

台糖公司商銷事業部建築相關設施維護管理情形

(新竹營業所)

一、建築物

維護管理規定:建築法第 77 條第 3 項及建築物公共安全檢查簽證及申報辦法。

二、昇降設備

(一)維護管理規定：內政部建築法 77 條之 4 第 9 項規定檢查管理辦法。

(二)相關佐證資料：建築物昇降設備及車梯使用許可證(如附件)。

三、消防設備

(一)維護管理規定：消防法。

(二)相關佐證資料：消防安全設備檢修申報書(如附件)。

四、高低壓設備

(一)維護管理規定：電業法。

(二)相關佐證資料：用電裝置檢查紀錄表(如附件)。

車梯

使用許可證號:M37-704219

機械停車設備統一編號:N-300-0887001-1

執照號碼:088 科工(竹)用字第 00303 號

有效期限:113 年 8 月 12 日

建築物機械停車設備使用許可證

使用許可證號：M37-704219
機械停車設備統一編號：N-300-0887001-1
執照號碼：088科工(竹)用字第00303號
有效期限：民國113年08月12日
設置地點：新竹市金山十街47號
專業廠商：力揚停車場設備股份有限公司
專業廠商電話：03-542-1164
登記證字號：40MI000018
檢查機構：台灣立體停車機械產業協會
檢查機構電話：02-25171286
核准指定文號：內政部台內營字第0960800156號
檢查員：吳清文
主管機關：新竹市政府
責任保險公司：兆豐產物保險股份有限公司
保險證明文件字號：0213第12PDL00118號

用途別：汽(機)車用升降機
異動序號：3790
竣工檢查年度：088年
車位編號：
數量：0
檢查員證號：40MB000165

30812

本建築物機械停車設備經檢查合格
依建築法第77條之4規定准予發證使用

內政部訂定



電梯

使用許可證號:040103780

昇降設備統一編號:B-300-0880012-6

執照號碼:088 科工(竹)用字第 00303 號

有效期限:113 年 5 月 13 日



消防安全設備檢修申報書

場所名稱：台灣糖業股份有限公司商品行銷事業部新竹營業所
場所地址：新竹市金山里1鄰金山十街47號
管理權人：陳哲模
聯絡電話：03-5799189

檢修公司：全威消防安全工程實業有限公司
地址：新竹市慈雲路272之8號
電話：03-6667955

檢修人員：陳朝之
證書字號：消士證字第0475號
地址：新竹市慈雲路272之8號
電話：03-6667955

場所類別：乙-辦公室
申報項目：外觀檢查、性能檢查 綜合檢查
申報年度：112年 全年度
申報日期：民國 112年 5月 22日

新竹市消防局消防安全設備檢修申報受理單

場所名稱	台灣糖業(股)公司商品行銷事業處新竹營業所	地址	新竹市東區金山里1鄰金山十街47號	
管理權人	陳哲樸	管理權人(或受託人)簽章		
項次	查核項目	查核結果是否合格	查核內容	
一	消防安全設備檢修申報表	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	1. 申報表之基本資料是否填寫完備。 2. 管理權人是否簽章。(簽名或蓋章均可) 3. 使用執照與公司或商業登記證明文件之基本資料與影本是否相符。 4. 檢修人員或檢修機構之基本資料與證書影本是否相符。 5. 高層建築物或地下建築物是否由檢修機構辦理及由其所屬2名以上專任檢修人員共同執行。 6. 檢修日期內容是否符合應檢修之次數及當期應檢修之日期(並指導其下次應檢修及申報之日期)。 7. 管理權人身分證明文件影本。 8. 管理權人委任代理人申報者,其委任書。	
二	消防安全設備檢修報告書	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	1. 管理權人是否簽章。(簽名或蓋章均可) 2. 檢修人員之檢查日程是否合理。 3. 檢修人員是否簽章。(簽名或蓋章均可) 4. 是否勾選應檢修之消防安全設備,並核對是否檢附各項設備之檢查表。 5. 檢修機構專任檢修人員出具之檢修報告書是否經代表人簽署。(場所委託檢修機構辦理檢修者應確認) 6. 各該消防安全設備之種類及數量表。 7. 配置平面圖。(圖面標註尺寸及面積)	
三	消防安全設備檢查表	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	1. 檢修報告書所附各種設備檢查表應註明檢修項目之種別、容量及檢修使用設備器具之名稱、型式、校正日期。有消防安全設備不符規定者,應清楚載明其不良狀況情形、位置及處置措施。 2. 檢查表是否完整無缺漏。(如滅火器需性能檢查者,應增附經滅火器性能檢查及藥劑更換充填作業專業廠商專任消防設備師士簽章之滅火器檢查表)	
四	消防安全設備改善計畫書(檢修結果符合規定者免附)	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	1. 管理權人是否簽章。(簽名或蓋章均可) 2. 確認改善計畫書與消防安全設備檢查表內容是否一致。 3. 改善日期是否合理。	
五	消防安全設備檢修專業機構證書影本(場所委託檢修機構辦理檢修者應檢附)	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	1. 證書影本是否加蓋檢修機構印鑑章及「與正本相符」之印記。 2. 確認證書之有效期限。 3. 上網確認檢修人員是否為該檢修機構所屬之專任人員。	
六	檢修人員證書影本(檢修人員如達每三年應接受講習期限者須附講習證明文件影本)	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	1. 檢修人員證書影本是否有專技人員簽章,並蓋有「與正本相符」之印記。 2. 上網查詢該檢修人員執業通訊資料是否經中央主管機關公告。 3. 檢修人員是否每3年應接受講習1次或取得累計積分達160分以上之訓練證明文件。	
七	使用執照影本	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	1. 是否檢附使用執照影本。 2. 使用執照之地址與現場是否相符。 3. 依據使用執照登載之建造執照日期、用途、面積、樓層數,評估其申報之應檢修消防安全設備項目是否有誤。	
八	公司或商業登記證明文件影本(非營利事業場所者免附)	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	1. 審查是否檢附公司或商業登記證明文件影本。 2. 公司或商業登記證明文件之場所名稱、地址是否與實際狀況資料相符。 3. 非營利事業場所或違規營業無公司或商業登記證明文件者免附。	
九	封面、目錄及裝訂格式	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	封面、目錄是否符合消防安全設備檢修申報書製作暨消防安全設備檢查表填寫說明及範例之規定,是否以A4格式,並裝訂於左側(固定方式不限)。	
十	其他		(查核時發現有其他缺失請填寫於此欄)	
受理日期	112年05月28日	受理單位	第二大隊	受理人員簽章 林家德

※本表由受理人員查核消防安全設備檢修申報表、檢修報告書等相關文件後填寫。

委 託 書

茲委託 陳朝之

於 112年5月17日 起，全權代表本人（公司、場所）辦理位於
新竹市金山里1鄰金山十街47號

建築物消防安全設備檢修申報一切手續及相關事宜，特立此委託書。

此 致

新竹市消防局

委託單位：台灣糖業股份有限公司商品行銷專業
部新竹營業所

(簽名或蓋章)

委託人：陳哲模

地 址：新竹市金山里1鄰金山十街47號



受託單位：全威消防安全工程實業有限公司

負 責 人：陳朝之

(簽名或蓋章)

受託專技人員：陳朝之



地 址：新竹市慈雲路272之8號

中 華 民 國 112 年 5 月 17 日

消防安全設備檢修申報書目錄

一、附表

<input checked="" type="checkbox"/>	消防安全設備檢修申報書	1-1
<input checked="" type="checkbox"/>	消防安全設備檢修報告書	1-2
<input checked="" type="checkbox"/>	消防安全設備改善計畫書	1-3
<input checked="" type="checkbox"/>	消防安全設備種類及數量表	1-4

二、消防安全設備檢查表

<input checked="" type="checkbox"/>	滅火器檢查表	2-1
<input checked="" type="checkbox"/>	室內消防栓檢查表	2-2
<input type="checkbox"/>	室外消防栓檢查表	2-3
<input type="checkbox"/>	自動撒水設備檢查表	2-4
<input type="checkbox"/>	水道連結型自動灑水設備檢查表	2-5
<input type="checkbox"/>	水霧滅火設備檢查表	2-6
<input checked="" type="checkbox"/>	泡沫滅火設備檢查表	2-7
<input type="checkbox"/>	乾粉滅火設備檢查表	2-8
<input type="checkbox"/>	簡易自動滅火設備檢查表	2-9
<input type="checkbox"/>	海龍滅火設備檢查表	2-10
<input type="checkbox"/>	惰性氣體滅火設備檢查表	2-11
<input type="checkbox"/>	鹵化烴滅火設備檢查表	2-12
<input checked="" type="checkbox"/>	火警自動警報設備檢查表	2-13
<input checked="" type="checkbox"/>	緊急廣播設備檢查表	2-14
<input type="checkbox"/>	瓦斯漏氣火警自動警報設備檢查表	2-15
<input type="checkbox"/>	一一九通報裝置檢查表	2-16
<input checked="" type="checkbox"/>	標示設備檢查表	2-17
<input checked="" type="checkbox"/>	避難器具檢查表	2-18
<input checked="" type="checkbox"/>	緊急照明設備檢查表	2-19
<input type="checkbox"/>	連結送水管檢查表	2-20
<input checked="" type="checkbox"/>	消防專用蓄水池檢查表	2-21
<input checked="" type="checkbox"/>	排煙設備檢查表	2-22
<input type="checkbox"/>	無線電通信輔助設備檢查表	2-23
<input type="checkbox"/>	緊急電源插座檢查表	2-24
<input checked="" type="checkbox"/>	配線檢查表	2-25




三、消防安全設備配置圖

<input checked="" type="checkbox"/>	消防安全設備配置圖	3-1
-------------------------------------	-----------	-----

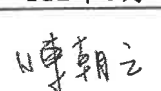
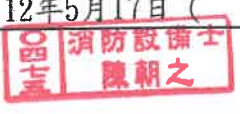
四、附件

<input checked="" type="checkbox"/>	建築物使用執照影本	4-1
<input type="checkbox"/>	營利事業登記證影本	4-2
<input type="checkbox"/>	專業機構合格證書影本	4-3
<input checked="" type="checkbox"/>	消防設備師(士)證書影本	4-4
<input type="checkbox"/>	其他	4-5

