

檔 號：
保存年限：

雲林縣環境保護局 函

地址：雲林縣斗六市雲林路一段170號
承辦人：馬弘任
電話：05-5526323
傳真：05-5370420
電子信箱：ylepb1289@ylepb.gov.tw

受文者：本局行政科

發文日期：中華民國114年10月22日
發文字號：雲環行字第1141037510號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如說明二

主旨：有關貴事務所轉知，久木營造有限公司提送「雲林縣環保局辦公廳舍新建工程」114年9月份安全監測報告，本局敬悉，請查照。

說明：

- 一、復貴事務所114年10月17日碩環字第1141017001號函。
- 二、旨揭文件1式3份，由貴事務所、久木營造有限公司及本局各執1份，據以辦理後續事宜。

正本：吳建志賴人碩聯合建築師事務所
副本：久木營造有限公司(含附件)、本局行政科

局長張喬維

本案依分層負責規定授權業務主管決行

雲林縣環保局辦公廳舍新建工程

114年 9月
安全監測報告



承攬廠商:久木營造有限公司
監測廠商:揚聯科技股份有限公司



雲林縣環保局辦公廳舍新建工程

傾斜管監測報告

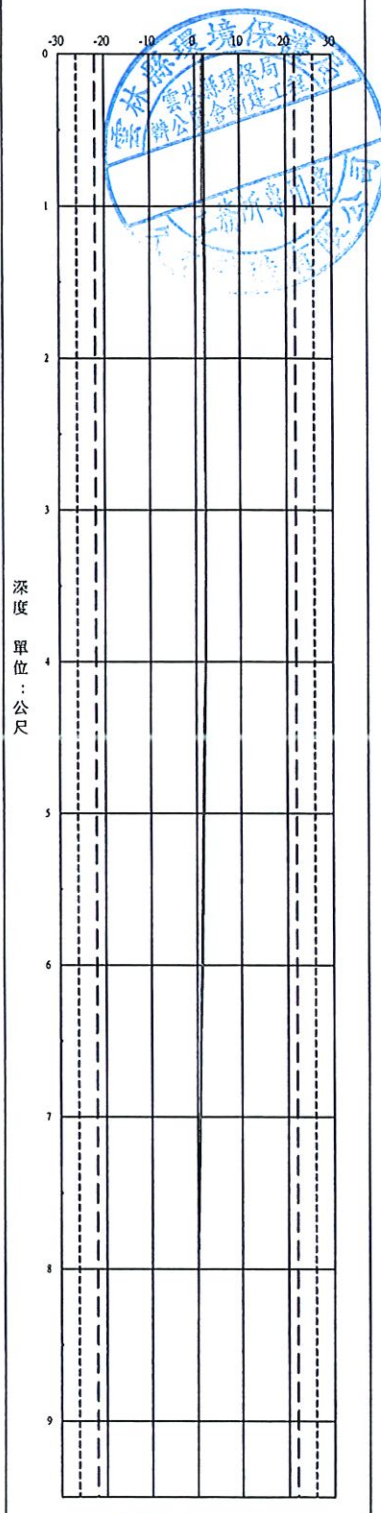
承攬廠商：久木營造有限公司

監測廠商：揚聯科技股份有限公司

[illegible]

