

空間放射線量、放射性セシウム濃度測定結果

平成 25 年 2 月 6 日
環境エネルギー部循環型社会推進課

I 災害廃棄物

1 12月に搬入された廃棄物の放射性セシウム濃度

排出者 (搬入先)	測定物	処理 方法	試料 採取日	放射性セシウム濃度 (Bq/kg)		H24年度 12月末 受入量 (t)	H23年度 累計 受入量 (t)
				セシウム134	セシウム137		
宮城県多賀城市 (ジークライト株)	不燃物	埋立		(搬入なし)		17,878	24,878
宮城県気仙沼市 (やまがたグリーン リサイクル株)	木くず	破碎	12月14日	不検出(<24)	不検出(<23)	4,940	5,627
宮城県仙台市 (株キヨスミ産研) (株エコス米沢)	米・大豆等	埋立	—	—	—	—	5,223
宮城県 (ジークライト株) (株キヨスミ産研)	米・大豆等	埋立	—	—	—	—	4,039
宮城県仙台市 (株横山興業)	被災木	破碎	—	—	—	—	999
岩手県釜石市 (株エコス米沢)	漁網等	埋立	—	—	—	—	1,433
宮城県仙台市、石巻市 (株キヨスミ産研) (株エコス米沢) (テルス株) (株山形環境荒正)	政府米	埋立	—	—	—	—	10,117
宮城県松島町 (株最上クリーン センター)	小型船舶	焼却	—	—	—	—	63
宮城県利府町 (株最上クリーン センター)	小型船舶 浴槽	焼却	—	—	—	—	44
宮城県(岩沼処理区) (株クリーンシステム)	木くず	破碎		(搬入なし)		1,183	—
宮城県(岩沼処理区) (株アールテック)	木くず	破碎	12月5日	不検出(<10)	不検出(<10)	849	—
宮城県(岩沼処理区) (有県南チップ)	木くず	破碎		(搬入なし)		484	—
岩手県釜石市 (株アシスト)	不燃物	埋立	12月18日	28	58	19,036	—
宮城県多賀城市 (東根市外二市一町 共立衛生処理組合)	可燃物	焼却 埋立	11月10日	17	42	473	—
宮城県松島町 (酒田地区広域行政 組合)	可燃物	焼却 埋立	12月4日	不検出(<20)	23	265	—
宮城県(岩沼処理区) 宮城県石巻市 (株エコス米沢)	漁網等	埋立	12月7日	120	230	8,975	—
岩手県(宮古市、 大槌町、山田町) (株エコス米沢)	漁網等	埋立	12月26日	13	16	1,961	—
合計						56,044	52,423

※放射性セシウム濃度で「不検出」とは、放射性セシウムが検出下限値未満であることを示します。
検出下限値は、検査機器で測定できる最小の値のことで、()内に示しました。(以下同じ。)

2 敷地境界での空間放射線量

名称	所在地	処理方法	測定場所	測定月日	地上1mでの空間放射線量 ($\mu\text{Sv/h}$)
ジークライト(株)	米沢市 大字板谷	埋立	敷地境界	12月3日	0.11
				12月10日	0.09
				12月17日	0.08
				12月25日	0.10
やまがたグリーン リサイクル(株)	村山市 金谷	破碎	敷地境界	12月3日	0.08
				12月10日	0.07
				12月17日	0.08
				12月25日	0.07
やまがたグリーン パワー(株)	村山市 大字富並	発電	敷地境界	12月3日	0.11
				12月10日	0.07
				12月17日	0.07
				12月25日	0.05
(株)アシスト	村山市 大字富並	埋立	敷地境界	12月28日	0.06
				12月3日	0.08
				12月10日	0.05
				12月17日	0.05
(株)キヨスミ産研	中山町 大字土橋	埋立	敷地境界	12月25日	0.07
				12月5日	0.05
				12月12日	0.06
				12月19日	0.05
(株)エコス米沢	米沢市 大字築沢	埋立	敷地境界	12月26日	0.04
				12月3日	0.07
				12月10日	0.07
				12月17日	0.07
テルス(株)	白鷹町 大字栃窪	埋立	敷地境界	12月24日	0.07
				12月3日	0.09
				12月10日	0.09
				12月17日	0.09
(株)山形環境荒正	山形市 蔵王上野	埋立	敷地境界	12月25日	0.09
				12月3日	0.09
				12月10日	0.08
				12月17日	0.08
(株)アールテック	寒河江市 大字日田	破碎	敷地境界	12月25日	0.08
				12月3日	0.09
				12月10日	0.08
				12月17日	0.09
(株)クリーンシステム	山形市 飯塚町	破碎	敷地境界	12月29日	0.08
				12月4日	0.07
				12月11日	0.08
				12月18日	0.07
				12月25日	0.07
				12月29日	0.07