消 防 安 全 設 備 檢 修 申 報 表

管 理 權 人	姓 名	陳哲模		身分證明文件字號	Q120887052		
				出 生 日 期	民國49年9月8日		
	通 訊 處	新竹市金山里1鄰金山十街47號					
	戶 籍 地	新竹市北區金華里25鄰田美三街62號3F					
申 報 場 所 概 要	電 話	(0) : 03-5799189		(H):			
	樓 層 別	B1F~4F&RF/申報B1F~4F&RF	樓 地 板 面 積	3074.84 平方公尺			
	使用執照用途	辦公室, 宿舍, 倉庫		實 際 用 途	辦公室, 宿舍, 倉庫		
	使用執照字號	(88)科工(竹)用字第303號		統 一 編 號	新市稽營字第001188號		
	場 所 名 稱	台灣糖業股份有限公司商品行銷事業部新竹營業所		構 造	RC	造	
地 址	新竹市金山里1鄰金山十街47號						
檢 修 機 構 或 人 員	檢 修 機 構	名 稱			合格證書字號		
		通 訊 處					
		負 責 人			身分證明文件字號		
	檢 修 人 員	戶 籍 地					
		出 生 日 期			電 話		
		姓 名	陳朝之		證 書 字 號	消士證字第0475號	
	檢 修 人 員	出 生 日 期	59.02.07		身分證明文件字號	J121365783	
		電 話			電 話	03-6667955	
		戶 籍 地	新竹縣寶山鄉明湖五街1巷10號				
	檢 修 人 員	通 訊 處	新竹市慈雲路272之8號				
		姓 名			證 書 字 號		
		出 生 日 期			身分證明文件字號		
檢 修 人 員	電 話			電 話			
	戶 籍 地						
	通 訊 處						
管理權人(自行辦理者, 於右列□處進行勾選)		<input type="checkbox"/> (管理權人自行檢修滅火器、標示設備或緊急照明燈消防安全設備。)					
本 次 檢 查 日 期		自112年5月17日至112年5月17日 (外觀、性能、綜合)					
前 次 檢 查 日 期		自111年5月17日至111年5月17日 (外觀、性能、綜合)					
申 報 日 期		民國 112 年 5 月 22 日					
管 理 權 人 (簽 章)						  (簽章)	

消防安全設備檢修報告書

場所概要	樓層別	B1F~4F&RF/申報B1F~4F&RF		樓地板面積	3074.84 平方公尺	
	使用執照用途	辦公室, 宿舍, 倉庫		實際用途	辦公室, 宿舍, 倉庫	
	場所名稱	台灣糖業股份有限公司商品行銷事業部新竹營業所		構造	RC 造	
	地址	新竹市金山里1鄰金山十街47號				
	使用執照字號	(88)科工(竹)用字第303號	統一編號	新市稽營字第001188號		
管理權人	姓名	陳哲模		身分證明文件字號	Q120887052	
				出生日期	民國49年9月8日	
	通訊處	新竹市金山里1鄰金山十街47號				
	戶籍地	新竹市北區金華里25鄰田美三街62號3F				
電話	(0) : 03-5799189 (H): 0					
檢修機構或人員	檢修機構	名稱			合格證書字號	
		通訊處				
		負責人			身分證明文件字號	
	檢修人員	戶籍地				
		出生日期			電話	
		姓名	陳朝之		證書字號	消士證字第0475號
	檢修人員	出生日期	59.02.07		身分證明文件字號	J121365783
		戶籍地	新竹縣寶山鄉明湖五街1巷10號			
		通訊處	新竹市慈雲路272之8號			
	檢修人員	姓名			證書字號	
		出生日期			身分證明文件字號	
		戶籍地				
管理權人(自行辦理者, 於右列 <input type="checkbox"/> 處進行勾選)		<input type="checkbox"/> (管理權人自行檢修滅火器、標示設備或緊急照明燈消防安全設備。)				
檢修項目	滅火設備	<input checked="" type="checkbox"/> 滅火器	<input checked="" type="checkbox"/> 室內消防栓設備	<input type="checkbox"/> 室外消防栓設備		
		<input type="checkbox"/> 自動撒水設備	<input type="checkbox"/> 水霧滅火設備	<input checked="" type="checkbox"/> 泡沫滅火設備		
		<input type="checkbox"/> 惰性氣體滅火設備	<input type="checkbox"/> 乾粉滅火設備	<input type="checkbox"/> 海龍滅火設備		
		<input type="checkbox"/> 簡易自動滅火設備	<input type="checkbox"/> 鹵化煙滅火設備	<input type="checkbox"/> 水道連結型自動撒水設備		
	警報設備	<input checked="" type="checkbox"/> 火警自動警報設備	<input type="checkbox"/> 瓦斯漏氣火警自動警報設備			
		<input checked="" type="checkbox"/> 緊急廣播設備	<input type="checkbox"/> 一一九火災通報裝置	<input type="checkbox"/> 住宅用火災警報器		
	避難逃生設備	<input checked="" type="checkbox"/> 標示設備	<input checked="" type="checkbox"/> 避難器具	<input checked="" type="checkbox"/> 緊急照明設備		
消防搶救上之必要設備	<input type="checkbox"/> 連結送水管	<input checked="" type="checkbox"/> 消防專用蓄水池	<input checked="" type="checkbox"/> 排煙設備			
	<input type="checkbox"/> 無線電通信輔助設備	<input type="checkbox"/> 緊急電源插座				
其他經中央主管機關認定之消防安全設備或必要檢修項目	<input type="checkbox"/> 冷卻撒水設備	<input type="checkbox"/> 射水設備	<input checked="" type="checkbox"/> 配線			
	<input type="checkbox"/> 防災監控系統綜合操作裝置					
目	前項設備檢查表共 21 頁。(如附件, 不含本頁)					
檢 查 日 期	自 112年5月17日 至 112年5月17日 (外觀、性能、綜合)					
檢修機構或檢修人員簽章	 			(簽章)		

消 防 安 全 設 備 改 善 計 畫 書

場 所 概 要	樓 層 別	B1F~4F&RF/申報B1F~4F&RF	樓 地 板 面 積	3074.84 平方公尺	
	使用執照用途	辦公室，宿舍，倉庫	實 際 用 途	辦公室，宿舍，倉庫	
	場 所 名 稱	台灣糖業股份有限公司商品行銷事業部新竹營業所	構 造	RC	造
	地 址	新竹市金山里1鄰金山十街47號			
	使用執照字號	(88)科工(竹)用字第303號	統 一 編 號	新市稽營字第001188號	
管 理 權 人	姓 名	陳哲模	身分證明文件字號	Q120887052	
			出 生 日 期	民國49年9月8日	
	通 訊 處	新竹市金山里1鄰金山十街47號			
	戶 籍 地	新竹市北區金華里25鄰田美三街62號3F			
	電 話	(0) : 03-5799189		(H): 0	

一、消防安全設備不符規定之項目及內容：

二、採行改善措施：

以上設備不符合規定之部分管理權應委託專業人員進行改善。

三、預定完成期限：

本場所預計於 () 前改善完成。

管 理 權 人 簽 章




(簽章)

消防安全設備種類及數量表
 台灣糖業股份有限公司商品行銷事業部新
 新竹市金山里1鄰金山十街47號竹營業所

設備種類	樓層						合計
	B1F	1F	2F	3F	4F	RF	
手提式乾粉滅火器	10	13	10	8	8	1	50
懸掛式乾粉滅火器							0
CO2滅火器							0
CO2滅火設備							0
消防泵浦	1						1
採水泵浦							0
撒水泵浦							0
泡沫泵浦	1						1
綜合消防栓箱	2	2	2	2	2		10
測試用出水口						1	1
消防送水口							0
採水口							0
泡沫原液槽	1						1
比例混合器	1						1
一齊開放閥	20						20
泡沫手動啟動開關	20						20
泡沫頭	120						120
感知撒水頭	120						120
泡沫自動警報逆止閥	1						1
泡沫蜂鳴器	1						1
火警受信總機		1					1
手動報警機	4	4	2	2	2		14
差動探測器				14	10		24
定溫探測器				1			1
偵煙探測器	6	16	14	7	3	1	47
緊急廣播主機		1					1
廣播手動啟動開關	3	3	3	3	3	1	16
壁掛揚聲器	8	10	9	13	9	1	50
崁頂揚聲器							0
出口標示燈	2	6	2	4	4	1	19
避難方向指示燈	5	5	7	5	2	1	25
避難方向指示牌							0
壁掛緊急照明燈	17	17	15	17	14	2	82
崁頂緊急照明燈							0
緩降機			1	2	2		5
避難梯	1						1
避難器具設置位置標示燈	1		1	2	3		7
排煙機		1					1
排煙機控制盤		1					1
排煙閘門		1					1
排煙手動啟動開關							0
排煙窗手動啟動開關	10		16				26
緊急電源插座							0
發電機	1		1-4				1

滅火器檢查表

檢 修 項 目		檢 修 結 果							處 置 措 施	
		滅火器的種別								判 定 不 良 狀 況
		A	B	C	D	E	F	G		
外 觀 檢 查										
設 置 狀 況	設 置 數 量	○						○		
	設 置 場 所	○						○		
	設 置 間 隔	○						○		
	適 用 性	○						○		
標 示	○						○			
滅 火 器	本 體 容 器	○						○		
	安 全 插 梢	○						○		
	壓 把 (壓 板)	○						○		
	護 蓋	/						/		
	皮 管	○						○		
	噴 嘴 等	○						○		
	壓 力 指 示 針	○						○		
	壓 力 調 整 器	/						/		
	安 全 閥	/						/		
	保 持 裝 置	○						○		
車 輪 (輪 架 型)	/						/			
氣 體 導 入 管 (輪 架 型)	/						/			
性 能 檢 查										
本 體 容 器	本 體 容 器	/						/		
	內 筒	/						/		
滅 火 藥 劑	液 面 標 示	/						/		
	性 狀	/						/		
加 壓 用 氣 體 容 器	滅 火 藥 劑 量	/						/		
	壓 把 (壓 板)	/						/		
	皮 管	/						/		
	開 閉 式 噴 嘴 等	/						/		
	壓 力 指 示 計	/						/		
	壓 力 調 整 器	/						/		
	安 全 閥	/						/		
	封 板	/						/		
	備註：滅火器類欄A代表乾粉滅火器、B代表泡沫滅火器、C代表二氧化碳滅火器、D代表海龍滅火器、E代表水滅火器									
	墊 圈	/							/	
	虹 吸 管 及 氣 體 導 入 管	/							/	
	過 濾 網	/							/	
	放 射 能 力	/							/	

備註									
	測定機械	機械名稱	型式	校正日期	製造廠商	機械名稱	型式	校正日期	製造廠商
檢查日期	自 民國112年5月17日				至 民國112年5月17日				
檢修人員	姓名	陳朝之	消防設備師(士)	證書字號	消士證字第0475號	簽章			
	姓名			證書字號		簽章			
	姓名			證書字號		簽章			
	姓名			證書字號		簽章			

	樓層	場所	器具種類名稱	設置數量	檢修數量	合格數量	放射能力測試數量	要修理數目	廢棄數量
外觀檢查	BF-4F	倉庫.辦公室	手提式乾粉滅火器	49	49	49	/	0	0
	RF	梯間	手提式乾粉滅火器	1	1	1	/	0	0
性能檢查									

室內消防栓設備檢查表							
檢修設備名稱		泵浦	製造廠	川源	電動機	製造廠	東元電機
		型號	FF025-39		型號	AEEF	
檢修項目		檢修結果				處置措施	
		種別、容量等情形		判別不良狀況			
外觀檢查							
水	蓄水池	RC造地下蓄水池		○			
	水量	30 M ³		○			
	水位計、壓力計			/			
源	閥類			○			
電動機	控制盤	周圍狀況	位於 B1F 泵浦室		○		
		外形	直立型專用		○		
	電壓表	AC 220 V		○			
	各開關			○			
	標示			○			
	預備品等			○			
啟動裝置	直接操作部	週圍狀況	設於控制盤		○		
		外形	按鈕式		○		
	遠隔操作部	週圍狀況			/		
		外形			/		
啟動水壓開關裝置	壓力開關	停止壓力	7 kgf/cm ²	○			
		DIEF壓力	4 kgf/cm ²				
	壓力槽	100 L	7 kgf/cm ²	○			
加壓送水裝置	80A* 300 L/min* 60 m*7.5KW			○			
呼水裝置	呼水槽	100 L		○			
	閥類	止水閥 1 逆止閥 1		○			
配管	主管 (開)			○			
消防栓箱等	消防栓箱	周圍狀況			○		
		外形	埋入式		○		
	水帶	第一種消防栓			○		
		第二種消防栓			/		
	消防栓及測試出水口	銅質角形閥40A			○		
啟動表示燈	V	專用	兼用	○			
性能檢查							
水源	水質	自來水		○			
	給水裝置			○			
	閥類			○			
電動機控制裝置	各開關	NFB	50 A	○			
	保險絲類	控制回路	3 A	○			
	繼電器			○			
	表示燈			○			
	接線接續			○			
	接地	第三種 接地			○		

