

搬入車両周囲の空間放射線量(平成25年1月分)

資料2

搬入日	曜日	搬入市	測定時刻	車両周囲の空間線量(μSv/h)				BG バックグラウンド
				1(正面)	2(右側面)	3(後面)	4(左側面)	
1月1日	火	松戸市						
		柏市						
		流山市						
1月2日	水	松戸市						
		柏市						
		流山市						
1月3日	木	松戸市						
		柏市						
		流山市						
1月4日	金	松戸市						
		柏市						
		流山市						
1月5日	土	松戸市						
		柏市						
		流山市						
1月6日	日	松戸市						
		柏市						
		流山市						
1月7日	月	松戸市						
		柏市						
		流山市						
1月8日	火	松戸市	10:03	0.08	0.35	0.15	0.37	0.08
			13:38	0.07	0.35	0.15	0.39	
		柏市	10:21	0.08	0.78	0.54	0.76	
			10:22	0.09	0.65	0.52	0.93	
			14:18	0.06	0.41	0.35	0.48	
		流山市	14:19	0.09	0.57	0.34	0.51	
			9:58	0.08	0.31	0.15	0.28	
14:00	0.07	0.30	0.19	0.33				
1月9日	水	松戸市						
		柏市						
		流山市						
1月10日	木	松戸市	10:35	0.07	0.31	0.15	0.35	0.08
			14:33	0.07	0.22	0.13	0.23	
		柏市	13:37	0.07	0.52	0.36	0.47	
			10:37	0.07	0.67	0.55	0.58	
		流山市	9:36	0.07	0.26	0.16	0.29	
			13:56	0.07	0.26	0.15	0.29	
1月11日	金	松戸市						
		柏市						
		流山市						
1月12日	土	松戸市						
		柏市						
		流山市						
1月13日	日	松戸市						
		柏市						
		流山市						
1月14日	月	松戸市						
		柏市						
		流山市						
1月15日	火	松戸市						
		柏市						
		流山市						
1月16日	水	松戸市						0.06
			柏市	10:32	0.08	0.71	0.35	
		流山市	14:53	0.07	0.65	0.34	0.61	
			9:47	0.07	0.27	0.16	0.28	
14:11	0.07	0.27	0.16	0.31				
1月17日	木	松戸市	10:38	0.10	0.23	0.16	0.28	0.08
			14:57	0.09	0.27	0.19	0.33	
		流山市	9:45	0.07	0.25	0.16	0.28	
			13:58	0.09	0.29	0.15	0.29	

搬入日	曜日	搬入市	測定時刻	車両周囲の空間線量 ($\mu\text{Sv/h}$)				BG バックグラウンド	
				1(正面)	2(右側面)	3(後面)	4(左側面)		
1月18日	金	松戸市	10:38	0.11	0.27	0.19	0.28	0.07	
			14:37	0.12	0.27	0.19	0.26		
		柏市	9:36	0.07	0.29	0.18	0.32		
			14:10	0.09	0.30	0.18	0.37		
1月19日	土	松戸市							
		柏市							
		流山市							
1月20日	日	松戸市							
		柏市							
		流山市							
1月21日	月	松戸市					0.07		
			柏市						
		流山市	9:35	0.09	0.28	0.15		0.30	
			14:05	0.10	0.30	0.18		0.33	
1月22日	火	松戸市					0.08		
			柏市						
		流山市	9:28	0.10	0.30	0.17		0.35	
			13:55	0.09	0.27	0.19		0.29	
1月23日	水	松戸市					0.08		
			柏市	10:24	0.07	0.59		0.31	0.61
		流山市	13:34	0.06	0.33	0.19		0.32	
			9:30	0.09	0.30	0.17		0.30	
1月24日	木	松戸市	10:41	0.08	0.23	0.13	0.23	0.08	
			14:48	0.09	0.24	0.13	0.28		
		流山市	9:28	0.07	0.29	0.19	0.30		
			13:54	0.08	0.25	0.16	0.30		
1月25日	金	松戸市					0.08		
			柏市	10:22	0.09	0.38		0.24	0.36
		流山市	13:20	0.09	0.42	0.28		0.38	
			9:30	0.08	0.24	0.16		0.25	
1月26日	土	松戸市							
			柏市						
		流山市							
1月27日	日	松戸市							
			柏市						
		流山市							
1月28日	月	松戸市					0.08		
			柏市	13:10	0.10	0.32		0.19	0.32
		流山市	13:53	0.09	0.23	0.16		0.24	
1月29日	火	松戸市					0.08		
			柏市						
		流山市	9:33	0.08	0.25	0.14		0.28	
			13:55	0.08	0.25	0.16		0.27	
1月30日	水	松戸市					0.08		
			柏市	10:17	0.08	0.33		0.19	0.34
				12:50	0.08	0.28		0.20	0.32
			15:14	0.08	0.25	0.17		0.31	
		流山市	9:33	0.08	0.29	0.17		0.35	
14:04	0.08		0.31	0.19	0.31				
1月31日	木	松戸市	10:45	0.07	0.24	0.12	0.26	0.07	
			14:50	0.07	0.27	0.13	0.29		
		流山市	9:40	0.07	0.28	0.16	0.34		
			14:00	0.07	0.24	0.15	0.28		

測定場所:一時保管場所内(BGは、一時保管場所管理棟付近の空間放射線量)

測定方法:車両から1m離れ、高さ1mの位置で測定

※放射性物質汚染対処特措法施行規則では運搬車の前面、後面及び両側面から1m離れた位置における空間放射線量の最大値が100マイクロシーベルト毎時を超えないように、放射線を遮蔽する等必要な措置を講ずることとされています。なお、環境省の「指定廃棄物関係ガイドライン」では、一般的な最大積載量の範囲内において、放射性セシウム濃度が10万Bq/kg以下の指定廃棄物を輸送する場合、基準を超えないことが明らかであることから、この場合、運搬車について空間放射線量の測定を行わなくてもよいと規定されているが、運搬状態における空間放射線量を把握する観点から、県として測定を実施しています。