

《消防安全設備檢修申報書》

高雄市立文山高級中學

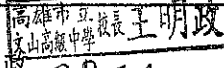


場所名稱：高雄市立文山高級中學
場所地址：高雄市鳥松區大埤路 31 號
管理權人：王明政
電話：07-7777272

檢修公司名稱：吉祥缸消防工程有限公司
地址：高雄市苓雅區福德一路 15 號
電話：07-7169782

檢修人員姓名：消防設備士-薛景倡
檢修人員證號：消士證字第 3457 號
地址：高雄市苓雅區福德一路 15 號
電話：07-7169782

場所類別：乙-3
申報項目：外觀檢查、性能檢查綜合檢查
申報年度：109 年度
申報日期：民國 109 年 04 月 07 日

消防安全設備檢修報告書

場所概要	樓層別	B1F~5F	樓地板面積	約18000平方公尺	
	使用執照用途	如附表	實際用途	如附表	
	場所名稱	高雄市立文山高級中學	構造	如附表	
	地址	高雄市鳥松區大埤路31號			
	使用執照字號	如附表	統一編號	85500173	
管理權人	姓名	王明政 	身分證明文件字號	R120650485	
	出生日期	56年8月2日			
	通訊處	高雄市鳥松區大埤路31號			
	戶籍地	高雄市大寮區後庄里38鄰民義街65號			
	電話	07-7777272			
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	
		戶籍地			
	檢修人員	姓名	薛景倡 	證書字號	消士證字第3457號
		出生日期	68年8月17日	身分證明文件字號	S124704887
		電話	07-7169782	戶籍地	高雄市三民區寶玉里21鄰大豐二路373之1號14樓
		通訊處	高雄市苓雅區福德一路15號		
	檢修人員	姓名		證書字號	
		出生日期		身分證明文件字號	
		電話		戶籍地	
		通訊處			
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 checked="" 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		
	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		
	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 checked="" 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					
前項設備檢查表共 64 頁。(如附件, 不含本頁)					
檢查日期		自 109 年 03 月 10 日 至 109 年 03 月 15 日			
檢修機構或檢修人員簽章		 (簽章)			

管 理

申 場 戶

檢修機構或人員

本次檢



前次檢

申報日

管理權

消防安全設備檢修申報表

方公尺

管 理 權 人	姓 名	王明政		身 分 證 明 文 件 字 號	R120650485	
				出 生 日 期	56年8月2日	
	通 訊 處	高雄市烏松區大埤路31號				
	戶 籍 地	高雄市大寮區後庄里38鄰民義街65號				
	電 話	07-7777272				
申 場 所 概 報 要	樓 層 別	B1F~5F	樓 地 板 面 積	約18000平方公尺		
	使用執照用途	如附表	實 際 用 途	如附表		
	使用執照字號	如附表	統 一 編 號	85500173		
	場 所 名 稱	高雄市立文山高級中學	構 造	如附表		
	地 址	高雄市烏松區大埤路31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		
		戶 籍 地				
		出 生 日 期		電 話		
	檢 修 人 員	姓 名	薛景倡 	證 書 字 號	消士證字第3457號	
				身 分 證 明 文 件 字 號	S124704887	
		出 生 日 期	68年8月17日	電 話	07-7169782	
		戶 籍 地	高雄市三民區寶玉里21鄰大豐二路373之1號14樓			
		通 訊 處	高雄市苓雅區福德一路15號			
	檢 修 人 員	姓 名		證 書 字 號		
				身 分 證 明 文 件 字 號		
出 生 日 期			電 話			
戶 籍 地						
	通 訊 處					
設備	本次檢查日期	自 109 年 03 月 10 日 至 109 年 03 月 15 日				
備	前次檢查日期	自 108 年 06 月 05 日 至 108 年 06 月 06 日				
備	申報日期	民 國 年 月 日				
備	管理權人簽章	 王明政			(簽章)	

3457號

設備

備

備

設備

備

15日

(簽章)

高雄市立文山高級中學

109 年度消防設備檢修缺失-1

滅火器：

1. 滅火器失壓共 5 具：【逸仙樓 2F×2、5F×2】、【圖書館 2F×1】。
2. 滅火器缺標示牌共 6 只：【逸仙樓 1F×1、2F×1、3F×1】、【和平樓 1F×2、2F×1】。
3. 滅火器缺少共 2 只：【和平樓 1F×2】。
4. 滅火器過期共 8 具：【活動中心 B1F×2、1F×2】、【文心樓 4F×2、RF×1】、【圖書館 1F×1】。
5. 滅火器掛勾缺少或不符合共 6 只：【文心樓 4F×2】、【和平樓 1F×2、2F×1】、廚房×1。
6. 懸吊式滅火器過期共有 10 具：【活動中心 B1F×8、2F×2】

室內消防栓：

*活動中心

1. 消防栓箱外觀鏽蝕共 2 只：2F×2。
2. 泵浦啟動燈故障共 3 只：B1F×1、2F×2。
3. 消防水帶破損共 2 條：B1F×2。
4. 消防瞄子缺少共 1 只：B1F×1。
5. 消防送水口逆止閥故障共 1 只(4" 法蘭式/內牙)。
6. 消防泵浦電源燈故障(30 ϕ)。
7. 消防泵浦流量計卡死。

*逸仙樓

1. 消防泵浦流量計卡死。
2. 消防栓箱水帶硬化或破損共 28 條：1F×6、2F×6、3F×6、4F×4、5F×2、RF×4。
3. 泵浦燈損壞共 1 只：1F×1。
4. 消防栓箱門故障共 1 只：2F×1。
5. 消防栓箱標示不明共 1 只：3F×1。
6. 3" 底閥故障(需鑿地板)。

*和平樓

1. 呼水槽鏽蝕。
2. 呼水槽無法自動補水。
3. 控制盤故障，泵浦啟動異常。
4. 泵浦二次側失壓。
5. 泵浦一次側為 PVC 管，建議管路及底閥更新。
6. 控制盤線路未耐燃保護。
7. 泵浦燈損壞共 1 只：2F×。
8. 泵浦燈線路故障。
9. 消防栓箱瞄子缺少共 2 只：1F×2。
10. 未設發電機。
11. 消防泵浦未設置接地。

*圖書館

1. 泵浦燈故障共 1 只：5F×1。
2. 消防泵浦流量計卡死。
3. 泵浦進水器無法補水(6 分)。
4. RF 測試出水口標示牌缺少共 1 片。

高雄市立文山高級中學

109 年度消防設備檢修缺失-2

三、自動撒水設備：

*活動中心

1. 自動警報逆止閥標示牌缺少共 1 片。
2. 末端查驗管阻礙及缺標示牌共 1 處。
3. 撒水頭故障共 6 只
4. 撒水管脫落或位移需重新調整共 10 處。
5. 撒水泵浦電源燈故障。

四、泡沫滅火設備：

1. 泡沫原液量不足。
2. 手動啟動開關面板故障共 36 只

五、火警自動警報設備：

*忠孝樓

1. 電話線路故障。
2. 火警綜合盤線路異常(建議重新架設)。
3. 火警總機話筒缺少共 2 只。
4. 火警總機未設置接地。
5. 火警總機電池故障(24V-1.2AHx1)。
6. 火警未警戒共 1 處：1Fx1。
7. 火警總機建議設置話筒放置盒共 1 只。

*仁愛樓

1. 火警綜合盤缺少需重新架設共 6 處：1Fx2、2Fx3、3Fx1。
2. 火警線路皆無信號建議重新設置。
3. 火警分區標示不明，建議繪製火警分圖。
4. 火警總機未設置接地。
5. 差動探測器遮蔽共 11 只：1Fx4、2Fx7。
6. 火警未警戒共 1 處：1Fx4、2Fx4、3Fx1。
7. 火警總機建議設置話筒放置盒共 1 只。

*和平樓

1. 火警總機未設置接地。
2. 未警戒共 1 處：2Fx1。
3. 火警標示燈組故障共只：2Fx1。
4. 差動探測器無作用共 1 只：1Fx1。
5. 火警總機建議設置話筒放置盒共 1 只。

*逸仙樓

1. 差動探測器無作用共 1 只：2Fx1。
2. 差動探測器線路異常共 1 只：3Fx19、4Fx13。
3. 定溫探測器線路異常共 1 只：3Fx1。
4. 火警斷線共 2 迴路：9L、11L。
5. 火警總機建議設置話筒放置盒共 1 只。

火警自

力中心

警分區

警總機

警防護

警發信

警總機

警總機

警斷線

警總機

心樓：

警發信

警總機

書館

警發信

動探測器

警總機

室移報

警總機

警總機

警總機

警總機

廣播設

置樓

播主機

播主機

力中心

外視鏡

缺共

喇叭但無

書館

播主機

標示設

口標示燈

忠孝樓 1

文心樓 1

口標示

口標示

難方向

難方向

難指標

缺

高雄市立文山高級中學

109 年度消防設備檢修缺失-3

火警自動警報設備-1：

活動中心

- 火警分區標示不明，建議繪製火警分圖。
- 火警總機未設置接地。
- 火警防護距離不足，須增設偵煙光電分離型探測器 1 組。
- 火警發信機故障共 1 只：2F×1。
- 火警總機話筒缺少共 2 只。
- 火警總機建議設置話筒放置盒共 1 只。
- 火警斷線共 3 迴路：8L、13L(反射)、14L(反射)。
- 火警總機充電機板故障。

