

正本

檔 號：
保存年限：

臺北市政府消防局 函

10455

臺北市伊通街59巷6號2樓

受文者：臺灣區水管工程工業同業公會
臺北辦事處

發文日期：中華民國102年12月10日

發文字號：北市消預字第10240487300號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨

地址：11073臺北市信義區松仁路1號

承辦人：黃美芳

電話：27297668#6146

傳真：87802386

電子信箱：mfhungfan@tfd.gov.tw

主旨：檢送本局辦理建築物消防安全設備查驗申請書及勘查核定表
（原A3會勘表）之新式表單各1份，並自103年1月1日起實施，
請查照並轉知所屬會員。

說明：旨揭表單經修訂詳附件格式，查驗申請書部分由消防專技人
員於本局會勘管理系統填寫資料後可自動產生並列印。

正本：中華民國消防設備師(士)協會、社團法人中華消防協會、臺灣區消防器材工業同
業公會、社團法人臺北區消防檢修專業機構協會、臺北市消防工程器材商業同業
公會、臺北市消防設備師公會、臺北市消防設備士公會、臺北市建築師公會、臺
北市電器商業同業公會、臺北市建築開發商業同業公會、臺灣區水管工程工業同
業公會臺北辦事處、臺灣區電氣工程工業同業公會臺北辦事處、臺灣區綜合營造
工程工業同業公會、臺北市室內設計裝修商業同業公會、中華民國消防工程器材
商業同業公會全國聯合會

副本：內政部消防署

局長 廖茂島

樣本

《建築物消防安全設備查驗申請書》

類別：新建(含室內裝修)

建物名稱：股份有限公司

用印

建物地點：台北市區路巷弄號等戶

建照號碼：建字第號

使照號碼：無

建物高度：公尺

總樓地板面積： m²

地上樓層：

地下樓層：

用途：集合住宅

專技人員：

證號：消士證字第號

用印

地址：

電話：

案件聯絡：電話：

專技人員	姓名		證書字號	
	出生日期		電話	02-
	戶籍地			
	通訊處			
人員類別	姓名	證號	聯絡電話	地址
裝置人				
聯絡人				
聯絡人				
起造人				
設計人				
監造人				

建物資料

申請類別	新建	建築類別	單一用途
建照日期		建照號碼	
建物名稱			使照號碼 無
	建物地點		

樓層	樓層高度	原有面積	申請面積	變更後面積	每層合計面積	樓層用途	變更後用途	樓層屬性
10F	3.6		1508.58		1508.58	集合住宅		無開口
11F	3.6		1510.7		1510.7	集合住宅		無開口
12F	3.6		1508.58		1508.58	集合住宅		無開口
13F	3.6		1533.04		1533.04	集合住宅		無開口
14F	3.6		1508.58		1508.58	集合住宅		無開口
15F	3.6		1510.7		1510.7	集合住宅		無開口
16F	3.6		1508.58		1508.58	集合住宅		無開口
17F	3.6		1510.7		1510.7	集合住宅		無開口
18F	3.6		1020.83		1020.83	集合住宅		無開口
19F	3.6		755.35		755.35	集合住宅		無開口
1F	6		1823.55		1823.55	門廳、集合住宅		無開口
20F	3.6		754.29		754.29	集合住宅		無開口
21F	3.6		266.54		266.54	集合住宅		無開口
2F	3.6		1523.76		1523.76	集合住宅		無開口
3F	3.6		1525.86		1525.86	集合住宅		無開口
4F	3.6		1523.76		1523.76	集合住宅		無開口
5F	3.6		1525.02		1525.02	集合住宅		無開口
6F	3.6		1508.58		1508.58	集合住宅		無開口
7F	3.6		1510.7		1510.7	集合住宅		無開口
8F	3.6		1508.58		1508.58	集合住宅		無開口
9F	3.6		1510.7		1510.7	集合住宅		無開口
B1F	3.5		3859.77		3859.77	停車空間、管委會使用		
B2F	3.2		3660.53		3660.53	停車空間		
B3F	3.2		3660.53		3660.53	停車空間		
B4F	3.2		3736.73		3736.73	防空避難室兼停車空間		
R1F	3		214.26		214.26	梯間		
R2F	3.4		214.26		214.26	水箱		
R3F	2.6		214.26		214.26	機房		

消防安全設備檢查表

檢附資料

	F-01圖例數量,索引表.pdf
	F-02設備圖說規範.pdf
	F-03有效水量計算式.pdf
	F-04有效水量計算式.pdf
	F-05火警自動警報系統昇位圖.pdf
	F-06緊急電源插座配線配管系統昇位圖.pdf
	F-07排煙設備系統昇位圖.pdf
	F--08排煙設備系統昇位圖.pdf
	F-09連結及中繼連結配管系統圖及計算.pdf
	F-10自動撒水配管系統圖及計算.pdf
	F-11泡沫配管系統圖及計算.pdf

