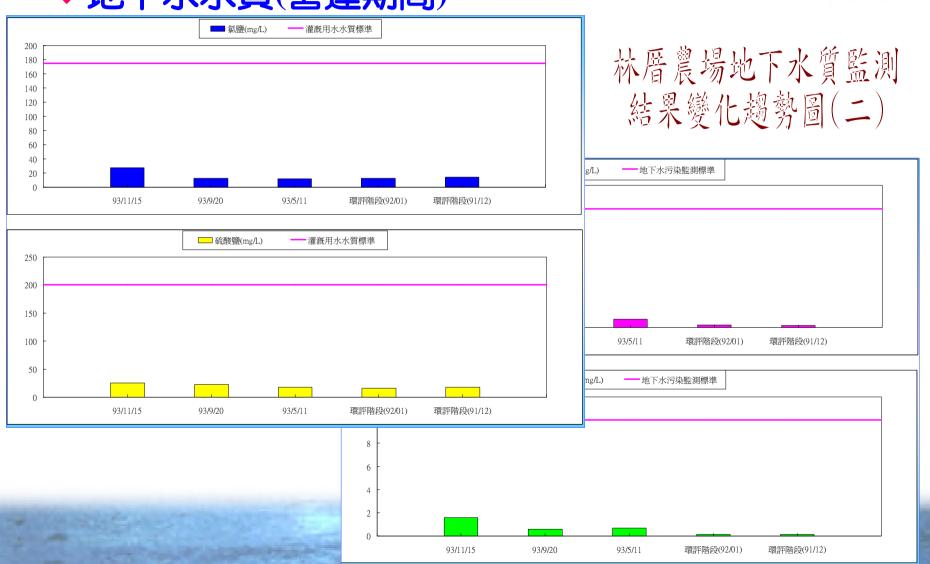


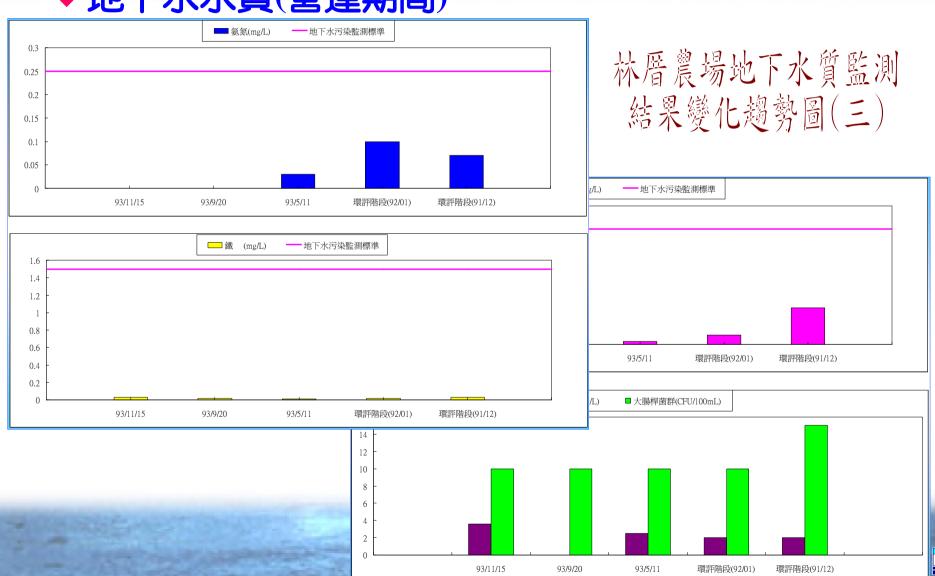


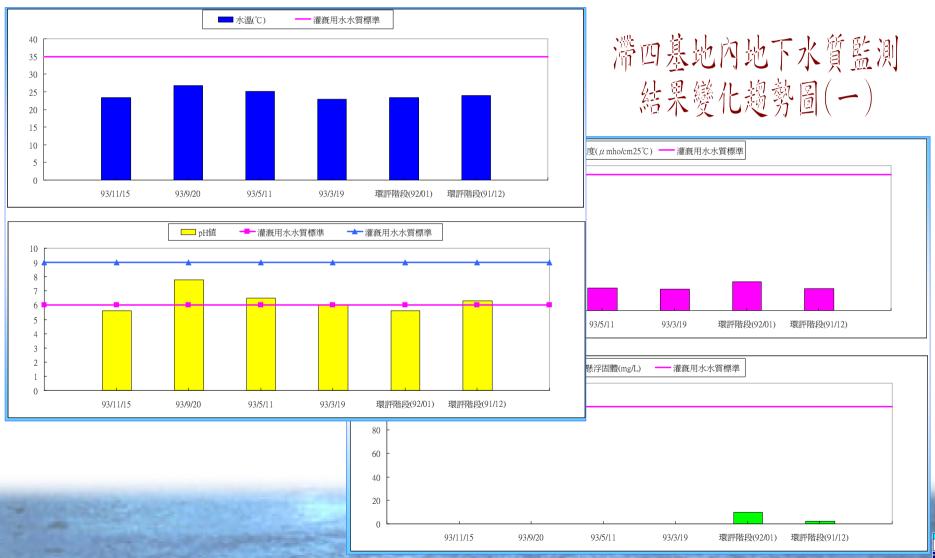
監測地點	監測頻率	執行數量*	執行結果說明
林厝農場	1次/季	3	1.pH值偏低,與環評階段相似 2.第四季測值均偏高 3.均未超過地下水污染監測標準
滯4基地內	1次/季	4	1.第四季pH值偏低,與環評階段相似 2.均未超過地下水污染監測標準
合計執行數量			7站次