啟動 裝置	啟動操作部		直接啟動		○		
	水壓開關裝置		上限壓力	7 kgf/cm ²	○		
			壓差	2 kgf/cm ²	○		
動作壓力			5 kgf/cm ²				
加 壓 送 水 裝 置	泵	電 動 機	回轉軸	3500 R.P.M	○		
			軸承部	黃油潤滑 式	○		
			軸接頭	連軸式	○		
			本體	三相誘導鼠籠 式	○		
	方 式 浦	泵	回轉軸		○		
			軸承部	黃油潤滑	○		
			底部		○		
			連成計	連： 0.1 mmHg	○		
	式 浦	性能	壓力表	壓： 7 kgf/cm ²	○		
			性能	7.0 kgf/cm ² 300 l/min	○		
	置	重力水箱方式					
		壓力水箱方式					
		減壓措施					
呼 水 裝 置	閥類	給水管(開)呼水管(開)		○			
	自動給水裝置	浮球止水 式		○			
	減水警報裝置	電極 式 蜂鳴器		○			
	底閥			○			
配 管	閥類	主管(開)		○			
	過濾裝置						
	排放管	限流孔 15 A		○			
消防 栓箱 等	水帶、瞄子	40A		○			
	消防栓及測試出水口	40A		○			
耐震措施	防震軟管位於泵浦出水側		○				
綜 合 檢 查							
泵 浦 方 式	啟 動 性 能	加壓送水裝置		○			
		表示\警報等		○			
		運轉電流	24 A	○			
		運轉狀況		○			
	放水壓力	4.0 kgf/cm ²	○				
	放水量	220.7 L/MIN	○				
重力水箱 方式等	放水壓力						
	放水量						

備註	發電機：太陽神 型式：TY-G100 功率：100 KW 電壓：220V							
測定機械	機械名稱	型 式	校正日期	製造廠商	機械名稱	型 式	校正日期	製造廠商
	絕緣電組計	YF-509	-	YU FONG	水帶測試機	DC002		海龍牌
	電流計	CM-01	-	PROVA				
	比托計	AT1/4	-	長野計器				
檢查日期	自		民國112年5月17日		至		民國112年5月17日	
檢修人員	姓名	陳朝之	消防設備師(士)	證書字號	消士證字第0475號	簽章		
	姓名			證書字號		簽章		
	姓名			證書字號		簽章		
	姓名			證書字號		簽章		

泡沫滅火設備檢查表 (設備方式：固定式)

檢修設備名稱		幫浦		製造廠：川源		電動機		製造廠：東元電機	
		型號：AF-320-100						型號：	
檢修項目				檢修結果			處置措施		
				種別・容量等情形	判定	不良狀況			
外觀檢查									
水	蓄水池		RC地下水池		○				
	水量		30m ³		○				
	水位計・壓力計				/				
	閥類				○				
電	控制盤	周圍狀況		B1F幫浦室		○			
		外形		陸上專用型		○			
	電壓表		AC220V		○				
	各開關		選擇開關		○				
	標示				○				
	預備品等				○				
	機	手動 啟動	周圍狀況		控制盤及各放射區域		○		
外形			開關及啟動閥		○				
自動 啟動		水壓開 關裝置	壓力開關		上限7 Kgf/cm ² 壓差2 Kgf/cm ²		○		
			壓力槽		100L 7Kgf/cm ²		○		
知裝置	火警感 知裝置	探測器				/			
		密閉式撒水頭		72 ⁰ C		○			
加壓送水裝置			100A*760 L/min* 75m*18.65KW		○				
呼水 裝置	呼水槽		100 公升		○				
	閥類		給水管(開)呼水管(開)		○				
配管					○				
泡沫 原液 槽	原液槽		500公升		○				
	原液量		500公升*3%		○				
	壓力表		8 Kgf/cm ²		○				
	閥類				○				
混合裝置及加壓送液裝置			壓力混合器		○				
泡沫 放出 口	外形				○				
	分布障礙				○				
	未警戒部份				○				
泡沫 消 防 栓 箱 等	泡沫消 防栓箱	周圍狀況				/			
		外形				/			
	水帶・瞄子				/				
	水帶接頭				/				
	開關閥				/				
	啟動表示燈				/				
自動 警報 逆止閥	閥本體		1個100A		○				
	延遲裝置				/				
	壓力開關		4 Kgf/cm		○				

一齊開放閥(含電磁閥)		20個	○	
防護區劃 (高發泡)	區域變更		/	
	開口部自動關閉裝置		/	
性能檢 查				
水 源	水質		○	
	給水裝置		○	
	水位計・壓力計		/	
	閥類		○	
電 動 機 控 制 裝 置	各開關		100A NFB	○
	保險絲		操作迴路5A	○
	繼電器			○
	表示燈		電源 過載, 缺水燈	○
	結線接續			○
	接地		第三種接地	○
啟 動 裝 置	手動啟動裝置		機械式	○
	自動 啟動	水壓開關裝置	上限壓力 7.5kgf/cm ² 壓差 2 kgf/cm ² 動作壓力 5.5 kgf/cm ²	○
		火警探測器		/
加 壓 送 水 裝 置	電 動 機	回轉軸	3530RPM	○
		軸承部	黃油潤滑	○
		軸接頭		○
		本體	三相感應電動機	○
	幫 浦	回轉軸		○
		軸承部	黃油潤滑	○
		底部		○
		連成表・壓力表	壓 7.5kgf/cm ²	○
	性能		7.5kgf/cm ² 760 L/min	○
	重力水箱方式		Kgf/cm ²	/
壓力水箱方式		Kgf/cm ²	/	
呼 水 裝 置	閥類		給水管(開)呼水管(開)	○
	自動給水裝置		15A浮球開關	○
	減水警報裝置		電極 方式蜂鳴器	○
	底閥			○
配 管	閥類			○
	過濾裝置		Y型過濾器1個	○
	排放管		16A限流裝置	○
泡沫原液槽等	泡沫原液		輕水泡沫	○
	壓力計			○
	閥類		送液管(開)排水管(開)	○
混合裝置及加壓 送水裝置	泡沫混合裝置		3% 型	○
	加壓送水裝置			/
泡沫消防 栓箱等	水帶・瞄子			/
	開關閥			/

自動警報逆止閥	閥本體		○	
	延遲裝置		○	
	壓力開關	設定壓力 2.5 kgf/cm ²	○	
		動作壓力 2.5 kgf/cm ²	○	
音響警報裝置等	蜂鳴器	○		
一齊開放閥(含電磁閥)		○		
緊急停止裝置(高發泡)		/		
防護區劃(高發泡)		/		
耐震措施	防震軟管位於出口側	○		


綜 合 檢 查

密閉式撤水設備	幫浦方式	啟動性能	加壓送水裝置	3秒	○	
			表示·警報等		○	
		運轉電流	62A	○		
			運轉狀況		○	
		一齊開放閥		○		
		放射分佈		○		
	重力水箱等	表示·警報等		/		
		一齊開放閥		/		
		分佈等		/		
				/		
移動式	幫浦方式	啟動性能	加壓送水裝置		/	
			表示·警報等		/	
		運轉電流		/		
			運轉狀況		/	
		發泡倍率等		/		
重力水箱等	表示·警報等		/			
	發泡倍率等		/			

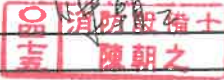
備註

檢查器材	機器名稱	型式	校正日期	製造廠商	機器名稱	型式	校正日期	製造廠商
	夾式電表	Oct-80		HIOKI	糖度計	507-V		NOW
	絕緣電組	YF-509		YU FONG	泡沫試料採集器			旭星
	三用電表	BM22		BRYMEN				

檢查日期 自 民國112年5月17日 至 民國112年5月17日

檢修人員	姓名	陳朝之	消防設備師(士)	證書字號	消士證字第0475號	簽章	
	姓名			證書字號		簽章	
	姓名			證書字號		簽章	
	姓名			證書字號		簽章	

火警自動警報設備檢查表						
檢修設備名稱	火警總機	製造廠商	永揚牌		商檢號碼:	R73063
		型式	YF-1			
檢修項目	檢修結果				處置措施	
	種別、容量等情形判定不良狀況					
外觀檢查						
預備電源、緊急電源 (內藏型)	外形	鉛蓄電池		○		
	標示	24 V 1.2 AH 1只		○		
受信總機等	周圍狀況	位於 1F大廳		○		
	外形	壁掛式		○		
	表示裝置	火警:	14L / 20L	○		
	電壓表	27 V		○		
	開關			○		
	標示			○		
	預備零件			○		
探測器	外形			○		
	警戒狀況	未警戒部		○		
		感知區域			○	
		適應性			○	
性能障害			○			
手動報警機	周圍狀況	與消防栓箱並設		○		
	外形	P 型 1 級		○		
標示燈	DC 24 V		○			
音響裝置	外形			○		
	裝置狀態			○		
性能檢查						
預備電源、緊急電源 (內藏型)	端子電壓	DC 25 V		○		
	切換裝置			○		
	充電裝置			○		
	結線接續			○		
受信機及中繼器	開關類			○		
	保險絲	3 A		○		
	繼電器			○		
	表示燈			○		
	通話裝置	總機與手動報警機		○		
	結線接續			○		
	接地	第三種 接地		○		
	附屬裝置	移報廣播主機		○		
火災表示回路	表示			○		
	導通			○		

探測器	感熱式	局限型	差動式		<input type="radio"/>			
			定溫式		<input type="radio"/>			
			補償式		<input checked="" type="checkbox"/>			
探測器	感熱式	分佈型	空氣管式		<input checked="" type="checkbox"/>			
			熱電偶式		<input checked="" type="checkbox"/>			
			熱半導體式		<input checked="" type="checkbox"/>			
		定溫式線型		<input checked="" type="checkbox"/>				
	偵煙式	局限型	離子式		<input checked="" type="checkbox"/>			
			光電式		<input type="radio"/>			
		光電分離式		<input checked="" type="checkbox"/>				
	器	火焰式探測器		<input checked="" type="checkbox"/>				
		多信號探測器		<input checked="" type="checkbox"/>				
	手動報警機				<input type="radio"/>			
音響裝置	音量等				<input type="radio"/>			
	鳴動方式	<input type="checkbox"/> V	<input type="checkbox"/> 一齊	<input type="checkbox"/> 分區	<input type="radio"/>			
蓄積性能					<input type="radio"/>			
二信號性能					<input checked="" type="checkbox"/>			
綜 合 檢 查								
同時動作					<input type="radio"/>			
偵煙式探測器之感度					<input checked="" type="checkbox"/>			
地區音響裝置之音壓			92db~98db		<input type="radio"/>			
綜合動作					<input type="radio"/>			
備	<p>總機警鈴再鳴動已符合規定</p>							
註								
測定機械	機械名稱	型 式	校正日期	製造廠商	機械名稱	型 式	校正日期	製造廠商
	加熱試驗器	YT-3型	-	日製	噪音計	SL-4001	-	Lutron
	加煙試驗器	YTG012	-	日製	捲尺		-	台製
	三用電表	BM22	-	BRYMEN	煙感度試驗器	BG99103	-	松輝
檢查日期	自 民國112年5月17日		至 民國112年5月17日					
檢修人員	姓名	陳朝之	消防設備師(士)	證書字號	消士證字第0475號	簽章		
	姓名			證書字號		簽章		
	姓名			證書字號		簽章		
	姓名			證書字號		簽章		

