

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：陳藝文(111-000120)(110-000019)



環測主管：陳藝文



委託編號：I-1184-13(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：十頁

社團法人中華民國工業安全衛生協會
勞動部認可作業環境監測機構
編號:TOSHA-MA10
TAF職業衛生實驗室
認證編號:2049

中華民國 一百零七 年 五 月 二十三 日

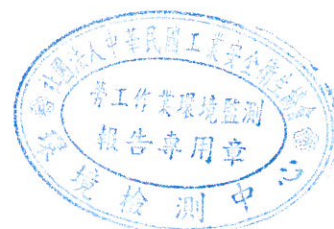
社團法人中華民國工業安全衛生協會

職業衛生實驗室監測結果報告表

委託編號：I-1184-13
 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：2018/04/30
 分析日期：2018/05/04
 現場溫壓：28.1°C 750 mm Hg
 監測人員：陳藝文
 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
裝配區 (詹敏勇)	K1070430-01 (L8)	[00110-54-3] 正己烷	2.105	起: 90.6 迄: 90.4 平均: 90.5	2018/4/26 09:10 ~ 2018/4/26 15:12 共:362(分鐘)	0.032	17.44 (ppm)	50 (ppm)
現場空白	K1070430-02 (BK)	[00110-54-3] 正己烷	<0.0132					
現場空白	K1070430-03 (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 K1070430-01 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	28.1°C 750 mm Hg	監測方法	儀器直讀
監測儀器	SVANTEK SV104A	監測項目	[NOISE] 噪音監測
監測日期	04/26/2018(09:00~10:20)	監測人員	陳藝文

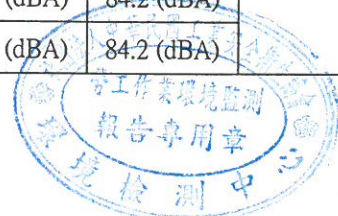
\$ 監測結果 \$

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	沖床作業(納瓦)	88.2 (dBA)	77.9 (%)	90 (dBA)	09:20~15:23
[NOISE] 噪音	銑床作業(瓦丹那)	83.9 (dBA)	42.8 (%)	90 (dBA)	09:03~15:05
[NOISE] 噪音	車削作業(蘇卡佑)	88.6 (dBA)	82.4 (%)	90 (dBA)	09:04~15:06

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	62.1 (dBA)	58.1 (dBA)	09:00~10:20
2	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	63.1 (dBA)	59.6 (dBA)	
3	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	59.9 (dBA)	57.3 (dBA)	
4	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	80.4 (dBA)	79.5 (dBA)	
5	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	76.0 (dBA)	74.8 (dBA)	
6	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	80.9 (dBA)	77.1 (dBA)	
7	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	77.9 (dBA)	77.0 (dBA)	
8	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	84.8 (dBA)	83.2 (dBA)	
9	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	86.6 (dBA)	82.7 (dBA)	
10	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	85.2 (dBA)	82.1 (dBA)	
11	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	87.2 (dBA)	86.1 (dBA)	
12	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	88.2 (dBA)	82.9 (dBA)	
13	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	83.2 (dBA)	80.4 (dBA)	
14	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	89.5 (dBA)	84.2 (dBA)	
15	[NOISE] 噪音	廠區 1F 6S	87.9 (dBA)	84.2 (dBA)	