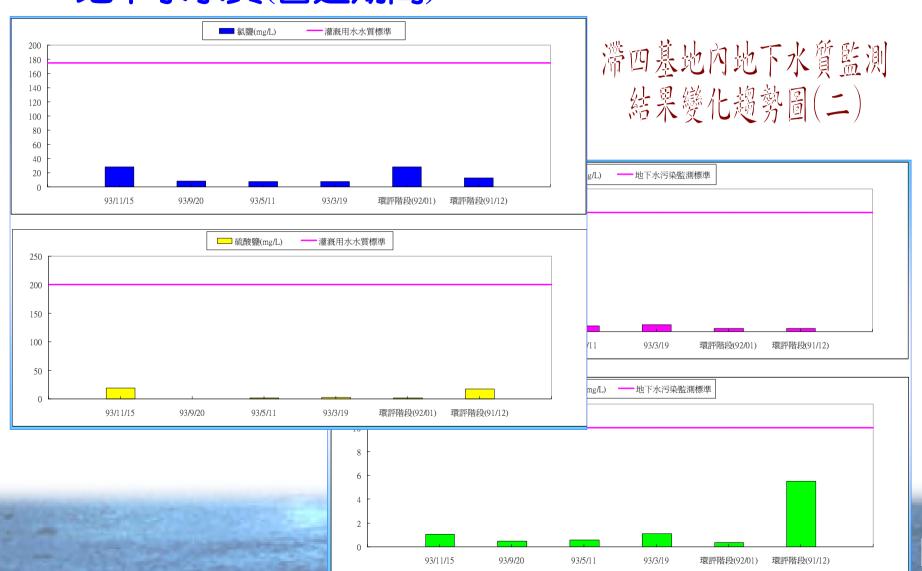
^{*}林厝農場第一季因抽水馬達損壞無法取水

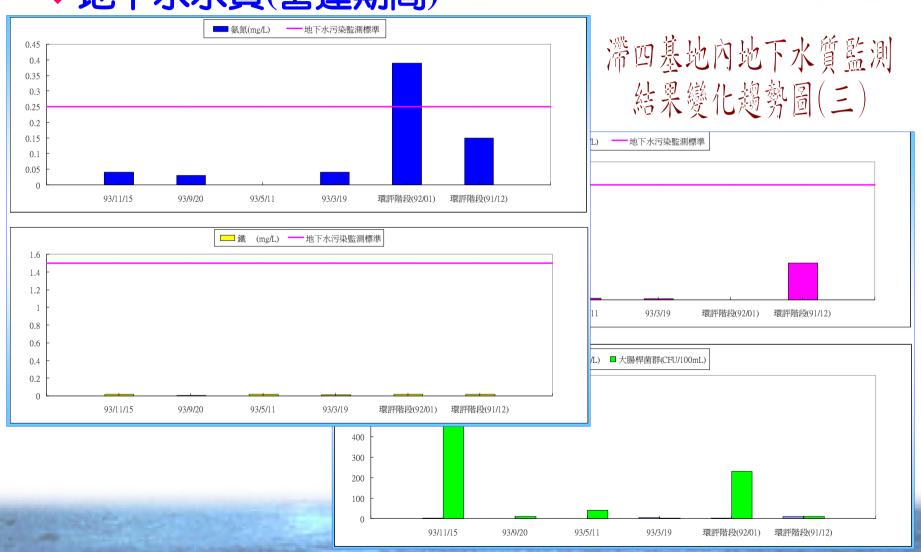












❖道路交通(營運期間)

監測地點	監測頻率	執行數量*	環評階段 (服務水準等級)	執行結果說明		
中71	1次/季	8	假日: A 非假日: A	假日:A~C 非假日:A~C		
台10** (中清站)	1次/季	16	假日:B~D 非假日:D	假日:A~D 非假日:B~E		
台12** (中港路)	1次/季	16	假日:A~B 非假日:C~D	假日:A~D 非假日:B~F		
東大路	1次/季	8	假日:A 非假日:A	假日:A~D 非假日:A~D		
西屯路***	1次/季	4	假日:A 非假日:A	假日:A~C 非假日:A~C		
125縣道***	1次/季	4	假日:A 非假日:A~B	假日:A~B 非假日:A~C		
合計執	行數量		56站次			

^{*}每測站分假日及非假日

^{**}表示此道路有2測站

^{***}第三季新增之測站



道路名稱	服務水準假日別	第一季道路交通 服務水準等級	第二季道路交通 服務水準等級	第三季 道路交通服務水準等級	第四季道路交通 服務水準等級
→ 71	假日	A~B	A~C	A~C	А
中71	非假日	A~C	B~C	A~C	А
