

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〕					
										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	ごみ量		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
			牧草量	混焼率									地点⑥	地点⑦	地点⑧	地点⑨	最高値	地点④	地点⑤	最高値						
3月14日		金	26.46t		1	95	214	309	主	14	33	47	0.04	0.04	0.03	0.03	0.05	0.02	0.02	0.03						
			0.81t	3.1%	2	81	205	286	飛	48	132	180	0.04	0.04	0.05	0.04	0.05	0.02	0.02	0.03						
3月17日		月	37.23t		1	65	163	228	主	9	21	30														
			1.57t	4.2%	2	25	50	75	飛	43	114	157														
3月18日		火	34.86t		1	71	198	269	主	7	22	29														
			1.51t	4.3%	2	53	136	189	飛	56	133	189														
3月19日		水	27.42t		1	53	132	185	主	7	18	25	0.04	0.05	0.04	0.04	0.06	0.02	0.03	0.03				1.4	2.4	0.050 OK
			1.53t	5.6%	2	7	8	15	飛	49	140	189	0.04	0.05	0.04	0.06	0.06	0.03	0.02	0.03						
3月20日		木	23.58t		1	81	211	292	主	6	18	24														
			1.59t	6.7%	2	32	60	92	飛	51	138	189														
週間計			149.55t		(週間最高値)			309	主	(週間最高値)			47													
			7.01t	4.7%	(週間最高値)			309	飛	(週間最高値)			189													

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				
	3/14 (金)	3/17 (月)	3/18 (火)	3/19 (水)	3/20 (木)
焼却牧草 (自主測定)	309	228	269	185	292
主灰 (自主測定)	47	30	29	25	24
飛灰 (自主測定)	180	157	189	189	189

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 3 月 14 日 (金)	平成 26 年 3 月 19 日 (水)
綾織町 新田付近	50cm	0.06	0.04	0.04
新田地区 自治会館	50cm	0.07	0.04	0.05
7区 コミセン	50cm	0.07	0.03	0.04
綾織町 新里 21 地割	50cm	0.07	0.03	0.04
日影 自治会館付近	50cm	0.06	0.05	0.06
綾織町我丸	50cm	0.06	0.04	0.04
綾織地区 センター	50cm	0.05	0.04	0.05
上中宿公民館	50cm	0.05	0.05	0.04
日影橋	50cm	0.08	0.04	0.06
最終処分場 周辺 (最大値)	50cm	0.04	0.03	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。