

承認	審査	作成
2015.9.30	2015.9.29	2015.9.29

承認	審査	作成
2015.9.29	2015.9.29	2015.9.29

## 放射線サーベイ記録

測定目的	敷地内除染後の放射線環境調査		測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト
測定場所	2号RB西側法肩	集中RW南側法尻	測定者	
測定日時	2015/9/17	10:00 ~ 15:00	測定器 (換算定数)	NaIシンチレーション 電離箱サーベイメータ
測定日時				

## ● 1箇所目 : 1~4号西側法肩 (2号RB西側法肩)

- 測定条件 : ① コリメートによる各方位の線量率測定  
 ② 水平方向は、東側を0° としてそこを起点に右回りで45° 毎に分割  
 ③ 上下方向は、地面を0°、地面と垂直を180° として45° 毎に分割  
 ④ 上下方向の90° は、さらに2分割 (上半分と下半分) して測定  
 ⑤ 測定高さは、地表 1 m 高さ  
 ⑥ コリメートしない場合の線量率は、170  $\mu$ Sv/h

	水平方向角度 (単位: $\mu$ Sv/h)							
	225°	270°	315°	0°	45°	90°	135°	180°
上下方向角度								
180°				6.1				
135°	3.8	4.9	9.6	12.8	14.8	8.7	4.3	4.5
90° 上	0.5	1.6	12.4	12.2	16.7	4.5	1.6	1.2
90° 下	1.8	1.6	6.0	9.1	5.9	2.3	1.6	1.7
45°	0.8	1.6	2.1	2.2	2.2	2.4	2.1	3.5
0°				1.6				

各方位合計 : 169  $\mu$ Sv/h

## ● 2箇所目 : 1~4号南側法尻 (集中RW南側法尻)

- 測定条件 : ① コリメートによる各方位の線量率測定  
 ② 水平方向は、南側を0° としてそこを起点に右回りで45° 毎に分割  
 ③ 上下方向は、地面を0°、地面と垂直を180° として45° 毎に分割  
 ④ 上下方向の90° は、さらに2分割 (上半分と下半分) して測定  
 ⑤ 測定高さは、地表 1 m 高さ  
 ⑥ コリメートしない場合の線量率は、35  $\mu$ Sv/h

	水平方向角度 (単位: $\mu$ Sv/h)							
	225°	270°	315°	0°	45°	90°	135°	180°
上下方向角度								
180°				0.8				
135°	0.8	0.1	0.2	0.5	0.6	0.9	1.2	1.1
90° 上	0.5	0.5	0.4	0.9	0.8	1.0	1.1	0.8
90° 下	0.8	1.0	0.9	0.4	0.6	0.8	2.9	0.8
45°	2.8	3.0	1.4	1.3	0.8	0.6	1.1	1.4
0°				2.2				

各方位合計 : 35  $\mu$ Sv/h