SO1 量測曲線圖

位移量 單位:MM



觀測項目：傾斜管	
警戒値	行動値
22mm	26mm

量測結果：本次監測項目之變化量均處於安全管理值內，故現階段應無安全上之顧慮。

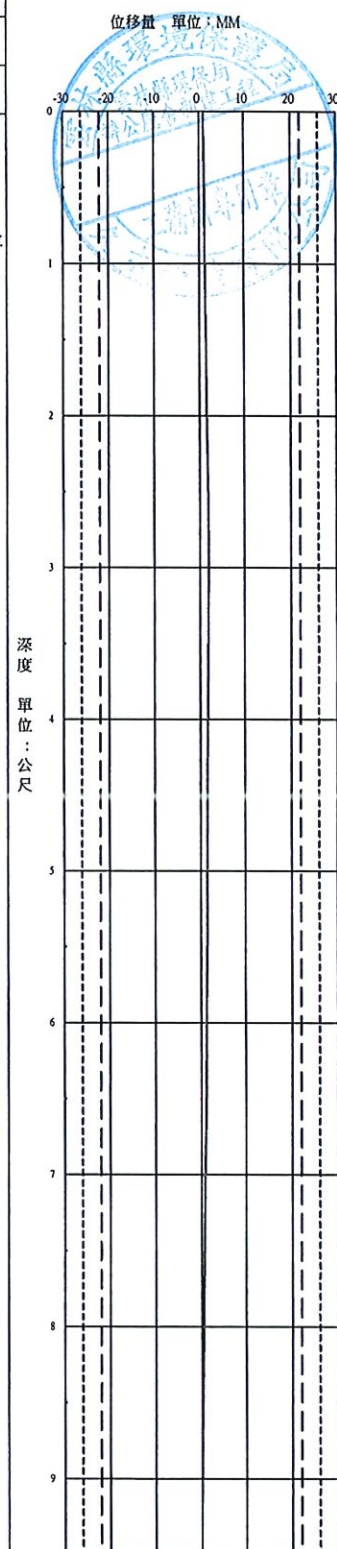


雲林縣環保局辦公廳舍新建工程

傾斜管監測報告

承攬廠商：久木營造有限公司

監測廠商：揚聯科技股份有限公司

[illegible]SO₂ 量測曲線圖

觀測項目：傾斜管	
警戒値	行動値
22mm	26mm

量測結果：本次監測項目之變化量均處於安全管理值內，故現階段應無安全上之顧慮。



雲林縣環保局辦公廳舍新建工程

傾斜管監測報告

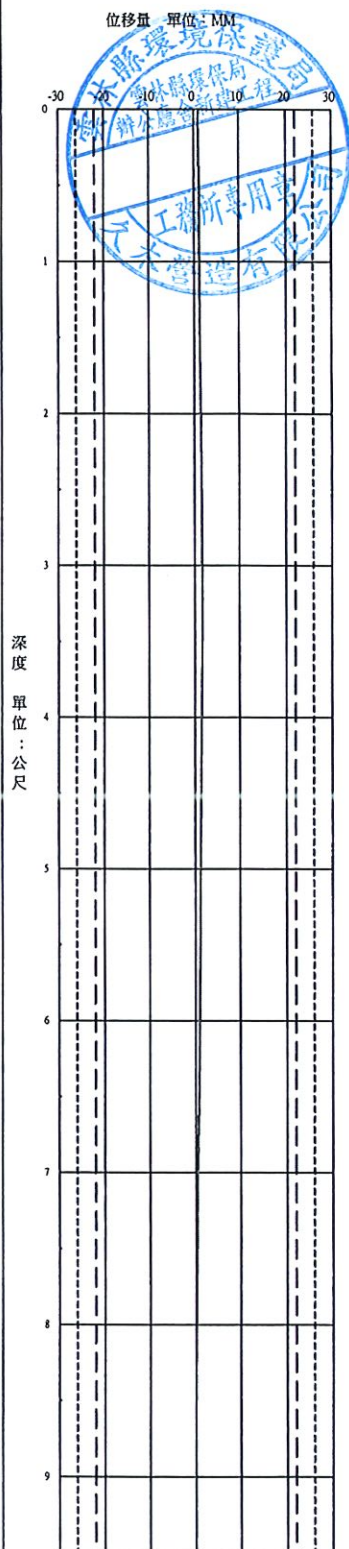
承攬廠商：久木營造有限公司

監測廠商：揚聯科技股份有限公司

[illegible]

觀測項目：傾斜管	
警戒値	行動値
22mm	26mm

量測結果：本次監測項目之變化量均處於安全管理值內，故現階段應無安全上之顧慮。

SO₃ 量測曲線圖

傾斜管監測報告

監測廠商：揚聯科技股份有限公司

本次量測最大變化位移量為 1.86mm，其值均在警戒值範圍內，因屬正常之變化。

正值朝向開挖面位移
負值朝向反開挖面位移

警戒值: 22 mm
行動值: 26 mm

位移量 單位：MM



量測結果：本次監測項目之變化量均處於安全管理值內，故現階段應無安全上之顧慮。



雲林縣環保局辦公廳舍新建工程

沉陷觀測點監測報告

承攬廠商：久木營造有限公司

監測廠商：揚聯科技股份有限公司

讀值單位：公分

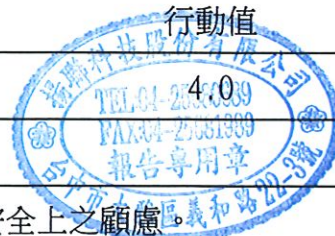


沉陷點沉陷量

編號\日期	初值高程	8月13日	8月20日	8月27日	9月4日
SM-1	-1.8	-0.2	-0.2	-0.2	-0.2
SM-2	-0.9	-0.3	-0.2	-0.3	-0.3
SM-3	-1.1	-0.3	-0.3	-0.3	-0.2
SM-4	-12.6	-0.2	-0.2	-0.2	-0.2
SM-5	-13.2	-0.3	-0.3	-0.2	-0.3
SM-6	-12.5	-0.2	-0.3	-0.3	-0.3
編號\日期	9月11日	9月17日	9月24日		
SM-1	-0.3	-0.3	-0.2		
SM-2	-0.3	-0.3	-0.3		
SM-3	-0.2	-0.3	-0.3		
SM-4	-0.2	-0.2	-0.2		
SM-5	-0.2	-0.2	-0.3		
SM-6	-0.3	-0.3	-0.3		

