

放射性セシウム濃度測定結果

平成 26 年 4 月 2 日
環境エネルギー部循環型社会推進課

I 災害廃棄物

1 2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) | | H25年度 2月末 受入量 (t) | H24年度 累計 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㈱) | 不燃物 | 埋立 | — | — | — | — | 17,878 | 24,878 |
| 宮城県石巻市 (ジークライト㈱) | 不燃物 | 埋立 | — | — | — | 11,051 | 1,498 | — |
| 宮城県(名取処理区) (ジークライト㈱) | 不燃物 | 埋立 | — | — | — | 1,847 | 500 | — |
| 宮城県気仙沼市 (やまがたグリーン リサイクル㈱) | 木くず | 破碎 | — | — | — | — | 5,547 | 5,769 |
| 宮城県仙台市 (㈱キヨスミ産研) (㈱エコス米沢) | 米・大豆等 | 埋立 | — | — | — | — | — | 5,223 |
| 宮城県 (ジークライト㈱) (㈱キヨスミ産研) | 米・大豆等 | 埋立 | — | — | — | — | — | 4,039 |
| 宮城県仙台市 (㈱横山興業) | 被災木 | 破碎 | — | — | — | — | — | 999 |
| 岩手県釜石市 (㈱エコス米沢) | 漁網等 | 埋立 | — | — | — | 582 | — | 1,433 |
| 宮城県仙台市、石巻市 (㈱キヨスミ産研) (㈱エコス米沢) (テルス㈱) (㈱山形環境荒正) | 政府米 | 埋立 | — | — | — | — | — | 10,117 |
| 宮城県松島町 (㈱最上クリーン センター) | 小型船舶 | 焼却 | — | — | — | — | — | 63 |
| 宮城県利府町 (㈱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) (㈱クリーンシステム) | 木くず | 破碎 | — | — | — | — | 1,183 | — |
| 宮城県(岩沼処理区) (㈱アールテック) | 木くず | 破碎 | — | — | — | — | 974 | — |
| 宮城県(岩沼処理区) (㈱南チップ) | 木くず | 破碎 | — | — | — | — | 484 | — |
| 岩手県釜石市 (㈱アシスト) | 不燃物 | 埋立 | 2月11日 | 不検出(<20) | 不検出(<20) | 22,571 | 27,429 | — |
| 宮城県(宮城東部ブロック) (㈱アシスト) | 不燃物 | 埋立 | — | — | — | 8,309 | 2,570 | — |
| 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 | — | — | — | — | 865 | — |
| 宮城県松島町 (酒田地区広域行政組合) | 可燃物 | 焼却 埋立 | — | — | — | — | 265 | — |
| 宮城県(岩沼処理区、石巻処理区) (㈱エコス米沢) | 漁網等 | 埋立 | — | — | — | — | 11,233 | — |
| 宮城県(石巻市、東松島市) (㈱エコス米沢) | 漁網等 | 埋立 | 2月12日 | 25 | 56 | 7,194 | — | — |
| 宮城県(岩沼処理区) (㈱エコス米沢) | 漁網等 | 埋立 | — | — | — | 27 | — | — |
| 宮城県(気仙沼処理区) (㈱エコス米沢) | 漁網等 | 埋立 | 2月6日 | 42 | 110 | 2,545 | — | — |
| 宮城県(名取処理区) (㈱エコス米沢) | 魚網等 | 埋立 | — | — | — | 802 | — | — |
| 宮城県(南三陸町) (㈱エコス米沢) | 魚網等 | 埋立 | — | — | — | 2,056 | — | — |
| 宮城県(山元町) (㈱エコス米沢) | 魚網等 | 埋立 | — | — | — | 727 | — | — |
| 岩手県(宮古市、大槌町、山田町、野田村、洋 野町、大船渡市、陸前高田市、久慈市) (㈱エコス米沢) | 漁網等 | 埋立 | 2月4日 | 68 | 150 | 6,981 | 5,138 | — |
| 岩手県(山田町) (ジークライト㈱) | 不燃物 | 埋立 | — | — | — | 12,999 | — | — |
| 宮城県涌谷町 (㈱最上クリーンセンター) | 建材 | 焼却 | — | — | — | 160 | — | — |
| 岩手県(普代村) (㈱エコス米沢) | 不燃物 | 埋立 | 2月26日 | 不検出(<5,7) | 19 | 76 | — | — |
| | | | | | | 77,927 | 75,564 | 52,565 |

