

柏崎刈羽原子力発電所第6号機 設計及び工事計画審査資料	
資料番号	KK6 添-2-039-20 改0
提出年月日	2023年10月16日

VI-2-8-5-1 中央制御室外気取入れ・排気ダクトの耐震性についての計算書

K6 ① VI-2-8-5-1 R0

2023年10月
東京電力ホールディングス株式会社

VI-2-8-5-1 中央制御室外気取入れ・排気ダクトの
耐震性についての計算書

まえがき

本書は、設計及び工事計画認可申請書に添付する中央制御室外気取入れ・排気ダクトの耐震計算について説明するものである。

本書は、以下により構成される。

- (1) 中央制御室外気取入れ・排気ダクトの耐震性についての計算書
- (2) 中央制御室外気取入れ・排気ダクト（7号機設備）の耐震性についての計算書

- (1) 中央制御室外気取入れ・排気ダクトの耐震性についての計算書

目 次

1. 概要	1
-------------	---

1. 概要

本資料は、中央制御室換気空調系（中央制御室外気取入ダクト）（6,7号機共用）及び中央制御室換気空調系（中央制御室排気ダクト）（6,7号機共用）の耐震性が「実用発電用原子炉及びその附属施設の技術基準に関する規則」第50条に適合することを説明するものである。

中央制御室換気空調系（中央制御室外気取入ダクト）及び中央制御室換気空調系（中央制御室排気ダクト）の耐震性に関する説明は、令和2年10月14日付け原規規発第2010147号にて認可された柏崎刈羽原子力発電所第7号機的设计及び工事の計画のV-2-8-5-1「中央制御室外気取入れ・排気ダクトの耐震性についての計算書」による。

- (2) 中央制御室外気取入れ・排気ダクト（7号機設備）の耐震性についての計算書

目 次

1. 概要 1

1. 概要

本資料は、中央制御室換気空調系（中央制御室外気取入ダクト）（7号機設備，6,7号機共用）及び中央制御室換気空調系（中央制御室排気ダクト）（7号機設備，6,7号機共用）の耐震性が「実用発電用原子炉及びその附属施設の技術基準に関する規則」第50条に適合することを説明するものである。

中央制御室換気空調系（中央制御室外気取入ダクト）及び中央制御室換気空調系（中央制御室排気ダクト）の耐震性に関する説明は、令和2年10月14日付け原規規発第2010147号にて認可された柏崎刈羽原子力発電所第7号機の設計及び工事の計画のV-2-8-5-1「中央制御室外気取入れ・排気ダクトの耐震性についての計算書」による。