名称	所在地	処理方法	測定場所	測定月日	地上1mでの空間放射線量 ($\mu\text{Sv/h}$)
東根市外二市一町共立衛生処理組合	東根市 大字野田	焼却	敷地境界	12月4日	0.09
				12月11日	0.06
				12月18日	0.09
				12月25日	0.09
	河北町 谷地下釜	埋立	敷地境界	12月28日	0.08
				12月4日	0.10
				12月11日	0.08
				12月18日	0.10
東北ホモボード工業(株)	米沢市 大字三沢	ボード原料	敷地境界	12月25日	0.11
				12月28日	0.07
				12月3日	0.06
				12月15日	0.06
(有)県南チップ	米沢市 大字三沢	破碎	敷地境界	12月17日	0.06
				12月25日	0.06
				12月6日	0.11
				12月13日	0.06
酒田地区広域行政組合	酒田市 広栄町	焼却	敷地境界	12月20日	0.08
				12月27日	0.06
				12月4日	0.06
				12月12日	0.06
	酒田市 北沢	埋立	敷地境界	12月19日	0.06
				12月25日	0.06
				12月3日	0.05
				12月10日	0.05
				12月17日	0.05
				12月25日	0.05

3 周辺地区での空間放射線量

名称	測定場所	測定月日	地上1mでの空間放射線量 ($\mu\text{Sv/h}$)
ジークライト(株)	米沢市大字板谷地内	12月4日	0.09
		12月18日	0.06
やまがたグリーンリサイクル(株)	村山市金谷地内	12月5日	0.06
		12月17日	0.05
やまがたグリーンパワー(株)	村山市大字富並地内	12月5日	0.07
		12月17日	0.04
	大石田町大字田沢地内	12月5日	0.07
		12月17日	0.05
(株)アシスト	村山市大字白鳥地内	12月5日	0.05
		12月17日	0.04
(株)キヨスミ産研	中山町大字土橋地内	12月6日	0.07
		12月17日	0.06
	大江町大字三郷地内	12月6日	0.06
		12月17日	0.04
(株)エコス米沢	米沢市大字築沢地内	12月4日	0.07
		12月18日	0.05
テルス(株)	白鷹町大字佐野原地内	12月3日	0.07
		12月17日	0.04
(株)山形環境荒正	山形市蔵王上野地内	12月5日	0.06
		12月17日	0.06
(株)アールテック	寒河江市大字日田地内	12月6日	0.05
		12月17日	0.05

名称	測定場所	測定月日	地上1mでの空間放射線量 ($\mu\text{Sv/h}$)
株クリーンシステム	山形市飯塚町地内	12月6日	0.05
		12月17日	0.05
東根市外二市一町 共立衛生処理組合	東根市大字野田地内	12月3日	0.07
		12月19日	0.07
	河北町谷地字山王地内	12月3日	0.08
		12月20日	0.07
東北ホモボード工業株 有県南チップ	米沢市大字三沢地内	12月4日	0.08
		12月18日	0.05
酒田地区広域行政組合	酒田市板戸地内	12月12日	0.05
		12月28日	0.05
	酒田市生石地内	12月12日	0.04
		12月28日	0.04

