

放射線サーベイ記録

L型輸送物 1

測定目的	所外運搬に伴う輸送物サーベイ	測定項目	線量当量率 表面汚染密度
測定場所	1F 車両除染・排水処理装置建屋	測定者	
測定日時	平成28年7月28日 13:15 ~ 14:35	測定器	【線量当量率】 F1-SC-026 【表面汚染密度】 F1- -003 (換算定数(): 1.59×10^{-2} Bq/(cm ² ·cpm)) 換算定数(): 1.46×10^{-2} Bq/(cm ² ·cpm))

線量当量率() BG: 0.30 μ Sv/h

表面汚染密度(、)

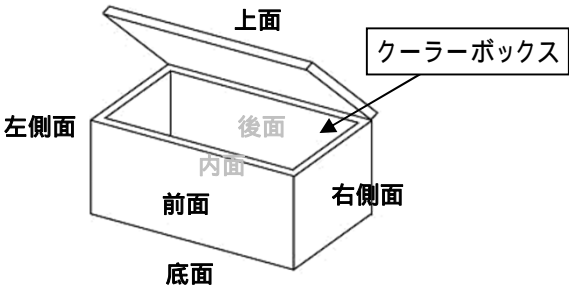
表面汚染計数率BG(): 0 cpm 検出限界値(): 0.14 Bq/cm²
(): 20 cpm (): 0.35 Bq/cm²

1. 内容物

	内容物	収納容器	線量当量率() [μ Sv/h]		表面汚染密度[Bq/cm ²] ()内GROSS値	
			表面	表面から1m	()	()
1-1	ダストフィルタ (西門 4月 ~ 6月)	袋	0.30	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (23 cpm)
1-2	海水 (1~4号取水口北 4月)	ポリビン	0.30	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (20 cpm)
1-3	海水 (1~4号取水口北 5月)	ポリビン	0.30	0.30	LTD : (1 cpm)	LTD : (23 cpm)
1-4	海水 (1~4号取水口北 6月)	ポリビン	0.30	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (22 cpm)
1-5	地下水[1L] (地下水観測孔No1-14 6月)	ポリビン	0.30	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (23 cpm)
1-6	地下水[250mL] (地下水観測孔No1-14 6月)	ポリビン	0.30	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (24 cpm)
1-7	地下水[1L] (地下水観測孔No1-6 6月)	ポリビン	1.0	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (26 cpm)
1-8	地下水[250mL] (地下水観測孔No1-6 6月)	ポリビン	0.70	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (25 cpm)

(LTD: 検出限界値未満)

2. 輸送物



		線量当量率() [μ Sv/h]		表面汚染密度[Bq/cm ²] ()内GROSS値	
		表面	表面から1m	()	()
1-9	輸送物1	内面		LTD : (0 cpm)	LTD : (22 cpm)
1-10		上面	0.40	LTD : (0 cpm)	LTD : (15 cpm)
1-11		前面	0.65	LTD : (0 cpm)	LTD : (22 cpm)
1-12		右側面	0.50	LTD : (0 cpm)	LTD : (26 cpm)
1-13		後面	0.35	LTD : (0 cpm)	LTD : (27 cpm)
1-14		左側面	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (13 cpm)
1-15		底面	0.70	LTD : (0 cpm)	LTD : (26 cpm)

(LTD: 検出限界値未満)

【基準】

線量当量率(): 輸送物表面において5 μ Sv/h以下であること

表面汚染密度(): 0.4Bq/cm²以下であること

(): 4Bq/cm²以下であること

放射線サーベイ記録

L型輸送物 2

測定目的	所外運搬に伴う輸送物サーベイ	測定項目	線量当量率 表面汚染密度
測定場所	1F 車両除染・排水処理装置建屋	測定者	
測定日時	平成28年7月28日 13:15 ~ 14:35	測定器	【線量当量率】 F1-SC-026 【表面汚染密度】 F1- -003 (換算定数(): 1.59×10^{-2} Bq/(cm ² ·cpm)) 換算定数(): 1.46×10^{-2} Bq/(cm ² ·cpm))