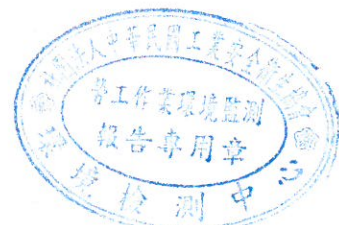


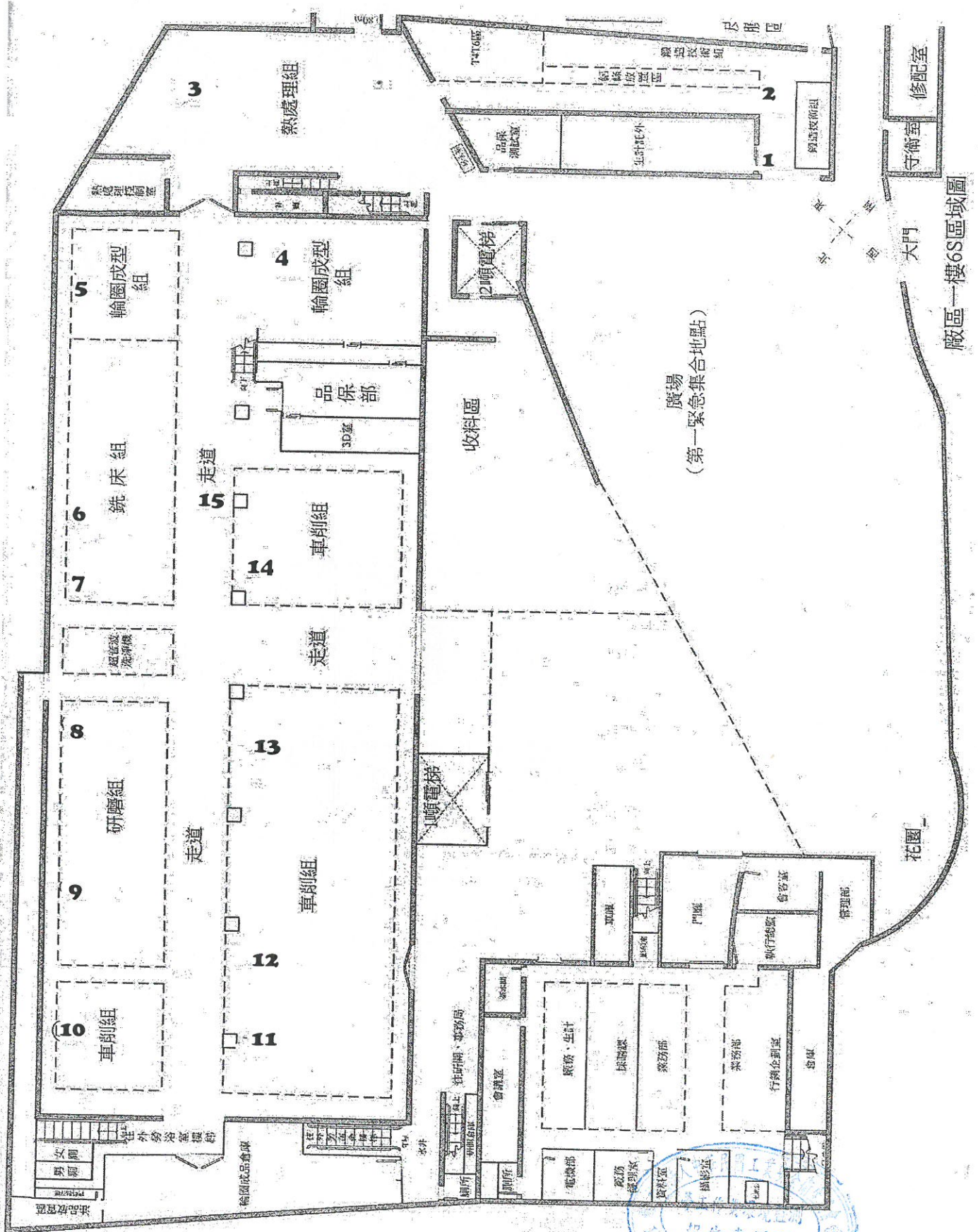
⊕ 監測結果報告表 ⊕

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	28.1°C 750 mm Hg	監測方法	儀器直讀
監測儀器	SVANTEK SV104A	監測項目	[NOISE] 噪音監測
監測日期	04/26/2018(09:00~10:20)	監測人員	陳藝文

\$ 監測結果 \$

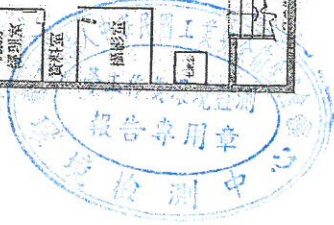
監測編號	監測項目	監測處所	量測值 (Lmax)	量測值 (Lavg)	監測時間
16	[NOISE] 噪音	廠區 2F 6S	68.9 (dBA)	68.7 (dBA)	09:00~10:20
17	[NOISE] 噪音	廠區 2F 6S	69.5 (dBA)	66.8 (dBA)	
18	[NOISE] 噪音	廠區 2F 6S	69.1 (dBA)	65.5 (dBA)	
19	[NOISE] 噪音	廠區 2F 6S	80.6 (dBA)	78.1 (dBA)	
20	[NOISE] 噪音	廠區 2F 6S	73.9 (dBA)	69.8 (dBA)	
21	[NOISE] 噪音	廠區 2F 6S	77.0 (dBA)	76.5 (dBA)	
22	[NOISE] 噪音	---	88.3 (dBA)	87.6 (dBA)	
23	[NOISE] 噪音	---	89.2 (dBA)	87.2 (dBA)	
24	[NOISE] 噪音	---	89.9 (dBA)	87.1 (dBA)	
25	[NOISE] 噪音	---	89.9 (dBA)	87.4 (dBA)	
26	[NOISE] 噪音	---	84.5 (dBA)	82.0 (dBA)	

