

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、ロボット化
- 6 汚染拡大防止
- 7 その他

被ばく低減対策好事例集

番号

29-07

内 容	復水器内貯留水移送ラインの遮へい		
作業部位	1号機タービン建屋 1階ヒータ室		
概 略	復水器内貯留水移送時、移送ラインに遮へいを施した。		
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、その水抜き・希釈水の移送ラインが高線量率となる恐れがあった。

対策内容 移送ラインに鉛マット等で遮へいを行い、移送中の被ばく低減を図った。

復水器内高線量貯留水

復水器内貯留水移送ラインに遮へいを設置し、移送中の被ばく低減を図った

