

場所	分類
原子炉建屋内	RB
タービン建屋内	TB
R ZONE	R
Y ZONE	Y
G ZONE	G
その他( )	Z

TB 3

- 1 時間
- 2 距離
- 3 遮へい
- 4 線源の除去
- 5 遠隔、吐化
- 6 汚染拡大防止
- 7 その他

## 被ばく低減対策好事例集

番号 29-06

内 容	復水器上部立入りエリアの遮へい		
作業部位	1号機タービン建屋 1階 復水器ネックヒータ廻り		
概 略	復水器上部での被ばく低減を目的に、復水器表面の遮へいを行った。		
評価(定性・定量)	効果	対策前	対策後
		被ばく線量(mSv)	--
		人工数(人日)	--

### 事例詳細

対策前 復水器内部が高線量率であるため、その影響で復水器上部が高線量率であった。

対策内容 復水器上部において、穿孔・ポンプ投入時の作業者の被ばく低減を目的にその表面を遮へいした。

## ■地下階ユニット設置エリアの線量低減

### 復水器内高線量貯留水

ポンプ投入エリアには遮へいを実施し、線量率を低減