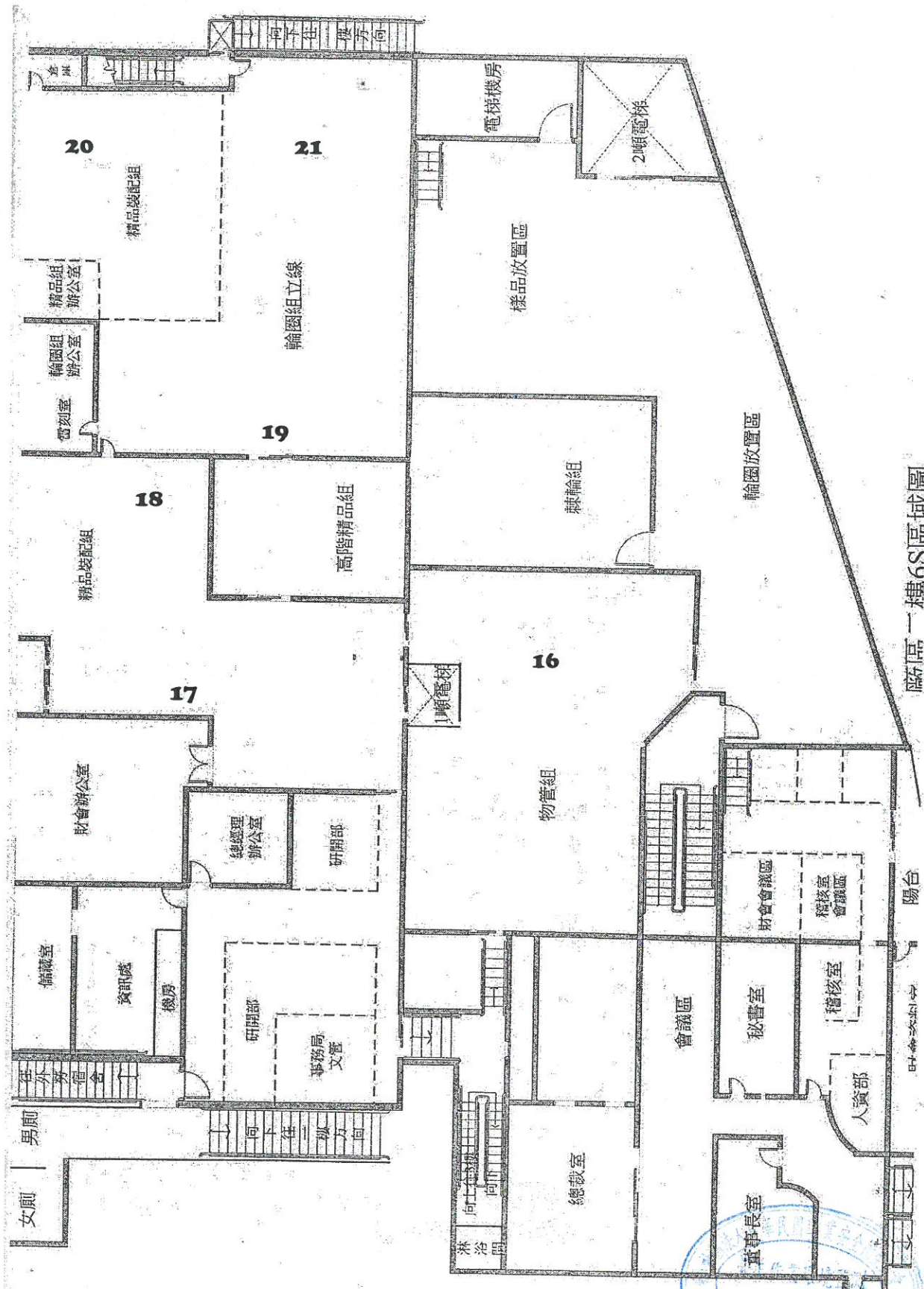




廣場
(第一緊急集合地點)

廠區一樓6S區域圖





廠區一樓6S區域圖