4 処理施設からの排出物の放射性セシウム濃度

名称	測定物	試料採取日	放射性セシウム濃度		
			セシウム134	セシウム137	単位
ジークライト株	放流水	12月5日	不検出 (<1.0)	不検出 (<1.0)	Bq/L
	シート下ドレン水	12月5日	不検出 (<1.0)	不検出 (<1.0)	Bq/L
	地下水	12月5日	不検出 (<1.0)	不検出 (<1.0)	Bq/L
	脱水汚泥	12月5日	不検出 (<10)	不検出 (<10)	Bq/kg
やまがたグリーン パワー株	加熱軽質タル	12月10日	不検出 (<9.1)	9.3	Bq/kg
	重質タル	12月14日	不検出 (<8.5)	不検出 (<8.2)	Bq/kg
	放流水	12月10日	不検出 (<0.58)	不検出 (<0.62)	Bq/L
株アシスト	放流水	12月20日	不検出 (<0.93)	2.6	Bq/L
	脱水汚泥	搬出せず	—	—	Bq/kg
	地下水	12月20日	不検出 (<0.77)	不検出 (<0.90)	Bq/L
株キヨスミ産研	放流水	12月25日	不検出 (<0.50)	不検出 (<0.68)	Bq/L
	脱水汚泥	12月25日	不検出 (<6.5)	不検出 (<6.4)	Bq/kg
	地下水	12月25日	不検出 (<0.70)	不検出 (<0.71)	Bq/L
テルス株	放流水	12月11日	不検出 (<1.0)	不検出 (<1.0)	Bq/L
	脱水汚泥	12月11日	不検出 (<25)	不検出 (<25)	Bq/kg
	地下水	12月11日	不検出 (<1.0)	不検出 (<1.0)	Bq/L
株エコス米沢	放流水	12月21日	不検出 (<0.78)	1.1	Bq/L
	脱水汚泥	12月21日	不検出 (<14)	不検出 (<14)	Bq/kg
	地下水	12月21日	不検出 (<0.76)	不検出 (<0.86)	Bq/L
株山形環境荒正	放流水	12月6日	不検出 (<0.49)	不検出 (<0.62)	Bq/L
	脱水汚泥	搬出せず	—	—	Bq/kg
	地下水	12月6日	不検出 (<0.54)	不検出 (<0.64)	Bq/L
東根市外二市一町 共立衛生処理組合	放流水	12月5日	不検出 (<1.2)	不検出 (<2.0)	Bq/L
	地下水	12月5日	不検出 (<1.5)	不検出 (<1.7)	Bq/L
	燃え殻	12月19日	27	41	Bq/kg
	ばいじん	12月19日	210	380	Bq/kg
	排ガス	12月19日	不検出 (<4.0)	不検出 (<4.0)	Bq/m ³
酒田地区広域行政組合	飛灰	12月3日	不検出 (<21)	33	Bq/kg
	処理灰	12月3日	17	22	Bq/kg
	不燃物	12月3日	不検出 (<11)	不検出 (<13)	Bq/kg
	スラグ	12月3日	不検出 (<11)	不検出 (<9.8)	Bq/kg
	再利用水	12月3日	不検出 (<0.69)	不検出 (<0.75)	Bq/L
	排ガス	12月17日	不検出 (<0.74)	不検出 (<0.73)	Bq/m ³
	放流水	12月12日	不検出 (<0.87)	不検出 (<0.76)	Bq/L
地下水	12月12日	不検出 (<0.84)	不検出 (<0.78)	Bq/L	

(参考)

- 1 宮城県気仙沼市から搬入された木くずについては、やまがたグリーンリサイクル(株)で分別、破碎した後、やまがたグリーンパワー(株)で発電用の燃料として利用され、その燃え殻は(株)アシストで埋立処分されています。
- 2 宮城県(岩沼処理区)から搬入された木くずについては、(株)クリーンシステム、(株)アールテック、(有)県南チップで破碎した後、東北ホモボード工業(株)でボード原料として利用されています。
- 3 宮城県多賀城市から搬入された可燃物については、東根市外二市一町共立衛生処理組合で東根市ほか二市一町の一般廃棄物と混合して焼却され、その燃え殻は同組合で埋立処分されています。
- 4 宮城県松島町から搬入された可燃物については、酒田地区広域行政組合で酒田市ほか二町の一般廃棄物と混合して焼却され、その燃え殻は同組合で埋立処分されています。
- 5 排出基準等は次のとおり

<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>

$$\text{(放流水)} \quad \frac{\text{セシウム134の濃度}}{60} + \frac{\text{セシウム137の濃度}}{90} \leq 1 \quad (\text{三か月平均値})$$

$$\text{(排ガス)} \quad \frac{\text{セシウム134の濃度}}{20} + \frac{\text{セシウム137の濃度}}{30} \leq 1 \quad (\text{三か月平均値})$$

