

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	Cs134	Cs137	管理値	Cs134	Cs137	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⑥	地点⑦	地点⑧	地点⑨	最高値	地点④	地点⑤	最高値	Cs134	Cs137	管理値	Cs134	Cs137	管理値
7月26日	金		13.46t		1	166	335	501	主	24	30	54	0.06	0.07	0.05	0.06	0.08	0.03	0.04	0.04						
			0.40t	3.0%	2				飛	175	347	522	0.06	0.06	0.05	0.07	0.08	0.04	0.03	0.04						
7月29日	月		38.19t		1	131	292	423	主	17	31	48														
			1.56t	4.1%	2	85	183	268	飛	149	298	447														
7月30日	火		34.03t		1	134	249	383	主	18	39	57														
			1.54t	4.5%	2	101	189	290	飛	155	310	465														
7月31日	水		36.45t		1	128	251	379	主	15	36	51												1.9	2.1	0.055 OK
			1.55t	4.3%	2	68	136	204	飛	147	313	460														
8月1日	木		36.21t		1	72	148	220	主	26	46	72	0.06	0.06	0.05	0.06	0.08	荒天のため測定中止								
			1.54t	4.3%	2	54	114	168	飛	114	264	378	0.06	0.06	0.06	0.08	0.08									
週間計			158.34t		(週間最高値)			501	主	(週間最高値)			72													
			6.59t	4.2%	(週間最高値)			501	飛	(週間最高値)			522				(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				
	7/26 (金)	7/29 (月)	7/30 (火)	7/31 (水)	8/1 (木)
焼却牧草 (自主測定)	501	423	383	379	220
主灰 (自主測定)	54	48	57	51	72
飛灰 (自主測定)	522	447	465	460	378

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)	7/26 (金)	8/1 (木)
綾織町 新田付近	50cm	0.06	0.06	0.06
新田地区 自治会館	50cm	0.07	0.07	0.06
7区 コミセン	50cm	0.07	0.05	0.05
綾織町 新里 21 地割	50cm	0.07	0.06	0.06
日影 自治会館付近	50cm	0.06	0.08	0.08
綾織町我丸	50cm	0.06	0.06	0.06
綾織地区 センター	50cm	0.05	0.06	0.06
上中宿公民館	50cm	0.05	0.05	0.06
日影橋	50cm	0.08	0.07	0.08
最終処分場 周辺 (最大値)	50cm	0.04	0.04	荒天のため測定中止

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。