

# 消防用設備等点検業務委託仕様書

1 業務名 北海道立旭川美術館消防用設備等点検業務

2 業務内容

- (1) 総合点検 年1回
- (2) 機器点検 年1回
- (3) 随時点検 委託者の要請の都度

3 消防用設備一覧（当館に備え付けの図面等により位置等を確認すること。）

| 区分               | 数量 | 区分              | 数量 |
|------------------|----|-----------------|----|
| (消火器)            |    | (非常放送設備)        |    |
| 設置状況             | 23 | 増幅器・操作部 10局120W | 1  |
| 消火器本体（蓄圧式）       | 23 | 作動試験            | 1  |
| *機能点検を含む。        |    | 遠隔操作機 10局       | 1  |
|                  |    | スピーカー           | 44 |
|                  |    | 起動用ボタン          | 1  |
|                  |    | 常用電源            | 1  |
|                  |    | 非常電源            | 1  |
| (屋内消火栓設備)        |    |                 |    |
| ポンプモーター          | 1  | (誘導灯)           |    |
| 操作盤              | 1  | 誘導灯             | 25 |
| 消火栓箱             | 6  | (自家発電設備)        |    |
| 直接起動スイッチ         | 1  | 設置場所            | 2  |
| 遠隔起動スイッチ         | 6  | 換気状況            | 2  |
| 配管               | 1  | 排気筒             | 2  |
| 水源               | 1  | 照明              | 2  |
| 呼水槽              | 1  | 始動装置・蓄電池        | 2  |
| 耐震装置             | 1  | 充電装置・補圧装置       | 2  |
| 電源装置             | 1  | 燃料タンク           | 2  |
| 放水試験             | 1  | 冷却水             | 2  |
| (ハロゲン化物消火設備)     |    | 起動盤             | 2  |
| 貯蔵容器             | 27 | 切替盤             | 2  |
| 起動用操作箱           | 5  | エンジン            | 2  |
| 音響装置             | 7  | 発電機             | 2  |
| 連動盤              | 2  | 無負荷運転           | 2  |
| 電源装置             | 2  | 接地抵抗            | 2  |
| 選択弁              | 5  | 絶縁抵抗            | 2  |
| ヘッド              | 31 | (防排煙設備)         |    |
| 配管               | 1  | 連動制御盤（18/30回線）  | 1  |
| 防護区画             | 5  | 煙感知器            | 10 |
| 作動試験             | 1  | 防火戸             | 1  |
| 放出水試験            | 1  | 防火シャッター         | 5  |
| 容器搬入             | 1  | 防火スクリーン         | 2  |
| (自動火災報知設備)       |    | 排煙口             | 11 |
| 受信機（P－1 18/20回線） | 1  | 手動起動装置          | 11 |
| 副受信機（18/50回線）    | 1  | モーターファン         | 2  |
| 差動式スポット感知器       | 4  | 起動盤             | 2  |
| 定温式スポット感知器       | 18 |                 |    |
| 煙感知器             | 61 |                 |    |
| 発信器              | 6  |                 |    |
| 電鈴               | 8  |                 |    |
| 交流電源             | 1  |                 |    |
| 非常電源             | 1  |                 |    |

消防用設備等点検業務内訳

| 区分   | 数量   | 総合点検  | 機器点検  | 区分   | 数量   | 総合点検   | 機器点検   |
|--|--|---|---|--|--|--|--|
| (消火器)<br>設置状況<br>消火器本体（蓄圧式）<br>＊機能点検を含む。   | 23<br>23   | ○<br>○  | ○<br>○  | (非常放送設備)<br>増幅器・操作部 10局120W<br>作動試験<br>遠隔操作機 10局<br>スピーカー<br>起動用ボタン<br>常用電源<br>非常電源  | 1<br>1<br>1<br>44<br>1<br>1<br>1   | ○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○  | ○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○  |
| (屋内消火栓設備)<br>ポンプモーター<br>操作盤<br>消火栓箱<br>直接起動スイッチ<br>遠隔起動スイッチ<br>配管<br>水源<br>呼水槽<br>耐震装置<br>電源装置<br>放水試験           | 1<br>1<br>6<br>1<br>6<br>1<br>1<br>1<br>1<br>1<br>1        | ○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○           | ○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○           | (誘導灯)<br>誘導灯   | 25   | ○  | ○  |
| (ハロゲン化物消火設備)<br>貯蔵容器<br>起動用操作箱<br>音響装置<br>連動盤<br>電源装置<br>選択弁<br>ヘッド<br>配管<br>防護区画<br>作動試験<br>放出水試験<br>容器搬入       | 27<br>5<br>7<br>2<br>2<br>5<br>31<br>1<br>5<br>1<br>1<br>1 | ○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○ | ○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○ | (自家発電設備)<br>設置場所<br>換気状況<br>排気筒<br>照明<br>始動装置・蓄電池<br>充電装置・補圧装置<br>燃料タンク<br>冷却水<br>起動盤<br>切替盤<br>エンジン<br>発電機<br>無負荷運転<br>接地抵抗<br>絶縁抵抗 | 2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2 | ○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○ | ○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○ |
| (自動火災報知設備)<br>受信機（P－1 18/20回線）<br>副受信機（18/50回線）<br>差動式スポット感知器<br>定温式スポット感知器<br>煙感知器<br>発信器<br>電鈴<br>交流電源<br>非常電源 | 1<br>1<br>4<br>18<br>61<br>6<br>8<br>1<br>1                | ○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○                | ○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○                | (防排煙設備)<br>連動制御盤（18/30回線）<br>煙感知器<br>防火戸<br>防火シャッター<br>防火スクリーン<br>排煙口<br>手動起動装置<br>モーターファン<br>起動盤                                    | 1<br>10<br>1<br>5<br>2<br>11<br>11<br>2<br>2                                 | ○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○                                    | ○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○<br>○                                    |
|  |  |   |   |  |  |  |  |