

【参考】

承認	審査	作成
H27.10.15	H27.10.15	H27.10.15

承認	審査	作成
H27.9.29	H27.9.29	H27.9.29

使用済カバーオール汚染状況確認結果

1. 測定日時	平成27年9月29日 13:30~15:00				
2. 測定場所	廃棄物倉庫（大型休憩所脇）				
3. 測定項目	<input type="checkbox"/> 表面汚染密度 <input type="checkbox"/> 表面線量率 (γ)				
4. 測定者					
5. 測定器	<input type="checkbox"/> GMAD-096 (換算定数: 6.81E-3 Bq/cm2・cpm) <input type="checkbox"/> GMAD-174 (換算定数: 6.95E-3 Bq/cm2・cpm) <input type="checkbox"/> SC-090, 157				
6. 測定結果 (最大グロス値)					
BG	GMAD:	300 cpm	SC:	0.6 μSv/h	
ポリ袋収納状態における測定結果			使用済カバーオール単位における測定結果		
ポリ袋No.	表面汚染密度 (cpm)	表面線量率 (μSv/h)	ポリ袋No.	カバーオールNo.	表面汚染密度 (cpm) 部位
1	300	0.6	No. 19 3200cpm	1	2400 ひじ部
2	900	0.6		2	900 手首部
3	300	0.6		3	300
4	300	0.6		4	300
5	300	0.6		5	300
6	300	0.6		6	300
7	400	0.6		7	500 腹部
8	300	0.6		8	300
9	600	0.6	No. 20 1600cpm	1	500 足首部
10	600	0.6		2	300
11	850	0.6		3	1000 ひざ部
12	300	0.6		4	300
13	300	0.6		5	300
14	650	0.6		6	300
15	300	0.6		7	300
16	300	0.6		8	600 尻部
17	400	0.6	その他 10000cpm	1	16000 ひざ部
18	300	0.6		2	13000 ひざ部
19	3200	0.8		3	7700 ひざ部
20	1600	0.6		4	12000 手首部
21	300	0.6	他4枚のカバーオールも同等		
22	700	0.6	※上記使用済カバーオールは、「防護区域ステッカー」が貼付されていたものである。		
23	300	0.6	※その他に20Kcpmのポリ袋も確認されている。		
24	300	0.6			
25	300	0.6			
26	300	0.6			
27	300	0.6			
28	300	0.6			
29	300	0.6			
30	300	0.6			

※30袋中10袋に汚染有り (約30%)

※汚染検出のポリ袋のうち、汚染が検出されたカバーオールは8着中3着 (約40%) であった。