

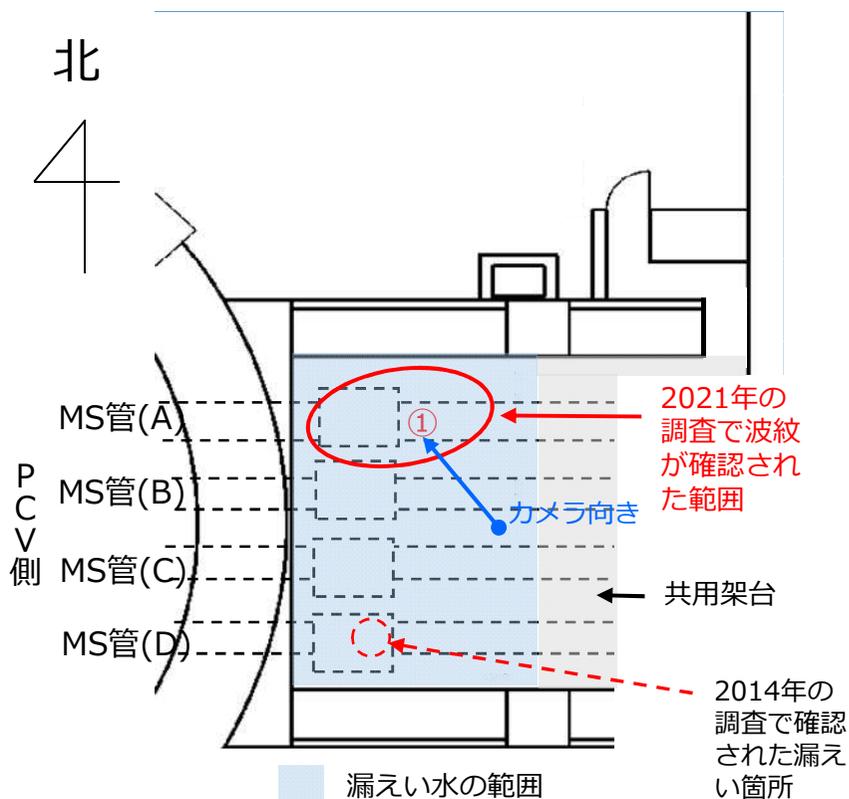
3号機MSIV室内の調査について

2022年2月24日

東京電力ホールディングス株式会社

1. 目的・概要

2021年4月～5月の3号機原子炉注水停止試験に合わせて実施したMSIV室内の調査において、主蒸気配管A伸縮継手下側の水面に漏えいによるものと考えられる揺れ・波を確認した。漏えい箇所の特定に至らなかったことから、特定のため調査を行う。



