

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

- Z 7
- 1 時間
 - 2 距離
 - 3 遮へい
 - 4 線源の除去
 - 5 遠隔、吐き出しつけ
 - 6 汚染拡大防止
 - 7 その他

被ばく低減対策好事例集

内 容	被ばくの見える化 / 汚染の見える化		
作業部位	楳葉町コミュニティセンター他		
概 略	1Fの作業従事者を対象に被ばく/汚染の疑似体験化を目的に、「被ばくの見える化」/「汚染の見える化」ビデオを作成し、被ばく低減教育に活用している。		
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 福島第一・廃炉作業の進捗に伴う現場の課題が分かりづらかった。

対策内容 「汚染の封じ込め」・「マスクのフィットテスト」のビデオを制作し、被ばく低減教育に活用している。

汚染の封じ込め / マスクのフィットテスト

汚染の封じ込め

厚生労働省委託事業
「東電福島第一原発廃炉等作業における被ばく低減対策の強化事業」



※実際の現場での使用状況
出典: 東京電力ホールディングス



内側に丸め込みながら剥がす

マスクのフィットテスト

厚生労働省委託事業
「東電福島第一原発廃炉等作業における被ばく低減対策の強化事業」



メガネ
約10



髪の毛
約70

ヒゲ
約200

片締め
約5,000