## 廃棄物処理施設の空間放射線量、放射性セシウム濃度測定結果

H27.2月測定分

1 敷地境界の空間放射線量				
名称	所在地	処理 方法	測定月日	地上 1 mでの 空間放射線量 ( <i>μ</i> Sv/h)
㈱アシスト			2月2日	0.04
	村山市		2月10日	0. 05
	大字富並	埋立	2月16日	0. 04
			2月24日	0. 04
㈱キヨスミ産研			2月2日	0. 05
(17)	中山町		2月10日	0.05
	大字土橋	埋立	2月16日	0.04
	11.5		2月25日	0.04
(株)山形環境荒正			2月4日	0.04
物山沙埃·龙儿正	山形市		2月10日	0.05
	蔵王上野	埋立	2月16日	0. 05
	,		2月23日	0. 04
㈱キヨスミ産研			2月2日	0. 04
,	山形市	   焼却	2月10日	0. 04
	鋳物町	が大型	2月16日	0. 05
			2月25日	0. 04
東北クリーン開発㈱			2月2日	0. 05
	中山町	焼却等	2月9日	0. 05
	大字土橋	796241	2月16日	0. 05
/(d) /			2月23日	0. 05
(株)クリーンシステム	.1.177		2月3日	0.06
	山形市	破砕	2月10日	0.06
	飯塚町		2月18日	0.06
東根市外二市一町 共立衛生処理組合			2月24日 2月3日	0. 06 0. 05
果依川外二川一町 共立闰土处连租占	河北町		2月10日	0.05
	谷地下釜	埋立	2月17日	0.03
			2月24日	0.05
井上工業(株)			2月2日	0.06
	寒河江市	   破砕	2月9日	0.06
	大字谷沢	19又1行	2月16日	0.06
			2月23日	0.06
㈱最上クリーンセンター			2月2日	0. 03
	最上町	焼却溶融	2月9日	0. 04
	大字東法田	770-1-7111111	2月16日	0.03
/±\ → , , ,			2月23日	0. 03 0. 04
(株)マルカ	****		2月2日	
	新庄市	汚泥固化	2月10日	0. 03
	福田	' ' ' ' ' '	2月17日	0. 03
(1) to 1			2月23日	0. 03
<b>예新庄最上有機農業者協会</b>	1		2月3日	0.04
	鮭川村	堆肥化	2月10日	0. 04
	曲川		2月16日	0. 04
			2月25日	0. 04
ジークライト(株)			2月2日	0. 03
	米沢市		2月9日	0. 04
	大字板谷	埋立	2月16日	0. 03
			2月23日	0.04
(株)エコス米沢		<del>                                     </del>	2月3日	0.06
バターコハイル	本治士	埋立	2月10日	0.06
	米沢市 大字簗沢		2月10日	
	ハナ米ハ			0. 05
			2月23日	0. 05

名称	所在地	処理 方法	測定月日	地上 1 mでの 空間放射線量 (μ Sv/h)
テルス(株)			2月2日	0.09
	白鷹町	押去	2月9日	0.09
	大字栃窪	连五	2月16日	0.08
			2月23日	0.08
(株)ウエステック山形			2月2日	0. 05
	高畠町	ᇏᅓ	2月9日	0. 04
	大字福沢	1 200 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	2月16日	0. 04
				0. 04
(有)渋谷カレット工業	川西町			0.06
	大字時田	破砕		0. 05
	77,77	### 第2月日 空間	0.06	
ディスポ(株)				0. 03
	米沢市	(		0. 03
	大字赤崩	750-4		0. 03
				0. 05
東北ホモボード工業㈱				0. 04
	米沢市	破砕		0.04
	大字三沢			0.04
(1)				0.04
(有)県南チップ				0.05
	米沢市	破砕		0.06
	大字三沢			0. 05
				0.06
山形県酪農業協同組合	<del>+</del> 78			0.06
	南陽市	堆肥化		0.08
	梨郷			0.07
/				0.07
(株)横川建設	🖘 🖙			0.04
	十 小国町 十 大字杉沢	破砕		0.04
	人子形从			0.05
/#\#.1.1				0.05
(株)横山興業				0.06
	│ 川西町 │ 大字下小松	破砕		0. 08 0. 07
	人子口加拉			0.07
 酒田地区広域行政組合				0.07
				0.03
	酒田市北沢	埋立		0.03
				0.03
  株  エルデック				0.06
	遊佐町菅里	<b>発</b> 醛		0.00
		) JUHT		0.07
  (株)カナン				0.05
(Iny)		_,_,		0.03
	酒田市浜中	破砕		0.05
			2月23日	0.03

## 2 当月に搬入された県外廃棄物の放射性セシウム濃度 (1)県外産業廃棄物

	放射性セシウム濃度最大値		
		セシウム137	
	<b>不検出(&lt;20)</b>	不検出(<20)	
	不検出(<10)	39	
	不検出(<20)	不検出(<20)	
	不検出(<12)	40	
	不検出(<18)	不検出(<20)	
	不検出(<10)	不検出(<10)	
	30	28	
	不検出(<3.7)	5. 5	
<b>したい 破砕等</b>	不検出(<10)	15	
	不検出(<4.46)	不検出(<5.95)	
破砕	不検出(<25)	不検出(<25)	
	処理方法 減容固化 焼却等 埋立 埋立 焼却空車立 焼却容融 埋立 焼却の等 焼が等 発酵 破砕容	セシウム134	