<災害廃棄物等の山形県内への受け入れに関する基本的な考え方>

(埋立) 4,000Bq/kg以下 (焼却) 200Bq/kg以下

II 県外廃棄物

1 12月に搬入された廃棄物の放射性セシウム濃度

(1) 県外産業廃棄物

搬入先	主な排出県	処理方法	報告 事業所数※1	放射性セシウム濃度最大値 (Bq/kg)	
				セシウム134	セシウム137
(株)アシスト	新潟県	埋立	15	200	390
(株)キヨシミ産研	宮城県	焼却	1	不検出 (<28)	45
(株)クリーンシステム	宮城県	破碎等	2	不検出 (<25)	不検出 (<25)
東北クリーン開発(株)	千葉県	焼却等	14	不検出 (<25)	不検出 (<25)
(有)新庄最上有機農業者協会	秋田県	堆肥化	1	不検出 (<10)	不検出 (<10)
(株)マルカ	新潟県	固化	1	不検出 (<10)	不検出 (<10)
(株)最上クリーンセンター	宮城県	焼却	5	26	39
(株)ウエステック山形	福島県	破碎等	4	不検出 (<20)	不検出 (<20)
(株)エコス米沢	宮城県	埋立	1	不検出 (<15)	23
ジークライト(株)	宮城県	埋立	10	120	200
(有)渋谷カレット工業	宮城県	破碎	1	不検出 (<20)	不検出 (<20)
ディスポ(株)	福島県	焼却	3	不検出 (<24)	不検出 (<22)
テルス(株)	埼玉県	埋立	3	29	48
東北ホモボード工業(株) (有)県南チップ	宮城県	破碎	3	不検出 (<8.4)	不検出 (<10)
山形県酪農業協同組合	宮城県	堆肥化	1	不検出 (<10)	11.5
(株)横川建設	新潟県	破碎	2	不検出 (<11)	不検出 (<12)
(株)横山興業	福島県	破碎	1	不検出 (<13)	不検出 (<13)

※1 放射性物質に汚染された廃棄物、もしくは汚染されたおそれのある廃棄物を受け入れた施設を対象としました。

(2) 県外一般廃棄物

搬入先	排出県	市町村・ 事務組合数	処理 方法	廃棄物 種類	12月末 累計受入量 (t)	放射性セシウム濃度最大値※ (Bq/kg)	
						セシウム134	セシウム137
(株)ジークライト (米沢市)	福島県	1	埋立	主灰、飛灰、 不燃物残渣	790	51	93
	茨城県	5		主灰、飛灰、 不燃性残渣	8,554	398	699
	栃木県	3		焼却灰、 不燃物残渣	3,104	29	74
	群馬県	1		主灰、 不燃物残渣	2,849	63	117
	埼玉県	12		主灰、飛灰、 不燃残渣等	18,596	410	730
	千葉県	7		主灰、飛灰、 不燃物等	17,510	817	1,570
	神奈川県	1		不燃ごみ	3,912	不検出 (<20)	不検出 (<20)
	山梨県	1		不燃物残渣	106	11	12.4
	新潟県	4		焼却灰、 不燃物残渣	4,349	280	480
	計	35				59,770	
(株)エコス米沢 (米沢市)	千葉県	3	埋立	飛灰	2,602	442	798
	計	3				2,602	

搬入先	排出県	市町村・事務組合数	処理方法	廃棄物種類	12月末累計受入量(t)	放射性セシウム濃度最大値※(Bq/kg)	
						セシウム134	セシウム137
(株)アシスト(村山市)	栃木県	1	埋立	不燃残渣、粗大破砕物	922	15	18
	埼玉県	1		飛灰、不燃残渣	1,483	130	230
	群馬県	0		不燃残渣	29	(12月搬入なし)	(12月搬入なし)
	神奈川県	1		主灰、飛灰	13	100	180
	新潟県	2		主灰、飛灰	6,365	11	32
	岐阜県	2		焼却残渣	104	不検出 (<10)	13
	計	7				8,916	
	合計	45			71,288		

