

放射性物質を含む牧草焼却に伴う放射能濃度測定値

空間線量調査地点		【焼却施設周辺：①新田付近(250m南東)/②新田自治会館(700m南南東)/③7区消防コミセン(1230m西南西)/④新里付近(430m北東)/⑤日影自治会館(1590m東北東)/⑥我丸付近(2580m東)/⑦綾織地区センター(760m西北西)/⑧上中宿公民館(730m北北東)/⑨日影橋もと(1040m北東)】 【最終処分場：①西側境界/②北側境界/③門扉付近(東側)/④南側境界/⑤駐車場(北東側)】																														
		焼却・混焼				牧草測定値(Bq/kg)			焼却灰測定値(Bq/kg) 〔主：主灰／飛：飛灰〕			焼却施設周辺空間放射線量					処分場周辺空間線量			排ガス測定値(Bq/m ³) 〔管理値 ≤ 1 を確認〕			放流水測定値(Bq/l) 〔管理値 ≤ 1 を確認〕									
平成26年度	月 日	曜日	ごみ量		回			Cs134			Cs137			地点①			地点②		地点③		Cs134		Cs137		管理値		Cs134		Cs137		管理値	
			牧草量	混焼率																												
3月28日	金		18.96t	1	111	281	392	主	17	44	61																					
			0.77t	4.1%	2	91	228	319	飛	67	188																					255
3月31日	月		38.98t	1	120	318	438	主	26	59	85																					
			1.54t	4.0%	2	98	265	363	飛	67	184																					251
4月1日	火		34.59t	1	53	200	253	主	13	43	56																					
			1.57t	4.5%	2	53	160	213	飛	73	194																					267
4月2日	水		35.63t	1	134	368	502	主	22	41	63															1.5	2.8	0.056	OK			
			1.53t	4.3%	2	111	293	404	飛	83	217															300						
4月3日	木		32.60t	1	181	514	695	主	18	38	56	0.06	0.06	0.05	0.05	0.07	0.03	0.03	0.03													
			1.59t	4.9%	2	100	251	351	飛	81	217	298	0.06	0.05	0.05	0.06	0.07	0.03	0.03													0.03
週間計			160.76t	(週間最高値)			695	主	(週間最高値)			85																				
			7.00t	4.4%	飛	(週間最高値)			300	(週間最高値)																						

放射性物質を含む牧草焼却に関する測定値

●単位：ベクレル/kg

測定対象物	本格焼却期間				
	3/28 (金)	3/31 (月)	4/1 (火)	4/2 (水)	4/3 (木)
焼却牧草 (自主測定)	392	438	253	502	695
主灰 (自主測定)	61	85	56	63	56
飛灰 (自主測定)	255	251	267	300	298

放射性物質を含む牧草焼却に関する空間放射線量の測定値

単位 マイクロシーベルト/時

地区名	高さ	本格焼却前	測定日
		H24/11/28 (水)	平成 26 年 4 月 3 日 (木)
綾織町 新田付近	50cm	0.06	0.06
新田地区 自治会館	50cm	0.07	0.06
7区 コミセン	50cm	0.07	0.05
綾織町 新里 21 地割	50cm	0.07	0.05
日影 自治会館付近	50cm	0.06	0.07
綾織町我丸	50cm	0.06	0.06
綾織地区 センター	50cm	0.05	0.05
上中宿公民館	50cm	0.05	0.05
日影橋	50cm	0.08	0.06
最終処分場 周辺 (最大値)	50cm	0.04	0.03

空間放射線量については、本焼却開始日から2週間は1日1回測定し、その後については、1週間に1回測定する。