ム10 (1)	假日	A~C	B~C	A~C	B~D
台10 (1)	非假日	B~D	B~D	C~D	B~E
ム10 (2)	假日	A~C	A~C	A~C	C~D
台10 (2)	非假日	B~D	B~D	B~D	C~E
ム12 (1)	假日	A~D	A~C	A~D	B~C
台12 (1)	非假日	B~E	B~D	B~E	C~D
4.12 (2)	假日	С	B~D	B~D	B~C
台12 (2)	非假日	B~E	B~C	B~E	B~F
市上叻	假日	A~D	B~D	A~D	А
東大路 非假日		B~D	B~D	A~D	B~C
	假日			A~B	A~C
西屯路*	非假日			A~C	A~B
105日本>+	假日		_	A~B	А
125縣道*	非假日	_	_	B~C	А

❖文化資產(施工期間)

監測地點	監測頻率	執行數量	執行結果說明
友達一、二期/主要道路工程	進行整地或開挖作 業時,進行監看	12*	並未發現任何史前文化遺址
友達一、二期/主要道路工程 日東基地 茂德基地 污水處理廠	進行整地或開挖作 業時,進行監看	22	並未發現任何史前文化遺址
中科標準廠房 華邦基地 污水處理廠 西屯區一期工程 主要道路工程	進行整地或開挖作業時,進行監看	18	並未發現任何史前文化遺址
華邦基地 台灣康寧一、二期 西屯區一期工程 主要道路工程	進行整地或開挖作 業時,進行監看	9	並未發現任何史前文化遺址
合計執行數量			61站次

❖陸域動物(施工/營運期間)