心樓

- 火警發信機故障共 1 只：4F×1。
- 火警總機建議設置話筒放置盒共 1 只。

書館

- 火警發信機故障共 1 只：3F×1。
- 差動探測器設置不符需上移共 5 只：5F×5。(其中 2 只高度約 5.5M)
- 火警總機建議設置話筒放置盒共 1 只。

衛生室移報副機：

- 火警總機斷線共 9 迴路：1L、2L、3L、4L、5L、6L、7L、8L、9L。
- 火警總機未設置接地。
- 火警總機迴路標示不明。
- 火警總機機板故障。

廣播設備：

仙樓

- 廣播主機無法遮斷警鈴。
- 廣播主機未設置接地。

活動中心

- 喇叭外觀鏽蝕共 1 只：2F×1。
- 喇叭缺少共 2 具：2F×2。
- 喇叭但無廣播主機。

書館

- 廣播主機未設置接地。

標示設備：

出口標示燈故障共 13 具：

【忠孝樓 1F×1】、【信義西樓 2F×1、3F×1】、【活動中心 1F×1、2F×3】、【文心樓 1F×3、2F×1、3F×1、4F×1】。

出口標示設置不符需拆除共 1 具：【活動中心 1F×1】。

出口標示燈無電源共 3 具：【活動中心 1F×1、2F×2】。

避難方向燈故障共 18 具：【活動中心 B1F×9】、【圖書館 2F×1、3F×3、4F×5】。

避難方向燈故障且無電源共 3 具：【圖書館 5F×3】(5F 有一具是埋入式(45×18.5))。

避難指標缺少或脫落共 3 片：【文心樓 2F×1、3F×1、4F×1】。

高雄市立文山高級中學

109 年度消防設備檢修缺失-4

八、避難設備：

1. 缺操作說明牌共 4 片：【活動中心 2F×1】、【文心樓 2F×1、3F×2、4F×1】。
 2. 本體未放定位共 5 組：【活動中心 2F×2】、【逸仙樓 3F×1、4F×1、5F×1】。
 3. 本體鏽蝕共 2 只：【文心樓 2F×1、3F×1】。
 4. 缺避難器具位置牌共 1 片：【活動中心 2F×1】。
 5. 缺落地架固定栓共 2 組：【文心樓 2F×1、3F×1】。
 6. 緩降機插稍損壞共 1 只：【文心樓 2F×1】。
 7. 緩降機繩長不足共 1 只：【文心樓 4F×1】。
 8. 活動中心緩降機建議討論拆除共 2 具。
 9. 緩降機無法測試扭力共 2 處：【逸仙樓 4F×1、5F×1】。
 10. 緩降機落地架卡死共 1 座：【逸仙樓 3F×1】。
- *緩降機建議設置防水箱共 5 只：【文心樓 2F×1、3F×1】、【逸仙樓 3F×1、4F×1、5F×1】

九、緊急照明設備：

1. 緊急照明燈故障共 50 具：
【忠孝樓 1F×5、2F×1】、【信義西樓 1F×1、3F×1】、【文心樓 2F×1、3F×4】、【逸仙樓 3F×1】、【和平樓 1F×2】、【活動中心 B1F×1】、【圖資大樓 1F×4、2F×5、3F×11、4F×7、5F×3、RF×2】、廚房×1。
2. 緊急照明燈缺少共 11 具：
【忠孝樓 1F×2、2F×1、3F×1】、【仁愛樓 2F×1】、【逸仙樓 1F×1、RF×1】、【和平樓 1F×1】、【活動中心 2F×2、RF×1】。
3. 緊急照明燈缺少且需增設電源共 3 處：【忠孝樓 2F×1】、【圖資大樓 2F×1、5F×1】、。
4. 緊急照明燈故障且無電源共 9 處：【活動中心 1F×2、2F×1】、【文心樓 1F×5(打開會跳電)、3F×1】。

十、排煙設備：

1. 活動中心排煙閘門故障皆無法開啟(閘門開關按鈕及線路是好的)。

十一、連結送水管：

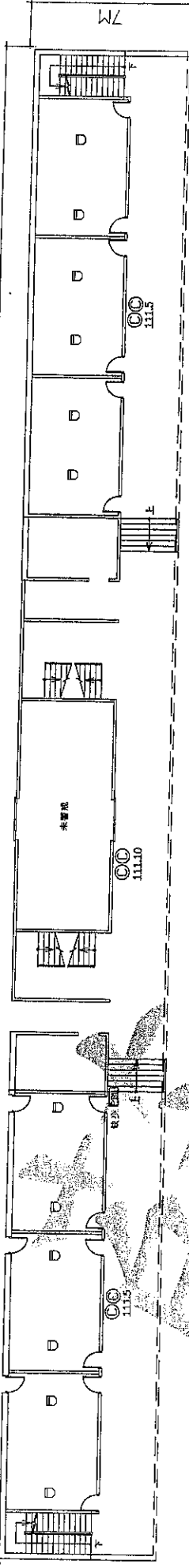
和平樓 1F 裝置採水口及送水口與消防泵浦連結，因處消防車無法到達建議拆除。

十二、消防專用蓄水池：

1. 活動中心採水口遠隔線路異常且缺保護蓋與標示牌共 1 處。

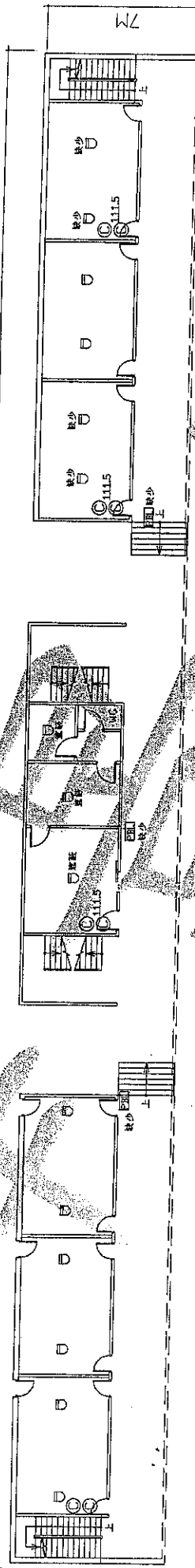
備
所
孝樓
孝樓
孝樓
合計
樓
樓
樓
樓
樓
合計
議 1F
義 2F
義 3F
義樓
合計
平樓 1
平樓 2
平樓
合計
動 B1F
動 1F
動 2F
動 RF
動中心
合計
樓 1F
樓 2F
樓 3F
樓 4F
心樓
合計