火警自動警報設備(附表一)

防 護 區 域		探 測 器														地 區 音 響 裝 置	手 動 報 警 機	檢 查 結 果				
回 路 編 號	名 稱	差 動 式			定 溫 式		偵 煙 式				火 焰 式		熱 複 合 式		煙 複 合 式				多 信 號 式			
		局 限 型	分 布 型		局 線 型	局 限 型	離 子 式		光 電 式		分 離 型		火 焰 式 探 測 器	熱 複 合 式 局 限 型	熱 複 合 式 局 限 型				煙 複 合 式 局 限 型	多 信 號 式 探 測 器		
			空 氣 管 式	熱 電 偶 式			熱 半 導 體 式	非 蓄 積	蓄 積	非 蓄 積	蓄 積	非 蓄 積									蓄 積	
1	BF右																		1	1	○	
2	BF左																			1	1	○
3	1F右																			1	1	○
4	1F左																			1	1	○
5	2F右																			1	1	○
6	2F左																			1	1	○
7	3F右	8																		1	1	○
8	3F左	6				1														1	1	X
9	4F右	5																		1	1	○
10	4F左電梯機房	5																		1	1	○
11	右梯1F-4F																			1	1	X
12	右梯BF																			1	1	○
13	左梯1F-RF																			1	1	○
14	左梯BF																			1	1	○
15																						
16																						
17																						
18	泡沫缺水																					○
19	消防缺水																					○
20	泡沫壓力開關																					○
合 計		24	0	0	0	1	0	0	0	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	14	
備 註																						

緊急廣播設備檢查表						
檢修設備名稱	操作裝置	製造廠	永揚牌		增幅器	製造廠
		型式等	YEP-1		型式等	400W
檢修項目		檢修結果				處置措施
		種別、容量等情形	判定	不良	狀況	
外觀檢查						
緊急電源 (內藏型)	外形	鉛蓄電池		<input type="radio"/>		
	標示	6V 4AH 4只		<input type="radio"/>		
擴音機、操作裝置及遠隔操作裝置	周圍狀況	位於 1F大廳		<input type="radio"/>		
	外形	桌上型		<input type="radio"/>		
	電壓表	DC 26 V		<input type="radio"/>		
	開關類	按鈕式		<input type="radio"/>		
	保護板			<input type="radio"/>		
	標示			<input type="radio"/>		
啟動裝置	預備零件			<input type="radio"/>		
	周圍狀況			<input type="checkbox"/>		
揚聲器	外形	壁掛式		<input type="radio"/>		
	裝置狀態			<input type="radio"/>		
標示燈				<input type="radio"/>		
性能檢查						
緊急電源 (內藏型)	端子電壓	DC 24 V		<input type="radio"/>		
	切換裝置			<input type="radio"/>		
	充電裝置			<input type="radio"/>		
	結線接續			<input type="radio"/>		
擴音機、操作裝置及遠隔操作裝置	開關類			<input type="radio"/>		
	保險絲類			<input type="radio"/>		
	繼電器			<input type="radio"/>		
	計器類			<input type="radio"/>		
	標示			<input type="radio"/>		
	結線接續			<input type="radio"/>		
	接地			<input type="radio"/>		
	迴路選擇	全區		<input type="radio"/>		
遠隔操作裝置	<small>二台以上之操作裝置及遠隔操作裝置</small>			<input type="checkbox"/>		
	遠隔操作裝置			<input type="checkbox"/>		
	緊急廣播切換			<input type="radio"/>		
	迴路短路			<input type="radio"/>		
啟動裝置	麥克風			<input type="radio"/>		
	手動按鈕開關			<input type="radio"/>		
	緊急電話			<input type="checkbox"/>		
揚聲器	與火警警報設備之連動			<input type="radio"/>		
	音量等			<input type="radio"/>		
	鳴動方式	V 一齊 分區		<input type="radio"/>		
	音量調整器			<input type="checkbox"/>		

綜 合 檢 查								
揚 聲 器 之 音 壓	92 db ~ 98 db	○						
綜 合 動 作		○						
備 註								
測 定 機 械	機 械 名 稱	型 式	校 正 日 期	製 造 廠 商	機 械 名 稱	型 式	校 正 日 期	製 造 廠 商
	三用電表	BM22	-	BRYMEN				
	噪音計	SL-4001	-	Lutron				
檢 查 日 期	自 民國112年5月17日		至 民國112年5月17日					
檢 修 人 員	姓 名	陳朝之	消防設備師(士)	證書字號	消士證字第0475號	簽章		
	姓 名			證書字號		簽章		
	姓 名			證書字號		簽章		
	姓 名			證書字號		簽章		

標示設備檢查表									
檢 修 項 目	檢 修 結 果					處 置 措 施			
	種別、容量等情形			判 定	不 良 狀 況				
	避 難 口	走 廊	通 道						
外 觀 檢 查									
指 示 (標 示 燈)	緊 急 電 源	外 形				○			
		標 示				○			
	外 箱 標 示 面	外 形				○			
		辨 視 障 礙				○			
	光 源				○				
避 難 指 標	外 形				△				
	辨 視 障 礙				△				
	採 光				△				
性 能 檢 查									
光 源					○				
檢 查 開 關					○				
保 險 絲 類					△				
結 線 接 續					○				
緊 急 電 源					○				
備 註	註本場所共設置 19 具出口標示燈 25 具避難方向指示燈 0 片避難方向指示牌								
測 定 機 械	機 械 名 稱	型 式	校 正 日 期	製 造 廠 商	機 械 名 稱	型 式	校 正 日 期	製 造 廠 商	
	三用電表	BM22	-	BRYMEN					
	照度計	TES-1330	-	泰仕					
檢 查 日 期	自 民國112年5月17日				至 民國112年5月17日				
檢 修 人 員	姓 名	陳朝之	消 防 設 備 師 (士)	證 書 字 號	消 士 證 字 第 0475 號	簽 章			
	姓 名			證 書 字 號		簽 章			
	姓 名			證 書 字 號		簽 章			
	姓 名			證 書 字 號		簽 章			

避難器具檢查表

避難器具類別 滑臺處 避難梯 1 具 避難橋處 救助袋具 緩降機 5 具
避難繩索處 滑杆處 其他具

設置樓層 B1F/2F~4F

設置位置 如附圖

檢修項目 檢 修 結 果 處 置 措 施
 種別、容量等情形 判定 不良 狀況

外觀檢查

周 圍 狀 況 標	設置地點	如圖標示	○	
	操作面積		○	
	開口部		○	
	下降空間		○	
	避難空地		○	
標	示		○	

性能檢查

器具本體	機械煞車式、油阻尼式	○	
支固器具(固定架)及固定部	1.水泥埋入式 2.12φ螺栓接頭4支*450kgf-cm	○	
收藏狀況		○	

綜合檢查

下降檢查		○	
收藏檢查		○	
其他		○	

備

註

測定機械	機械名稱	型式	校正日期	製造廠商	機械名稱	型式	校正日期	製造廠商
	扭力扳手	900 DB3	-	美國CDI				
	捲尺		-	台製				

檢查日期 自 民國112年5月17日 至 民國112年5月17日

檢 修 人 員	姓名	陳朝之	消防設備師(士)	證書字號	消士證字第0475號	簽章	
	姓名			證書字號		簽章	
	姓名			證書字號		簽章	
	姓名			證書字號		簽章	

緊急照明設備檢查表								
檢 修 項 目	檢 修 結 果					處 置 措 施		
	種別、容量等情形		判定	不良 狀 況				
外 觀 檢 查								
緊 急 電 源			○					
緊 急 外 形			○					
照 明 燈 照 明 障 礙			○					
光 源			○					
性 能 檢 查								
照 度			○					
檢 查 開 關			○					
保 險 絲 類			○					
結 線 接 續			○					
緊 急 電 源			○					
備 註	<p>1. 本場所共設置 82 具緊急照明燈。</p>							
測 定 機 械	機 械 名 稱	型 式	校 正 日 期	製 造 廠 商	機 械 名 稱	型 式	校 正 日 期	製 造 廠 商
	三用電表	BM22	-	BRYMEN				
	照度計	TES-1330	-	泰仕				
檢 查 日 期	自 民國112年5月17日			至 民國112年5月17日				
檢 修 人 員	姓 名	陳朝之	消防設備師(士)	證書字號	消士證字第0475號	簽章		
	姓 名			證書字號		簽章		
	姓 名			證書字號		簽章		
	姓 名			證書字號		簽章		

樓	層	別	區	域	別	場	所	名	稱	測	定	位	置	光	源	照	度
B1	F		居室			走道				NO. 1				LED燈		4.6	LUX
B1	F		居室			走道				NO. 10				LED燈		4.6	LUX
1	F		居室			走道				NO. 5				LED燈		4.5	LUX
1	F		居室			走道				NO. 9				LED燈		4.7	LUX
2	F		居室			梯間				NO. 3				LED燈		4.7	LUX
2	F		居室			走道				NO. 8				LED燈		4.8	LUX
3	F		居室			走道				NO. 2				LED燈		4.7	LUX
3	F		居室			走道				NO. 11				LED燈		4.6	LUX
4	F		居室			梯間				NO. 4				LED燈		4.8	LUX
4	F		居室			走道				NO. 14				LED燈		4.7	LUX
R	F		居室			走道				NO. 1				LED燈		4.8	LUX
檢查日期		自 民國112年5月17日 至 民國112年5月17日															
檢 修 人 員	姓名	陳朝之		消防設備師(士)		證書字號		消士證字第0475號		簽章							
	姓名					證書字號				簽章							
	姓名					證書字號				簽章							
	姓名					證書字號				簽章							

- 1、區域別應記載、樓梯、居室、通道等位置。
- 2、場所名稱應記載該場所之用途。
- 3、測定位置應記載於所繪位置圖之繪號。
- 4、光源種類應記載為白熾燈、日光燈或水銀燈。
- 5、照度應記載所測之勒克斯 (LUX)。