監測地點	監測頻率	執行數量	執行結果說明
台中基地及其附近 500公尺範圍	1次/季	4	第一季:鳥類:5目12科16種共146隻次 兩棲爬蟲類:2目2科2種,共4隻次 第二季:鳥類:6目16科23種,共437隻次 兩棲爬蟲類:1目1科1種,共20隻次 第三季:鳥類:4目14科21種,共754隻次 兩棲爬蟲類:1目1科3種,共約20隻 次 第四季:鳥類:4目14科20種,共897隻次 兩棲爬蟲類:未發現

施工與營運期間測點重複

季別	廠商或業主	查核頻率	執行數量	執行結果說明
	互助營造(友達光電)		4	
	新慰營造 (RD60)		1	1.工區內風大,土塵易飛揚,應增加裸露 地面覆蓋面積及灑水頻率
第一季	裕三營造 (RD30、RD40)	1次/月	3	2.車行路徑未採取有效抑制粉塵之防制設施,建議舖設粗級配或柏油路面,
	豐佑營造 (北向聯外道路)		1	以減少對路面的污染 3.東大路拓寬工程未築施工圍籬
	新慰營造 (東大路拓寬)		1	
	合計查核數量			10次

季別	廠商或業主	查核頻率	執行數量	執行結果說明
第二季	互助營造(茂德基地整地) 新慰營造 (RD60工程) 華熊營造 (茂德基地開挖) 中鹿營造 (日東基地開挖) 台北榮民技術勞務中心 (中科南區東側滯洪池工程) 塑品實業(股)公司 (中科污水處理廠) 宏昇營造 (中科標準廠房工程,專二)	查核頻率 1次/月	執行數量111111	朝行結果說明 1.工區出入口未設置洗車台或未確實執行車輛清洗工作 2.工區內易產生揚塵應增加工區內裸露地面覆蓋面積及灑水頻率 3.日東基地完工之裸露地幾乎皆有實施級配,裸露面積較少 4.中科南區東側滯洪地、中科污水處理廠、中科標準廠房(專一、專二)均爲施工初期,裸露面積大,建議加強灑水頻率及工區進出車輛清洗
	力拓營造 (中科標準廠房工程,專一)		1	
	合計查核數量			8次

季別	廠商或業主	查核頻率	執行數量	執行結果說明
	京鼎營造 (台金科技基地)		1	1.台金科技基地已架設施工圍籬,但為施工初期,應加強灑水及進出車輛
第三季	裕三營造 (RD40道路工程)	1次/月	2	清洗 2.RD40及北中區道路車行路徑未採取有 效抑制粉塵之防制設施,建議舗設柏
	德寶營造 (北中區道路工程)		1	油、混凝土或粗級配,以減少揚塵,並增加灑水頻率
	合計查核數量			4次

季別	監測地點	監測頻率	執行數量	執行結果說明
	大三億營造 (華邦電子基礎工程)		1	1.華邦電子工區已設施工圍籬,出口已設置洗車台及舖設鋼板,唯仍應注意灑水
	台北榮民技術勞務中心 (台中基地北區週邊景觀等工程)	1次/月	1	頻率 2.台中基地北區週邊工程施工圍離已設置
第四季	華熊營造 (茂德科技)		1	,工區出口已舖設混凝土 3.東大路擴寬工程10月份未架設施工圍籬
	新慰營造有限公司 (東大路拓寬工程)		3	,11月份施工圍籬已架設完成,但灑水 頻率及強度仍不足
	德寶營造 (北中區道路工程)		1	4.茂德科技基地及北中區道路工程土方覆蓋防塵網乃不足應加強
	合計查核數量			7次