66.5M



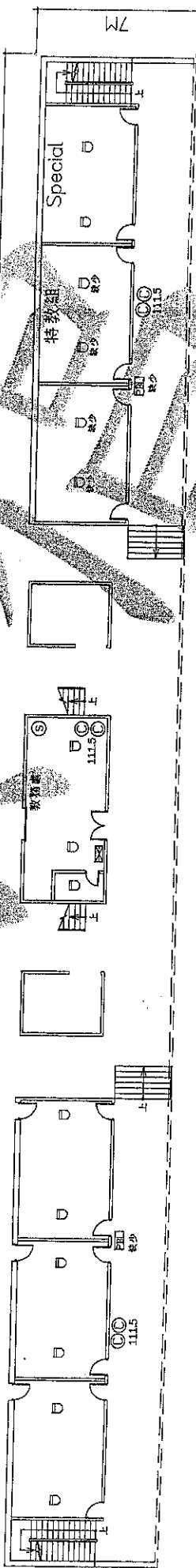
3F

66.5M



2F

66.5M



*此棟火警皆無訊號, 僅教務處有訊號

文山高級中學-仁愛樓

消防設備平面圖

符號說明

⊙ 二氧化碳滅火器

Ⓐ 懸掛式滅火器

⊖ 差動探測器

⊕ 定溫探測器

⊞ 消防栓箱

⊙ 滅火器

⊞ 綜合盤

⊙ 受信總機

⊙ 緊急照明燈

⊙ 偵煙探測器

⊙ 廣播喇叭

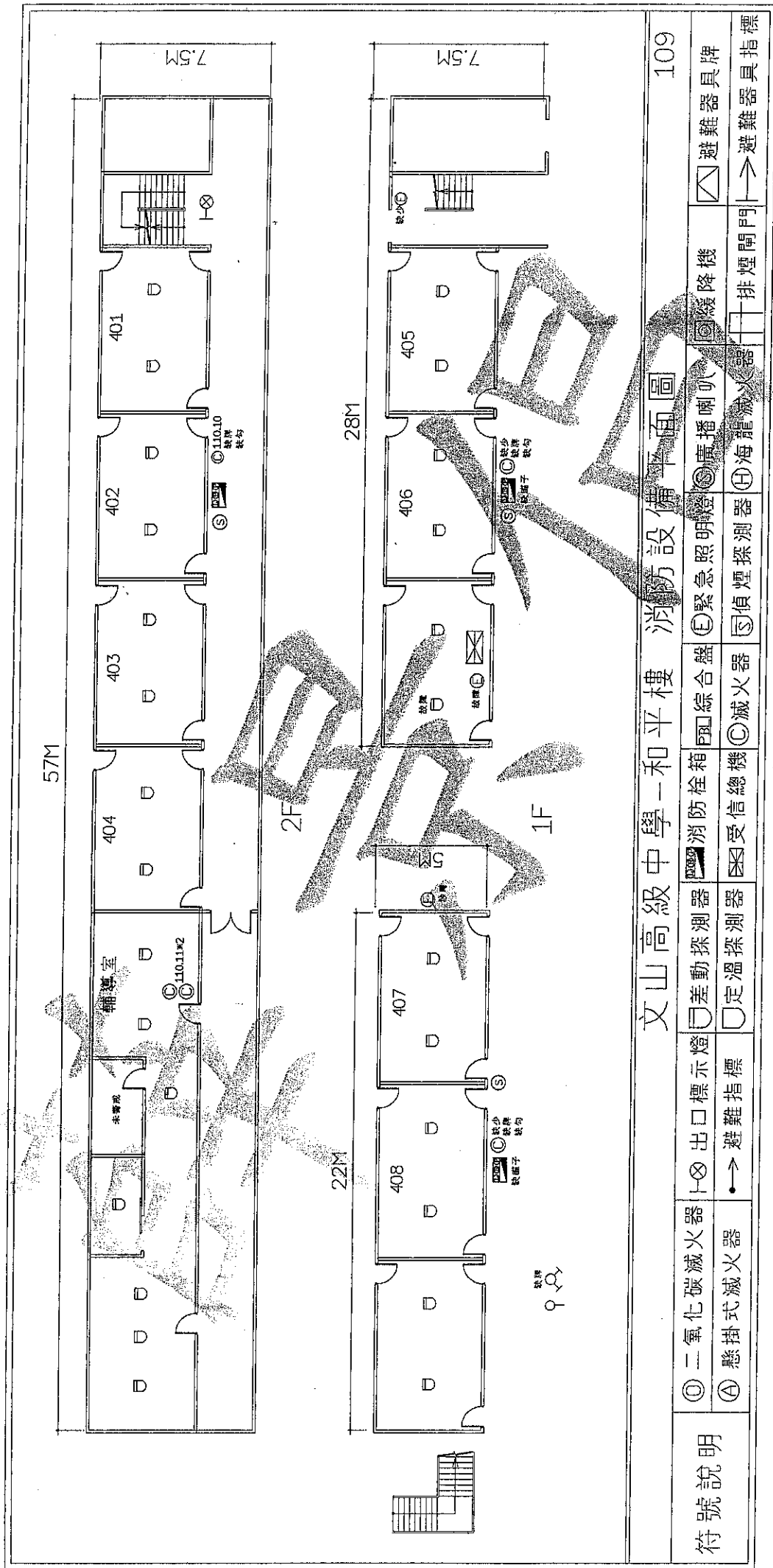
⊙ 海龍滅火器

⊞ 緩降機

⊠ 排煙閘門

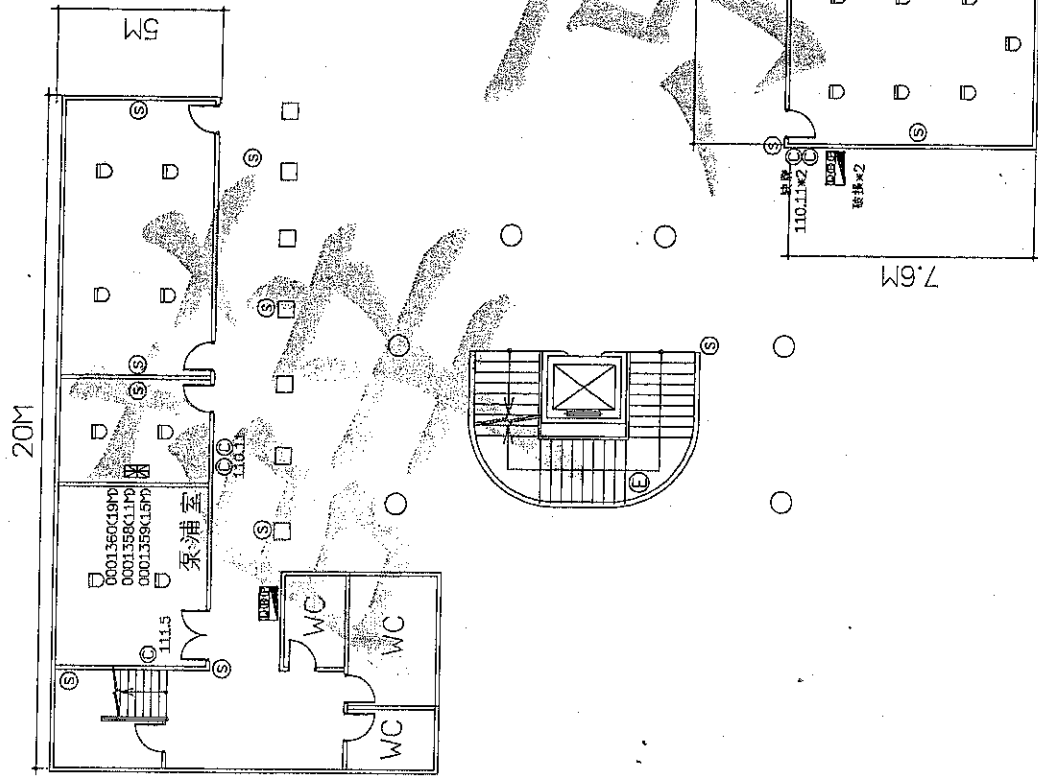
⊠ 避難器具牌

→ 避難器具指標



文山高級中學-和平樓 消防設備平面圖 109

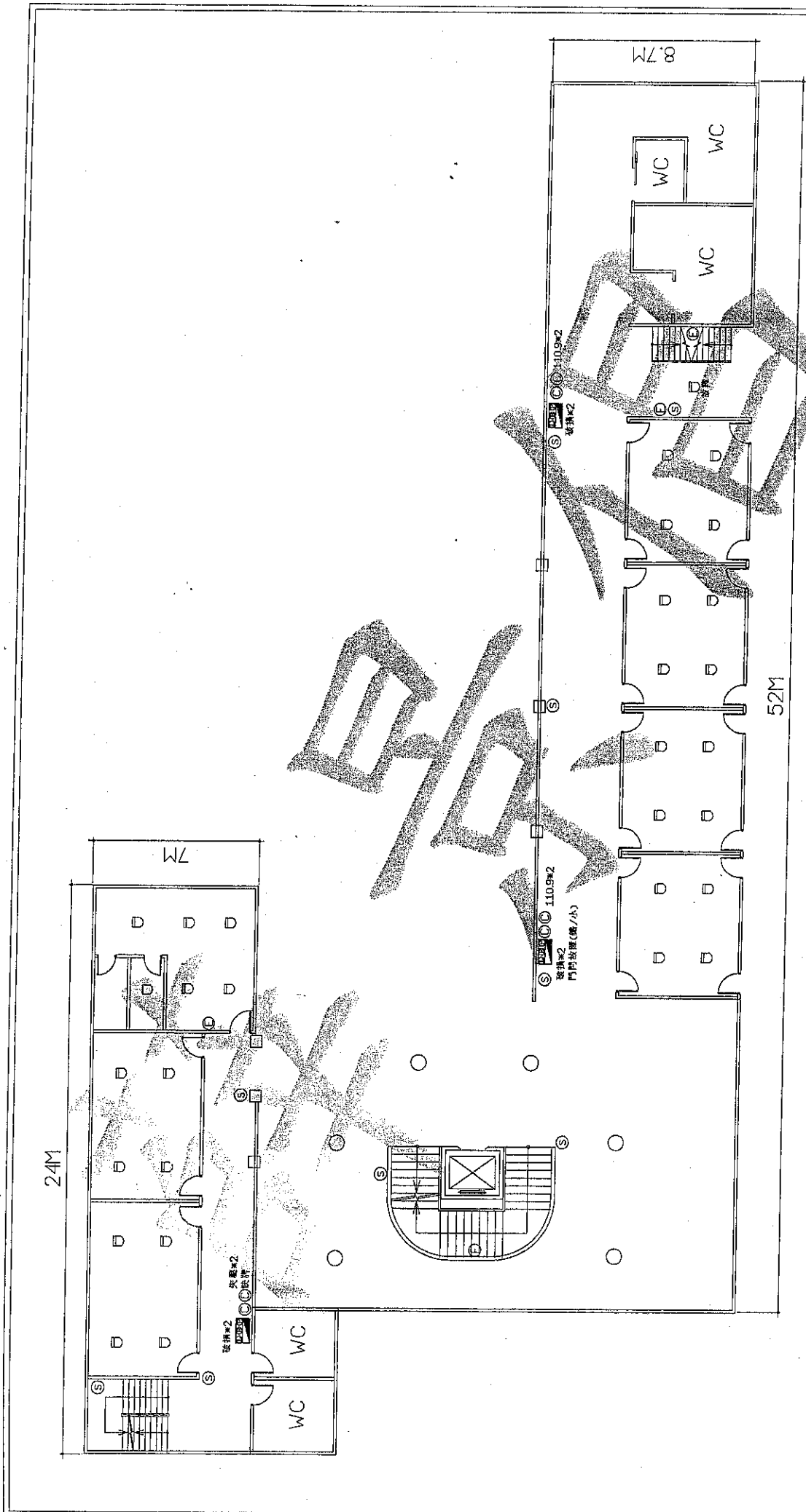
符號說明	⊙ 二氧化碳滅火器	⊗ 出口標示燈	□ 差動探測器	☒ 消防栓箱	⊕ 緊急照明燈	⊙ 廣播喇叭	⊗ 綫降機	⊗ 避難器具牌
	Ⓐ 懸掛式滅火器	→ 避難指標	□ 定溫探測器	⊗ 受信總機	⊙ 滅火器	⊕ 海龍滅火器	⊗ 排煙閘門	→ 避難器具指標



