

様式第17号 排煙設備の概要表記載要領

消防法上の義務設置のみ記入する。

【共通項目】①～⑥

- | | | | |
|----------|---|--------------------------------|--------------------------------------|
| ① 階 | 別 | ・排煙設備を設置する階を記入する。 | |
| ② 用 | 途 | ・当該階のうち、主たるものを記入する。 | |
| ③ 床 | 面 | 積 | ・排煙設備を設置する階の床面積を、建築基準法施行令第2条により記入する。 |
| ④ 排煙区画面積 | | ・当該階の防煙区画のうち、最大の防煙区画の床面積を記入する。 | |
| ⑤ 排煙区画面積 | | 容積 | ・防煙区画面積に床面からの天井平均高さを乗じた数値を記入する。 |
| ⑥ 排煙方法 | | ・該当するものを選択する。 | |

【自然排煙のみ記入】⑦～⑩

- | | | |
|----------------|--|--|
| ⑦ 排煙口開放方法 | | ・該当するものを選択し、()内にその開放方法名をチェーン、ワイヤー等と記入するとともに、自動式を併設する場合は、()内に煙感知器連動等、その開放方法を記入する。 |
| ⑧ 開口面積 | | ・排煙設備を設置する階を記入し、当該階の防煙区画部分の開口面積を記入する。 |
| ⑨ 排煙口の高さ | | ・排煙口の下辺の天井からの距離を記入する。 |
| ⑩ 開放装置の床面からの高さ | | ・手動開放装置のうち、手で操作する部分の床面からの高さを記入する。 |

【機械排煙のみ記入】⑪～⑳

- | | | |
|-------------|--|---|
| ⑪ 能力 | | ・仕様を記入する。 |
| ⑫ 原動機出力 | | ・同上 |
| ⑬ 起動方法 | | ・該当するものを選択し、()内に起動方法をワイヤー等と記入する。 |
| ⑭ 空気流入口 | | ・主に使用されている空気流入口の高さ×幅を記入する。 |
| ⑮ 風速 | | ・流入口の風速を記入する。 |
| ⑯ 材質 | | ・排煙境界壁の材質名を記入する。 |
| ⑰ 避難口の有無 | | ・該当するものを選択する。 |
| ⑱ 開口部閉鎖方法 | | ・該当するものを選択し、()内にその閉鎖方法を、手動式の場合はチェーン、ワイヤー等と記入し、自動式の場合は煙感知器連動等と記入する。 |
| ⑲ 手動起動装置の高さ | | ・手動起動装置の床面からの高さを記入する。 |
| ⑳ 材質 | | ・風道の材質名を記入する。 |
| ㉑ 防火ダンパー | | ・該当するものを選択し、有の場合は()内に温度ヒューズの作動温度等を記入する。 |

【共通事項】㉒～㉖

- | | | |
|----------|--|---|
| ㉒ 非常電源 | | ・該当するものを選択する。 |
| ㉓ 電源及び配線 | | ・電源及び配線の工事会社名、電話番号を記入する。 |
| ㉔ 機器取付 | | ・機器取付工事会社名、電話番号を記入する。 |
| ㉕ 製造者名 | | ・製造会社名を記入する。 |
| ㉖ その他 | | ・建築基準法上も設置義務のある場合は、その旨を記入する。
・消防法上設置義務があり、建築基準法上は設置を要しない部分が混在しているときは、その場所をその他欄に記入し、又は図面で示す。
・耐火電線等に接続部が生じる場合は、その工法名を記入する。詳細については、4.(2)㉑による。 |

排 煙 設 備 の 概 要 表

様式第 17 号

設置場所	① 階 別	1 階	2 階	階	階	階		
	② 用 途	店舗	店舗					
	③ 床 面 積	2,500 m ²	2,500 m ²	m ²	m ²	m ²		
	④ 排煙区画面積	250 m ²	250 m ²	m ²	m ²	m ²		
	⑤ 排煙区画容積	675 m ³	675 m ³	m ³	m ³	m ³		
⑥ 排 煙 方 法		自然排煙 <input checked="" type="checkbox"/> ・ 機械排煙 <input checked="" type="checkbox"/> (専用 <input checked="" type="checkbox"/> ・ 兼用)						
自然排煙	⑦ 排煙口	手動 (ワイヤー)	⑧ 開口面積	1 階	2 階	階	階	階
	開放方式	自動 ()		5 m ²	5 m ²	m ²	m ²	m ²
	⑨ 排煙口の高さ	0.5 m		⑩ 開放装置の床面からの高さ		1.2 m		
機械排煙	排 煙 機	⑪ 能 力	520 m ³ /hr × 50 mm Aq × 407 rpm			⑫ 原動機出力	7.5 kw	
		⑬ 起 動 方 法	手動 () ・ 自動 (煙感知器連動)					
	⑭ 空気流入口	100 cm × 50 cm = 5000 cm ²			⑮ 風速	2.7 m/sec		
	排 煙 境 界 壁	⑯ 材 質	網入りガラス			⑰ 避難口の有無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 ・ 無	
		⑱ 開口部閉鎖方法	手動 (遠隔操作) ・ 自動 ()					
	⑲ 手動起動装置の床面からの高さ	1.2 m						
風 道	⑳ 材 質	亜鉛メッキ鉄板製						
	㉑ 防火ダンパーの有無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (280 °C) ・ 無						
㉒ 非常電源		専用受電 ・ <input checked="" type="checkbox"/> 自家発電 (非常動力) ・ 蓄電池						
工事者区分	㉓ 電源及び配線	○○○○○			TEL : (○○○)○○○ - ○○○○			
	㉔ 機器 取 付	○○○○○			TEL : (○○○)○○○ - ○○○○			
㉕ 製造者名								
その他	㉖ 建築基準法上設置義務有り 耐火電線 テープ巻式単心直線接続工法 耐熱電線 テープ巻式直線接続工法							

備考 1 この用紙の大きさは、日本産業規格A4とすること。
 2 選択肢の併記してある欄は、該当事項を○で囲むこと。