

# 被ばく低減対策好事例集

場 所		分 類		番 号	
原子炉建屋内	RB	7	1 時間	28-07	
タービン建屋内	TB		2 距離		
R ZONE	R		3 遮へい		
Y ZONE	Y		4 線源の除去		
G ZONE	G		5 遠隔、ロボット化		
その他 ( )	Z		6 汚染拡大防止		
			7 その他		
内 容		吸引ホース等介助作業の効率化（工法改善）			
作業部位		3号機原子炉建屋			
概 略		除染装置の吸引ホースに台車を取り付けることで吸引ホース類介助作業の効率化を図った。			
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		<p>対策前 除染装置の移動時に、吸引ホース類の介助作業に負荷がかかっており、被ばくの増加となった。</p> <p>対策内容 除染装置の吸引ホースにキャスター付き台車を取り付け、介助作業の効率化を図った。</p>			
 <p>吸引ホース(100m) およびホース介助要員</p> <p>作業状況1</p>		 <p>吸引ホース、キャスター付き台車</p>			
 <p>作業状況2</p>		 <p>作業状況3</p>			