

內政部 函

地址：10556臺北市松山區八德路2段342號(營建署)

聯絡人：蔡瑞艇

聯絡電話：02-87712698

電子郵件：104042@cpami.gov.tw

傳真：02-87712709

受文者：中華民國電機技師公會

發文日期：中華民國107年6月1日

發文字號：內授營建管字第1070809024號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明三(1071211632_107D2018485-01.doc)

主旨：有關建築物機械停車設備設置及檢查管理辦法之「〈M-20〉建築物機械停車設備安全檢查表」檢查項目誤植文字，特此更正詳如說明，請查照。

說明：

- 一、依據臺灣停車設備暨昇降設備安全協會107年5月15日設安字第1070187號函辦理。
- 二、旨揭「〈M-20〉建築物機械停車設備安全檢查表」之「類別」〉「特定部分」〉「昇降路」檢查項目項下「3.配重錘與緩衝器之距離（……、多層循環式、……）」、「4.升降路內之配管等。（……、多層循環式、……）」，其「多層循環式」係誤植文字，應更正為「升降滑動式」特此說明，並請轉知所屬人員，以利執行檢查業務。
- 三、併案檢附修正後「〈M-20〉建築物機械停車設備安全檢查表」（如附件）。

正本：中華民國電梯協會、中華民國昇降設備安全檢查協會、台北市機械技師公會、中華民國立體停車場協會、臺灣停車設備暨昇降設備安全協會、台灣昇降設備檢查促進安全協會、中華民國建築物昇降暨機械停車設備協會、高雄市機械安全協會



、中華民國工業安全衛生協會、中華起重升降機具協會、臺灣省機械技師公會、中華民國電機技師公會、系統上線資訊股份有限公司、瑪力資訊股份有限公司

副本：6直轄市政府、臺灣省14縣(市)政府、連江縣政府、金門縣政府、科技部新竹科學工業園區管理局、科技部中部科學工業園區管理局、科技部南部科學工業園區管理局、交通部高速公路局、經濟部加工出口區管理處、經濟部水利署臺北水源特定區管理局、行政院農業委員會屏東農業生物技術園區籌備處、墾丁國家公園管理處、玉山國家公園管理處、陽明山國家公園管理處、太魯閣國家公園管理處、雪霸國家公園管理處、金門國家公園管理處、海洋國家公園管理處、台江國家公園管理處、本部營建署(資訊室、建築管理組)(均含附件)

2018-06-01
14:19:33
電文
交換章

裝



訂



線

※本紀錄表僅得填寫一組機械停車設備或其附屬設備

檢查日期： 年 月 日

管 理 人 名 姓 名	住 址		□□□□□								
建 築 物 稱 名 稱	建 築 物 地 址		□□□□□								
專 業 廠 商	登 記 證 號		電 話								
專 業 技 術 人 員 名 姓 名	登 記 證 號		電 話								
責 任 保 險 公 司	保 險 證 明 文 件 字 號										
原 許 可 證 字 號	使 用 許 可 證 有 效 日 期										
使 用 執 照 日 期 字 號	機 械 停 車 設 備 統 一 編 碼		- - - - -								
停 車 層 及 地 面 層、地 下 層 位 數 共 車 位	停 止 層 數		層 ~ 層 共 停								
設 備 型 式	1. 機 械 停 車 設 備								2. 附 屬 設 備		
	垂 直 循 環 型 <input type="checkbox"/> 上方搭載式 <input type="checkbox"/> 中間搭載式 <input type="checkbox"/> 下方搭載式	多 層 循 環 型 <input type="checkbox"/> 圓型循環式 <input type="checkbox"/> 箱型循環式	水 平 循 環 型 <input type="checkbox"/> 圓型循環式 <input type="checkbox"/> 箱型循環式	平 面 往 復 型 <input type="checkbox"/> 運搬收容式 <input type="checkbox"/> 運搬式	簡 易 升 降 型 <input type="checkbox"/> 單置車板式 <input type="checkbox"/> 雙置車板式 <input type="checkbox"/> 多層置車板式	升 降 機 型 <input type="checkbox"/> 升降縱式 <input type="checkbox"/> 升降橫式 <input type="checkbox"/> 升降迴旋式	多 段 型 <input type="checkbox"/> 升降橫移式	升 降 滑 動 型 <input type="checkbox"/> 縱面式 <input type="checkbox"/> 橫面式	旋 轉 台 <input type="checkbox"/> 迴旋式 <input type="checkbox"/> 旋轉移動式	汽(機)車 用 升 降 機 <input type="checkbox"/> 升降式 <input type="checkbox"/> 升降迴旋式 <input type="checkbox"/> 升降橫移式	
設 備 設 計 性 能	3. 驅 動 方 式		4. 傳 動 元 件		5. 操 作 方 式		6. 額 定 載 重 kg		7. 額 定 速 度 m/min		
	<input type="checkbox"/> 油壓式		<input type="checkbox"/> 鏈 條		<input type="checkbox"/> 無 人 式		8. 常 用 壓 力 Kg/cm ²		9. 泵 吐 出 量 L/min		
	<input type="checkbox"/> 電動機式		<input type="checkbox"/> 鋼 索		<input type="checkbox"/> 準 無 人 式		10. 安 全 閥 動 作 壓 力 Kg/cm ²		11. 升 降 行 程 m		
	<input type="checkbox"/> 臂桿式		<input type="checkbox"/> 油 壓 缸		<input type="checkbox"/> 共 乘 式		12. 門 裝 置 型 式		13. 出 入 口 門 淨 寬 cm 淨 高 cm		
						14. 電 動 機 KW V A		15. 柱 塞 直 徑 mm 長 度 mm			
類 別	檢 查 項 目				符 合 規 定	檢 查 項 目				符 合 規 定	
共 同 部 分	管 理 規 範	1. 管理規章。				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	2. 操作者應遵守之事項。				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
		3. 標示之規定。				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	4. 寄存車輛種類之標示及存放限制。				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
		5. 注意事項之告示。				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	6. 禁止擅入之告示。				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
		7. 維護保養紀錄表及定期檢點。				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	8. 操作盤作業安全措施。				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
		9. 區隔防護規定。				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>					是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
	出 入 口	1. 出入口門之規定。				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	2. 禁止使用之出入口以外門之開啟。				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
		3. 開門時之連鎖裝置。				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	4. 於搬器停上位置之連鎖裝置。				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
		5. 自動關門方式之連鎖裝置。				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	6. 緊急停止用開關。				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
	機 械 結 構	1. 使用於主要部份之鋼索，索輪或捲胴、鏈條及其他傳動元件之磨耗。				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	2. 機械結構，置車板或機廂無變形狀況。				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>					是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		

