

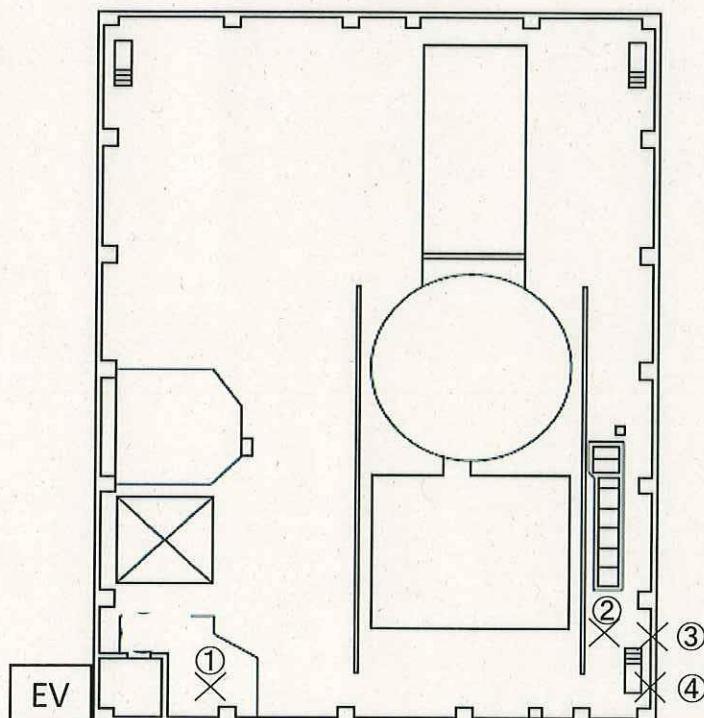
放射線サーベイ記録

測定目的	水晶体試験の現場事前サーベイ				測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> $\gamma + \beta$ <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	3号機R/Bオペフロ				測定者	
測定日時	2017/4/24	11:00	~	11:30	測定器 (換算定数)	F1-ICWBL-108
測定条件					区域区分	-

×：空間線量当量率 (mSv/h)



原子炉建屋5階



測定箇所	線量当量率 (mSv/h)		
	70 μ m	1cm	β 線 ^{※1}
①	-	0.1	-
②	0.4	0.4	-
③	0.6	0.6	
④	0.7	0.7	

※1：70 μ m線量当量率－1cm線量当量率



注：変動原因等の調査を行った場合は、その原因等についても記載する

Y線に関する試験結果①

TEPCO

遮へい物	GB		ドジリス	備考
	Y1cm	β70μm		
アノラック+タイベック+下着網	8.6	X	-	ポリタンク1 下部
タイベック+下着網	8.8	X	-	ポリタンク1 下部
シゲマツ185-1	13.2	X	12.7	ポリタンク1 上部
マスクシールド	13.4	X	13.6	ポリタンク1 上部
3M	13.6	X	14.2	ポリタンク2 上部
ゴーグルシールド (※)	13.0	X	14.5	ポリタンク2 上部
遮へいなし	9.2	X	10.6	ポリタンク2 下部

Y線に関する試験結果②

TEPCO

遮へい物	GB		ドジリス	備考
	Y1cm	β70μm		
アノラック+タイベック+下着網	10.2	X	-	
タイベック+下着網	10.4	X	-	
シゲマツ185-1	10.4	X	10.3	
マスクシールド	-	X	-	
3M	-	X	-	
ゴーグルシールド (※)	-	X	-	
遮へいなし	10.0	X	10.3	

β線に関する試験結果

TEPCO

遮へい物	APD		GB		ドジリス	備考
	γ線	B線	Y 1cm	β 70μm	γ+β 3mm	
アノラック+タイベック+下着網	0	1.3	X	0.9	-	
タイベック+下着網	0	1.6	X	0.9	-	
シゲマツ185-1	0	0.4	X	0.2	X	
マスク シールド	0	0.3	X	0.2	X	
3M	0	0.4	X	0.3	X	
ゴーグルシールド (※)	-	-	X	0.4	X	
遮へいなし	0	1.5	X	1.0	0.2	