

福島第一原子力発電所2号機における 局所排風機による環境改善策

平成23年6月8日
東京電力株式会社

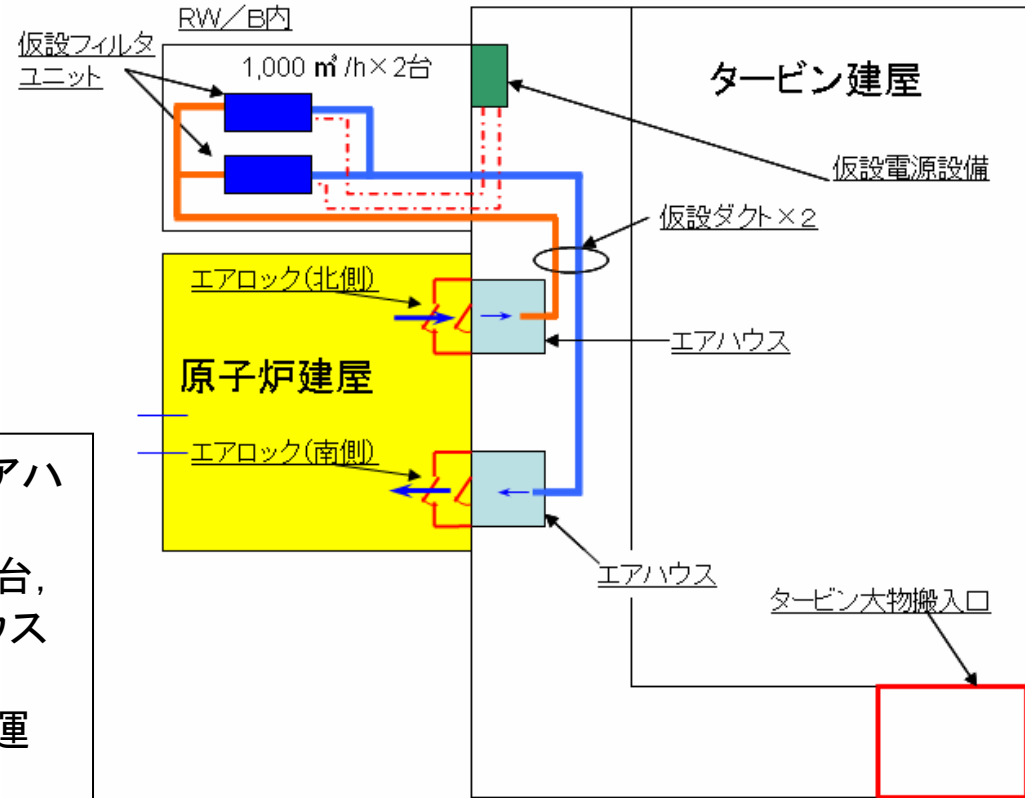
1. 全体配置

- ・仮設フィルタユニットを2号機廃棄物処理建屋内に、仮設電源設備はタービン建屋の廊下に設置
- ・給排気ダクトをそれぞれ南北のエアロックのタービン建屋側に設置したエアハウスに接続

2. 実施内容

- ・原子炉建屋の南北2箇所のエアロックに、エアハウスを設置。
- ・仮設フィルタユニット(トレイン:1000m³/h×2台, 電気ヒータ付)からの給排気ダクトをエアハウスに接続。
- ・エアロックを開として、仮設フィルタユニットを運転する。
- ・北側エアハウス⇒仮設フィルタユニット⇒南側エアハウスでR/B内部空気を循環させる。

<概要図>



<仮設フィルタユニット>