類別	檢 查 項 目	符 規 合 定	檢 查 項 目	符 規 合 定		
共同部分	設置規範	1. 操作盤，必需設置在以目視可以確認人及汽車之出入狀況之位置。	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	2. 裝置與建築物間之寬裕間隔。	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
		3. 停車位置高度規定。	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	4. 旋轉台安全規定。	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
		5. 區隔防護規定。	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	6. 搬器底面與出入口底面間之間隙。	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
		7. 制動裝置。	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>			
	電氣裝置	1. 絕緣電阻測定	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	2. 受電盤及其開關位於易操作處且安全堅固；電線端子固定良好，受電盤內並且保持乾淨。	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
		(1) 電源及電動機主電路。	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>			
		(2) 控制電路。	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	3. 控制盤及其裝置安裝堅固，各開關接點動作良好，電線端子固定良好，受電盤內並且保持乾淨。	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
		(3) 信號電路。	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>			
	(4) 照明電路。	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	4. 電壓及電流測試。	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		
	附屬設備	1. 排水設備。	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	2. 警報裝置。	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
		3. 電源之確保。	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	4. 照明裝置。	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
	特定部分	機械室	1. 機械室之管理（升降機式、升降滑動式、汽(機)車用升降機）	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	2. 檢點用插座。（升降機式、升降滑動式、汽(機)車用升降機）	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
			3. 油壓式之機械室。（升降機式、汽(機)車用升降機）	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
		升降路	1. 頂部安全距離、機坑深度或安全標誌。	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	2. 檢點用插座。（升降機式、升降滑動式）	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
			3. 配重錘與緩衝器之距離（升降機式、升降滑動式、汽(機)車用升降機）	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	4. 升降路內之配管等。（升降機式、升降滑動式、汽(機)車用升降機）	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
			5. 條軌及金屬支撐。（升降機式、升降滑動式、汽(機)車用升降機）	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
出入口及搬器		1. 汽(機)車升降機之圍柵（汽(機)車用升降機）	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	2. 定位偵測、防落及下降連鎖裝置。（平面往復式、簡易昇降式、多段式、汽(機)車用升降機）	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
		3. 升降、橫移之連鎖裝置。（平面往復式、簡易昇降式、多段式）	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	4. 搬器內之緊急連絡裝置。（汽(機)車用升降機）	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
		5. 搬器內之照度。（汽(機)車用升降機）	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	6. 搬器內之標識。（汽(機)車用升降機）	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
		7. 安全裝置。（汽(機)車用升降機）	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	8. 搬器內頂板之避難口。（汽(機)車用升降機）	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
		9. 超載檢出裝置。（汽(機)車用升降機）	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
機械部分		1. 機械部份之油壓安全閥、油壓系統材料之容許應力及柱塞之脫落防止裝置。（升降機式、水平循環式、多層循環式、簡易升降式、多段式、汽(機)車用升降機、）	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	2. 機械安全裝置之緊急停止裝置、終點極限開關、油壓動作用油之溫度、防止電動機空轉裝置、搬器自動水平調整裝置及柱塞之過度前行防止裝置。（升降滑動式，汽(機)車用升降機）	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
		3. 機械部份之油壓止回閥、油壓防爆閥及逆止閥。（採油壓式者）	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	

類別	檢 查 項 目	符 規 合 定	檢 查 項 目	符 規 合 定
特 定 部 分	停車室	1. 停車室之汽車出入口。(平面往復式)		是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
	其他	1. 保護驅動裝置。(簡易升降式、多段式)	2. 升降逾限裝置。(簡易升降式、多段式)	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
		3. 安全門。(停車塔)		是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
應 改 善 事 項 記 載				
不 符 規 定 事 項 紀 錄		檢	姓 名	(簽章)
		查	檢 查 員 證 號	
		機 構		(用印)

備註：1. 原核准圖說無該項目內容者，請於表格「符合規定」欄內劃/表示不需檢查此項目。 內政部訂定
2. 無項目內容者請在表格內劃/表示該機種不需檢查此項目。