排 煙 設 備 檢 查 表 (室內排煙)						
檢 修 項 目		檢 修 結 果			處 置 措 施	
		種 別、容 量 等 情 形	判 定	不 良 狀 況		
外 觀 檢 查						
排煙區劃 防煙垂壁	固定式	防煙垂壁	0			
	移動式		/			
排 煙 口			0			
風 管			0			
電 動 機 的 控 制 裝 置	控制盤	周圍狀況	0			
		外 形	壁掛式	0		
	電 壓 表			0		
	各 開 關		直接啟動	0		
	標 示			0		
	預 備 品			0		
	自動啟動裝置		偵煙式探測器	0		
啟 動 裝 置	手動 操作 箱	周圍狀況	各分區	0		
		外 形		0		
	操作桿等		按鈕	0		
排 煙 機			0			
出 煙 口			0			
性 能 檢 查						
排煙區劃垂壁			0			
排 煙 口			0			
風 管	支撐固定		0			
	防火閘門		/			
	接 續 部		0			
電 動 機 之 控 制 裝 置	各 開 關		0			
	保 險 絲		0			
	繼 電 器		0			
	表 示 燈		0			
	結線接續		0			
	接 地		第 三 種	0		
啟 動 裝 置	自動啟動裝置		與探測器連動	0		
	手動啟動裝置		按鈕開關	0		
排 煙 機	電 動 機	回轉軸		0		
		軸承部	潤滑油	0		
		動力傳達裝置		0		
		本 體		0		

回轉葉片	回轉軸		○		
	軸承部		○		
綜 合 檢 查					
起動狀況			○		
運轉電流			○		
運轉狀況			○		
回轉方向			○		

備 BF排煙窗已廢除


※排煙口之排煙量 $Q=60 \times A \times V_m$ (Q:風量 m³/min A:排煙口有效面積m² V_m:平均風速m/sec)

閘門	面積	排煙口大小(A)				$\Sigma V/5$ (m/s)	Q (m ³ /min)	判定	備註	
1F	361.3 m ²	1	*	1	=	1 m ²	9.5	570	0	
2F	433 m ²	1	*	1	=	1 m ²	9.5	570	0	



註

檢查器材	機器名稱	型 式	校正年月日	製造廠商	機器名稱	型 式	校正年月日	製造廠商
	加煙試驗器	YTG012		日製	鈎表	3280-10		HIOKI
	風速計	AM-4202		Lutron	絕緣電阻計	YF-509		YU FONG
	三用電表	BM22		BRYMEN				

檢查日期 自 民國112年5月17日 至 民國112年5月17日

檢修人員	姓名	陳朝之	消防設備師(士)	證書字號	消士證字第0475號	簽章	
	姓名			證書字號		簽章	
	姓名			證書字號		簽章	
	姓名			證書字號		簽章	

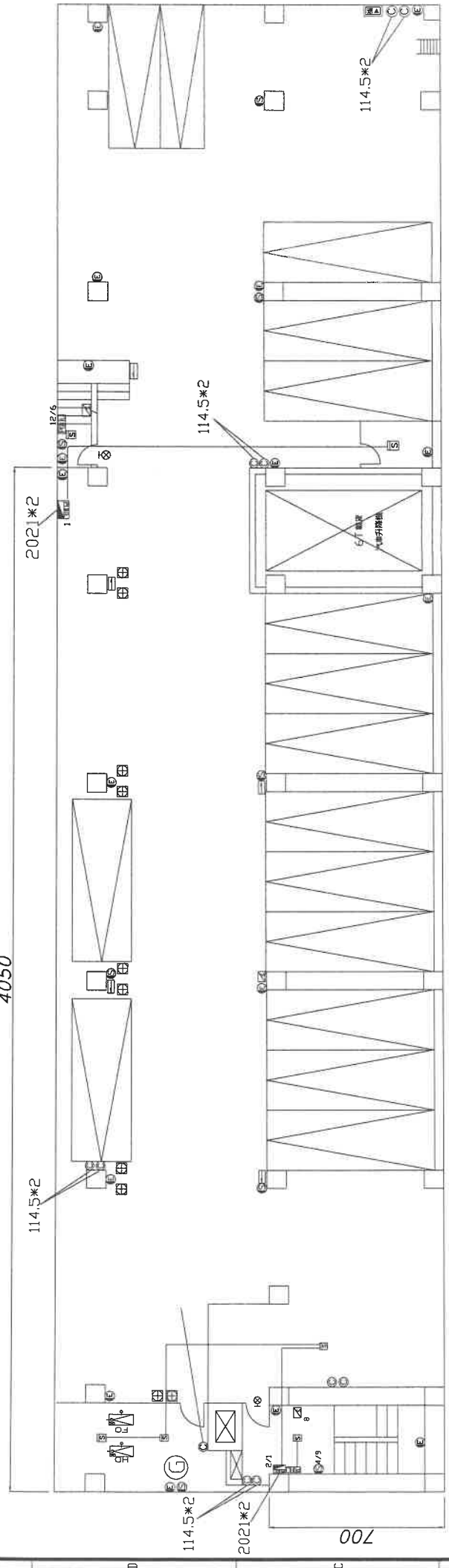
耐 燃 耐 熱 配 線 檢 查 表

消防安全設備 種 類	<input checked="" type="checkbox"/> 室內消防栓設備	<input type="checkbox"/> 室外消防栓設備	<input type="checkbox"/> 自動撒水設備													
	<input type="checkbox"/> 水霧滅火設備	<input checked="" type="checkbox"/> 泡沫滅火設備	<input type="checkbox"/> 冷卻撒水設備													
	<input type="checkbox"/> 射水設備	<input type="checkbox"/> 二氧化碳滅火設備	<input type="checkbox"/> 乾粉滅火器設備													
	<input checked="" type="checkbox"/> 火警自動警報設備	<input type="checkbox"/> 瓦斯漏氣火警自動繳報設備														
	<input checked="" type="checkbox"/> 緊急廣播設備	<input checked="" type="checkbox"/> 標示設備	<input checked="" type="checkbox"/> 緊急照明設備													
	<input type="checkbox"/> 連結送水管	<input checked="" type="checkbox"/> 消防專用蓄水池	<input checked="" type="checkbox"/> 排煙設備													
	<input type="checkbox"/> 緊急電源插座	<input type="checkbox"/> 無線電通信輔助設備	<input type="checkbox"/>													
檢 修 項 目	檢 修 結 果			處 置 措 施												
	種別	容量等內容	判定		不良狀況											
外 觀 檢 查																
專用回路		○														
開關器.斷路器等		○														
保險絲等		○														
耐燃耐熱保護		X	備註	維修												
性 能 檢 查																
絕 緣 電 阻 值	電 源 回 路		○													
	操 作 回 路		○													
	表 示 燈 回 路		○													
	警 報 回 路		○													
備	<p>1. 火警警鈴配線未實施耐熱保護</p> <p>火警受信總機</p> <p>1. 電源對地組抗為10MΩ以上</p> <p>2. 警報回路對地組抗為10MΩ以上</p> <p>3. 標示燈回路對地組抗為10MΩ以上</p> <p>4. 警鈴回路對地組抗為10MΩ以上</p> <p>緊急廣播總機，各項組抗測試均針對機殼測試</p> <p>1. 揚聲器回路對機殼組抗為10MΩ以上</p> <p>絕緣電阻測試：</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">設備</th> <th style="width: 25%;">電源對地電阻</th> <th style="width: 25%;">電動機對地電阻</th> <th style="width: 25%;">接地電阻</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">室內消防幫浦</td> <td style="text-align: center;">10MΩ以上</td> <td style="text-align: center;">10MΩ以上</td> <td style="text-align: center;">0.47Ω</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">泡沫幫浦</td> <td style="text-align: center;">10MΩ以上</td> <td style="text-align: center;">10MΩ以上</td> <td style="text-align: center;">未接地</td> </tr> </tbody> </table>				設備	電源對地電阻	電動機對地電阻	接地電阻	室內消防幫浦	10MΩ以上	10MΩ以上	0.47Ω	泡沫幫浦	10MΩ以上	10MΩ以上	未接地
設備	電源對地電阻	電動機對地電阻	接地電阻													
室內消防幫浦	10MΩ以上	10MΩ以上	0.47Ω													
泡沫幫浦	10MΩ以上	10MΩ以上	未接地													
註																
檢 查 器 材	機器名稱	型 式	校正年月日	製造廠商	機器名稱	型 式	校正年月日	製造廠商								
	絕緣電阻計	YF-509		YU FONG												
	接地電阻器	5637		PROVA												
檢 查 日 期	自	民國112年5月17日		至	民國112年5月17日											
檢 修 人 員	姓 名	陳朝之	消防設備師(士)	證書字號	消士證字第0475號	簽章										
	姓 名			證書字號		簽章										
	姓 名			證書字號		簽章										
	姓 名			證書字號		簽章										

B1F
 1
 2
 3
 4
 5
 6
 7

B1排煙均廢除

4050

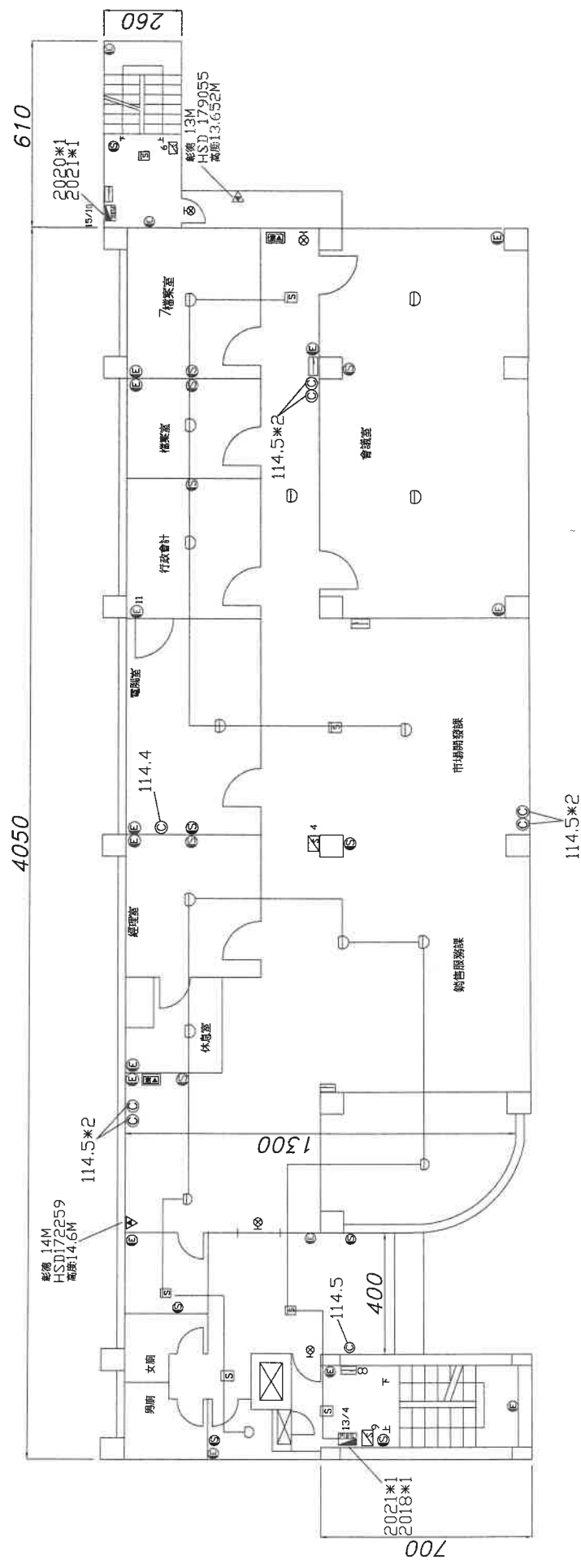


圖例	品名	數量
⊙	乾粉滅火器	10
⊠	綜合室內消防栓	2
⊡	火警綜合器	4
⊢	傳聲式探測器	6
⊣	聲掛式廣播喇叭	8
⊤	出口標示燈	2
⊥	避難方向指示燈台	2
⊦	避難方向指示燈左	3
⊧	聲掛式緊急照明燈	17
⊨	避難器具標示燈	1
⊩	避難梯	1
⊪	發電機	1
⊫	泡沫滅火機	1
⊬	消防氣瓶	1
⊭	廣播喇叭	3