文山高級中學-逸仙樓1F 消防設備平面圖

符號說明

⊙ 二氧化碳滅火器	⊗ 出口標示燈	☐ 差動探測器	☐ 消防栓箱	☐ 緊急照明燈	⊙ 廣播喇叭	☐ 緩降機	☐ 避難器具牌
Ⓐ 懸掛式滅火器	→ 避難指標	☐ 定溫探測器	☐ 受信總機	⊙ 偵煙探測器	⊕ 海龍滅火器	☐ 排煙閘門	→ 避難器具指標

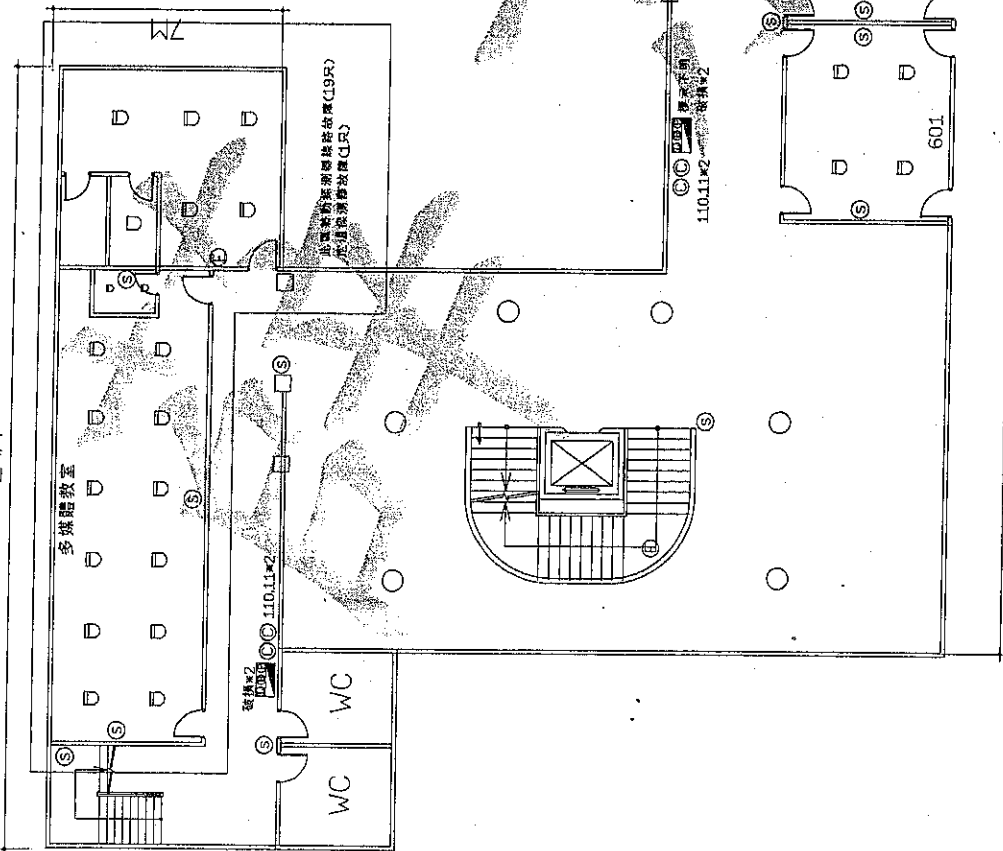


文山高級中學-逸仙樓2F 消防設備平面圖

符號說明

⊙ 二氧化碳滅火器	⊗ 出口標示燈	⊠ 差動探測器	⊡ 消防栓箱	⊞ 綜合盤	⊕ 緊急照明燈	⊞ 廣播喇叭	⊞ 緩降機	⊞ 避難器具牌
⊙ 懸掛式滅火器	→ 避難指標	□ 定溫探測器	⊞ 受信總機	⊞ 滅火器	⊞ 偵煙探測器	⊞ 海龍滅火器	⊞ 排煙開門	→ 避難器具指標

24M



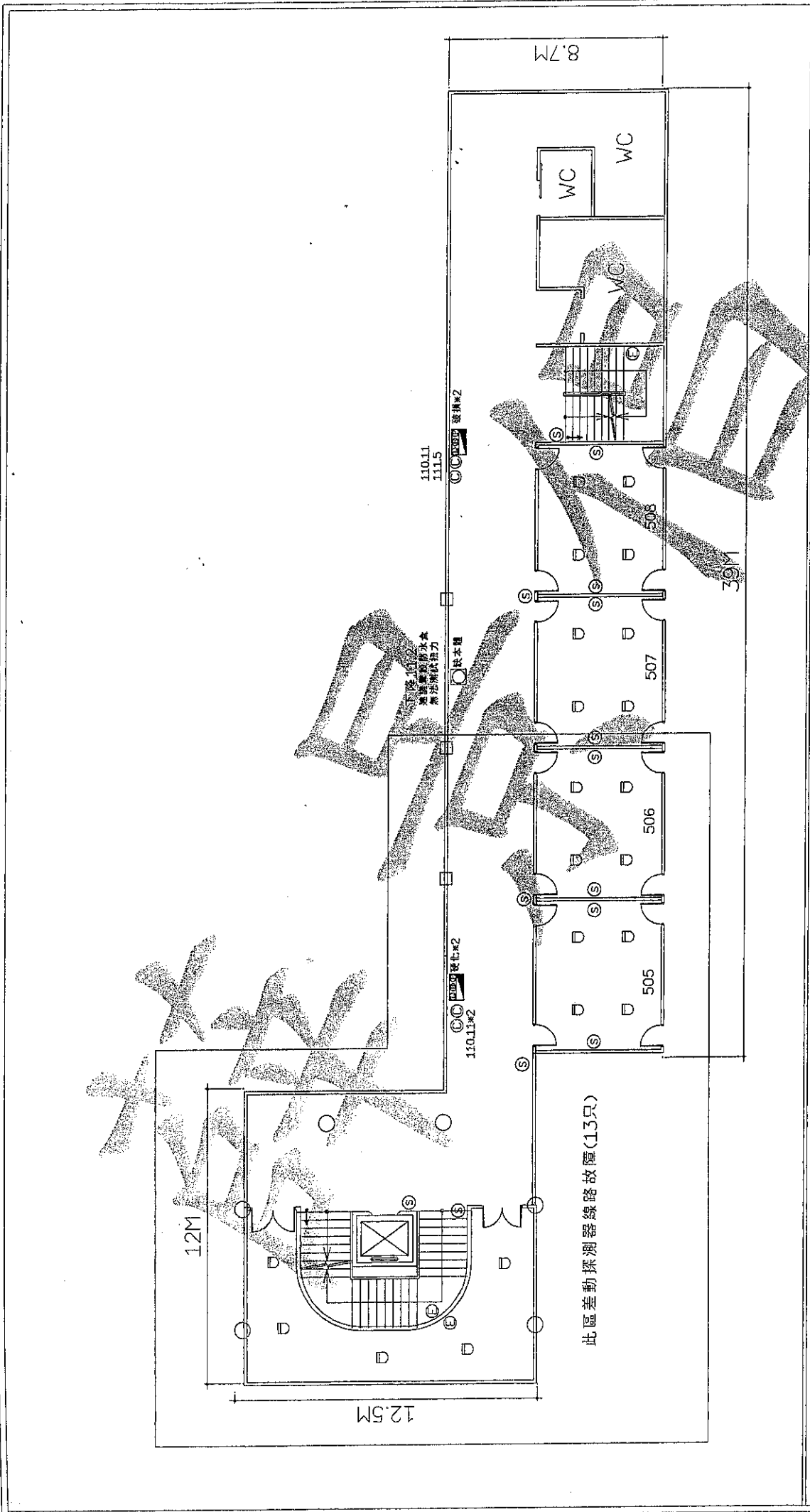
8.7M

52M

文山高級中學-逸仙樓3F 消防設備平面圖

符號說明

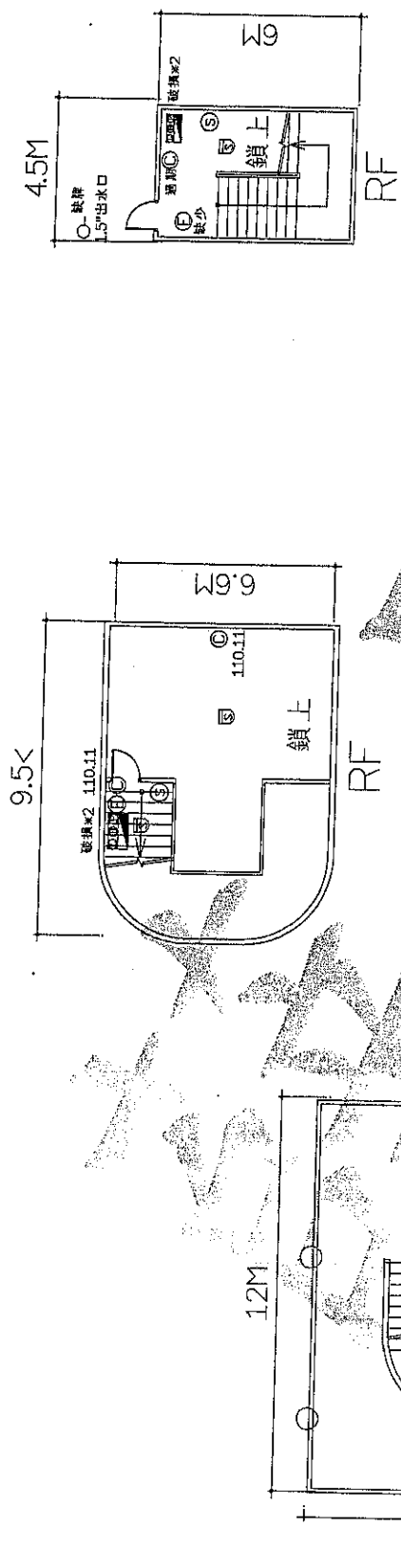
① 二氧化碳滅火器	⊗ 出口標示燈	☐ 差動探測器	☒ 消防栓箱	⊕ 綜合盤	⊕ 緊急照明燈	⊕ 廣播喇叭	☐ 緩降機	☒ 避難器具牌
④ 懸掛式滅火器	• → 避難指標	☐ 定溫探測器	☒ 受信總機	⊕ 滅火器	⊕ 偵煙探測器	⊕ 海龍滅火器	☐ 排煙閘門	☒ 避難器具指標



