

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24年度		焼却・混焼 ごみ量		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	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
12月7日		金	16.39t		1	63	105	168	主	39	57	96	0.07	0.09	0.09	0.08	0.09	0.05	0.05	0.05						
			0.59t	3.6%	2	123	183	306	飛	105	181	286	0.08	0.06	0.06	0.07	0.09	0.04	0.05	0.05						
12月10日		月	34.81t		1	155	244	399	主	22	33	55	0.07	0.07	0.07	0.06	0.07	0.04	0.04	0.04						
			1.05t	3.0%	2	231	408	639	飛	59	114	173	0.08	0.06	0.07	0.06	0.08	0.04	0.04	0.04						
12月11日		火	37.42t		1	60	160	220	主	24	36	60	0.07	0.08	0.06	0.07	0.08	0.04	0.04	0.04						
			0.99t	2.6%	2	120	235	355	飛	75	131	206	0.08	0.05	0.07	0.06	0.08	0.04	0.04	0.04						
12月12日		水	34.29t		1	120	213	333	主	21	36	57	0.06	0.07	0.06	0.06	0.07	0.03	0.04	0.04						
			1.14t	3.3%	2	601	1,158	1,759	飛	89	155	244	0.08	0.05	0.07	0.06	0.08	0.04	0.04	0.04						
12月13日		木	36.24t		1	15	26	41	主	16	24	40	0.08	0.09	0.07	0.08	0.09	0.04	0.04	0.04						
			1.06t	2.9%	2	80	87	167	飛	110	188	298	0.09	0.08	0.08	0.08	0.09	0.04	0.04	0.04						
週間計			159.15t		(週間最高値) 1,759			主	(週間最高値) 96																	
			4.83t	3.0%				飛	(週間最高値) 298					(週間最高値)	0.09	(週間最高値)	0.05									

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				
	12/7 (金)	12/10 (月)	12/11 (火)	12/12 (水)	12/13 (木)
焼却牧草 (自主測定)	306	639	355	1,759	167
主灰 (自主測定)	96	55	60	57	40
飛灰 (自主測定)	286	173	206	244	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	本格焼却期間				
		11/28 (水)	12/7 (金)	12/10 (月)	12/11 (火)	12/12 (水)	12/13 (木)
綾織町新田付近	50cm	0.06	0.07	0.07	0.07	0.06	0.08
新田地区自治会館	50cm	0.07	0.09	0.07	0.08	0.07	0.09
7区 コミセン	50cm	0.07	0.09	0.07	0.06	0.06	0.07
綾織町新里 21地割	50cm	0.07	0.08	0.06	0.07	0.06	0.08
日影自治会館 付近	50cm	0.06	0.09	0.07	0.08	0.07	0.09
綾織町我丸	50cm	0.06	0.08	0.08	0.08	0.08	0.09
綾織地区センター	50cm	0.05	0.06	0.06	0.05	0.05	0.08
上中宿公民館	50cm	0.05	0.06	0.07	0.07	0.07	0.08
日影橋	50cm	0.08	0.07	0.06	0.06	0.06	0.08
最終処分場周辺 (最大値)	50cm	0.04	0.05	0.04	0.04	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。