※ 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。)

※ 上表の他、平成23年度に宮城県から冷凍水産物19,120tを受け入れています。

(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。

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 ($\mu\text{Sv/h}$) |
|-------------------|-------------|------|------|-------|-----------------------------------|
| (株)アシスト | 村山市 大字富並 | 埋立 | 敷地境界 | 2月3日 | 0.04 |
| | | | | 2月10日 | 0.05 |
| | | | | 2月17日 | 0.04 |
| | | | | 2月24日 | 0.05 |
| (株)キヨシミ産研 | 中山町 大字土橋 | 埋立 | 敷地境界 | 2月7日 | 0.04 |
| | | | | 2月13日 | 0.04 |
| | | | | 2月20日 | 0.04 |
| (株)山形環境荒正 | 山形市 蔵王上野 | 埋立 | 敷地境界 | 2月27日 | 0.05 |
| | | | | 2月3日 | 0.07 |
| | | | | 2月10日 | 0.05 |
| 東根市外二市一町 共立衛生処理組合 | 河北町 谷地下釜 | 埋立 | 敷地境界 | 2月17日 | 0.04 |
| | | | | 2月24日 | 0.05 |
| | | | | 2月4日 | 0.06 |
| ジークライト(株) | 米沢市 大字板谷 | 埋立 | 敷地境界 | 2月10日 | 0.05 |
| | | | | 2月18日 | 0.05 |
| | | | | 2月25日 | 0.06 |
| (株)エコス米沢 | 米沢市 大字築沢 | 埋立 | 敷地境界 | 2月3日 | 0.06 |
| | | | | 2月10日 | 0.07 |
| | | | | 2月25日 | 0.05 |
| テルス(株) | 白鷹町 大字柄窪 | 埋立 | 敷地境界 | 2月3日 | 0.05 |
| | | | | 2月10日 | 0.05 |
| | | | | 2月17日 | 0.05 |
| 酒田地区広域行政組合 | 酒田市 北沢 | 埋立 | 敷地境界 | 2月24日 | 0.05 |
| | | | | 2月3日 | 0.09 |
| | | | | 2月10日 | 0.09 |
| | | | | 2月17日 | 0.09 |
| | | | | 2月24日 | 0.08 |
| | | | | 2月3日 | 0.03 |
| | | | | 2月10日 | 0.03 |
| | | | | 2月17日 | 0.03 |
| | | | | 2月24日 | 0.03 |
| | | | | 2月3日 | 0.03 |

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 (μSv/h) |
|----------------------|------------|-------|----------------------|
| (株)アシスト | 村山市大字白鳥地内 | 2月4日 | 0.04 |
| | | 2月17日 | 0.05 |
| (株)キヨスミ産研 | 中山町大字土橋地内 | 2月4日 | 0.04 |
| | | 2月17日 | 0.05 |
| | 大江町大字三郷地内 | 2月4日 | 0.04 |
| | | 2月17日 | 0.04 |
| (株)山形環境荒正 | 山形市蔵王上野地内 | 2月4日 | 0.05 |
| | | 2月17日 | 0.04 |
| 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 | 2月4日 | 0.07 |
| | | 2月17日 | 0.07 |
| | 河北町谷内地内 | 2月4日 | 0.04 |
| | | 2月17日 | 0.05 |
| ジークライト(株) | 米沢市大字板谷地内 | 2月7日 | 0.06 |
| | | 2月18日 | 0.05 |
| (株)エコス米沢 | 米沢市大字築沢地内 | 2月4日 | 0.05 |
| | | 2月18日 | 0.04 |
| テルス(株) | 白鷹町大字佐野原地内 | 2月4日 | 0.04 |
| | | 2月17日 | 0.05 |
| 酒田地区広域行政組合 | 酒田市生石地内 | 2月6日 | 0.03 |
| | | 2月19日 | 0.03 |