※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12月測定分の最大値を示しました。

2 敷地境界での空間放射線量

名称	所在地	処理方法	測定場所	測定月日	地上1mでの空間放射線量(μ Sv/h)
(株)アシスト	村山市大字富並	埋立	敷地境界	12月3日	0.08
				12月10日	0.05
				12月17日	0.05
				12月25日	0.07
(株)キヨシミ産研	山形市鑄物町	焼却	敷地境界	12月5日	0.07
				12月12日	0.07
				12月19日	0.07
				12月26日	0.06
(株)クリーンシステム	山形市飯塚町	破碎	敷地境界	12月4日	0.07
				12月11日	0.08
				12月18日	0.07
				12月25日	0.07
東北クリーン開発(株)	中山町大字土橋	焼却等	敷地境界	12月3日	0.05
				12月10日	0.06
				12月17日	0.06
				12月24日	0.06
(有)新庄最上有機農業者協会	鮭川村曲川	堆肥化	敷地境界	12月31日	0.06
				12月5日	0.10
				12月13日	0.04
				12月17日	0.05
(株)マルカ	新庄市福田地内	固化	敷地境界	12月26日	0.04
				12月3日	0.04
				12月12日	0.05
				12月17日	0.04
(株)最上クリーンセンター	最上町大字東法田	焼却等	敷地境界	12月25日	0.04
				12月3日	0.04
				12月10日	0.05
				12月17日	0.04
				12月26日	0.03

名称	所在地	処理方法	測定場所	測定月日	地上1mでの空間放射線量(μ Sv/h)
(株)ウエステック山形	高畠町 大字福沢	破碎	敷地境界	12月3日	0.06
				12月10日	0.07
				12月17日	0.07
				12月25日	0.06
ジークライト(株)	米沢市 大字板谷	埋立	敷地境界	12月3日	0.11
				12月10日	0.09
				12月17日	0.08
				12月25日	0.10
(有)渋谷カレット工業	川西町 大字時田	破碎	敷地境界	12月3日	0.07
				12月11日	0.07
				12月17日	0.07
				12月27日	0.06
ディスポ(株)	米沢市 大字赤崩	焼却	敷地境界	12月3日	0.06
				12月11日	0.05
				12月17日	0.06
				12月24日	0.06
(株)エコス米沢	米沢市 大字築沢	埋立	敷地境界	12月29日	0.05
				12月3日	0.07
				12月10日	0.07
				12月17日	0.07
テルス(株)	白鷹町 大字栃窪	埋立	敷地境界	12月24日	0.07
				12月28日	0.07
				12月3日	0.09
				12月10日	0.09
東北ホモボード工業(株)	米沢市 大字三沢	破碎	敷地境界	12月17日	0.09
				12月25日	0.09
				12月3日	0.06
				12月15日	0.06
(有)県南チップ	米沢市 大字三沢	破碎	敷地境界	12月17日	0.06
				12月25日	0.06
				12月6日	0.11
				12月13日	0.06
山形県酪農業協同組合	南陽市 梨郷	堆肥化	敷地境界	12月20日	0.08
				12月27日	0.06
				12月3日	0.11
				12月10日	0.11
(株)横川建設	小国町 大字杉沢	破碎	敷地境界	12月17日	0.11
				12月25日	0.11
				12月4日	0.08
				12月11日	0.07
(株)横山興業	川西町 大字下小松	破碎	敷地境界	12月18日	0.09
				12月25日	0.08
				12月28日	0.06
				12月3日	0.10
(株)横山興業	川西町 大字下小松	破碎	敷地境界	12月10日	0.11
				12月17日	0.09
				12月25日	0.09
				12月27日	0.08

