

## 消防庁舎排気ガス排出システム保守点検業務委託 仕様書

本業務委託は、魚沼市委託契約条項(令和4年魚沼市告示第159号)に定めるもののほか、本仕様書に基づき実施するものとする。

### 1. 目 的

排気ガス排出システムの点検及び動作確認を行い、正常かつ良好な作動状態を維持するために行うもの

### 2. 作業場所

魚沼市消防庁舎(四日町地内)及び魚沼市消防署北部分署(長島地内)

### 3. 作業対象

電動式排気ガス排出システム 1式 ((株)ヤマダコーポレーション社製)

システム一覧表

型式又は製品番号	品 名 ・ サ イ ズ	数 量	摘 要
E4-7.5SNFC	電動式排気ホースリール S (100mm×7.5m)	5	ディーゼル車用
E5-7.5SNFC	電動式排気ホースリール (125mm×7.5m)	4	ディーゼル車用
E6-7.5SNFC	電動式排気ホースリール (150mm×7.5m)	1	ディーゼル車用
H373522	無線コントローラー	10	
H803161	ラバーノズル O 型 100mm ホース用	5	ディーゼル車用
H803261	ラバーノズル O 型 125mm ホース用	4	ディーゼル車用
H803361	ラバーノズル O 型 150mm ホース用	1	ディーゼル車用
FB-5	フィルターボックス	7	ディーゼル車用
FB-5M	フィルターセット	7	ディーゼル車用
FB-7	フィルターボックス	1	ディーゼル車用
FB-7M	フィルターセット	1	ディーゼル車用
H500291	モーターダンパーセット	10	
803997	モーターダンパー取付キット	10	
N37	防音ボックス付 3.7Kw/50Hz 屋内型	1	
685320	排気システム制御盤 3.7Kw	1	
N29	防音ボックス付 2.2Kw/50Hz 屋内型	2	
685319	排気システム制御盤 2.2Kw	2	
684092	レジューサー160/150SUS	10	
853511	無接触ノズル取外しタイプ	7	

#### 4. 作業内容

##### (1) 排気ホースリール点検清掃及び調整

- ・ホースの破損を確認する。
- ・ホースバンドの緩みを確認する。
- ・リール本体のスプリング張度をホースの引き出しにより確認する。
- ・ノズル部の吸い込みを確認する。
- ・ノズル部のゴミの有無を確認する。
- ・建屋又は架台との取り付け部の緩みがないか確認する。
- ・ボルト、ナットその他ねじの緩みがないかを確認する。
- ・継手部の緩みを確認する。
- ・ダクト及びホースの接続部の緩みを確認する。
- ・無線コントローラーアップダウンスイッチの作動確認をする。
- ・ブレーキ部の確認をする。
- ・その他正規な機能確認全般。

##### (2) 排気ファン点検清掃

- ・経由するフィルターボックスを個々に確認する。
- ・フィルターが劣化している場合は交換する。
- ・本体の吸気排気能力が正常であるか確認する。
- ・その他正規な機能確認全般。

##### (3) 排気システム制御盤点検

- ・各種機器との正常な連動を確認する。
- ・電氣的なトラブルが発生していないか確認する。
- ・その他正規な機能確認全般。

##### (4) 点検記録の作成と報告

- ・点検した項目、処理状況を記録し、発注者に報告する。

#### 5. 作業時間

- (1) 作業時間は原則として午前9時30分から午後5時00分までの間とする。
- (2) 作業は、効率的、かつ迅速に行い、粗漏のないようにするものとする。

#### 6. 点検計画と実施報告

- (1) 点検実施計画を提出し、予め発注者の承認を得るものとする。
- (2) 点検を終了したときは、発注者の指定する職員の検査を受け、作業に不十分があるときは、前記職員の指示に従い完全な点検を行うものとする。

#### 7. 安全管理

高所、狭隘空間での作業を伴うため、安全管理には万全を期すこと。

#### 8. その他

消耗交換部品代及び交換費用は点検に含むものとする。

修理部品及び工賃については別途協議する。

その他本仕様書記載事項以外に疑義が生じた場合は別途協議する。