地震による設備への影響についての確認（その他の点検、１号機の実施状況）

「女川原子力発電所地震後における保安確認要領書」に定める電気工作物の巡視点検および安全機能確認の他に、以下の点検を実施中

a.「保安規定に定める定期検査停止時に実施する検査項目」

対　象　設　備	確　認　項　目	結　果
中央制御室外原子炉停止装置計装（第２７条）※1	制御回路切替ｽｲｯﾁ毎の機能検査	実施中※3
計装および制御設備（第２７条）	論理回路検査	異常なし
原子炉格納容器真空破壊弁（第４４条）	弁動作検査	異常なし
中央制御室非常用換気空調系（第５８条）	自動起動検査	異常なし

※１：原子炉隔離時冷却系ポンプ手動起動試験については、原子炉起動後に実施予定

b. その他点検

対象設備	確　認　項　目	結　果
全機器共通	外観目視点検 ・基礎ﾎﾞﾙﾄ・ﾅｯﾄの緩み、脚等の変形、基礎台のひび等	異常なし
配管支持装置	外観目視点検 ・変形、埋込金物周辺ｺﾝｸﾘｰﾄ部のひび等の有無	実施中※3
制御盤・計装ラック 配電盤機器	外観目視点検 ・全体の歪み、器具の脱落、基板の抜けの有無等 ・基礎ボルト等の変形・亀裂	異常なし
電路(ｹｰﾌﾞﾙﾄﾚｲ電線管)計装配管	外観目視点検 ・全体の蛇行、変形、接続ﾎﾞﾙﾄの脱落の有無等 ・ｻﾎﾟｰﾄの変形、埋込金物部ｺﾝｸﾘｰﾄのひびの有無	異常なし
電動機	外観目視点検 ・基礎ボルト等の変形・亀裂	異常なし
排気筒	外観目視点検 ・排気筒筒身、支持鉄塔、基礎の点検	異常なし
土木構造物	外観目視点検 ・ひび調査、沈下測定	異常なし
建物	外観目視点検 ・ひび調査	異常なし
ポンプ・配管・弁※2	漏えい確認、機能・性能確認	実施中※3

※２：蒸気系等については、起動後点検予定

※３：耐震Ａ、Ａｓクラスの機器については、異常のないことを確認済み