3 周辺地区での空間放射線量

名称	測定場所	測定月日	地上1mでの空間放射線量 ($\mu\text{Sv/h}$)
(株)アシスト	村山市大字白鳥地内	12月5日	0.05
		12月17日	0.04
(株)キヨスミ産研	山形市大字前明石地内	12月6日	0.07
		12月17日	0.05
(株)クリーンシステム	山形市飯塚町地内	12月6日	0.05
		12月17日	0.05
東北クリーン開発(株)	中山町大字土橋地内	12月6日	0.07
		12月17日	0.06
	大江町大字三郷地内	12月6日	0.06
		12月17日	0.04
(有)新庄最上有機農業者協会	鮭川村曲川	12月5日	0.10
		12月17日	0.05
(株)マルカ	新庄市福田地内	12月5日	0.09
		12月17日	0.05
(株)最上クリーンセンター	最上町大字東法田地内	12月5日	0.10
		12月19日	0.08
(株)ウエステック山形	高島町大字福沢地内	12月4日	0.06
		12月18日	0.05
ジークライト(株)	米沢市大字板谷地内	12月4日	0.09
		12月18日	0.06
(有)渋谷カレット工業	川西町大字時田地内	12月3日	0.08
		12月17日	0.05
ディスポ(株)	米沢市大字赤崩地内	12月4日	0.07
		12月18日	0.05
(株)エコス米沢	米沢市大字築沢地内	12月4日	0.07
		12月18日	0.05
テルス(株)	白鷹町大字佐野原地内	12月3日	0.07
		12月17日	0.04
東北ホモボード工業(株) (有)県南チップ	米沢市大字三沢地内	12月4日	0.08
		12月18日	0.05
山形県酪農業協同組合	南陽市梨郷地内	12月3日	0.06
		12月17日	0.05
(株)横川建設	小国町大字杉沢地内	12月3日	0.07
		12月17日	0.05
(株)横山興業	川西町大字下小松地内	12月3日	0.07
		12月17日	0.05

4 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	試料採取日	放射性セシウム濃度		
			セシウム134	セシウム137	単位
(株)アシスト	放流水	12月20日	不検出(<0.93)	2.6	Bq/L
	脱水汚泥	搬出せず	—	—	Bq/kg
	地下水	12月20日	不検出(<0.77)	不検出(<0.90)	Bq/L
キヨシミ産研(株)	排ガス	12月21日	不検出(<0.61)	不検出(<0.75)	Bq/m3
	燃え殻	12月19日	不検出(<7.0)	不検出(<5.6)	Bq/kg
	ばいじん	12月19日	44	76	Bq/kg
東北クリーン開発(株)	排ガス	12月8日	不検出(<0.66)	不検出(<0.66)	Bq/m3
	燃え殻	12月10日	不検出(<25)	不検出(<25)	Bq/kg
	ばいじん	12月1日	53	120	Bq/kg
	浸透水	12月6日	不検出(<1.0)	不検出(<1.0)	Bq/L
(株)最上クリーンセンター	排ガス	12月6日	不検出(<0.43)	不検出(<0.43)	Bq/m3
	燃え殻	12月3日	20	33	Bq/kg
	ばいじん	12月3日	300	500	Bq/kg
	スラグ	12月3日	不検出(<12)	不検出(<8.8)	Bq/kg
(株)エコス米沢	放流水	12月21日	不検出(<0.78)	1.1	Bq/L
	脱水汚泥	12月21日	不検出(<14)	不検出(<14)	Bq/kg
	地下水	12月21日	不検出(<0.76)	不検出(<0.86)	Bq/L
ジークライト(株)	放流水	12月5日	不検出(<1.0)	不検出(<1.0)	Bq/L
	シート下ドレン水	12月5日	不検出(<1.0)	不検出(<1.0)	Bq/L
	地下水	12月5日	不検出(<1.0)	不検出(<1.0)	Bq/L
	脱水汚泥	12月5日	不検出(<10)	不検出(<10)	Bq/kg
ディスポ(株)	排ガス	12月26日	不検出(<1.88)	2.20	Bq/m3
	燃え殻	12月4日	41	86	Bq/kg
		12月12日	43	91	Bq/kg
		12月19日	87	176	Bq/kg
		12月24日	89	154	Bq/kg
	ばいじん	12月19日	57	98	Bq/kg
テルス(株)	放流水	12月11日	不検出(<1.0)	不検出(<1.0)	Bq/L
	脱水汚泥	12月11日	不検出(<25)	不検出(<25)	Bq/kg
	地下水	12月11日	不検出(<1.0)	不検出(<1.0)	Bq/L

(参考)

排出基準等は次のとおり

<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>

$$\text{(放流水)} \quad \frac{\text{セシウム134の濃度}}{60} + \frac{\text{セシウム137の濃度}}{90} \leq 1 \quad \text{(三か月平均値)}$$

$$\text{(排ガス)} \quad \frac{\text{セシウム134の濃度}}{20} + \frac{\text{セシウム137の濃度}}{30} \leq 1 \quad \text{(三か月平均値)}$$

<災害廃棄物等の山形県内への受け入れに関する基本的な考え方>

(埋立) 4,000Bq/kg以下

(焼却) 200Bq/kg以下