線量当量率() BG: 0.30 μ Sv/h

表面汚染密度(、)

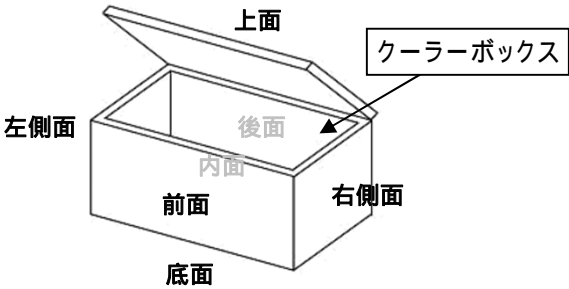
表面汚染計数率BG(): 0 cpm 検出限界値(): 0.14 Bq/cm²
(): 20 cpm (): 0.35 Bq/cm²

1. 内容物

	内容物	収納容器	線量当量率() [μ Sv/h]		表面汚染密度[Bq/cm ²] ()内GROSS値	
			表面	表面から1m	()	()
2-1	地下水[2L] (2号機T/Bサブドレン 4月)	ポリビン	0.30	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (25 cpm)
2-2	地下水[1L] (2号機T/Bサブドレン 4月)	ポリビン	0.30	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (17 cpm)
2-3	地下水[2L] (2号機T/Bサブドレン 5月)	ポリビン	0.30	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (15 cpm)
2-4	地下水[1L] (2号機T/Bサブドレン 5月)	ポリビン	0.30	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (20 cpm)
2-5	地下水[2L] (2号機T/Bサブドレン 6月)	ポリビン	0.30	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (17 cpm)
2-6	地下水[1L] (2号機T/Bサブドレン 6月)	ポリビン	0.30	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (19 cpm)

(LTD: 検出限界値未満)

2. 輸送物



		線量当量率() [μ Sv/h]		表面汚染密度[Bq/cm ²] ()内GROSS値	
		表面	表面から1m	()	()
2-7	輸送物2	内面		LTD : (0 cpm)	LTD : (22 cpm)
2-8		上面	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (20 cpm)
2-9		前面	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (18 cpm)
2-10		右側面	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (19 cpm)
2-11		後面	0.25	LTD : (0 cpm)	LTD : (9 cpm)
2-12		左側面	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (24 cpm)
2-13		底面	0.25	LTD : (0 cpm)	LTD : (26 cpm)

(LTD: 検出限界値未満)

【基準】

線量当量率(): 輸送物表面において5 μ Sv/h以下であること

表面汚染密度(): 0.4Bq/cm²以下であること

(): 4Bq/cm²以下であること

放射線サーベイ記録

L型輸送物 3

測定目的	所外運搬に伴う輸送物サーベイ	測定項目	線量当量率 表面汚染密度
測定場所	1F 車両除染・排水処理装置建屋	測定者	
測定日時	平成28年7月28日 13:15 ~ 14:35	測定器	【線量当量率】 F1-SC-026 【表面汚染密度】 F1- -003 (換算定数(): 1.59×10^{-2} Bq/(cm ² ·cpm)) 換算定数(): 1.46×10^{-2} Bq/(cm ² ·cpm))

線量当量率() BG: 0.30 μ Sv/h

表面汚染密度(、)

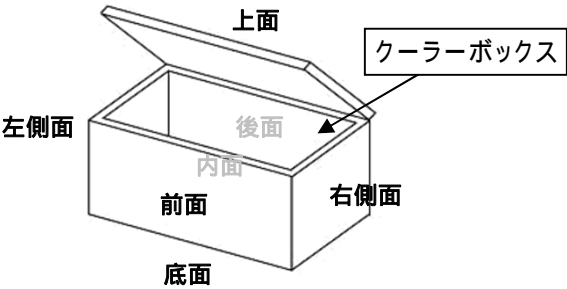
表面汚染計数率BG(): 0 cpm 検出限界値(): 0.14 Bq/cm²
(): 20 cpm (): 0.35 Bq/cm²

