

国家公務員共済組合連合会舞鶴共済病院

令和8年度原子力防災陽圧化設備保全業務

仕様書

■概要

- (1) 目的: 令和2年3月納入の原子力防災陽圧化設備についての定期点検を実施する。(HEPA+活性炭フィルターは、納入後25年間の機能・性能を保証。ただし、年間1回以上の定期点検を行うことを条件とする。)
- (2) 実施場所: 国家公務員共済組合連合会舞鶴共済病院(C棟6階機械室、B棟1階防災センター及び建物外周)

■実施要領

- (1) メインフィルター(HF2400R及びFAH800/300)

ア	外観確認 フィルター筐体の傷・塗装、吸排気孔の閉鎖(封緘)の状態を確認。
イ	気密性確認 フィルターの重量増加が基準値内であることを確認。

- (2) プレフィルター(VF4800)

ア	外観確認 フィルター筐体の傷・塗装、フィルターの汚染状態を確認。
イ	気密性確認 適用しない。

- (3) 吸排気ダクト等

ア	外観確認 ダクトの傷・塗装、ダクトの接合状態に異常の無いことを確認。
イ	流量調整弁 開閉作動の確認。
ウ	外部吸気口等の確認、ゴミ、虫等の異物有無確認、ウェザーカバーの変形、傷、塗装剥離等の有無確認。

- (4) ブロワ等制御盤

ア	ブロワモータの制御(発停止、速度変更)が可能なことを確認。
イ	吸排気弁の制御(開閉、自動モード)が可能なことを確認。

- (5) ダンパ制御盤

ア	ブロワモータの制御(発停止、速度変更)が可能なことを確認。
イ	吸排気弁の制御(開閉、自動モード)が可能なことを確認。

- (6) 陽圧機能

ア	防護区画(TFA)の陽圧確認 病棟は対象外、防災センターは陽圧を確認
イ	差圧計
	作動確認
	規定の陽圧値になっていることを確認。(防災センター及び機械室について実施。病室、出入口については今回対象外)
	外観検査 錆、塗料の剥離等の確認。