臺北市政府消防局消防安全設備勘查核定表

承辦	股長	科長	審核	核定
勘查人員				
申請類別	<input type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 變更設計 <input type="checkbox"/> 變更使用 <input type="checkbox"/> 室內裝修 <input type="checkbox"/> 臨時建築物 <input type="checkbox"/> 其他：			
申請人 (起造人)				
建築物地號 或地址				
建造執照及使用 執照或許可字號				
消防安全設備 適用法令	<input type="checkbox"/> 年各類場所消防安全設備設置標準 <input type="checkbox"/> 建築技術規則 <input type="checkbox"/> 建築物防火避難設備辦法 <input type="checkbox"/> 台灣省火災防救辦法 <input type="checkbox"/> 台灣省火災防範辦法 <input type="checkbox"/> 其他：			
建築物基本資料	詳如勘查申請書			
設置情形(請打☑)				
1.滅火設備				
1.1 <input type="checkbox"/> 滅火器：數量共_____具。				
1.2 <input type="checkbox"/> 室內消防栓設備				
1. 消防栓立管：配管符合_____，立管管徑_____mm，_____支立管。				
2. 消防栓類別：第_____種消防栓。				
3. 加壓送水裝置及水源：幫浦揚程_____m、出水量_____L/min，電動機_____KW， 屋頂水箱有效水量_____m ³ ，水源有效水量_____m ³ 。				
4. 中繼幫浦：揚程_____m、出水量_____L/min，電動機_____KW。				
5. 測試用出水口：設_____mm 出水口_____處。				
1.3 <input type="checkbox"/> 室外消防栓設備				
1. 消防栓立管：配管符合_____，立管管徑_____mm。				
2. 加壓送水裝置及水源：幫浦揚程_____m、出水量_____L/min，電動機_____KW， 水源有效水量_____m ³ 。				
1.4 <input type="checkbox"/> 自動撒水設備				
1. 管系型式： <input type="checkbox"/> 密閉濕式 <input type="checkbox"/> 密閉乾式 <input type="checkbox"/> 開放式 <input type="checkbox"/> 預動式 <input type="checkbox"/> _____。				
2. 撒水頭防護半徑：_____m。				
3. 流水檢知裝置：共_____套。				
4. 受信總機回路(點)數：設_____回路(點)。				

5. 末端查驗閥：設_____套。

6. 加壓送水裝置及水源：幫浦揚程_____m、出水量_____L/min，電動機_____KW，
屋頂水箱(併用)有效水量_____m³，水源(併用)有效水量_____m³。

7. 中繼幫浦：揚程_____m、出水量_____L/min，電動機_____KW。

8. 立管：配管符合_____，立管管徑_____mm，_____支立管。

9. 送水口：設_____個於地面層_____ (簡述位置)。

1.5 水霧滅火設備

1. 立管：配管符合_____，立管管徑_____mm，_____支立管。

2. 水霧頭數量、防護半徑、放射壓力及放射量：防護半徑_____公尺，放射壓力_____kg/cm²，
放射量_____L/min。

3. 一齊開放閥：共_____套。

4. 加壓送水裝置及水源：幫浦揚程_____m、出水量_____L/min，電動機_____KW，
屋頂水箱(併用)有效水量_____m³，水源(併用)有效水量_____m³。

5. 流水檢知裝置：設_____套。

6. 受信總機回路(點)數：設_____回路(點)。

7. 送水口：設_____個於地面層_____ (簡述位置)。

1.6 泡沫滅火設備

固定式

1. 立管：配管符合_____，立管管徑_____mm，_____支立管。

2. 感知元件：感知用探測器_____ (型式)，感知撒水頭。

3. 放射區域：設一齊開放閥_____套，電磁閥_____套。

4. 加壓送水裝置及水源：幫浦揚程_____m、出水量_____L/min，電動機_____KW，
屋頂水箱(併用)有效水量_____m³，水源(併用)有效水量_____m³。

5. 自動警報逆止閥：設_____套。

6. 受信總機回路(點)數：設_____回路(點)。

7. 泡沫原液槽：設_____泡沫原液_____公升，採_____混合方式設比例混合器，
混合比_____%。

移動式

1. 泡沫消防栓箱數：設_____個。

2. 泡沫瞄子放射量及放射壓力：放射量_____L/min，放射壓力_____kg/cm²。

3. 泡沫原液：泡沫原液儲存量_____L，設_____泡沫。

4. 加壓送水裝置及水源：幫浦揚程_____m、出水量_____L/min，電動機_____KW，
屋頂水箱(併用)有效水量_____m³，水源(併用)有效水量_____m³。

