

目 次 ～被ばく低減対策好事例集一覧～

番号	場所	分類	具体的な内容	線量当量 (mSv)			備考
				対策前	対策後	低減量	
30-01-01	RB	1	正確な被ばく線量算出を目的とした放射線管理情報収集方法	--	--	--	
30-01-02	RB	1	正確な被ばく線量算出を目的とした放射線管理情報収集方法	--	--	--	
30-01-03	TB	5	正確な被ばく線量算出を目的とした放射線管理情報収集方法	--	--	--	
30-02	RB	1	省電力・無線式モニタの導入と測定データの活用による被ばく低減	--	79.0	79.0	
30-03-01	RB	3	遠隔操作設備設置時の遮へい	--	--	--	21.0/8.0→1.0/4.0mSv/h
30-03-02	RB	3	遠隔操作設備設置時の遮へい	--	--	--	2.5/13.0/3.5→1.5/0.7/1.7mSv/h
30-03-03	RB	5	遠隔操作設備設置時の遮へい	--	--	--	
30-04	RB	3	ロボットを使用した原子炉建屋5FL(オペフロ)調査	55.0	34.4	20.6	
30-05	RB	5	ロボットを使用した原子炉建屋5FL(オペフロ)調査	55.0	34.4	20.6	
30-06	RB	5	省電力・無線式モニタの導入と測定データの活用による被ばく低減	--	79.0	79.0	
30-07	Z	5	正確な被ばく線量算出を目的とした放射線管理情報収集方法	--	--	--	
30-08	RB	1	養生シートの製作と布設による作業時間の短縮	--	--	--	
30-09	RB	7	1号機原子炉建屋オペフロガレキ撤去工事に従事する作業者の被ばく均等化	--	--	--	
30-10	R	3	フランジ型タンク側板他切断時のβ線遮へい	50	9.4	40.6	β線被ばく
30-11	R	4	フランジ型タンク解体作業におけるレーザー除染	--	46/基	46/基	β線被ばく
30-12	R	7	フランジ型タンク側板の固定治具に取付枚数の変更	55.0	21.0	34.0	β線被ばく
30-13	R	7	フランジ型タンク解体作業における解体工法改善	--	0.012/基	--	
30-14-01	R	7	3号機オペフロへのドーム屋根他設置作業における被ばく低減対策	17,621.0	1,578.0	16,043.0	
30-14-02	RB	3	3号機オペフロへのドーム屋根他設置作業における被ばく低減対策	17,621.0	1,578.0	16,043.0	
30-14-03	Z	1	3号機オペフロへのドーム屋根他設置作業における被ばく低減対策	17,621.0	1,578.0	16,043.0	
30-14-04	Z	1	3号機オペフロへのドーム屋根他設置作業における被ばく低減対策	17,621.0	1,578.0	16,043.0	
30-15-01	Z	7	被ばくの疑似体験化 / 汚染の見える化	--	--	--	
30-15-02	Z	7	被ばくの疑似体験化 / 汚染の見える化	--	--	--	