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 | | 単位 |
|----------------------|----------|-------|------------|------------|-------|
| | | | セシウム134 | セシウム137 | |
| (株)アシスト | 放流水 | 2月4日 | 不検出(<0.99) | 不検出(<0.94) | Bq/L |
| | 脱水汚泥 | - | - | - | Bq/kg |
| | 地下水 | 2月4日 | 不検出(<1.0) | 不検出(<0.63) | Bq/L |
| (株)キヨスミ産研 | 放流水 | 2月27日 | 不検出(<0.49) | 不検出(<0.58) | Bq/L |
| | 脱水汚泥 | 2月27日 | 不検出(<5.5) | 不検出(<6.4) | Bq/kg |
| | 地下水 | 2月27日 | 不検出(<0.57) | 不検出(<0.62) | Bq/L |
| (株)山形環境荒正 | 放流水 | 2月24日 | 不検出(<0.47) | 不検出(<0.51) | Bq/L |
| | 脱水汚泥 | - | - | - | Bq/kg |
| | 地下水 | 2月24日 | 不検出(<0.56) | 不検出(<0.58) | Bq/L |
| 東根市外二市一町 共立衛生処理組合 | 放流水 | 2月13日 | 不検出(<1.5) | 不検出(<1.9) | Bq/L |
| | 地下水 | 2月13日 | 不検出(<1.9) | 不検出(<2.0) | Bq/L |
| ジークライト(株) | 放流水 | 2月5日 | 不検出(<1) | 不検出(<1) | Bq/L |
| | シート下ドレン水 | 2月5日 | 不検出(<1) | 不検出(<1) | Bq/L |
| | 地下水 | 2月5日 | 不検出(<1) | 不検出(<1) | Bq/L |
| | 脱水汚泥 | 2月5日 | 不検出(<10) | 不検出(<10) | Bq/kg |
| (株)エコス米沢 | 放流水 | 2月6日 | 1.1 | 2.3 | Bq/L |
| | 脱水汚泥 | 2月6日 | 不検出(<19) | 20 | Bq/kg |
| | 地下水 | 2月6日 | 不検出(<0.67) | 不検出(<0.67) | Bq/L |
| テルス(株) | 放流水 | 2月4日 | 不検出(<1.0) | 不検出(<1.0) | Bq/L |
| | 脱水汚泥 | 2月4日 | 不検出(<25) | 不検出(<25) | Bq/kg |
| | 地下水 | 2月4日 | 不検出(<1.0) | 不検出(<1.0) | Bq/L |
| 酒田地区広域行政組合 | 放流水 | 2月13日 | 不検出(<0.79) | 不検出(<0.84) | Bq/L |
| | 地下水 | 2月13日 | 不検出(<0.62) | 不検出(<0.82) | Bq/L |