 全威消防安全工程實業有限公司 電話：03-6667955 傳真：03-6662399	繪圖 DRAWN BY 陳朝之	比例尺 SCALE 1:1 cm	日期 DATE	場所名稱 PROJECT 台灣糖業(股)公司商品行銷事業處新竹營業所	圖名 TITLE B1F 消防設備平面圖	圖號 F-01	張數 1
	校對 CHECKED BY 陳朝之	日期 DATE	場所名稱 PROJECT 台灣糖業(股)公司商品行銷事業處新竹營業所	圖名 TITLE B1F 消防設備平面圖	圖號 F-01	張數 1	

3F





圖例	品名	數量
	乾粉滅火器	8
	綜合室內消防栓	2
	火警緊急警鐘	2
	偵煙式探測器	7
	差動式探測器	14
	皮連式探測器	1
	聲控式廣播喇叭	13
	出口指示燈	4
	避難方向指示燈左	3
	避難方向指示燈右	2
	聲控式緊急廣播喇叭	17
	避難器具標示燈	2
	感煙機	3



全威消防安全工程實業有限公司
 電話：03-6667955
 傳真：03-6662399

繪圖
 DRAWN BY
 校對
 CHECKED BY
 陳朝之

比例尺
 SCALE
 1:1
 日期
 DATE

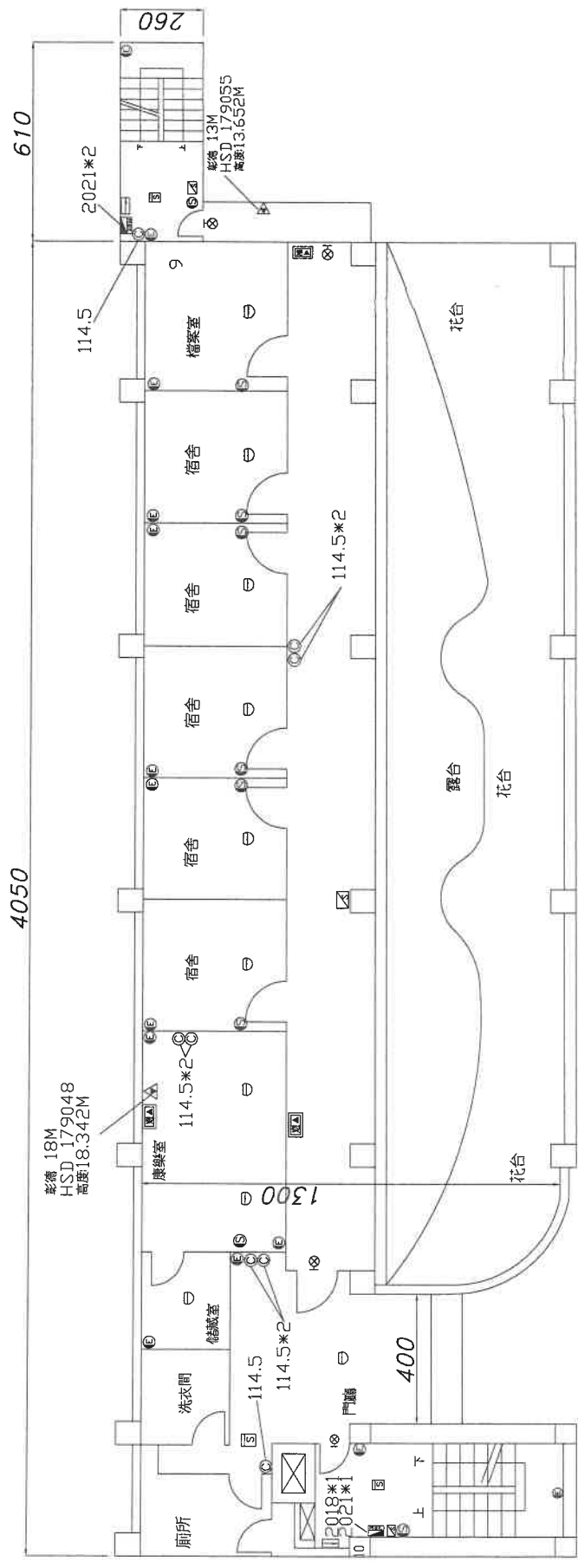
場所名稱
 PROJECT

台灣結業(股)公司商品行銷事業處新竹營業所

圖名
 TITLE

3F 消防設備平面圖

圖號
 F-04
 張數
 1



圖例	品名	數量
Ⓒ	乾粉滅火器	8
Ⓓ	綜合室內消防栓	2
Ⓔ	火警廣播	2
Ⓜ	伸縮式探測器	3
Ⓝ	差動式探測器	10
Ⓔ	喇叭式廣播喇叭	9
Ⓢ	出口標示燈	4
Ⓢ	避難方向指示標志	1
Ⓢ	避難方向指示標志	1
Ⓔ	聲光式緊急照明燈	14
Ⓔ	避難器具標示燈	3
Ⓢ	總機	2
Ⓢ	廣播喇叭	3



