

2026年度(令和8年度)

消 防 用 設 備 機 器 等 一 覧 表

業務名      札幌市本庁舎消防用設備等保守管理業務

札幌市総務局行政部庁舎管理課

## 消防用設備機器等一覧表

| 設備項目       | 機器名称           | 単位 | 数量   | 説明                                               |
|------------|----------------|----|------|--------------------------------------------------|
| 消火器具       | 小型消火器 6型       | 本  | 204  | 食堂等含む                                            |
|            | 大型消火器 50型      | 本  | 8    | 車載式                                              |
|            | 二酸化炭素 5型       | 本  | 7    |                                                  |
| 屋内消火栓設備    | 消火栓ポンプ         | 台  | 2    | 80mm×580L/min/82m 15kW<br>80mm×580L/min/51m 11kW |
|            | 制御盤            | 面  | 2    |                                                  |
|            | 起動スイッチ         | ヶ所 | 79   | 屋内ボックス内収容                                        |
|            | 屋内ボックスA        | 箱  | 38   | バルブ40mm, ホース15m×2                                |
|            | 屋内ボックスB        | 箱  | 24   | バルブ40mm, 65mm<br>ホース15m×2                        |
|            | 屋内ボックスC        | 箱  | 17   | バルブ40mm, 65mm×2<br>ホース15m×2                      |
|            | 水源(貯水槽、バルブ類等)  | 組  | 3    | 雑用水、高層井水、低層井水                                    |
|            | 呼水槽            | 槽  | 2    | 100L                                             |
|            | 放水試験           | 式  | 1    |                                                  |
|            |                |    |      |                                                  |
| 誘導灯        | 避難口誘導灯         | 台  | 116  | 音声付10台含む                                         |
|            | 通路誘導灯          | 台  | 62   |                                                  |
|            | 避難タラップ表示灯      | 台  | 60   |                                                  |
| 非常コンセント設備  | コンセント          | ヶ所 | 17   | 単相100V                                           |
| 連結送水管      | 消防隊専用加圧ポンプ     | 台  | 1    | 100A×1100L/min×150m 15kW                         |
|            | 消防隊専用ボックス      | 箱  | 6    | ホース20m×4                                         |
|            | 制御盤            | 式  | 1    |                                                  |
|            | 送水口            | ヶ所 | 2    |                                                  |
|            | 配管             | 式  | 1    | 配管外観点検 管内水の排水等                                   |
| スプリンクラー設備  | スプリンクラーポンプ     | 台  | 2    | 125mm/1230L/min×130m 55kW                        |
|            | 加圧ポンプ          | 台  | 1    | 40mm×80L/min×25m 1.5kW                           |
|            | 起動装置(加圧ポンプタンク) | 台  | 1    | 600×800H                                         |
|            | ヘッド            | 個  | 2248 | 湿式閉鎖型                                            |
|            | 操作盤            | 面  | 3    |                                                  |
|            | 流水検知装置         | 個  | 16   |                                                  |
|            | 表示盤            | 面  | 1    | 16回線                                             |
|            | 呼水装置           | 槽  | 2    | 100L                                             |
|            | 送水口            | ヶ所 | 2    | 消防隊専用                                            |
|            | 圧カスイッチ         | 個  | 16   |                                                  |
|            | 水源             | 組  | 1    | (貯水槽、給水装置、バルブ類等)                                 |
|            | 連動試験           | 式  | 1    | 1系統 50L入り                                        |
|            |                |    |      |                                                  |
| ハロゲン化物消火設備 | ガス容器           | 基  | 1    | ハロン1301                                          |

|                   |                |    |     |                              |
|-------------------|----------------|----|-----|------------------------------|
|                   | 容器弁開放装置        | 個  | 1   | ガス式                          |
|                   | ヘッド            | 式  | 1   |                              |
|                   | ホースリール         | 台  | 1   |                              |
| 粉末消火設備            | 粉末タンク          | 基  | 2   | 300kg入り                      |
|                   | 加圧用窒素容器        | 基  | 6   | 40L入り3×2                     |
|                   | 起動用ガス容器        | 個  | 5   | 0.65kg×5                     |
|                   | 容器弁開放装置        | 個  | 5   | 電磁式                          |
|                   | 容器弁開放装置        | 個  | 6   | ガス式                          |
|                   | 起動用操作箱         | 個  | 5   |                              |
|                   | 薬剤点検           | 式  | 1   |                              |
|                   | 音響装置           | 組  | 1   |                              |
|                   | 制御盤            | 面  | 1   |                              |
|                   | 電源装置           | 組  | 1   |                              |
|                   | 選択弁            | 個  | 5   |                              |
|                   | ヘッド            | 個  | 32  |                              |
|                   | 作動試験           | 式  | 1   |                              |
|                   | 放出試験           | 式  | 1   |                              |
| 自動火災報知設備          | 受信機 (GR型複合受信機) | 面  | 1   | 2系統510アドレス                   |
|                   | 差動式スポット感知器     | 個  | 357 |                              |
|                   | 定温式スポット感知器     | 個  | 54  |                              |
|                   | 煙感知器           | 個  | 536 |                              |
|                   | 火災感知器室外表示灯     | 個  | 2   |                              |
|                   | 常用電源           | 組  | 1   |                              |
|                   | 予備電源           | 組  | 1   |                              |
| 非常警報設備            | 非常電話親機         | 台  | 1   |                              |
|                   | 非常電話子機 (T型発信機) | 台  | 48  |                              |
|                   | 常用電源           | 組  | 1   |                              |
|                   | 予備電源           | 組  | 1   | DC24V 0.45Ah                 |
| 避難器具<br>(避難用タラップ) | 表示盤            | 面  | 1   | 防災センター設置盤                    |
|                   | 避難タラップ室        | ヶ所 | 60  |                              |
|                   | マイクロスイッチ       | 個  | 60  |                              |
| 排煙設備              | 制御盤 (起動操作盤含む)  | 面  | 2   |                              |
|                   | 制御盤 (起動操作盤含む)  | 面  | 1   | 地下2階接続通路用 (SM-1)             |
|                   | 表示盤            | 面  | 1   |                              |
|                   | 排煙口            | 個  | 43  |                              |
|                   | 給気ファン          | 台  | 2   | 19kW×2台 (東西)                 |
|                   | 排気ファン          | 台  | 3   | 19kW×2台 (東西), 3.7kW×1台 (B2F) |
|                   | 手動開放装置         | 組  | 45  |                              |
| 防火設備              | 防火戸 (手動) ドアS型  | 枚  | 86  |                              |

|           |             |   |    |                      |
|-----------|-------------|---|----|----------------------|
|           | 防火戸（手動）ドアW型 | 枚 | 1  | 地下1階西スロープ前           |
|           | 防火戸（自動）     | 枚 | 1  | 地下2階                 |
|           | 防火シャッター（電動） | 枚 | 8  | 地下1階ES前4, 南車庫2 1階東西階 |
| 厨房ダクト消火設備 | 強化消化液       | 本 | 19 |                      |
|           | 連動操作盤       | 面 | 8  |                      |
|           | 薬剤点検        | 台 | 19 |                      |
|           | 起動装置        | 台 | 8  |                      |
|           | 感知器         | 個 | 9  |                      |
|           | ノズル         | 個 | 47 |                      |
| 配線        | 配線          | 式 | 1  | 建物単位 一式              |