1. 内容物

内容物	収納容器	線量当量率() [μ Sv/h]		表面汚染密度[Bq/cm ²] ()内GROSS値	
		表面	表面から1m	()	()
3-1 地下水[2L] (1号機T/Bサブドレン 4月)	ポリビン	0.30	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (25 cpm)
3-2 地下水[1L] (1号機T/Bサブドレン 4月)	ポリビン	0.30	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (23 cpm)
3-3 地下水[2L] (3号機T/Bサブドレン 5月)	ポリビン	0.30	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (24 cpm)
3-4 地下水[1L] (3号機T/Bサブドレン 5月)	ポリビン	0.30	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (20 cpm)
3-5 地下水[2L] (4号機T/Bサブドレン 6月)	ポリビン	0.30	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (14 cpm)
3-6 地下水[1L] (4号機T/Bサブドレン 6月)	ポリビン	0.30	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (15 cpm)

(LTD: 検出限界値未満)

2. 輸送物



		線量当量率() [μ Sv/h]		表面汚染密度[Bq/cm ²] ()内GROSS値	
		表面	表面から1m	()	()
3-7	輸送物3	内面		LTD : (1 cpm)	LTD : (17 cpm)
3-8		上面	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (33 cpm)
3-9		前面	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (34 cpm)
3-10		右側面	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (23 cpm)
3-11		後面	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (19 cpm)
3-12		左側面	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (12 cpm)
3-13		底面	0.30	LTD : (0 cpm)	LTD : (21 cpm)

(LTD: 検出限界値未満)

【基準】

線量当量率(): 輸送物表面において5 μ Sv/h以下であること

表面汚染密度(): 0.4Bq/cm²以下であること

(): 4Bq/cm²以下であること

放射線サーベイ記録

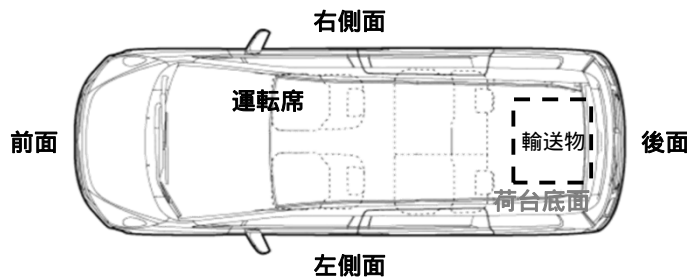
運搬車両
(輸送物積載後)

測定目的	所外運搬に伴う運搬車両サーベイ (輸送物積載後、1F出発前)	測定項目	線量当量率 表面汚染密度
測定場所	1F 構内駐車場(化学分析棟シャッター前)	測定者	
測定日時	平成28年7月29日 9:25 ~ 10:22	測定器	【線量当量率】 F1-SC-026 【表面汚染密度】 F1-GMAD-221 (直接法換算定数: 7.84×10^{-3} Bq/(cm ² ·cpm))

線量当量率() BG: 0.60 μ Sv/h
表面汚染密度
表面汚染計数率BG(): 400 cpm
直接法検出限界値(): 1.1 Bq/cm²

1. 運搬車両の線量当量率

車両No.:



	線量当量率() [μ Sv/h]	
	表面	表面から1m
前面	0.50	0.55
右側面	0.60	0.50
後面	0.60	0.60
左側面	0.50	0.50
荷台底面	0.40	
運転席	0.50	

【基準】

線量当量率(): 運搬車両表面において2mSv/h以下であること
: 運搬車両表面から1mにおいて100 μ Sv/h以下であること
: 運転席において20 μ Sv/h以下であること

2. 運搬車両の表面汚染密度

	表面汚染密度() [Bq/cm ²]
運搬車両表面	LTD
車内	LTD
荷台	LTD

【基準】

表面汚染密度(): 4Bq/cm²以下であること

(LTD: 検出限界値未満)

3. 車両運転手の身体汚染検査

	表面汚染密度() [Bq/cm ²]
全身	LTD
足裏(靴底)	LTD

【基準】

表面汚染密度(): 4Bq/cm²以下であること

(LTD: 検出限界値未満)