全威消防安全工程實業有限公司

電話：03-6667955
傳真：03-6662399

繪圖
DRAWN BY
校對
CHECKED BY
陳明之

比例尺
SCALE
日期
DATE

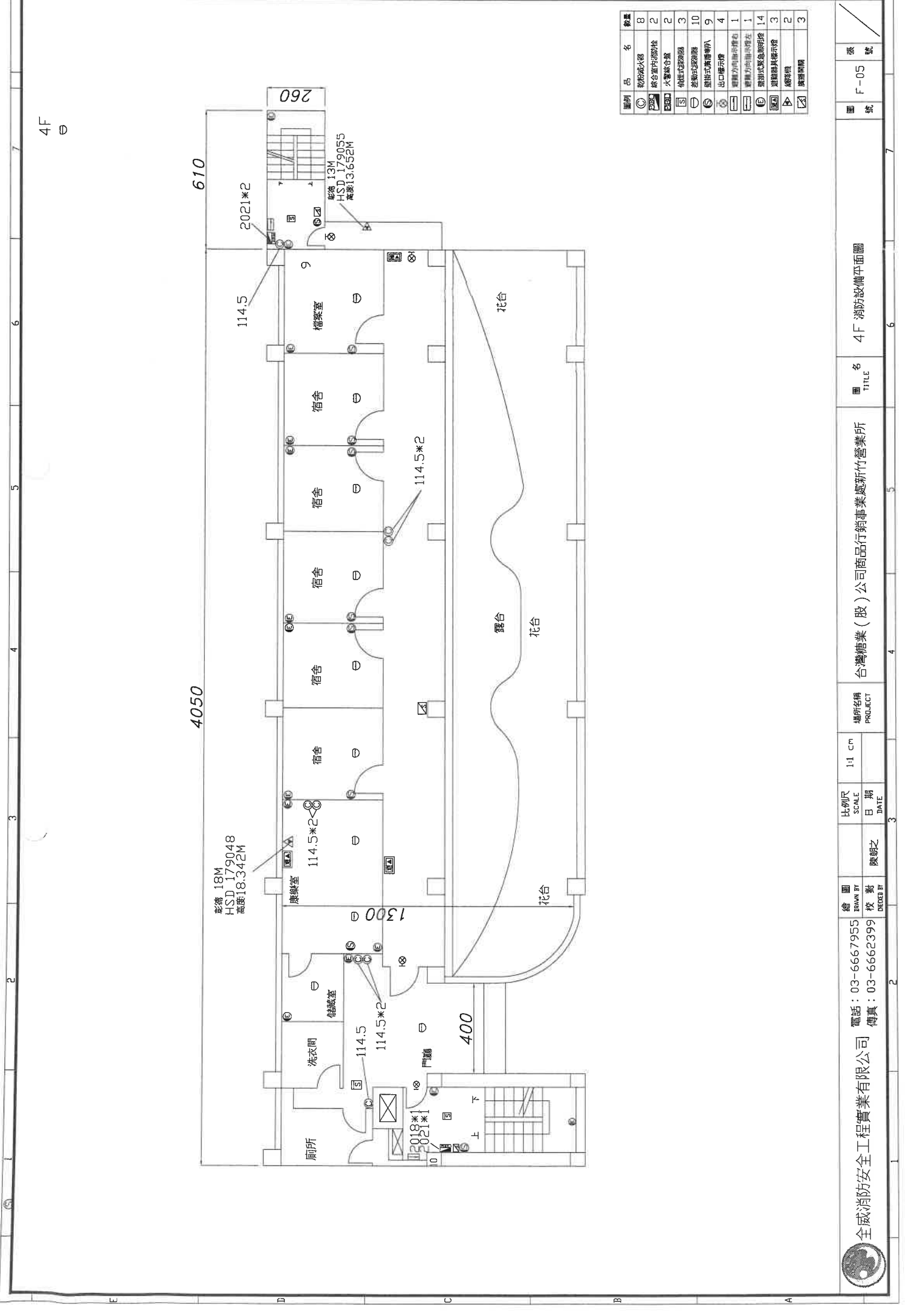
1:1 cm
場所名稱
PROJECT

台灣糖業(股)公司商品行銷事業處新竹營業所

圖名
TITLE
4F 消防設備平面圖

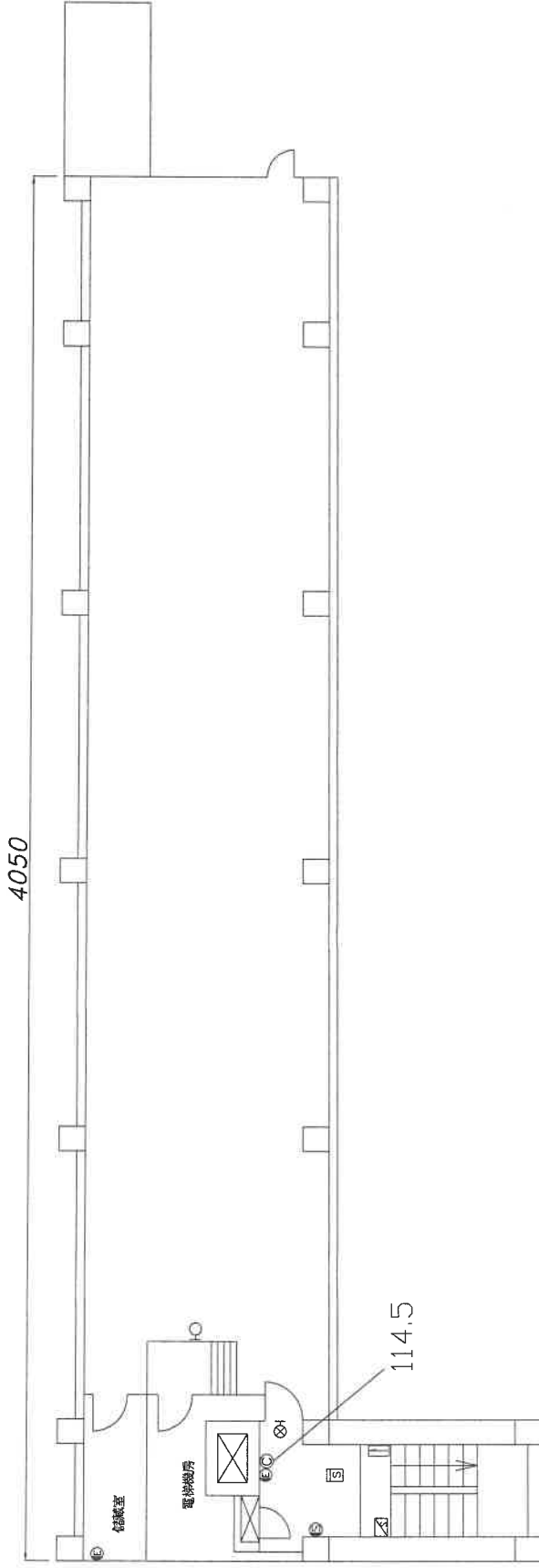
圖號
圖號
F-05

張數
張數



新竹市金山里1鄰金山十街47號
03-5799189 分機268

RF



圖例	品名	數量
⊙	粉粒滅火器	1
⊕	手提式滅火器	1
⊗	出口標示燈	1
⊖	避難方向指示燈左	1
⊖	避難方向指示燈右	2
⊗	廣播喇叭	1
⊖	滅火器	1

圖號	F-06
張數	1

RF 消防設備平面圖

台灣糖業(股)公司商品行銷事業處新竹營業所

場所名稱
PROJECT

比例尺
SCALE

日期
DATE

繪圖
DRAWN BY

校對
CHECKED BY

電話: 03-6667955
傳真: 03-6662399

陳朝之

全威消防安全工程實業有限公司





中華民國國民身分證



姓名 陳 哲 模

出生年月日 民國 49 年 9 月 8 日

性別 男

發證日期 民國95年8月26日 (竹市) 換發

統一編號 Q120887052

父 陳 傳 福 母 陳 成 招

配偶 林 木 葵 役別 預士

出生地 臺灣省嘉義縣

住址 新竹市北區金華里25鄰
田美三街62號三樓



1698640005

與正本相符

中華民國

右列建築物經查核准圖說建築
 右給
 台灣糖業股份有限公司代表人：錢秉才
 發照使用

科學工業園區管理局使用執照 (88) 科工(竹)用字第 303 號													
起造人		台灣糖業股份有限公司 代表人：錢秉才											
住址		台北市大安區建國南路一段266之1號											
使用分區		住宅區		層棟戶 樓		地上肆層壹棟壹戶 地下壹							
建築地點		新竹市金山里1鄰金山十街47號											
地號		新竹市金山段512地號											
建造類別		新建			構造種類					鋼筋混凝土造(肆樓基礎)			
基地面積		斷樓地 其他 992.01 m ²			法定空地面積		372.27m ²						
建	要	項	各 2 層		各 2 層		建	要	項	各 2 層	各		
			面 (M)	積	面 (M)	積						面 (M)	積
	地	下	三	層	948.97	防空避難室 兼停車空間		第	夾	層	45.54	梯	間
	地	下	二	層				第	三	層	547.82	辦	公
	騎	樓	樓					第	四	層	311.24	宿	舍
					547.82	倉庫、店舖		屋	頂	突	56.09	梯	間、機
					45.54	梯		屋	頂	突	24	水	箱
					547.82	倉		總	計		3,074.84m ²		
地上						停車場		室內		18輛			
地下		948.97				(輛)		室外		2輛			
		20.24M				建築物		高度		20.4M			
設計		陳俊宏											
事務所		陳俊宏 建築師事務所											
監造		陳俊宏											
事務所		陳俊宏 建築師事務所											
承造人		周金尼											
營造廠名稱		三富營造股份有限公司											
工程造價		新台幣 15,374,000 元											
建築執照字號		(87) 科工(竹)建字第 350 號											
備註		建蔽率：5.629/10 容積率：199.81%											

※本執照未加蓋本局建管組發照專門印戳者無效
 領照日期：

88.11.05



與正本相符

與正本相符

新竹市稅捐稽徵處

新市稽營字 第10 001188 號

營業登記證

商號名稱 公謙子糧業股份有限公司營業處 新竹營所
 所在地 新竹市中央街 林里 鄰 25 巷 弄 2 號
 負責人姓名 高明傑

籍貫 臺灣省(市)屏東縣(市)

住址 屏東縣 麟潭鎮(鄉) 麟潭路(街) 麟潭里 鄰 12 弄 14-1 號

資本額 總公司資本額新臺幣玖拾萬元

組織 股份有限公司

營業種類 ① 砂糖及其副產品之製造加工及銷售事項
 ② 台灣製糖公司三級製糖廠

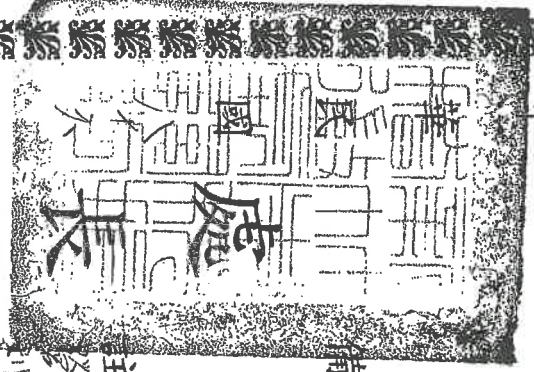
開業日期 民國八十年十二月廿二

加入公會名稱

商業登記證字號

總店地址 台北縣建國鎮(鄉) 麟潭路(街) 麟潭里 鄰 26 號

備註 主管則事業統一編號七八二四三九



處長 馮瑞徵

中華民國八十年四月十一日

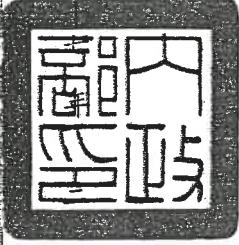
中華民國八十年

中華民國八



內政部部长

黃正文



月十二日

右列申請人經消防設備士考試及格依法請領消防設備士證書核與消防法規定相符合行發給本證書

此證

考試及格證書字號：(八五)特消防字第 862 號

身分證字號：J121365783

出生年月日：民國五十九年二月七日

姓名：陳朝之
性別：男

消防設備士證書

消士證字第

0475



結業證書

中消訓(專)字第 11110176 號

陳朝之先生/小姐(身分證字號：J121365783)

中華民國 59 年 02 月 07 日出生，於 111 年 11 月 05 日至 111 年 11 月 06 日期間參加內政部委託辦理消防專門技術人員講習機構財團法人中華民國消防技術顧問基金會所辦理之消防專門技術人員講習班第 A11103 期，經訓練期滿結業成績合格，特予核發證書以茲證明。

原始領取消防專技證號

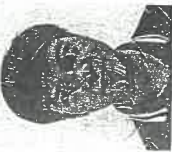
消士證字第 0475 號



此證

內政部委託辦理消防專門技術人員講習機構

財團法人中華民國消防技術顧問基金會



董事長

廖



中華民國 111 年 11 月 21 日

本證書依內政部消防署 111 年 11 月 21 日，內

備查



明揚機電技術股份有限公司

紅外線熱影像檢測

客戶名稱：台灣糖業股份有限公司

-新竹營業所

檢測日期：112年12月08日

公司地址：新竹市建華街17號

電話：03-5613277

傳真：03-5613177



紅外線熱影像檢測報告

客 戶：台灣糖業股份有限公司
-新竹營業所

檢測日期：112年12月08日

測試儀器：FLIR T530

序 號：79314054

鏡 頭：IR lens. F=9.7mm(42°)

拍攝人員：蔡偉晟

主 管：



審 核：



校 對：



明揚機電技術股份有限公司
新竹市建華街17號
TEL：03-5613277 FAX：03-5613177

技術；誠信；品質；服務。

紅外線熱影像檢測總表

客戶：台灣糖業股份有限公司-新竹營業所

檢測日期：112年12月08日

序號	拍攝位置	盤面名稱	檢測結果	說明	頁次
1	B1F	MP	正常	參考用	1
2	B1F	EMP&ML	正常	參考用	2
3	B1F	TR 50KVA	正常		
4	B1F	TR 100KVA	正常		
5	1F	L1F	正常		
6	1F	P1F	正常		
7	2F	L2F	正常		
8	2F	P2F	正常		
9	3F	L3F	正常		
10	3F	P3F	正常		
11	3F	MP	正常	參考用	3
12	4F	L4F	正常		
13	4F	P4F	正常		
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
備註					



明揚機電技術股份有限公司

TEL : 03-5613277 FAX : 03-5613177

紅外線熱影像測溫報告

檢測日期	112.12.08	判定結果	正常
廠別	新竹營業所	檢測人員	蔡偉晟
部門		監測人員	王惠民
設備位置	B1F	周圍氣溫(°C)	25°C
盤面名稱	MP	濕度(%)	72%
設備種類	NFB	天氣狀況	晴



熱影像圖 (Thermograph)

可見光圖 (Reference)

設備狀況說明

電流		溫度		設備等級
R相電流(A)	23	熱點溫度(°C)	26.4	3P 400AF 300AT 25KA 台安
S相電流(A)	23	對應參考溫度(°C)	24	
T相電流(A)	23	參考溫度(°C)	23.8	異常原因
N相電流(A)		參考溫度(°C)	23.7	
額定電流(A)	300	參考點溫差(°C)	2.4	
負載比例(%)	8%	參考點溫差比(%)	10%	

建議說明：參考用。

維修紀錄：

處理結果：



紅外線熱影像測溫報告

檢測日期	112.12.08	判定結果	正常
廠別	新竹營業所	檢測人員	蔡偉晟
部門		監測人員	王惠民
設備位置	B1F	周圍氣溫(°C)	25°C
盤面名稱	EMP&ML	濕度(%)	72%
設備種類	NFB	天氣狀況	晴



熱影像圖 (Thermograph)



可見光圖 (Reference)

設備狀況說明

電流		溫度		設備等級
R相電流(A)	12	熱點溫度(°C)	26.7	3P 100AF 100AT 30KA 台安
S相電流(A)	8	對應參考溫度(°C)	25.5	
T相電流(A)	8	參考溫度(°C)	25.3	異常原因
N相電流(A)		參考溫度(°C)	25.2	
額定電流(A)	100	參考點溫差(°C)	1.2	
負載比例(%)	12%	參考點溫差比(%)	5%	

