

免震重要棟

1. 機能及び主要設備

(1) 機能

- ・免震構造で放射線管理機能を有する事故時の指揮所

(2) 主要設備

専用電源設備

- ・専用の非常用発電機や蓄電池を設置

放射線管理設備

- ・事故収束作業時の被ばく管理、環境放射線測定設備を設置

放射線防護設備

- ・無窓の遮へい壁を有する建屋とし、よう素除去フィルタ付換気空調設備を設置

通信・情報設備

- ・衛星通信設備、テレビ会議システムによる中央制御室や外部との通信設備を設置
- ・事故時プラントパラメータを収集・表示できる設備を設置

2. 構造

免震構造の鉄骨鉄筋コンクリート構造

3. 設置場所

玄海及び川内原子力発電所敷地内の、津波の影響を受けない高台

4. 設置時期

平成27年度目途

