

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-3-014-11 改0
提出年月日	2024年1月10日

VI-3-別添 2-6 コントロール建屋の強度計算書

K6 ① VI-3-別添 2-6 R0

2024年1月

東京電力ホールディングス株式会社

目 次

1. 概要 1

1. 概要

本資料は、VI-3-別添 2-1-4「コントロール建屋の強度計算の方針」に示すとおり、コントロール建屋が降下火砕物及び積雪の堆積時においても、内包する防護すべき施設に降下火砕物を堆積させない機能、放射線の遮蔽機能及び放射性物質の閉じ込め機能の維持を考慮して、建屋全体及び建屋の主要な構造部材が構造健全性を維持することを確認するものである。

コントロール建屋の構造健全性に関する説明は、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-3-別添 2-6「コントロール建屋の強度計算書」による。