管理值

觀測項目	單位	警戒值	行動值
沉陷觀測點	公分	3.0	4.0



備註：負值(-)為沉陷，正值(+)為隆起。

量測結果：本次監測項目之變化量均處於安全管理值內，故現階段應無安全上之顧慮。

雲林縣環保局辦公廳舍新建工程

水位觀測井監測報告

承攬廠商：久木營造有限公司

監測廠商：揚聯科技股份有限公司

觀測儀器：水位觀測井

單位：公尺

日期/編號	EOW1	EOW2	日期/編號	EOW1	EOW2
114年9月1日	-6.08	-6.10	114年9月20日	-5.82	-5.85
114年9月2日	-6.05	-6.08	114年9月21日	-5.85	-5.89
114年9月3日	-6.10	-6.11	114年9月22日	-5.87	-5.90
114年9月4日	-6.12	-6.14	114年9月23日	-5.80	-5.82
114年9月5日	-6.09	-6.12	114年9月24日	-5.78	-5.81
114年9月6日	-6.10	-6.13	114年9月25日	-5.84	-5.86
114年9月7日	-6.02	-6.04	114年9月26日	-5.89	-5.91
114年9月8日	-6.04	-6.07	114年9月27日	-5.95	-5.98
114年9月9日	-5.96	-5.98	114年9月28日	-6.01	-6.03
114年9月10日	-5.98	-5.99	114年9月29日	-5.99	-6.02
114年9月11日	-6.02	-6.04	114年9月30日	-6.00	-6.03
114年9月12日	-6.05	-6.07			
114年9月13日	-6.08	-6.09			
114年9月14日	-6.07	-6.10			
114年9月15日	-6.10	-6.12			
114年9月16日	-6.09	-6.12			
114年9月17日	-6.06	-6.08			
114年9月18日	-5.89	-5.92			
114年9月19日	-5.78	-5.80			

管理值

觀測項目

單位

警戒值

行動值

水位觀測井

m

常態水位±2.0m

水位變化不穩定
或常態水位±3.0m



雲林縣環保局辦公廳舍新建工程

水壓計監測報告

承攬廠商：久木營造有限公司

監測廠商：揚聯科技股份有限公司



日期	編號	水壓 (T/M ²)	水位高程(m)
114年9月1日	EP1	7.93	-6.07m
	EP2	7.90	-6.10m
114年9月2日	EP1	7.97	-6.03m
	EP2	7.95	-6.05m
114年9月3日	EP1	7.91	-6.09m
	EP2	7.89	-6.11m
114年9月4日	EP1	7.89	-6.11m
	EP2	7.86	-6.14m
114年9月5日	EP1	7.92	-6.08m
	EP2	7.88	-6.12m
114年9月6日	EP1	7.90	-6.10m
	EP2	7.87	-6.13m
114年9月7日	EP1	7.97	-6.03m
	EP2	7.95	-6.05m
114年9月8日	EP1	7.94	-6.06m
	EP2	7.92	-6.08m
114年9月9日	EP1	8.02	-5.98m
	EP2	8.01	-5.99m
114年9月10日	EP1	8.01	-5.99m
	EP2	7.99	-6.01m
114年9月11日	EP1	7.97	-6.03m
	EP2	7.95	-6.05m
114年9月12日	EP1	7.94	-6.06m
	EP2	7.91	-6.09m
114年9月13日	EP1	7.91	-6.09m
	EP2	7.91	-6.09m
114年9月14日	EP1	7.92	-6.08m
	EP2	7.89	-6.11m
114年9月15日	EP1	7.88	-6.12m
	EP2	7.86	-6.14m
114年9月16日	EP1	7.90	-6.10m
	EP2	7.88	-6.12m

管理值

警戒值

行動值

地下水壓

水位GL-1.0m

水位GL-0.5m



雲林縣環保局辦公廳舍新建工程

水壓計監測報告

承攬廠商：久木營造有限公司

監測廠商：揚聯科技股份有限公司



日期	編號	水壓 (T/M^2)	水位高程(m)
114年9月17日	EP1	7.92	-6.08m
	EP2	7.89	-6.11m
114年9月18日	EP1	8.10	-5.90m
	EP2	8.06	-5.94m
114年9月19日	EP1	8.21	-5.79m
	EP2	8.19	-5.81m
114年9月20日	EP1	8.17	-5.83m
	EP2	8.14	-5.86m
114年9月21日	EP1	8.14	-5.86m
	EP2	8.10	-5.90m
114年9月22日	EP1	8.11	-5.89m
	EP2	8.08	-5.92m
114年9月23日	EP1	8.19	-5.81m
	EP2	8.16	-5.84m
114年9月24日	EP1	8.22	-5.78m
	EP2	8.20	-5.80m
114年9月25日	EP1	8.15	-5.85m
	EP2	8.12	-5.88m
114年9月26日	EP1	8.10	-5.90m
	EP2	8.07	-5.93m
114年9月27日	EP1	8.06	-5.94m
	EP2	8.02	-5.98m
114年9月28日	EP1	8.00	-6.00m
	EP2	7.97	-6.03m
114年9月29日	EP1	8.02	-5.98m
	EP2	8.01	-5.99m
114年9月30日	EP1	8.01	-5.99m
	EP2	7.98	-6.02m

管理值

警戒值

行動值

地下水壓

水位GL-1.0m

水位GL+0.5m



雲林縣環保局辦公廳舍新建工程

筏基礎板水壓監測報告

承攬廠商：久木營造有限公司

監測廠商：揚聯科技股份有限公司

觀測儀器：電子式水壓計

初值日期：114年7月3日

[illegible]