5 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〉

| | | |
|-------|--|----------|
| (放流水) | $\frac{\text{セシウム134の濃度}}{60} + \frac{\text{セシウム137の濃度}}{90} \leq 1$ | (三か月平均値) |
| (排ガス) | $\frac{\text{セシウム134の濃度}}{20} + \frac{\text{セシウム137の濃度}}{30} \leq 1$ | (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 2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 | 放射性セシウム濃度最大値 (Bq/kg) | |
|--------------------------|-------|----------|----------------------|-----------|
| | | | セシウム134 | セシウム137 |
| 井上工業(株) | 秋田県 | 破碎 | 不検出 (<10) | 不検出 (<12) |
| (株)クリーンシステム | 宮城県 | 減容固化 | 不検出 (<20) | 不検出 (<20) |
| (株)クレンズ興産 | 宮城県 | 破碎・圧縮・選別 | 不検出 (<20) | 不検出 (<20) |
| 東北クリーン開発(株) | 東京都 | 焼却等 | 不検出 (<25) | 31 |
| (株)キヨスミ産研 | 宮城県 | 埋立 | 62 | 124 |
| (株)アシスト | 栃木県 | 埋立 | 48 | 140 |
| (株)ウエステック山形 | 宮城県 | 破碎等 | 不検出 (<10) | 不検出 (<10) |
| (株)エコス米沢 | 宮城県 | 埋立 | 不検出 (<16) | 不検出 (<19) |
| ジークライト(株) | 宮城県 | 埋立 | 110 | 270 |
| (有)渋谷カレット工業 | 宮城県 | 破碎 | - | - |
| ディスポ(株) | 宮城県 | 焼却 | 不検出 (<20) | 61 |
| テルス(株) | 埼玉県 | 埋立 | 不検出 (<25) | 不検出 (<25) |
| 東北ホモボード工業(株) (有)県南チップ | 宮城県 | 破碎等 | - | - |
| 山形県酪農業協同組合 | 宮城県 | 堆肥化 | 不検出 (<10) | 不検出 (<10) |
| (株)横川建設 | 新潟県 | 破碎等 | 不検出 (<8.5) | 15 |
| (株)横山興業 | 福島県 | 破碎等 | 不検出 (<13) | 不検出 (<14) |

※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 | 処理方法 | 廃棄物種類 | 2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)キヨスミ産研 (中山町) | 千葉県 | 埋立 | 主灰、飛灰 | 54 | 252 | 637 |
| | 計 | | | 54 | | |
| ジークライト(株) (米沢市) | 福島県 | 埋立 | 主灰、飛灰、不燃物残渣 | 865 | 不検出 (<20) | 33 |
| | 茨城県 | | 主灰、飛灰、不燃性残渣 | 9,845 | 160 | 420 |
| | 栃木県 | | 主灰、飛灰、不燃物残渣 | 4,278 | 59 | 161 |
| | 群馬県 | | 主灰、飛灰、不燃物残渣 | 2,960 | 88 | 226 |
| | 埼玉県 | | 主灰、飛灰、不燃残渣等 | 18,717 | 130 | 420 |
| | 千葉県 | | 主灰、飛灰、不燃物等 | 22,266 | 280 | 720 |
| | 東京都 | | 飛灰 | 1,498 | - | - |
| | 神奈川県 | | 不燃物 | 4,201 | - | - |
| | 山梨県 | | 不燃物 | 94 | - | - |
| | 新潟県 | | 主灰、飛灰、不燃物等 | 5,037 | 不検出 (<10) | 11 |
| 計 | | | 69,761 | | | |
| (株)エコス米沢 (米沢市) | 千葉県 | 埋立 | 飛灰 | 2,332 | 256 | 619 |
| | 計 | | | 2,332 | | |
| (株)アシスト (村山市) | 栃木県 | 埋立 | 不燃残渣、粗大破碎物 | 1,256 | 不検出 (<10) | 18 |
| | 埼玉県 | | 飛灰、不燃残渣 | 991 | 49 | 130 |
| | 岐阜県 | | 焼却灰 | 201 | 不検出 (<10) | 不検出 (<10) |
| | 群馬県 | | 不燃残渣 | 33 | 9.6 | 19 |
| | 神奈川県 | | 主灰、飛灰 | 13,528 | 76 | 198 |
| | 新潟県 | | 主灰、飛灰 | 6,495 | 不検出 (<10) | 14 |
| | 長野県 | | 飛灰 | 2,733 | 不検出 (<10) | 12 |
| 計 | | | 25,237 | | | |
| 合計 | | | 97,330 | | | |