文山高級中學-逸仙樓4F 消防設備平面圖

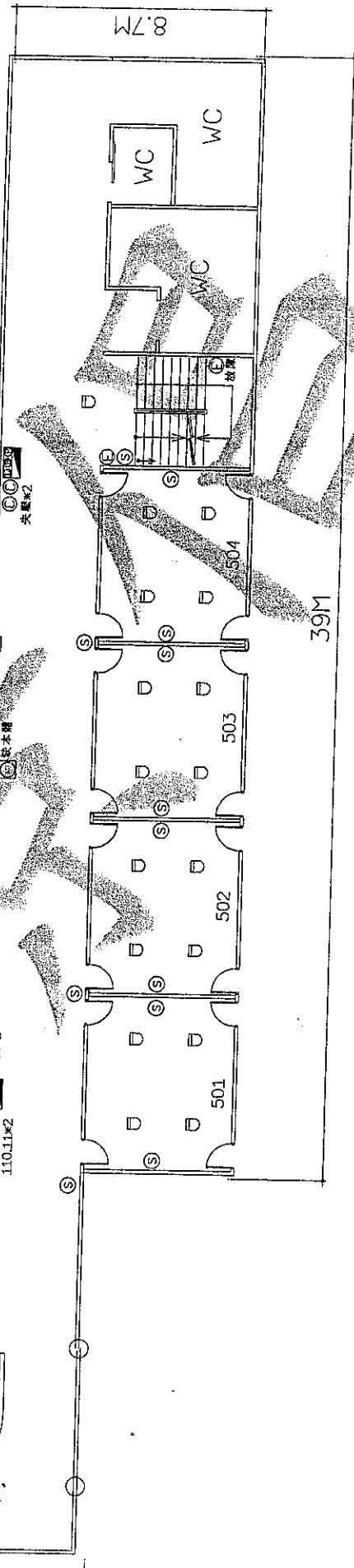
符號說明

⊙ 二氧化碳滅火器	⊕ ⊗ 出口標示燈	⊖ ⊕ 差動探測器	⊖ ⊕ 消防栓箱	⊖ ⊕ 綜合盤	⊖ ⊕ 緊急照明燈	⊖ ⊕ 廣播喇叭	⊖ ⊕ 緩降機	⊖ ⊕ 避難器具牌
⊙ 懸掛式滅火器	→ 避難指標	□ 定溫探測器	⊖ ⊕ 受信總機	⊖ ⊕ 滅火器	⊖ ⊕ 偵煙探測器	⊖ ⊕ 海龍滅火器	⊖ ⊕ 排煙閘門	→ 避難器具指標