建議說明：參考用。

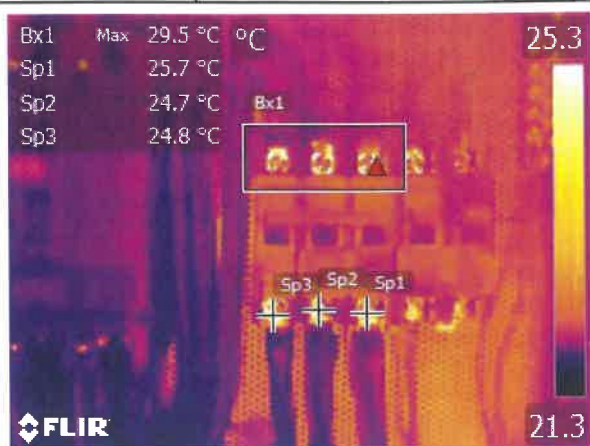
維修紀錄：

處理結果：



紅外線熱影像測溫報告

檢測日期	112.12.08	判定結果	正常
廠別	新竹營業所	檢測人員	蔡偉晟
部門		監測人員	王惠民
設備位置	3F	周圍氣溫(°C)	25°C
盤面名稱	MP	濕度(%)	72%
設備種類	NFB	天氣狀況	晴



熱影像圖 (Thermograph)



可見光圖 (Reference)

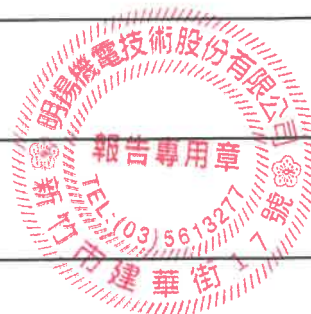
設備狀況說明

電流		溫度		設備等級
R相電流(A)	2	熱點溫度(°C)	29.5	3P 100AF 75AT 10KA 士林
S相電流(A)	2	對應參考溫度(°C)	25.7	
T相電流(A)	2	參考溫度(°C)	24.7	異常原因
N相電流(A)		參考溫度(°C)	24.8	
額定電流(A)	75	參考點溫差(°C)	3.8	
負載比例(%)	3%	參考點溫差比(%)	15%	

建議說明：參考用。

維修紀錄：

處理結果：





明揚機電技術股份有限公司

TEL : 03-5613277 FAX : 03-5613177

緊急服務電話 : 0800-359000

紅外線熱影像師認證證書

熱像師認證書
通告週知



證 號 : IIA20120701
姓 名 : **李嘉雄**
出生年月日 : 1976/08/07
身份證字號 : K121607349

已經成功的完成

高 級
熱紅外訓練課程及測驗

由星宙科技股份有限公司的紅外線檢測學院所舉辦的
紅外線熱影像設備的物理、操作及應用課程
確認符合美國非破壞檢測協會
ASNT SNT-TC-1A 的要求

發證日期 : 2012 年 07 月 02 日



星宙科技股份有限公司
紅外線檢測學院
張志鵬, 總經理
ASNT NDT Level 3 No. 12301
Inspection Institute certified IR Level 3 No. 4953

CERTIFIED INFRARED THERMOGRAPHER
Be it known to all that



Certification Number : IIA13050706
Lin, Fu-Yuan
Birthday : 1961/5/8
ID : M120286945

Has satisfactorily completed the

LEVEL - 2
Thermal Infrared Training Course and Examination

in the qualitative theory and application of infrared thermal imaging equipment conducted by Infrared Inspection Academy, EZO Corporation and conforming to the guidelines of the American Society for Nondestructive Testing (ASNT) SNT-TC-1A

Issued : 7 May 2013



EZO corporation
Infrared Inspection Academy
Dan H. Chang, President
ASNT NDT Level 3 No. 12301
Inspection Institute certified IR Level 3 No. 4953

熱像師認證書
通告週知



證 號 : IIA14071704
姓 名 : **范綱良**
出生年月日 : 1975/04/12
身份證字號 : H121929348

已經成功的完成

中 級
熱紅外訓練課程及測驗

由星宙科技股份有限公司的紅外線檢測學院所舉辦的
紅外線熱影像設備的物理、操作及應用課程
確認符合美國非破壞檢測協會
ASNT SNT-TC-1A 的要求

發證日期 : 2014 年 07 月 17 日



星宙科技股份有限公司
紅外線檢測學院
張志鵬, 總經理
ASNT NDT Level 3 No. 12301
Inspection Institute certified IR Level 3 No. 4953

熱像師認證書
通告週知



證 號 : IIA19100501
姓 名 : **蔡偉晟**
出生年月日 : 1995/10/20
身份證字號 : M122724073

已經成功的完成

初 級
熱紅外訓練課程及測驗

由星宙科技股份有限公司的紅外線檢測學院所舉辦的
紅外線熱影像設備的物理、操作及應用課程
確認符合美國非破壞檢測協會
ASNT SNT-TC-1A 的要求

Expiry date : 2024 年 10 月 05 日



星宙科技股份有限公司
紅外線檢測學院
張志鵬, 總經理
ASNT NDT Level 3 No. 12301
Inspection Institute certified IR Level 3 No. 4953



明揚機電技術股份有限公司

TEL : 03-5613277 FAX : 03-5613177

緊急服務電話 : 0800-359000

紅外線熱影像師認證證書

熱像師認證書

通告週知



證 號 : IIA20091104
姓 名 : 蔡偉揚
出生年月日 : 1998/8/27
身份證字號 : K122842968

已經成功的完成

初 級 熱紅外訓練課程及測驗

由聖宙科技股份有限公司的紅外線檢測學院所舉辦的
紅外線熱影像設備的物理、操作及應用課程
確認符合美國非破壞檢測協會
ASNT SNT-TC-1A 的要求

Expiry date : 2025 年 09 月 11 日



聖宙科技股份有限公司
紅外線檢測學院
服務專線 : 0800-010808

張志鵬, 總經理
ASNT NDT IR Level 3 No. 103901
InfraSpec Inc. Institute certified IR Level 3 No. 4953

熱像師認證書

通告週知



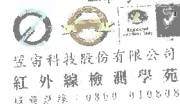
證 號 : IIA20091103
姓 名 : 楊承峰
出生年月日 : 1996/11/27
身份證字號 : O100495307

已經成功的完成

初 級 熱紅外訓練課程及測驗

由聖宙科技股份有限公司的紅外線檢測學院所舉辦的
紅外線熱影像設備的物理、操作及應用課程
確認符合美國非破壞檢測協會
ASNT SNT-TC-1A 的要求

Expiry date : 2025 年 09 月 11 日



聖宙科技股份有限公司
紅外線檢測學院
服務專線 : 0800-010808

張志鵬, 總經理
ASNT NDT IR Level 3 No. 103901
InfraSpec Inc. Institute certified IR Level 3 No. 4953

初級紅外線熱影像檢測訓練課程結業證書

Certificate of Completion of Elementary Infrared Thermal Imaging Training Courses

茲宣佈 李偉弘, LEE VI-HAN, 身份證號碼 K122145315, 已於 2020 年 9 月 17 日
在聖宙科技股份有限公司完成 FLIR T520 紅外線攝影機 2 小時初級紅外線攝影機操作
的實訓課程。

This is to certify that LEE VI-HAN ID number K122145315 has
completed 2 hours of Elementary Infrared Thermal Imaging
Training Courses for FLIR T520 Thermal Imaging Camera at
Power Diagnostic Instrument Corp. on Sep. 17, 2020.

證書日期 : 2020 年 9 月 17 日
Date of Certificate Sep. 17, 2020

特此證明 No hereby prove by the following signature of

張志鵬
總經理, 專業培訓導師
Kevin Tang, Project Manager & Training Teacher
聖宙機電股份有限公司
Power Diagnostic Instrument Corp



熱影像初級檢測師證書



證 號 : (111)紅外線訓字第 0245 號
姓 名 : 高偉弘
出生年月日 : 西元 1997 年 9 月 13 日
國民身分證統一編號 : H124948461

高偉弘先生參加中華民國 111 年 2 月 21 日至 111
年 2 月 24 日由中華民國科學園區安全衛生與健康專業人
員協會所舉辦之紅外線熱影像技術 LEVEL 1 教育訓練結
業並經考試及格。
特此證明

中華民國科學園區安全衛生與健康專業人員協會
(內政部全國性及區域人民團體登記證警字第 1098950078 號及內可)
(台灣新竹地方檢察處登記證法登字第 110 號警字第 000814 號執照)

中華民國 111 年 2 月 25 日



電氣設備一般溫升狀況判定基準表

項目	正常	觀察	異常	備註
環境溫差比 (ΔT_a)	100%以下	100%~150%	150%以上	
參考點溫差比 (ΔT_r)	20%以下	20%~60%	60%以上	
經驗判定	溫升反應無異常現象	溫升反應非正常現象，但情況輕微者。	溫升反應非正常現象，情況較嚴重者。	
其他	未發現異常狀況	發現有可疑狀況，但尚無立即危害者。	發現明顯異常狀況，短期內有發生危害可能者。	目視或其他儀器所觀測出之異常現象

說明

- 一、環境溫差比 (ΔT_a) = [(熱點溫度 - 環境溫度) / 環境溫度] * 100%
- 二、參考點溫差比 (ΔT_r) = [(熱點溫度 - 參考溫度) / 參考溫度] * 100%
- 三、部分問題單由熱影像無法明確查出，必須進一步檢查方能肯定問題之癥結。
- 四、異常等級之劃分判定，係根據統計資料與經驗而來，僅供參考，業主應視要性加以斟酌。
- 五、紅外線熱影像拍攝僅顯示拍攝當時之狀況，無法對過去及未來進行分析判斷。
- 六、渦流現象、漏電情形、斷線欠相、過載使用、安全距離不足等問題未必可由熱影像中直接判斷出來，但經由電流、電壓之測定及目視與經驗分析所發現之問題本次檢查一併提出報告提供參考。



明揚機電技術股份有限公司

TEL : 03-5613277 FAX : 03-5613177

緊急服務電話 : 0800-359000

IEC 標準之溫度限制(基準周圍溫度限度 40°C)

單位 : °C

種類或部位		溫升限度	最高容許溫度	
接觸部	液體中	銅接觸	30	70
		銀接觸	50	90
	空氣中	銅接觸	35	75
		銀接觸	65	105
端子及 導體連 接部	液體中	銅相互間	40	80
		銅與錒錫相互間	45	85
		銀相互間	50	90
	空間中	銅相互間	40	80
		銅與錒錫相互間	45	85
		銀相互間	65	105
機械構造部份		礙子敷水泥部分	50	90
		其他	70	110
與金屬部份接觸 的絕緣物		A 種絕緣	65	105
		E 種絕緣	80	120
		B 種絕緣	90	130
		F 種絕緣	115	155
		H 種絕緣	140	180
		C 種絕緣	140 以上	180 以上

管理體系認證 註冊證書

茲證明，以下組織：

明揚機電技術股份 有限公司

30062 新竹市建華街 17 號

的管理體系，符合以下標準要求並予以註冊：

ISO 9001:2015

此管理體系適用於：

機電，消防與空調系統工程服務

(該分證與主證書 0114449 同時使用時方為有效。未出示主證書的情況
下，不得單獨展示或復制。)

證書編號：

0114449-1

首次認證日期：

2021年06月04日

認證決定日期：

2021年06月04日

簽發日期：

2021年06月04日

有效期至：

2024年06月03日



Intertek

011



014

Calin Moldovean

President, Business Assurance

Intertek Certification Limited, 10A Victory
Park, Victory Road, Derby DE24 8ZF, United
Kingdom

Intertek Certification Limited
是 UKAS 認可的認證機構，
註冊號為 014

