

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		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5日		金	19.21t		1	61	108	169	主	ND	10	10														
			0.79t	4.1%	2	55	84	139	飛	85	158	243														
4月8日		月	37.72t		1	178	347	525	主	10	ND	10														
			1.66t	4.4%	2	176	316	492	飛	106	209	315														
4月9日		火	39.62t		1	ND	ND	ND	主	ND	12	12														
			1.73t	4.4%	2	ND	ND	ND	飛	154	296	450														
4月10日		水	38.11t		1	254	485	739	主	16	24	40												1.7	2.1	0.051 OK
			1.70t	4.5%	2	231	434	665	飛	174	325	499														
4月11日		木	39.96t		1	302	576	878	主	24	44	68	0.06	0.06	0.06	0.07	0.08	0.03	0.03	0.03						
			1.77t	4.4%	2	289	577	866	飛	231	439	670	0.05	0.05	0.05	0.09	0.09	0.04	0.03	0.04						
週間計			174.62t			(週間最高値)		878	主	(週間最高値)		68														
			7.65t	4.4%		(週間最高値)		878	飛	(週間最高値)		670				(週間最高値)	0.09	(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				
	4/5 (金)	4/8 (月)	4/9 (火)	4/10 (水)	4/11 (木)
焼却牧草 (自主測定)	169	525	不検出	739	878
主灰 (自主測定)	10	10	12	40	68
飛灰 (自主測定)	243	315	450	499	670

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)	4/11 (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	0.06
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	0.05
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	0.09
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。