12.5M

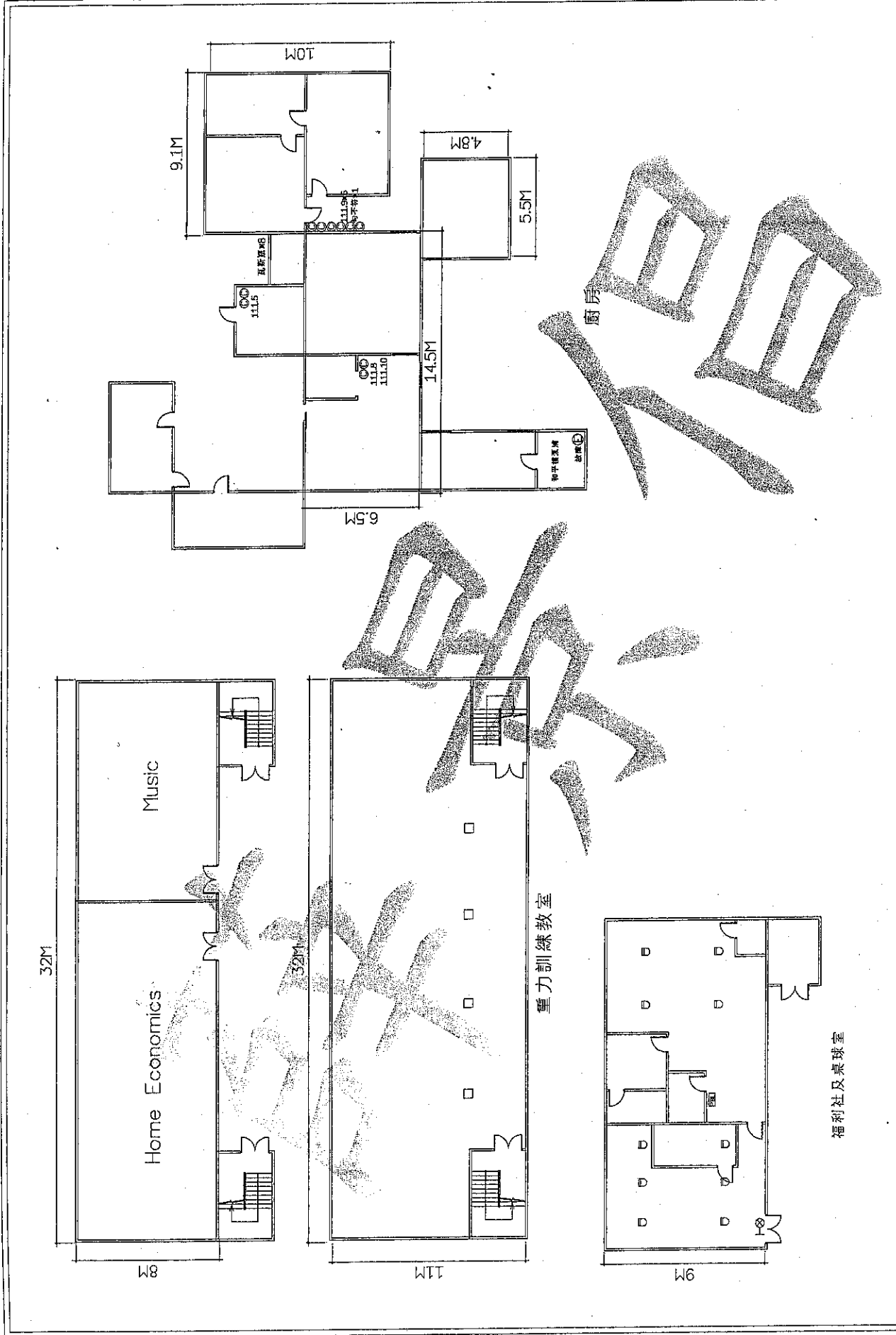
下段 14.2
警備量 100L
系統 消防水盤
系統 消防水盤



文山高級中學-逸仙樓5F 消防設備平面圖

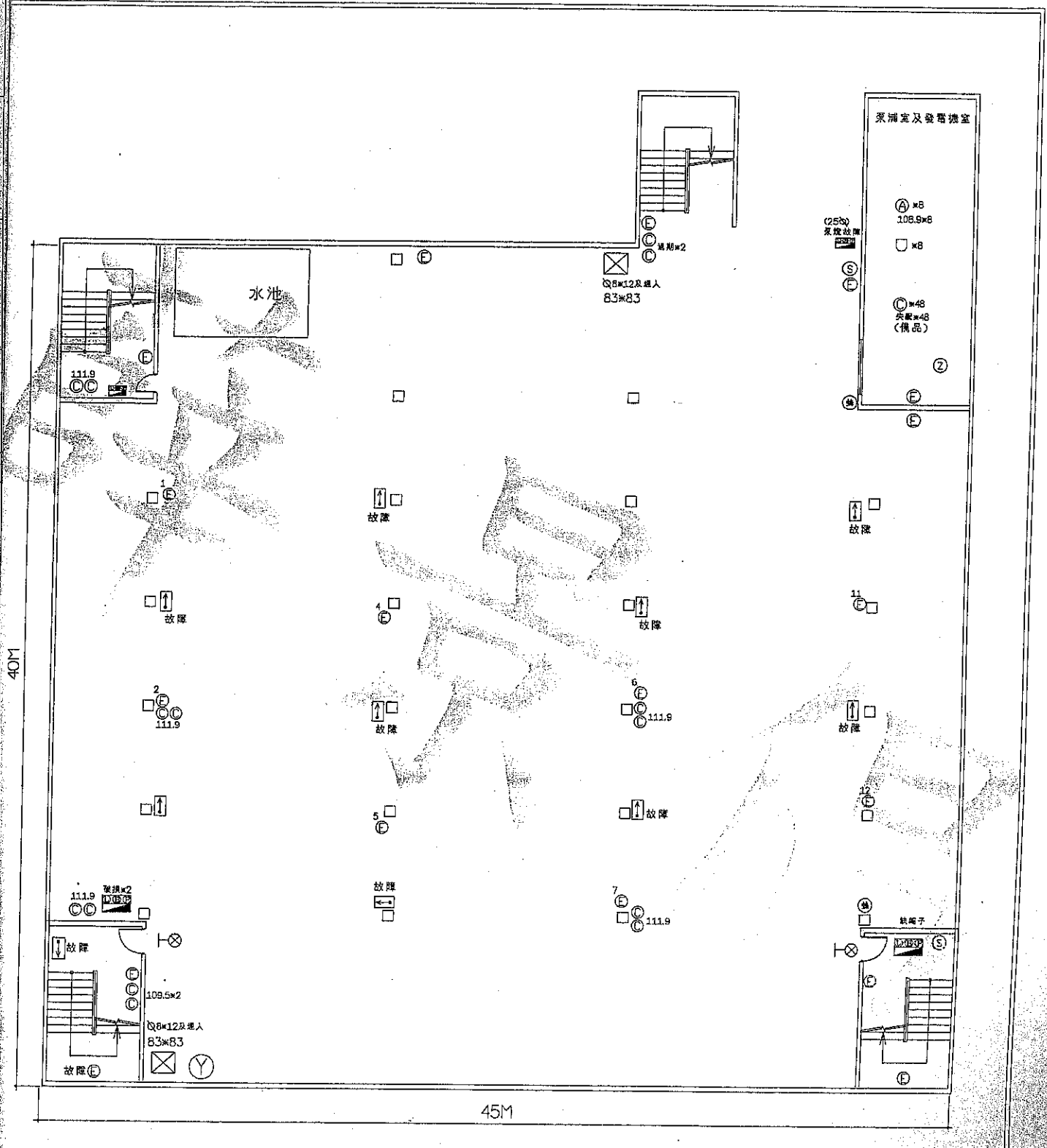
109

符號說明	⊙ 二氧化碳滅火器	⊗ 出口標示燈	⊠ 差動探測器	⊡ 消防栓箱	⊕ 緊急照明燈	⊞ 廣播喇叭	⊟ 緩降機	⊠ 避難器具牌
	⊕ 懸掛式滅火器	• → 避難指標	⊡ 定溫探測器	⊞ 受信總機	⊞ 滅火器	⊞ 偵煙探測器	⊞ 海龍滅火器	→ 避難器具指標



文山高級中學 消防設備平面圖

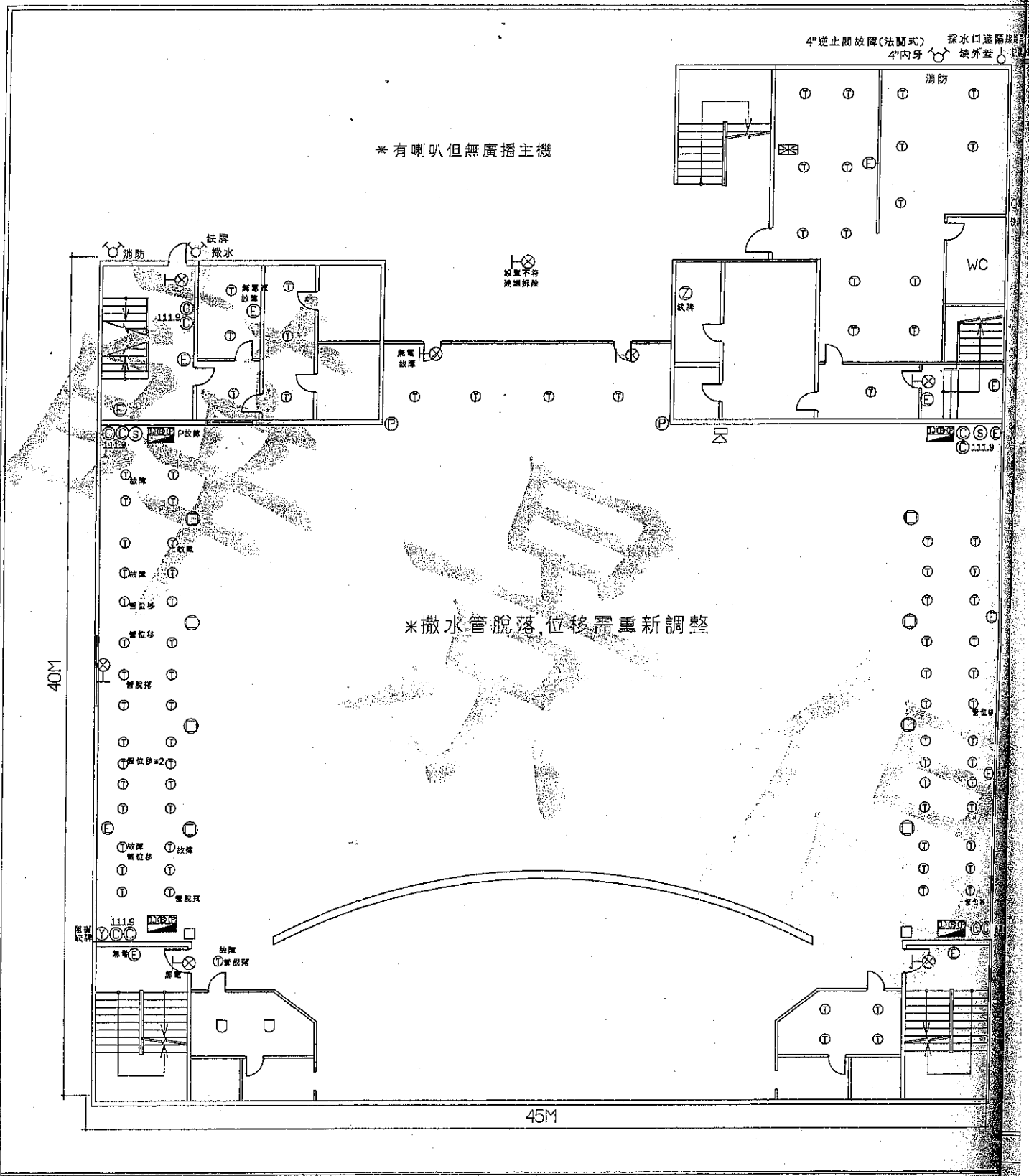
符號說明	① 二氧化碳滅火器	⊗ 出口標示燈	□ 差動探測器	☒ 消防栓箱	☐ 綜合盤	⊕ 緊急照明燈	⊙ 廣播喇叭	☐ 緩降機	☑ 避難器具牌
	④ 乾粉滅火器	⊙ 避難指示	☐ 煙感探測器	☐ 受信總機	⊕ 滅火器	⊙ 煙探測器	⊕ 海龍滅火器	☐ 排煙門	➔ 避難器具指標



