

○耐圧強化ベントシステムの比較検討に必要な資料案

- ① 主排気ダクト系（換気空調系）、非常用ガス処理系（SGTS）及び耐圧強化ベントラインの各系統構成（隔離弁、配管等）が分かる設計図書（配管計装線図等）
- ② SGTS のうち、『フィルタ装置～耐圧強化ベントライン合流部～排気筒』の配管経路（グラビティダンパ、ドレンライン等の設置位置を含む）が分かる配管施工図（アイソメ図等）
- ③ 主排気筒への主排気ダクト系及び SGTS 系の配管接続の構造（他号機との共有の有無を含む）が分かる設計図書
- ④ SGTS の配管経路にグラビティダンパ及びドレンラインを設置している場合は、その構造が分かる設計図書
- ⑤ 耐圧強化ベントラインの設計方針（想定する事故進展とベント時期の方針を含む）及びラプチャーディスクの仕様、構造が分かる設計図書並びに性能試験の方法が分かる資料
- ⑥ 主排気筒の構造（主排気筒基部及び内部における主排気ダクト系及び SGTS 系の配管配置並びに主排気筒のドレンサンプピットの系統及び構造を含む）が分かる設計図書
- ⑦ 原子炉格納容器 S/C の真空破壊装置の仕様、構造が分かる設計図書並びに性能試験の方法が分かる資料

1号機