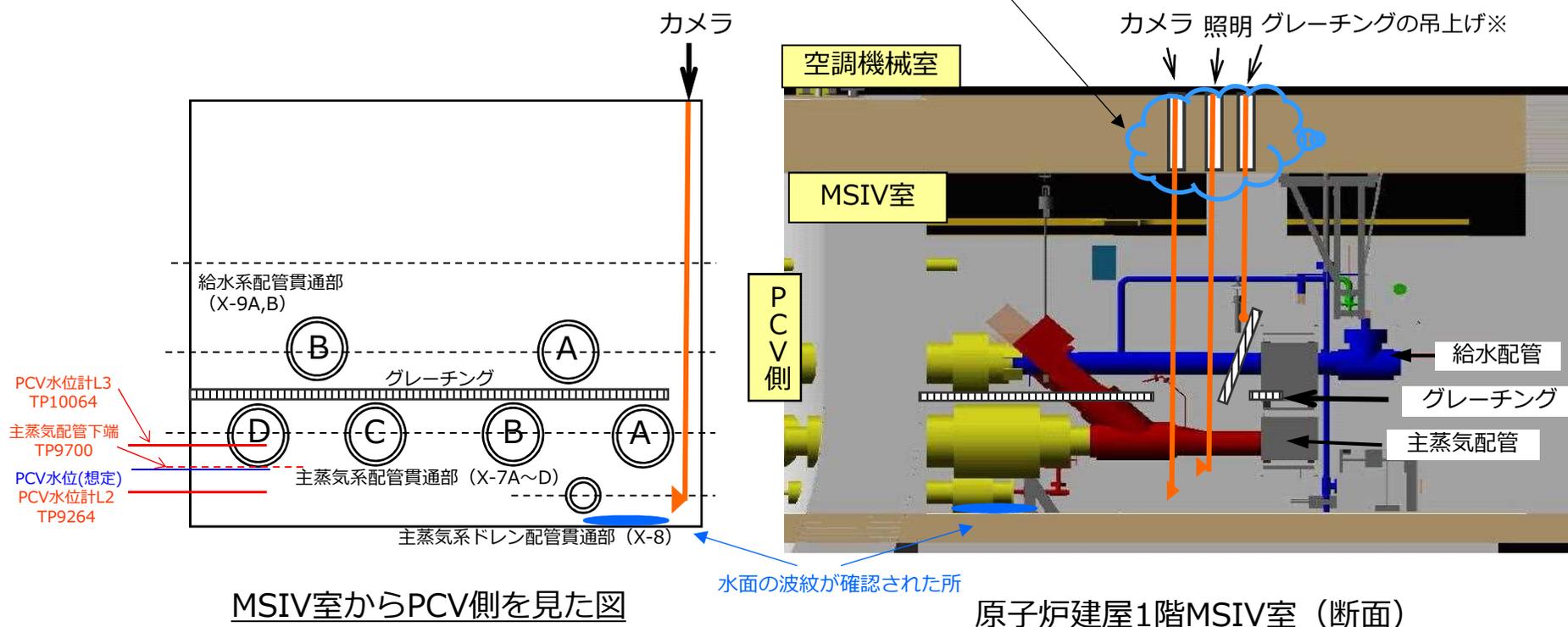
①【2021年4月6日(注水中)】

2. 作業概要

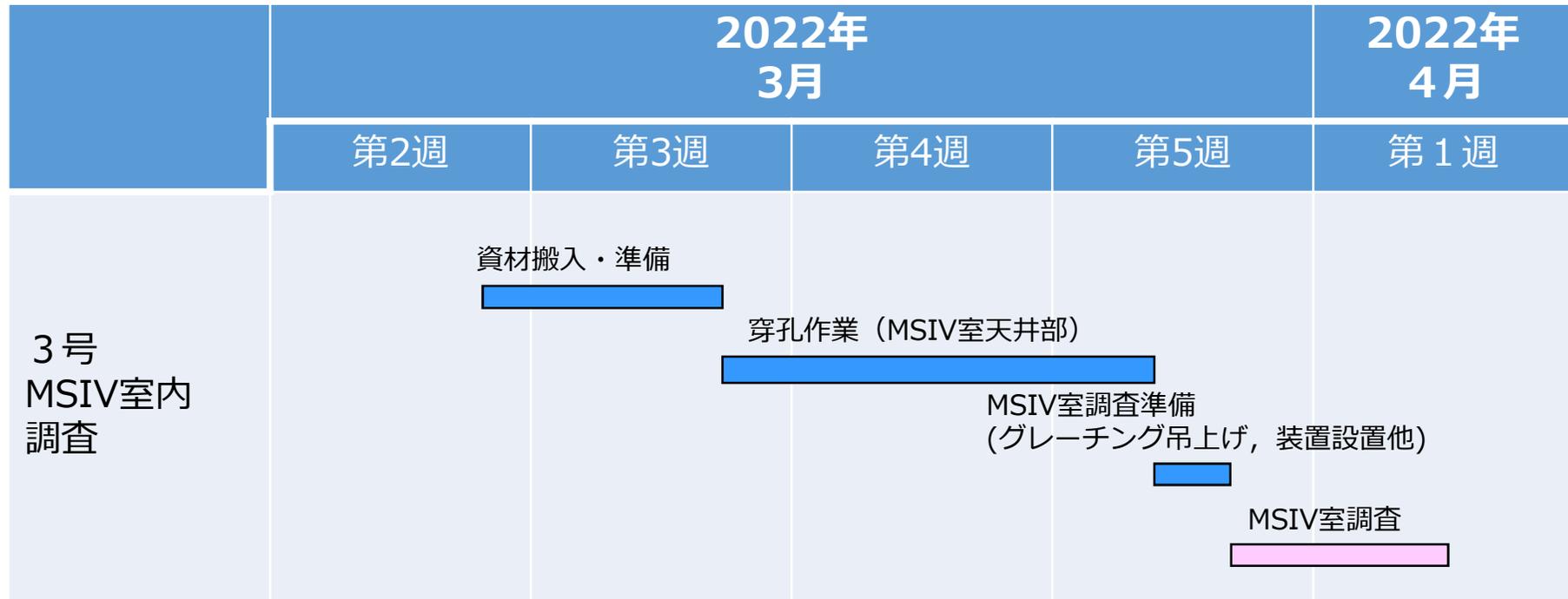
- 調査方法として、MSIV室上部の空調機械室から、前回調査時に波紋が確認された主蒸気配管A伸縮継手近傍にカメラを吊り下ろし、主蒸気配管A伸縮継手部下側の調査を行う。
- 調査の事前作業として、MSIV室天井部にカメラを吊り下すための穿孔作業を行う。

MSIV室天井部追加穿孔箇所
(3箇所：約Φ120mm（最大），深さ約1.5m)

※グレーチングが固定されて吊り上げできない場合、グレーチングについても穿孔を行う。



3. 調査スケジュール（予定）



※工程については、各作業の進捗により変更の可能性あり

【参考】穿孔箇所（概略）及び線量率