文山高級中學-活動中心B1F 消防設備平面圖

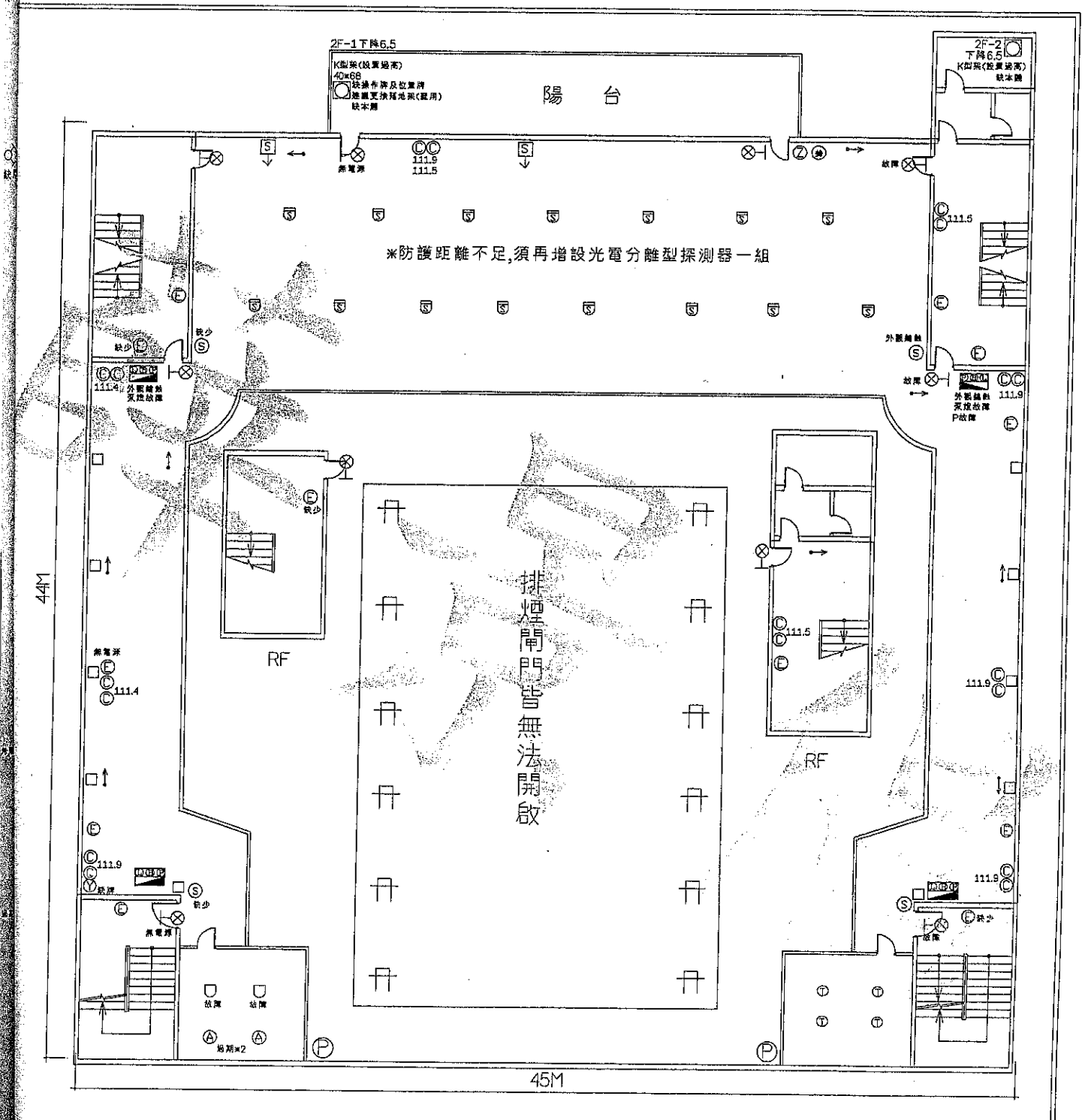
說明

① 二氧化碳滅火器	⊗ 出口標示燈	□ 差動探測器	☒ 消防栓箱	⊞ 綜合盤	⊙ 緊急照明燈	⊙ 廣播喇叭	⊞ 緩降機	⊞ 避難器具牌
④ 懸掛式滅火器	→ 避難指標	□ 定溫探測器	⊞ 受信總機	⊙ 滅火器	⊞ 偵煙探測器	⊙ 海龍滅火器	⊞ 排煙閘門	→ 避難器具指標



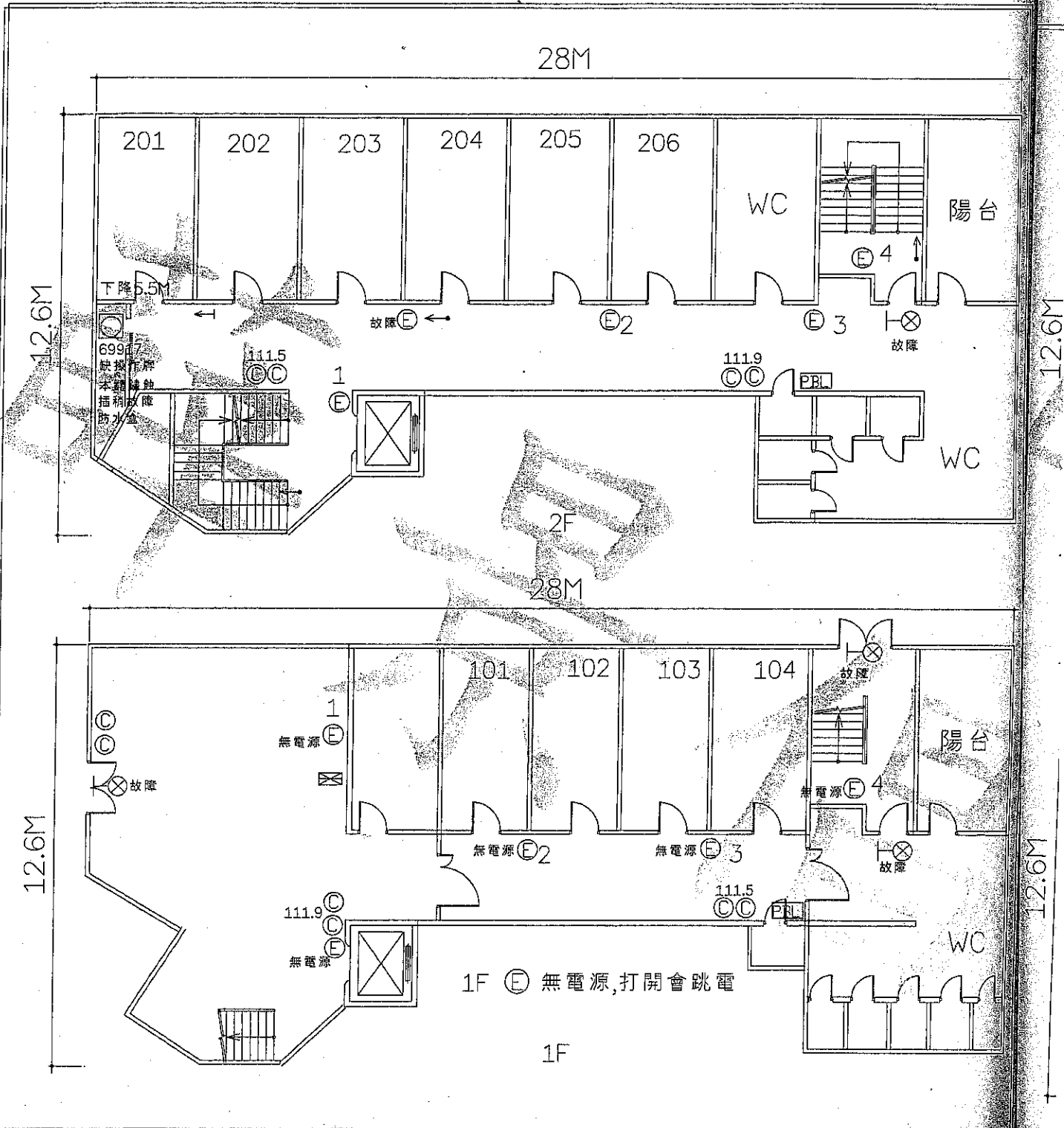
文山高級中學-活動中心1F 消防設備平面圖

符號說明	⊙ 二氧化碳滅火器	⊠ 出口標示燈	⊔ 差動探測器	☒ 消防栓箱	⊞ 綜合盤	⊕ 緊急照明燈	⊙ 廣播喇叭	⊞ 緩降機	⊞ 避難器具
	⊙ 懸掛式滅火器	→ 避難指標	□ 定溫探測器	⊞ 受信總機	⊙ 滅火器	⊙ 偵煙探測器	⊙ 海龍滅火器	⊞ 排煙開門	→ 避難器具



文山高級中學-活動中心2F 消防設備平面圖

① 二氧化碳滅火器	↑ 出口標示燈	○ 差動探測器	☒ 消防栓箱	☐ 綜合盤	⊕ 緊急照明燈	📢 廣播喇叭	⊞ 緩降機	🚒 避難器具牌
Ⓐ 懸掛式滅火器	➔ 避難指標	□ 定溫探測器	☒ 受信總機	⊙ 滅火器	⊞ 偵煙探測器	⊕ 海龍滅火器	— 排煙閘門	➔ 避難器具指標