※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2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 (災害廃棄物の受入施設重複分を除く)

| 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 ($\mu\text{Sv/h}$) |
|--------------|--------------|------|------|-------|-----------------------------------|
| (株)キヨスミ産研 | 山形市 鑄物町 | 焼却 | 敷地境界 | 2月7日 | 0.05 |
| | | | | 2月13日 | 0.05 |
| | | | | 2月20日 | 0.05 |
| | | | | 2月27日 | 0.05 |
| 東北クリーン開発(株) | 中山町 大字土橋 | 焼却等 | 敷地境界 | 2月3日 | 0.05 |
| | | | | 2月10日 | 0.05 |
| | | | | 2月17日 | 0.05 |
| | | | | 2月24日 | 0.05 |
| 井上工業(株) | 寒河江市 大字谷沢 | 破砕 | 敷地境界 | 2月3日 | 0.06 |
| | | | | 2月10日 | 0.06 |
| | | | | 2月17日 | 0.06 |
| | | | | 2月24日 | 0.06 |
| (株)クリーンシステム | 山形市 飯塚町 | 破砕 | 敷地境界 | 2月4日 | 0.07 |
| | | | | 2月10日 | 0.07 |
| | | | | 2月18日 | 0.07 |
| | | | | 2月25日 | 0.07 |
| (株)ウエステック山形 | 高島町 大字福沢 | 破砕 | 敷地境界 | 2月3日 | 0.06 |
| | | | | 2月10日 | 0.05 |
| | | | | 2月17日 | 0.06 |
| | | | | 2月24日 | 0.05 |
| (有)渋谷カレット工業 | 川西町 大字時田 | 破砕 | 敷地境界 | 2月4日 | 0.06 |
| | | | | 2月12日 | 0.06 |
| | | | | 2月20日 | 0.06 |
| | | | | 2月24日 | 0.05 |
| ディスポ(株) | 米沢市 大字赤崩 | 焼却 | 敷地境界 | 2月3日 | 0.04 |
| | | | | 2月10日 | 0.04 |
| | | | | 2月17日 | 0.04 |
| | | | | 2月24日 | 0.04 |
| 東北ホモボード工業(株) | 米沢市 大字三沢 | 破砕 | 敷地境界 | 2月3日 | 0.04 |
| | | | | 2月10日 | 0.04 |
| | | | | 2月17日 | 0.04 |
| | | | | 2月24日 | 0.04 |
| (有)県南チップ | 米沢市 大字三沢 | 破砕 | 敷地境界 | 2月6日 | 0.05 |
| | | | | 2月13日 | 0.05 |
| | | | | 2月20日 | 0.05 |
| | | | | 2月27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 | 2月3日 | 0.08 |
| | | | | 2月10日 | 0.07 |
| | | | | 2月18日 | 0.08 |
| | | | | 2月25日 | 0.07 |
| (株)横川建設 | 小国町 大字杉沢 | 破砕 | 敷地境界 | 2月4日 | 0.06 |
| | | | | 2月10日 | 0.06 |
| | | | | 2月18日 | 0.05 |
| | | | | 2月25日 | 0.05 |
| (株)横山興業 | 川西町 大字下小松 | 破砕 | 敷地境界 | 2月3日 | 0.06 |
| | | | | 2月10日 | 0.08 |
| | | | | 2月17日 | 0.07 |
| | | | | 2月24日 | 0.08 |

