

福島第一原子力発電所現地確認報告書

- 1 確認日
平成31年2月26日（火）
- 2 確認箇所
共用プール建屋3階
- 3 確認項目
共用プール排風機等の復旧状況

4 確認結果の概要

共用プール建屋の換気空調系排気設備は、トリチウム回収装置*及び排風機等から構成されている。このうち、トリチウム回収装置は、経年劣化による設備停止が懸念されていたことから、今年1月24日に取替が実施され、それに伴い排風機が復旧し、今月13日より運用が開始された。

今回、取替後のトリチウム回収装置及び排風機の稼働状況を確認した。

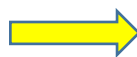
(前回確認；平成28年7月26日)

- ・トリチウム回収装置は、新しい装置に交換され、稼働していた。(写真1)
- ・排風機は、前回、両系とも停止中であったが、本日はB系が稼働しており、異常は確認されなかった。(写真2)

※共用プール建屋内の空気は、HEPA フィルターで放射性物質を除去後、排風機により外部に排出されている。その外部へ排出する空気中のトリチウムを分析するため、排気中の水分を凝縮回収する装置。



(写真1-1) 前回撮影



(写真1-2) 今回撮影



(写真2)
排風機 (B)

- 5 プラント関連パラメータ等の確認
各パラメータについて、異常な値は確認されなかった。