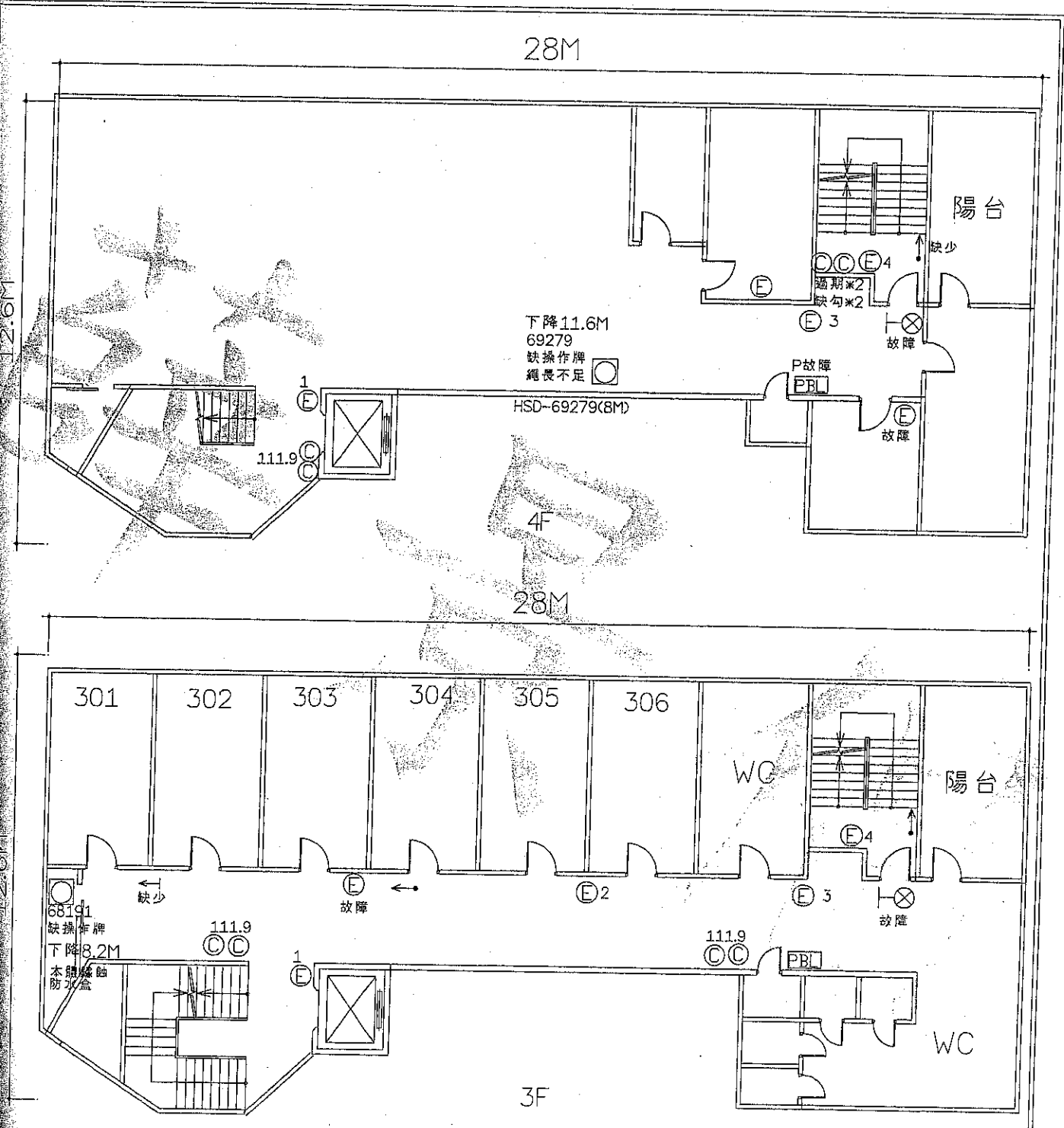


文山高級中學-文心樓消防設備平面圖

符號說明

① 二氧化碳滅火器	⊕ 出口標示燈	□ 差動探測器	☒ 消防栓箱	☒ 綜合盤	⊙ 緊急照明燈	⊙ 廣播喇叭	⊞ 緩降機	⊞ 避難器具
⊙ 懸掛式滅火器	→ 避難指標	□ 定溫探測器	☒ 受信總機	⊙ 滅火器	⊙ 偵煙探測器	⊕ 海龍滅火器	⊞ 排煙開門	→ 避難器具

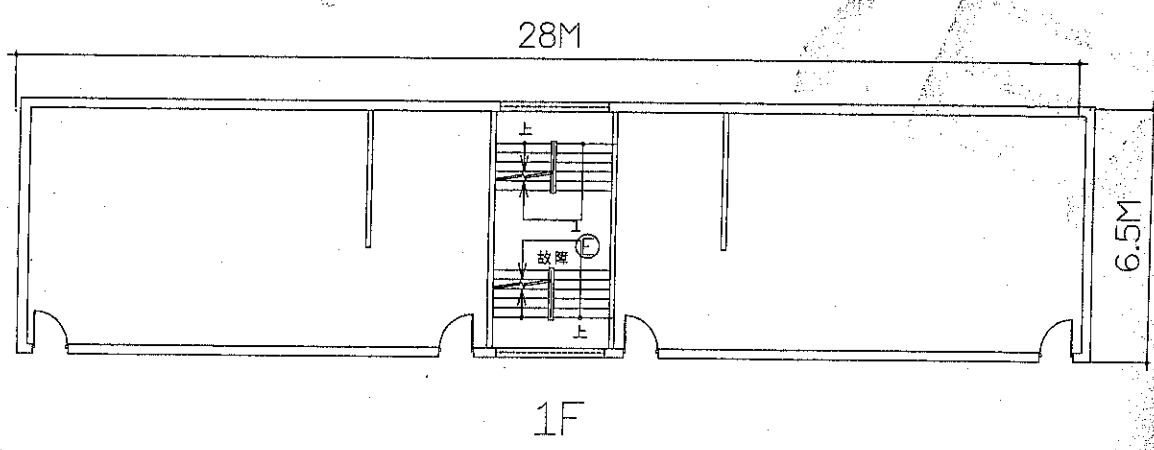
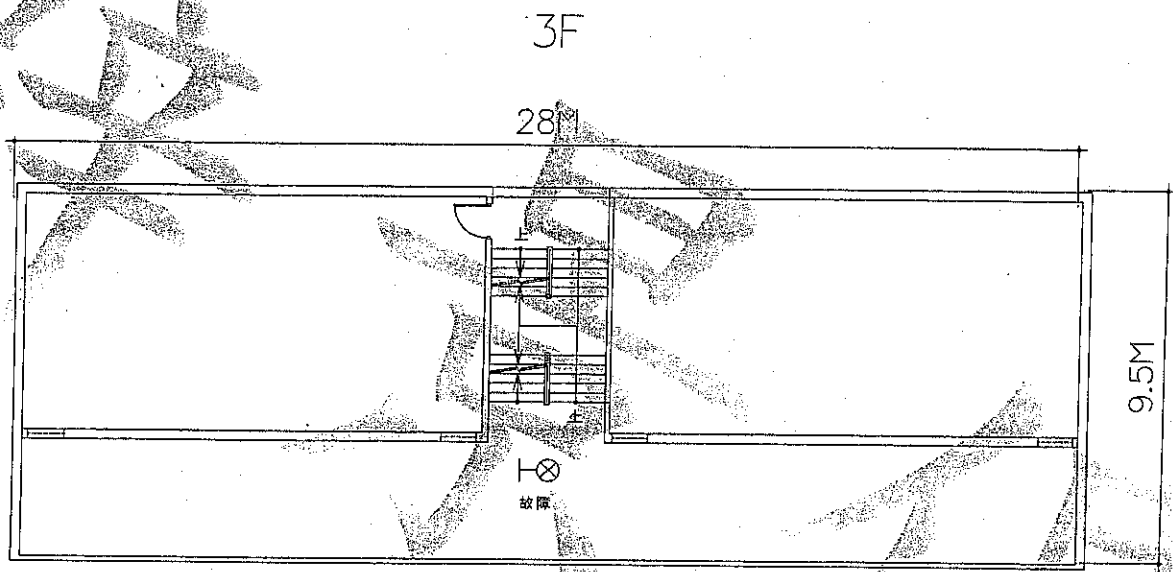
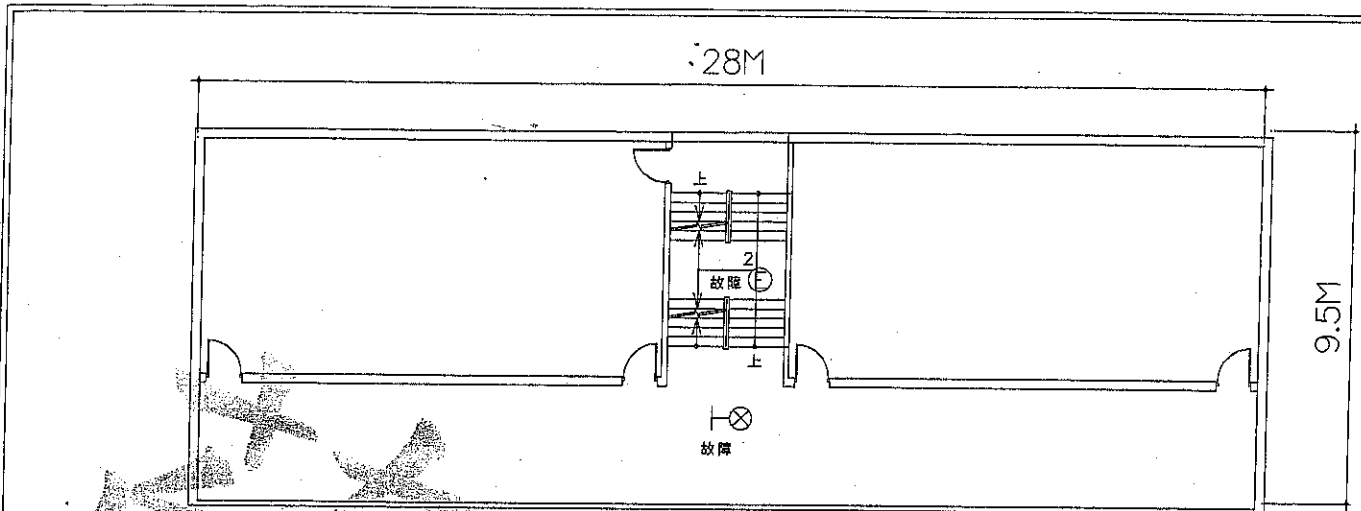
統說



文山高級中學-文心樓消防設備平面圖

說明

◎ 二氧化碳滅火器	⊕ 出口標示燈	□ 差動探測器	☒ 消防栓箱	☐ 綜合盤	⊙ 緊急照明燈	⊙ 廣播喇叭	⊙ 緩降機	⊙ 避難器具牌
⊙ 懸掛式滅火器	→ 避難指標	□ 定溫探測器	☒ 受信總機	⊙ 滅火器	⊙ 偵煙探測器	⊙ 海龍滅火器	⊕ 排煙閥門	→ 避難器具指標



文山高級中學-信義西樓 消防設備平面圖

符號說明	⊙ 二氧化碳滅火器	⊗ 出口標示燈	⊖ 差動探測器	消防栓箱	⊕ 綜合盤	⊙ 緊急照明燈	⊙ 廣播喇叭	⊠ 緩降機	⊠ 避難器具
	⊙ 懸掛式滅火器	→ 避難指標	⊖ 定溫探測器	⊠ 受信總機	⊙ 滅火器	⊙ 偵煙探測器	⊙ 海龍滅火器	⊠ 排煙開門	→ 避難器具