

福島第一原子力発電所5,6号機中央制御室 換気系ダクトの点検結果について

< 参 考 資 料 >
2 0 1 8 年 4 月 1 7 日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

■ 概要

- 1月15日から3月29日にかけて、福島第一原子力発電所5・6号機において、中央制御室（以下「MCR」）換気系ダクトの点検を実施しました。
- 結果は、目立った腐食や損傷はなく、良好でした。
- なお、ダクト本体ではありませんが、ダクトフランジ部1箇所には表面のさびが確認されました。今後、当該箇所の補修塗装を実施します。
- 本点検は、2017年1月18日、中国電力株式会社島根原子力発電所2号機のMCR換気系ダクトが腐食していたことを受け、原子力規制庁から各原子力発電所のMCR換気系ダクトを点検する旨の指示が出されていたものに対応したものです。

■ 点検内容

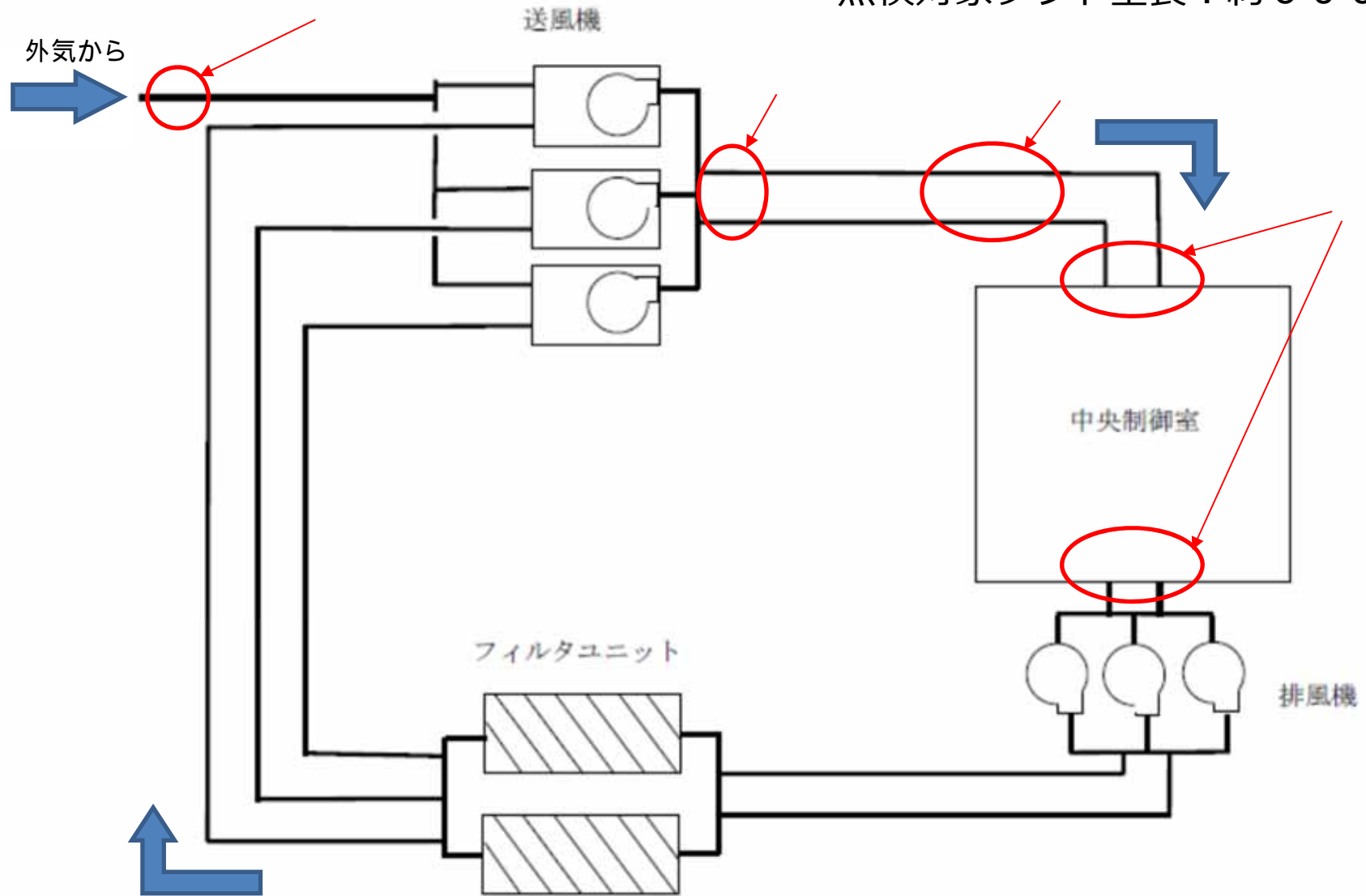
MCR換気系ダクトの外表面点検または内表面点検

■ 点検全長

約600m

MCR換気系 系統概略図

点検対象ダクト全長：約600m



点検時の写真 1

①外気取入ダクト



②ダクトフランジ部表面のさび



点検時の写真 2

③保温材取外し箇所



④中操内ダクト

