

赤字：設備，運用又は体制の相違点（設計方針の相違）
 緑字：記載表現，設備名称の相違（実質的な相違なし）
 ■■■■：前回提出時からの変更箇所

先行審査プラントの記載との比較表（補足-160-1 火山への配慮に関する説明書の補足説明資料）

《参考》柏崎刈羽原子力発電所第7号機	東海第二発電所	女川原子力発電所第2号機	備考
(KK7 補足-019) 資料4【火山への配慮に関する説明書に係る補足説明資料】 目次 1. 降下火砕物の影響を考慮する施設の選定について	補足-80-1【火山への配慮に関する基本方針に係る補足説明】 目次 1. 降下火砕物の影響を考慮する施設の選定について	補足-160-1【火山への配慮に関する説明書の補足説明資料】 目次 1. 降下火砕物の影響を考慮する施設の選定について	
2. 降下火砕物の凝集による閉塞の影響について 2.1 概要 2.2 水循環系の閉塞への影響 2.3 換気系，電気系及び計測制御系の機械的影響（閉塞）への影響	2. 降下火砕物の凝集による閉塞の影響について 2.1 概要 2.2 水循環系の閉塞への影響 2.3 機械系，電気系及び計測制御系の機械的影響（閉塞）への影響	2. 降下火砕物の凝集による閉塞の影響について 2.1 概要 2.2 水循環系の閉塞への影響 2.3 機械系，電気系及び計測制御系の機械的影響（閉塞）への影響	
3. 降下火砕物の影響を考慮する施設の影響評価について 3.1 概要 3.2 影響因子を考慮した施設分類 別紙-1 軽油タンクに係る影響評価 別紙-2 非常用ディーゼル発電設備燃料移送ポンプに係る影響評価 別紙-4 建屋に係る影響評価 別紙-5 原子炉補機冷却海水ポンプに係る影響評価 別紙-6 原子炉補機冷却海水系ストレーナに係る影響評価 別紙-7 取水設備（除塵装置）に係る影響評価 別紙-10 安全保護系盤に係る影響評価 別紙-8 非常用換気空調系に係る影響評価 別紙-9 非常用ディーゼル発電機（非常用ディーゼル発電設備吸気系含む。）に係る影響評価 別紙-3 主排気筒及び非常用ガス処理系排気筒への影響について	補足-80-2【降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針に係る補足説明】 1. 降下火砕物の影響を考慮する施設の影響評価について 1.1 概要 1.2 影響因子を考慮した施設分類 別紙-1 建屋に係る影響評価 別紙-2 残留熱除去系海水系ポンプ及び非常用ディーゼル発電機（高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電機を含む。）用海水ポンプに係る影響評価 別紙-3 残留熱除去系海水系ストレーナ及び非常用ディーゼル発電機（高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電機を含む。）用海水ストレーナ（下流設備含む）に係る影響評価 別紙-4 海水取水設備に係る影響評価 別紙-5 計測御設備（安全保護系）に係る影響評価 別紙-6 換気空調設備に係る影響評価 別紙-7 非常用ディーゼル発電機（高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電機を含む。）に係る影響評価 別紙-8 主排気筒及び非常用ガス処理系排気筒に係る影響評価 別紙-9 中央制御室換気系冷凍機防護対策施設に係る影響評価	3. 降下火砕物の影響を考慮する施設の影響評価について 3.1 概要 3.2 影響因子を考慮した施設分類 別紙-1 建屋及び構造物に係る影響評価 別紙-2 原子炉補機冷却海水ポンプ及び高圧炉心スプレイ補機冷却海水ポンプに係る影響評価 別紙-3 原子炉補機冷却海水系ストレーナ及び高圧炉心スプレイ補機冷却海水系ストレーナに係る影響評価 別紙-4 海水取水設備（除塵装置）に係る影響評価 別紙-5 計測制御用電源設備（無停電電源装置）及び非常用所内電気設備（所内低圧系統）に係る影響評価 別紙-6 非常用換気空調系に係る影響評価 別紙-7 非常用ディーゼル発電機（高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電機を含む）に係る影響評価 別紙-8 排気筒及び非常用ガス処理系（屋外配管）に係る影響評価 別紙-9 復水貯蔵タンクに係る影響評価	資料構成の相違 設備構成の相違 設備構成の相違 設備名称の相違 設備構成の相違 設備名称の相違 設備名称の相違 設備構成の相違

赤字：設備，運用又は体制の相違点（設計方針の相違）
 緑字：記載表現，設備名称の相違（実質的な相違なし）
 ■■■■：前回提出時からの変更箇所

先行審査プラントの記載との比較表（補足-160-1 火山への配慮に関する説明書の補足説明資料）

《参考》柏崎刈羽原子力発電所第7号機	東海第二発電所	女川原子力発電所第2号機	備考
別紙-11 降下火砕物の影響を考慮する施設のうち防護対策施設 （非常用ディーゼル発電設備燃料移送ポンプ防護板及び 非常用ディーゼル発電設備燃料移送配管防護板）に係る影 響評価 別紙-12 間接的影響の評価結果	別紙-10 間接的影響の評価結果	別紙-10 間接的影響の評価結果	