3 周辺地区での空間放射線量 (災害廃棄物の受入施設重複分を除く)

| 名称 | 測定場所 | 測定月日 | 地上1mでの空間放射線量 (μSv/h) |
|-----------------------|------------|-------|----------------------|
| (株)キヨスミ産研 | 山形市大字前明石地内 | 2月4日 | 0.05 |
| | | 2月17日 | 0.05 |
| 東北クリーン開発(株) | 中山町大字土橋地内 | 2月4日 | 0.04 |
| | | 2月17日 | 0.05 |
| | 大江町大字三郷地内 | 2月4日 | 0.04 |
| | | 2月17日 | 0.04 |
| 井上工業(株) | 大江町大字左沢地内 | 2月4日 | 0.05 |
| | | 2月17日 | 0.05 |
| (株)クリーンシステム | 山形市飯塚町地内 | 2月4日 | 0.05 |
| | | 2月17日 | 0.06 |
| (株)ウエステック山形 | 高島町大字福沢地内 | 2月4日 | 0.06 |
| | | 2月18日 | 0.04 |
| (有)渋谷カレット工業 | 川西町大字時田地内 | 2月3日 | 0.07 |
| | | 2月17日 | 0.06 |
| ディスポ(株) | 米沢市大字赤崩地内 | 2月7日 | 0.06 |
| | | 2月18日 | 0.05 |
| 東北ホモボード工業(株) 県南チップ | 米沢市大字三沢地内 | 2月7日 | 0.04 |
| | | 2月18日 | 0.05 |
| 山形県酪農業協同組合 | 南陽市梨郷地内 | 2月4日 | 0.07 |
| | | 2月17日 | 0.05 |
| (株)横川建設 | 小国町大字杉沢地内 | 2月3日 | 0.06 |
| | | 2月17日 | 0.05 |
| (株)横山興業 | 川西町大字下小松地内 | 2月3日 | 0.05 |
| | | 2月17日 | 0.07 |

4 処理施設からの排出物等の放射性セシウム濃度 (災害廃棄物の受入施設重複分を除く)

| 名称 | 測定物 | 試料採取日 | 放射性セシウム濃度 | | 単位 |
|---------------|------|-------|------------|------------|--------|
| | | | セシウム134 | セシウム137 | |
| (株)キヨスミ産研 | 排ガス | 2月15日 | 不検出(<0.70) | 不検出(<0.70) | Bq/Nm3 |
| | 燃え殻 | 2月15日 | 不検出(<5.4) | 不検出(<5.8) | Bq/kg |
| | ばいじん | 2月15日 | 22 | 44 | Bq/kg |
| 東北クリーン開発(株) | 排ガス | 2月3日 | 不検出(<1.3) | 不検出(<1.4) | Bq/Nm3 |
| | 燃え殻 | 2月14日 | 不検出(<25) | 不検出(<25) | Bq/kg |
| | ばいじん | 2月1日 | 39 | 120 | Bq/kg |
| | 浸透水 | 2月12日 | 不検出(<1.0) | 不検出(<1.0) | Bq/L |
| (株)最上クリーンセンター | 燃え殻 | 2月4日 | 不検出(<17) | 不検出(<17) | Bq/kg |
| | ばいじん | 2月4日 | 55 | 140 | Bq/kg |
| | スラグ | 2月4日 | 不検出(<9.2) | 不検出(<11) | Bq/kg |
| | 排ガス | 2月25日 | 不検出(<1.2) | 不検出(<1.18) | Bq/Nm3 |
| ディスポ(株) | 排ガス | 2月26日 | 1.7 | 1.9 | Bq/m3 |
| | | 2月6日 | 41 | 110 | Bq/kg |
| | 燃え殻 | 2月11日 | 45 | 120 | Bq/kg |
| | | 2月20日 | 36 | 100 | Bq/kg |
| | | 2月26日 | 40 | 97 | Bq/kg |
| | ばいじん | 2月26日 | 21 | 48 | Bq/kg |

5 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>

| | | |
|-------|--|----------|
| (放流水) | $\frac{\text{セシウム 134 の濃度}}{60} + \frac{\text{セシウム 137 の濃度}}{90} \leq 1$ | (三か月平均値) |
| (排ガス) | $\frac{\text{セシウム 134 の濃度}}{20} + \frac{\text{セシウム 137 の濃度}}{30} \leq 1$ | (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