

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-2-064 改0
提出年月日	2024年1月10日

VI-2-別添 3-2 可搬型重大事故等対処設備の保管場所における  
入力地震動

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-2-別添 3-1「可搬型重大事故等対処設備の耐震計算の方針」に示すとおり、可搬型重大事故等対処設備の保管場所に保管する可搬型重大事故等対処設備について、その加振試験等に際して必要となる入力地震動を求めるために行う、基準地震動  $S_s$  を基にした各保管場所の地盤の地震応答解析について説明するものである。

なお、原子炉建屋、コントロール建屋、廃棄物処理建屋及び緊急時対策所については、VI-2-1-7「設計用床応答曲線の作成方針」に示す。

7号機設備、6,7号機共用の可搬型重大事故等対処設備保管場所の地震応答解析は、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-別添 3-2「可搬型重大事故等対処設備の保管場所における入力地震動」による。