(2) 県外一般廃棄物

(2)県外一般廃棄	杒					
搬入先	排出県	処理 方法	廃棄物種類	月末 累計受入量	<u>放射性セシウム</u> セシウム134	<u>濃度最大値※</u> セシウム137
(株)キヨスミ産研	千葉県	埋立	主灰、飛灰	748	220	780
(中山町)	計		=211 71021	748		
, , , , , , ,	福島県		主灰、飛灰、不燃物残渣	916	10	24
	茨城県		主灰、飛灰、不燃性残渣	8, 801	70	240
	栃木県		主灰、飛灰、不燃物残渣	4, 655	37	110
	群馬県		主灰、飛灰、不燃物残渣	3, 239	26	101
リージークライト(株)	埼玉県	埋立	主灰、飛灰、不燃残渣等	18, 777	78	260
米沢市)	千葉県	44	主灰、飛灰、不燃物等	23, 426	220	780
	東京都		飛灰	597	_	_
	神奈川県		不燃物	3, 995	_	_
	山梨県		不燃物	74	_	_
	新潟県		主灰、飛灰、不燃物等	5, 094	69	240
	計			69, 574		
	千葉県		飛灰	1, 845	98	310
(株)エコス米沢	山梨県	埋立	飛灰、不燃物等	110	_	_
(米沢市)	新潟県		飛灰	78	不検出(<10)	不検出(<10)
	計			2, 033		
	埼玉県		飛灰、不燃残渣	1, 034	78	260
	岐阜県		焼却灰	177	不検出(<10)	不検出(<10)
	群馬県		不燃残渣	20	_	_
(株)アシスト	神奈川県	埋立	主灰、飛灰	2, 853	29	108
(村山市)	新潟県		主灰、飛灰	7, 540	不検出(<10)	17
	長野県		主灰、飛灰	5, 853	16	58
	宮城県		混合灰	717	220	780
	計			18, 194		
	合計			90, 549		

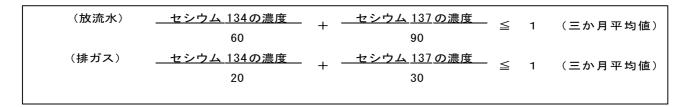
<sup>※</sup>放射性セシウム濃度は、各市町村、事務組合で測定した廃棄物の当月測定分の最大値を示しました。

## 3 処理施設からの排出物等の放射性セシウム濃度

名称	測定物		放射性セラ	単位	
	测定物	測定日	セシウム134	セシウム137	
(株)アシスト	放流水	2月6日	不検出(<0.85)	不検出(<0.94)	Bq/ ∟
	脱水汚泥				Bq/kg
	地下水	2月6日	不検出(<0.81)	不検出(<0.88)	Bq/L
キヨスミ産研	排ガス	_	_	_	Bq/m3
	燃え殻	2月16日	不検出(<1.2)	不検出(<1.3)	Bq/kg
	ばいじん	2月16日	15	65	Bq/kg
㈱最上クリーンセンター	燃えがら	_	_	_	Bq/kg
2 号炉	ばいじん	2月6日	220	750	Bq/kg
	スラグ	_	_	_	Bq/kg
	排ガス(ろ紙)	_	_	_	$Bq/m^3$
	排ガス(ドレン)	_	_	_	$Bq/m^3$
ディスポ	排ガス	_	_	_	Bq/m3
	燃え殻	_	_	_	Bq/kg
	ばいじん	_	_	_	Bq/kg
㈱キヨスミ産研	放流水	2月27日	不検出(<0.54)	不検出(<0.62)	Bq/ ∟
	脱水汚泥	_	_	_	Bq/kg
	地下水上流	2月27日	不検出(<0.57)	不検出(<0.62)	Bq/kg
	地下水下流	2月27日	不検出(<0.69)	不検出(<0.64)	Bq/ ∟
㈱山形環境荒正	放流水	2月19日	不検出(<0.48)	不検出(<0.56)	Bq/ ∟
	脱水汚泥	_	_	_	Bq/kg
	地下水上流	2月19日	不検出(<0.58)	不検出(<0.76)	Bq/ ∟
	地下水下流	2月19日	不検出(<0.67)	不検出(<0.67)	Bq/ ∟
東根市外二市一町共立	放流水	2月12日	不検出(<1.3)	不検出(<1.3)	Bq/ ∟
衛生処理組合	地下水(A)	2月12日	不検出(<1.8)	不検出(<1.3)	Bq/ ∟
	地下水(B)	2月12日	不検出(<1.4)	不検出(<1.1)	Bq/∟
ジークライト(株)	放流水	2月4日	不検出(<1.0)	4	Bq/ ∟
	シート下ドレン水	2月4日	不検出(<1.0)	不検出(<1.0)	Bq/ ∟
	地下水	2月4日	不検出(<1.0)	不検出(<1.0)	Bq/ ∟
	脱水汚泥	2月4日	不検出(<10)	不検出(<10)	Bq/kg
㈱エコス米沢	放流水	2月26日	1.6	6. 1	Bq/ ∟
	脱水汚泥	_	_	_	Bq/kg
	地下水	2月26日	不検出(<0.65)	不検出(<0.89)	Bq/∟
テルス(株)	放流水	2月3日	不検出(<1.0)	不検出(<1.0)	Bq/L
	脱水汚泥	_	_	_	Bq/kg
	地下水	2月3日	不検出(<1.0)	不検出(<1.0)	Bq/∟
酒田地区広域行政組合	放流水	2月12日	不検出(<0.83)	不検出(<0.83)	Bq/ L
	地下水 (上流側井戸)	2月12日	不検出(<0.70)	不検出(<0.77)	Bq/ ∟
	地下水 (下流側井戸)	2月12日	不検出(<0.73)	不検出(<0.66)	Bq/ ∟

## 4 排出基準等

<放射性物質汚染対処特別措置法施行規則に定める周辺地域の濃度限度>



(埋立) 4,000Bq/kg以下

(焼却) 200Bq/kg以下