

久裕興業科技(股)公司勞工作業環境監測
報告書

執行單位：社團法人中華民國工業安全衛生協會
(環境檢測中心台中作業環境測定室)

單位地址：台中市龍井區中社五街 12 號

電話：(04)2633-6999

監測人員：胡志鴻(111-000206)(110-000043)



環測主管：陳藝文



委託編號：I-1184-14(臺中市大雅區昌平路四段 462 巷 9 號)

保存期限：三年

報告頁數：九頁

中華民國 一百零七年 十一月 十九日

社團法人中華民國工業安全衛生協會

職業衛生實驗室監測結果報告表

委託編號：I-1184-14
 委託單位：社團法人中華民國工業安全衛生協會
 環境檢測中心台中作業環境測定室
 受測單位：久裕興業科技(股)公司
 分析單位：社團法人中華民國工業安全衛生協會
 職業衛生實驗室
 檢量下限：0.0132mg/Sample
 正己烷
 收樣日期：2018/10/30
 分析日期：2018/11/01
 現場溫壓：27.5°C 753 mm Hg
 監測人員：胡志鴻
 監測方法：SOPGC-26-4(CLA 1219)

監測地點	監測編號 (監測泵編號)	監測物質	分析結果 (mg)	採樣流速 (ml/min)	監測時間	校正後 採樣體積 (m ³)	監測結果 空氣中濃度	法定容 許濃度
2F 裝配區膠 合作業 (詹敏勇)	H1071030-01 (SL4)	[00110-54-3] 正己烷	4.87	起: 121.6 迄: 119.3 平均: 120.5	2018/10/26 08:40 ~ 2018/10/26 15:43 共:423(分鐘)	0.0501	25.77 (ppm)	50 (ppm)
現場空白	H1071030-02 (BK)	[00110-54-3] 正己烷	<0.0132					
現場空白	H1071030-03 (BK)	[00110-54-3] 正己烷	<0.0132					

- 備註：(1) 空氣中濃度為分析結果經脫附效率校正計算之所得。
 (2) 方法編號 SOPGC 表本實驗室彈性認證項目「有機 GC/FID/固體吸附劑」。
 (3) 樣品採樣介質為活性碳管。
 (4) 編號 H1071030-01 樣品含其他物質，建議後續進行定性分析以判定為何種化學物質。



(H) 監測結果報告表 (H)

事業單位	久裕興業科技(股)公司	地 址	臺中市大雅區昌平路四段 462 巷 9 號
監測條件	27.5°C 753 mm Hg	監測方法	儀器直讀
監測儀器	SVANTEK SV102A	監測項目	[NOISE] 噪音監測
監測日期	10/26/2018	監測人員	胡志鴻

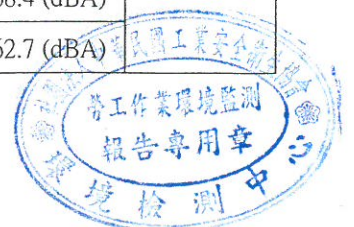
\$ 監測結果 \$

監測項目	監測處所	量測值 (TWA)	量測值 (DOSE)	法定標準 (PEL-TWA)	監測時間
[NOISE] 噪音	沖床區沖床作業(阿努朋)	83.7 (dBA)	41.8 (%)	90 (dBA)	08:25~15:30
[NOISE] 噪音	銑床區銑床作業(阿諾)	80.2 (dBA)	25.7 (%)	90 (dBA)	08:30~15:32
[NOISE] 噪音	車削區車削作業(加朋)	83.6 (dBA)	41.3 (%)	90 (dBA)	08:30~15:32

註:TWA=16.61log(DOSE/100)+90

\$ 監測結果 \$

監測編號	監測項目	監測處所	量測值 (Lmax)	量測值 (Lavg)	監測時間
1	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	72.9 (dBA)	65.8 (dBA)	08:20~10:00
2	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	73.3 (dBA)	66.4 (dBA)	
3	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	72.8 (dBA)	70.3 (dBA)	
4	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	73.9 (dBA)	67.4 (dBA)	
5	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	64.9 (dBA)	60.3 (dBA)	
6	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	79.6 (dBA)	77.3 (dBA)	
7	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	78.2 (dBA)	73.4 (dBA)	
8	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	84.9 (dBA)	80.3 (dBA)	
9	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	87.2 (dBA)	79.8 (dBA)	
10	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	86.2 (dBA)	82.3 (dBA)	
11	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	87.3 (dBA)	82.4 (dBA)	
12	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	83.8 (dBA)	81.8 (dBA)	
13	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	88.4 (dBA)	82.7 (dBA)	
14	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	72.9 (dBA)	68.4 (dBA)	
15	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	65.3 (dBA)	62.7 (dBA)	



⊕ 監測結果報告表 ⊕

事業單位	久裕興業科技(股)公司	地 址	臺中市大雅區昌平路四段 462 巷 9 號
監測條件	27.5°C 753 mm Hg	監測方法	儀器直讀
監測儀器	SVANTEK SV102A	監測項目	[NOISE] 噪音監測
監測日期	10/26/2018	監測人員	胡志鴻

\$ 監測結果 \$

監測編號	監測項目	監測處所	量測值 (Lmax)	量測值 (Lavg)	監測時間
16	[NOISE] 噪音	廠區 2F 6S	75.3 (dBA)	67.2 (dBA)	08:20~10:00
17	[NOISE] 噪音	廠區 2F 6S	74.7 (dBA)	66.2 (dBA)	
18	[NOISE] 噪音	廠區 2F 6S	66.4 (dBA)	65.7 (dBA)	
19	[NOISE] 噪音	廠區 2F 6S	71.2 (dBA)	68.2 (dBA)	
20	[NOISE] 噪音	廠區 2F 6S	72.2 (dBA)	70.3 (dBA)	



