女川原子力発電所第2号	号機 工事計画審査資料		
資料番号	02-工-B-19-0450_改 1		
提出年月日	2021年10月29日		

VI-2-10-3-1 補機駆動用燃料設備の耐震性についての計算結果

2021年10月 東北電力株式会社

## 目 次

1.	概要 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
2.	耐震評価条件整理 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

 $\circ$ 

## 1. 概要

本資料は、補機駆動用燃料設備の耐震計算の手法及び条件の整理について説明するものである。

## 2. 耐震評価条件整理

補機駆動用燃料設備に対して、設計基準対象施設の耐震重要度分類、重大事故等対処設備の設備分類を整理した。結果を表 2-1 に示す。

補機駆動用燃料設備の耐震計算は表 2-1 に示す計算書に記載することとする。

				設計基準対象施設		重大事故等対処設備			
評価対象設備			設備	耐震重要度分類	新規制基準施行 前に認可された 実績との差異	耐震計算の 記載箇所	設備分類*	設計基準対象施 設との評価条件 の差異	耐震計算の 記載箇所
その他発電用房子炉の附属施設	補機駆動用燃料	燃料設備	主配管			_	常設耐震/防止常設/緩和		VI-2-10-3-2

注記\*:「常設耐震/防止」は常設耐震重要重大事故防止設備,「常設/緩和」は常設重大事故緩和設備を示す。