

感染症対応備品
空間除菌脱臭機（オゾンエアー）
購入業務仕様書

島尻消防組合消防本部

空間除菌脱臭機（オゾンエアー）購入業務仕様書

1 総 則

この仕様書は、島尻消防組合消防本部（以下「消防組合」という。）が令和2年度において整備する「空間除菌脱臭機」（以下「オゾンエアー」という。）について適用する。

2 概 要

装備品および付属品はすべて新規の製品とする。

3 本体 基本事項

- (1) 装置から発生するオゾンが、周辺環境のウィルス菌を除染し、特別な助剤等が必要なく、家庭用 100V 交流電源だけで稼働できる構造であるものとする。
- (2) 有人環境下では、0.1ppm 程度に低濃度オゾンエアーを発生させ除菌と消臭ができるものとする。
- (3) HEPA フィルター、活性炭フィルター、酸化チタンと紫外線ランプによる光触媒の 3 構造による集塵、消臭の空気清浄機能であるものとする。
- (4) 無人環境下では、600 mg/h の高濃度オゾン発生能力があるものとする。
- (5) 小型軽量のハンディータイプで持ち運びが容易なものとする。

4 仕様 本体（BT-180H）

外形寸法	重量	UV ランプ	除菌時 オゾン出力	低濃度 オゾン出力	風量 消費電力	適応面積
400 mm (w) 240 mm (D) 680 mm (H)	10.5kg	8w	600mg/h	15mg/h	ターボ 99w 強 90w 中 85w 弱 78w	最大 100 平米

5 装備一式（数量）

名称	個数
空間除菌脱臭機オゾンエアー (BT-180H)	5 ケ

6 保 証

保証期間は、納入後 1 年とする。ただし、納入の際において不相当と認めた箇所、部品等については無償で修正、取り換えに応じること。

7 その他

- (1) 本仕様書に指定されている製品については、同等以上の性能、機能を有していれば差し替えることも可能とする。
- (2) 本仕様書に係る疑義が生じた場合又は変更を必要とする場合は、消防組合の指示を受けるものとする。
- (3) 受注者は、本仕様書に記載が無い事項でも、メーカーの公表する標準仕様等は、省略しないこと。
- (4) 納入場所は、島尻消防組合消防本部とする。
- (5) 納入期限は、令和3年3月31日までとする。
※可能な限り早めの納品に努め、納品可能な分から順次納品すること。