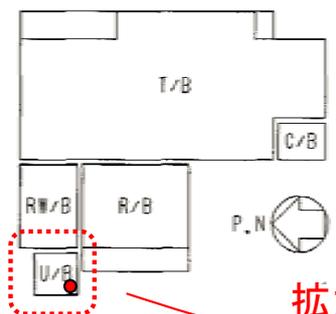
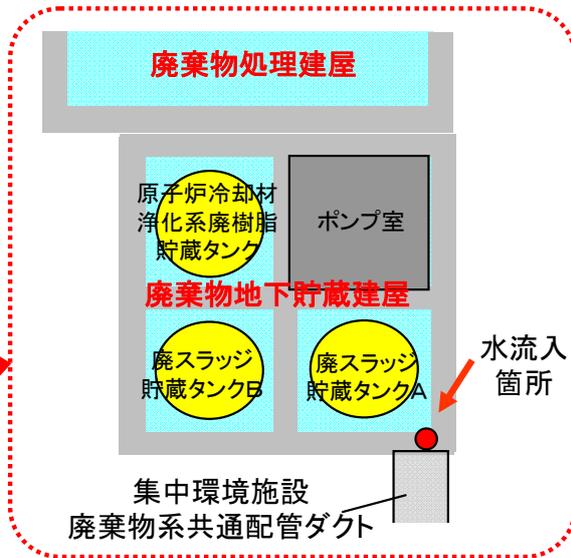


福島第一原子力発電所3号機 廃棄物地下貯蔵建屋への水流入部止水工事完了について



流入箇所：
 3号機廃棄物
 地下貯蔵建屋

拡大



【工程】

- 平成24年
 - 6月26日 本工事着手
 - 11月16日 仮止水堰設置工事開始
 - 11月21日 配管切断・撤去開始
 - 12月17日 止水工事開始
- 平成25年
 - 3月1日 止水工事完了

【現場の状況】

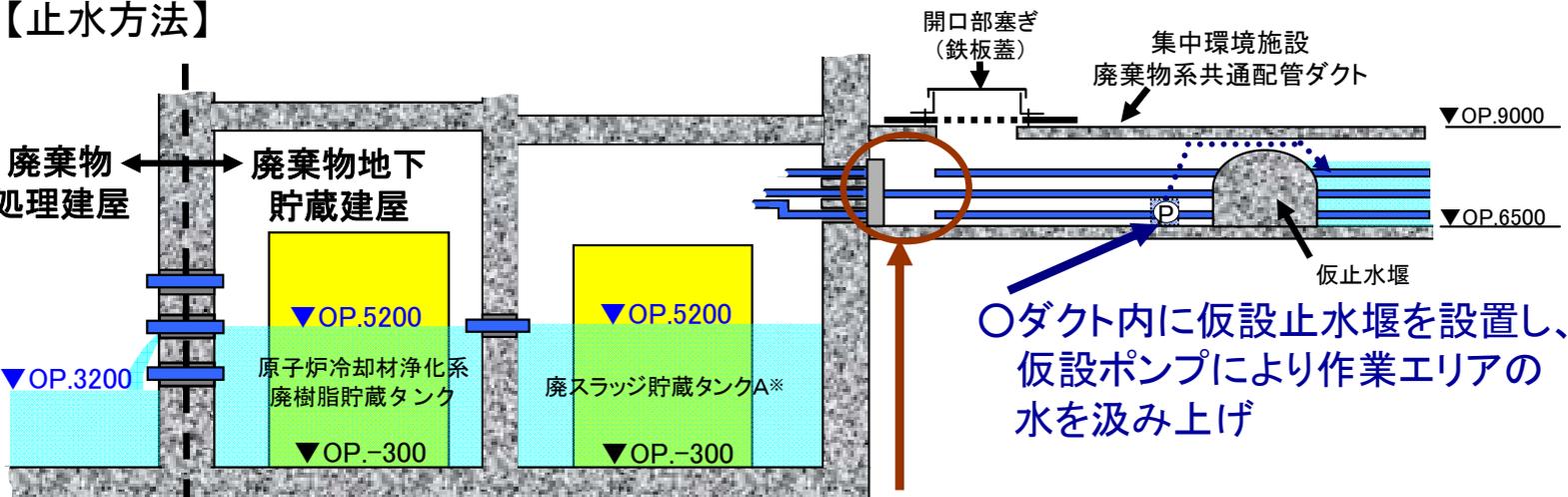


< 水流入箇所の配管貫通部(建屋側) >
 平成24年5月29日 当社社員撮影

< 止水工事前の配管貫通部(ダクト側) >
 平成24年7月2日 当社社員撮影

< 止水処理後の配管貫通部(ダクト側) >
 平成24年12月19日 協力企業作業員撮影

【止水方法】



○ダクト内に仮設止水堰を設置し、
 仮設ポンプにより作業エリアの
 水を汲み上げ

- 切断可能な配管を切断
- 配管周りの止水処理(防水材を塗布)

※実際に原子炉冷却材浄化系廃樹脂貯蔵タンク室と
 接続しているのは廃スラッジ貯蔵タンクB側