1.7 二氧化碳滅火設備

1. 起動方式：全區放射局部放射移動放射。

2. 滅火藥劑量及放射壓力：滅火藥劑量_____kg，放射壓力_____kg/cm²。

3. 採_____啟動方式，以_____探測器連動。

1.8 乾粉滅火設備

1. 起動方式：全區放射局部放射移動放射。

2. 滅火藥劑量及放射壓力：滅火藥劑量_____kg，放射壓力_____kg/cm²。

3. 採_____啟動方式，以_____探測器連動，採_____為緊急電源。

1.9 簡易自動滅火設備：_____套，設置位置：_____ (簡述)。

2. 警報設備

2.1 火警自動警報設備

1. 火警分區：_____ 分區。
2. 探測器類別： 差動式 定溫式 偵煙式 _____。
3. 火警受信總機：設_____ 回路(點) _____ 型受信總機 _____ 台於 _____。
4. 火警自動警報設備之鳴動方式：_____ 鳴動。

2.2 緊急廣播設備

1. 緊急廣播系統之裝置：設擴音機 _____ W 及 _____ 回路主機於 _____；並設揚聲器計 _____ 只。
2. 啟動裝置：設 _____ 組啟動裝置(與火警連動)，設緊急電話 _____ 組，共計 _____ 組。

2.3 瓦斯漏氣火警自動警報設備

1. 瓦斯漏氣受信總機：_____ 回路(點) _____ 型受信總機 _____ 台於 _____。
2. 瓦斯漏氣檢知器：_____ 個。
3. 瓦斯漏氣表示燈：_____ 個。

2.4 手動報警設備

火警發信機、標示燈及火警警鈴：_____ 套。

2.5 住宅用火災警報器：型式 _____， _____ 個。

3. 避難逃生設備

3.1 標示設備

1. 出口標示燈：A 級 _____ 具，B 級 _____ 具，C 級 _____ 具，共 _____ 具。
閃滅及(或)音聲引導功能者 _____ 具。
2. 避難方向指示燈：A 級 _____ 具，B 級 _____ 具，C 級 _____ 具，共 _____ 具。
3. 觀眾席引導燈：_____ 具。
4. 避難指標：_____ 具。

3.2 避難器具

1. 避難梯：_____ 具。
2. 緩降機：_____ 具。
3. 救助袋：_____ 具。
4. 其他 _____：_____ 具。

3.3 緊急照明設備：_____ 具。

4. 消防搶救上之必要設備

4.1 連結送水管

1. 出水口： 單口型、 雙口型。
2. 送水口：設 _____ 個於 _____。
3. 配管符合 _____，立管管徑 _____ mm。
4. 水帶箱：水帶箱設 _____ 個。
5. 中繼幫浦：幫浦揚程 _____ m、出水量 _____ L/min，電動機 _____ KW，
送水設計壓力 _____ kg/cm²，屋頂水箱有效水量 _____ m³。
6. 中繼水箱：有效水量 _____ m³。

4.2 消防專用蓄水池

1. 自然採水：有效水量 _____ m³，設投入孔 _____ 個。口徑 75mm 採水口 _____ 個。
2. 機械採水：採水幫浦設於 _____，揚程 _____ m、出水量 _____ L/min，電動機 _____ KW，口徑 63mm 採水口 _____ 個。

4.3 緊急電源插座：_____ 回路。

4.4 無線電通訊輔助設備：於地面設 _____ 個無線電接頭於保護箱內。

4.5 排煙設備

於 _____ 設 _____ 回路(點)受信總機。

1. 緊急昇降機間或特別安全梯間排煙設備

機械排煙：

進風機 _____ KW _____ 台、 _____ KW _____ 台。

排煙機 _____ KW _____ 台、 _____ KW _____ 台。

自然排煙 自然進風

2. 室內排煙設備

機械排煙：排煙機 _____ KW _____ 台、 _____ KW _____ 台。

自然排煙

5. 緊急電源

5.1 發電機

容量 _____ KW(KVA) _____ 台。

5.2 蓄電池

容量 _____ KW(KVA) _____ 台。

6. 其他設備

6.1 防災中心：設於 _____ 層 _____ 處，其出入口至屋外任一出入口之步行距離 _____ m。

6.2 潔淨藥劑自動滅火設備

6.3 放水型撒水頭自動滅火設備

6.4 其他：

7. 註記事項

※陳核時本表請附於函稿之下

103.1.1 版