檢討與建議

工作項目	檢討分析	因應對策	建議	
		加灑水頻率及強度。 施工易產生揚塵,建議增加灑水頻率及強度並 於工區出入口設置洪東台及錯設網長。		
空氣品質	△ 汝鎏國小測站其臭氧八小時平均值高於標準值,根據數據顯示臭氧濃度高值約早上九點到下午六點之間,最高值則在上午十一點到下午二點之間,又依風向顯示,當時風向為北北東風,應非來自工區之污染源所造成	持續進行監測以瞭解臭氧濃度之變化	PM ₁₀ 之監測	
	△ 施工期間水堀頭及下新厝測站噪音監測 L 表測值分別為 57.3 及 55.4dB(A)較環境音量標準 55dB(A)稍高	_	因工地施工鄰近十三寮	
環境噪音及 振動	△ 營運期間十三寮測點因戰鬥機飛行所產生之噪音造成 L в 、 L ® 測值較環境音量標準高	_	及下新厝社區,建議是否 增加敏感點噪音監測工 作,以利管制施工之噪音	
	△ 營運期間敬德護理之家測點因中元節鞭炮聲造成 L □測值 較環境音量標準高		THE WIND WINDS	

檢討與建議

工作項目	檢討分析	因應對策	建議
放流水水質	△ 五月份工區放流水因排放口周圍附近工程開挖間接導致 泥砂混入系統內,造成監測結果中懸浮物體測值偏高	本工區放流水目前並未排放,故不致於影響週邊環境水體	持續進行監測
	△ 11 月份工區放流水依現場研判,水池內有塑膠袋等雜物,應屬人為污染造成生化需氧量(BOD₅)及化學需氧量(COD) 稍微偏高超過放流水管制標準		持續進行監測
	△ 大社支線水道 SS、BOD5、COD 超過放流水標準	未溢流至工區外且水樣採樣點仍於工區範 圍內,並無污染水體之虞	水道工程完工後納入水質監 測測站,以進一步追蹤水質
	△ 大社支線水道與南北向 RD40 交叉箱涵下游 SS 超過放流水標準		變化。
地面水水質	△ 烏橋水體水質結果評估呈現輕度污染程度至中度污染程度,與環評背景值呈現中度污染程度相較,變化不大	因施工放流水未排放至筏子溪,故測點之 水質係與背景污染有關,應與本工程較無 直接關係。	
	△ 永安坑橋水體水質結果評估呈現中度污染程度,與環評背景值呈現中度污染程度相較,污染程度相同		持續進行監測
	△ 東海橋水體水質結果評估呈現未受/稍受污染程度至輕度 污染程度,與環評背景值呈現中度污染程度相較,水體水 質有轉好的現象。		
地下水水質	△ 林厝農場地下水井監測結果顯示,pH 值稍低,第四季總菌落數、SS 有偏高的趨勢應與採樣點水槽有關	取樣點水槽可能受污染,應進行清理	由於取樣點均屬既有深層抽 水井,取樣水槽易受污染,
	△ 滞 4 基地內台糖 4 號井地下水井監測結果顯示, pH 值稍低,與環評期間相較變化不大		需配合園區標準監測井測值 以實際了解第一含水層水質 狀況。

檢討與建議

工作項目	檢討分析	因應對策	建議
道路交通	△ 基地聯外各主要道路服務水準除「台12」(中港路)、「台10」 (中清路)交通負荷較重外,其餘道路尚佳。若與環評期間道 路服務水準相較有降低現象,應與施工中大型車增加有關		持續進行監測,並納入 「中77」進行交通流量監 測
文化資產	△ 雖未發現任何文化遺物,但由於施工單位並未確實提供工程 進度,常造成監看的困擾	請施工單位確實提供工程進度	請 貴處每月提供各廠 家最新施工進度予於監 測單位
陸域動物	△ 動物調查物種的數量雖較環評階段調查時減少許多,經判斷除季節(冬季)因素外應與基地開發有關,造成物種棲息地相對減少所致		持續進行監測
現場查核	 △ 工區內風較大,土塵易飛揚,易造成懸浮微粒增加 △ 工區出入口未設置洗車台及舗設鋼板,或設置洗車台但未確實作好清洗動作。 △ 工區內之車行路徑未採取有效抑制粉塵之防制設施,車輛進出易產生揚塵及污染工區外路面 △ 東大路常有大型車經過,易造成塵土飛揚 		持續進行查核

