

別表3 排煙風量測定記録表 (A4) *注1)

| | | | | | | | |
|-------|----------------|--------------------------|-------------------------|----------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|
| 測定年月日 | | 測定機器メーカー名 | | 型式番号等 | | | |
| 1 | 排煙機系統 (機器番号等) | | 排煙機銘板表示 | 排煙機の規定風量 | | | |
| | | | | 最大防煙区画面積 | | $m^2 \times 1 \text{ or } 2 =$ m^3/min | |
| 2 | 排 煙 口 | | | | | 判 定 | |
| | 階 | 室 名 | 排煙口面積 (m ²) | 測定風速 (m/s) *注2) | 測定風量 (m ³ /min) | | 規定風量 (m ³ /min) |
| | | | | | | | 指摘なし・要是正 |
| | | | | | | | 指摘なし・要是正 |
| | | | | | | | 指摘なし・要是正 |
| | | | | | | 指摘なし・要是正 | |
| 3 | 排 煙 機 | | | | | 判 定 | |
| | 排煙機 (番号等) | 煙排出口面積 (m ²) | 測定風速 (m/s) *注2) | 測定風量 (m ³ /min) | 規定風量 (m ³ /min) | | |
| | | | | | | | 指摘なし・要是正 |
| 4 | 直結エンジン(内燃エンジン) | 予備電源又は直結エンジン | | 5 | | | |
| | の有無 | 切り替え | | | | | |
| | 有 ・ 無 | 指摘なし ・ 要是正 | | 排煙系統図 (排煙機と排煙口の対応関係がわかる図を記入すること) | | | |

注1) 本記録表は、排煙機系統ごとに記入する。

注2) 「測定風速」欄には、原則として測定した箇所の平均風速を記入する。

注3) 自主点検等による排煙風量測定記録がある場合は、実施時期、測定方法、測定値等が適正であるか否かを判定すること。

別表 3 - 2 排煙風量測定記録表 (A4) 給気式 (特殊な構造の排煙設備)

| | | | | | |
|-------|-----------------|-----------|-----------|---------------------|--|
| 測定年月日 | | 測定機器メーカー名 | | 型式番号等 | |
| 1 | 給気送風機系統 (機器番号等) | | 給気送風機銘板表示 | 給気送風機の性能 (風量) | |
| | | | | m ³ /min | |

| 2 | 排 煙 口 | | | | | | 判 定 |
|---|-------|-----|-------------------------|-----------------|----------------------------|----------------------------|----------|
| | 階 | 室 名 | 排煙口面積 (m ²) | 測定風速 (m/s) *注1) | 測定風量 (m ³ /min) | 規定風量 (m ³ /min) | |
| | | | | | | | 指摘なし・要是正 |
| | | | | | | | 指摘なし・要是正 |
| | | | | | | | 指摘なし・要是正 |
| | | | | | | | 指摘なし・要是正 |
| | | | | | | | 指摘なし・要是正 |
| | | | | | | | 指摘なし・要是正 |
| | | | | | | | 指摘なし・要是正 |

| | | |
|---|----------------|--------------|
| 3 | 直結エンジン(内燃エンジン) | 予備電源又は直結エンジン |
| | の有無 | 切り替え |
| | 有 ・ 無 | 指摘なし ・ 要是正 |

注 1) 「測定風速」欄には、原則として測定した箇所の平均風速を記入する。

注 2) 自主点検等による排煙風量測定記録がある場合は、実施時期、測定方法、測定値等が適正であるか否かを判定すること。

| | |
|---|------------------------------------|
| 4 | 排煙系統図 (給気送風機と排煙口の対応関係がわかる図を記入すること) |
| | |

別表 3 - 3 排煙風量測定記録表 (A4) 加圧式 (加圧防排煙設備)

| | | | | | |
|-------|-----------------|-----------|-----------|---------------------|--|
| 測定年月日 | | 測定機器メーカー名 | | 型式番号等 | |
| 1 | 給気送風機系統 (機器番号等) | | 給気送風機銘板表示 | 給気送風機の性能 (風量) | |
| | | | | m ³ /min | |

| 遮煙開口部・空気逃し口 | | | | | | | | 判定 |
|-------------|----|---------------|--------------------------|-------------------|-------------------|----------|--------------|----------|
| 階 | 室名 | 空気逃し口の方式 *注1) | | 測定排出風速 (m/s) *注2) | 規定排出風速 (m/s) *注3) | 算定式 *注3) | 遮煙開口部の高さ (m) | |
| | | 1.自然方式 | <input type="checkbox"/> | | | | | 指摘なし・要是正 |
| | | 2.機械方式 | <input type="checkbox"/> | | | | | |
| | | 3.併用方式 | <input type="checkbox"/> | | | | | |
| | | 1.自然方式 | <input type="checkbox"/> | | | | | |
| | | 2.機械方式 | <input type="checkbox"/> | | | | | 指摘なし・要是正 |
| | | 3.併用方式 | <input type="checkbox"/> | | | | | |
| | | 1.自然方式 | <input type="checkbox"/> | | | | | |
| | | 2.機械方式 | <input type="checkbox"/> | | | | | |
| | | 3.併用方式 | <input type="checkbox"/> | | | | | 指摘なし・要是正 |
| | | 1.自然方式 | <input type="checkbox"/> | | | | | |
| | | 2.機械方式 | <input type="checkbox"/> | | | | | |
| | | 3.併用方式 | <input type="checkbox"/> | | | | | |

| | | |
|---|----------------|--------------|
| 3 | 直結エンジン(内燃エンジン) | 予備電源又は直結エンジン |
| | の有無 | 切り替え |
| | 有 ・ 無 | 指摘なし ・ 要是正 |

| | |
|---|-------------------------------------|
| 4 | 排煙系統図(給気送風機と空気逃し口の対応関係がわかる図を記入すること) |
| | |

注1) 「空気逃し口の方式」欄には、該当するチェックボックスに「✓」マークを入れる。

注2) 「測定排出風速」欄には、原則として測定した箇所の平均風速を記入する。

注3) 隣接室を区画する当該区画の仕様及び隣接室の仕様に応じて、規定排出風速Vの算定式を以下の①から③のいずれかを選択し、「算定式」欄に記入する。また、当該算定式により排出風速を算出し、「規定排出風速」欄に記入する。この場合において、Vは排出風速、Hは遮煙開口部の高さを表す。

① $V=2.7\sqrt{H}$ ② $V=3.3\sqrt{H}$ ③ $V=3.8\sqrt{H}$

注4) 自主点検等による風速測定記録がある場合は、実施時期、測定方法、測定値等が適正であるか否かを判定すること。

別表4 非常用の照明装置の照度測定表 (A4)

| 測定年月日 | 測定機器メーカー名 | | 型式番号等 | |
|--------|-----------|--------|-----------|----------|
| 光源の種類 | 最低照度の測定場所 | | 最低照度 (lx) | 判定 |
| | 階 | 部屋・廊下等 | | |
| 白熱灯 | | | (lx) | 指摘なし・要是正 |
| 蛍光灯 | | | (lx) | 指摘なし・要是正 |
| その他() | | | (lx) | 指摘なし・要是正 |

(別紙)

| 階別 | 測定場所 | 測定位置 *注1) | 光源の種類 *注2) | 照度 (lx) |
|----|------|-----------|------------|---------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

注1) 「測定位置」欄には、「出入口付近」、「右壁中央付近」のように明記する。

注2) 「光源の種類」欄には、白熱灯、蛍光灯、その他の別及び電池内蔵のものであつては、(内)と付す。

