

放射性物質を含む牧草焼却に伴う放射能濃度測定値

平成25年度		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〕					
										ごみ量		地点① 地点② 地点③		地点④ 地点⑤		地点① 地点② 地点③		地点④ 地点⑤		管理値		管理値				
月	日	曜日	牧草量	混焼率	回	Cs134	Cs137	合計	主	Cs134	Cs137	合計	地点①	地点②	地点③	地点④	地点⑤	地点①	地点②	地点③	Cs134	Cs137	管理値	Cs134	Cs137	管理値
4月19日		金	22.73t		1	170	327	497	主	28	54	82														
			0.83t	3.7%	2	95	178	273	飛	228	479	707														
4月22日		月	36.27t		1	279	550	829	主	26	44	70														
			1.58t	4.4%	2	90	179	269	飛	182	366	548														
4月23日		火	42.43t		1	120	238	358	主	28	48	76									ND	ND	OK			
			1.53t	3.6%	2	118	224	342	飛	192	376	568														
4月24日		水	36.36t		1	266	532	798	主	30	55	85												1.5	2.2	0.049 OK
			1.54t	4.2%	2	160	320	480	飛	191	375	566														
4月25日		木	27.44t		1	182	384	566	主	29	56	85	0.05	0.07	0.06	0.07	0.08	0.03	0.03	0.04						
			1.57t	5.7%	2	112	220	332	飛	185	362	547	0.06	0.06	0.05	0.07	0.08	0.03	0.03	0.04						
週間計			165.23t			(週間最高値)		829	主	(週間最高値)		85														
			7.05t	4.3%					飛	(週間最高値)		707				(週間最高値)	0.08	(週間最高値)	0.04							

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				
	4/19 (金)	4/22 (月)	4/23 (火)	4/24 (水)	4/25 (木)
焼却牧草 (自主測定)	497	829	358	798	566
主灰 (自主測定)	82	70	76	85	85
飛灰 (自主測定)	707	548	568	566	547

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
		11/28 (水)	4/25 (木)
綾織町 新田付近	50cm	0.06	0.05
新田地区 自治会館	50cm	0.07	0.07
7区 コミセン	50cm	0.07	0.06
綾織町 新里 21 地割	50cm	0.07	0.07
日影 自治会館付近	50cm	0.06	0.08
綾織町我丸	50cm	0.06	0.06
綾織地区 センター	50cm	0.05	0.06
上中宿公民館	50cm	0.05	0.05
日影橋	50cm	0.08	0.07
最終処分場 周辺 (最大値)	50cm	0.04	0.04

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。