

## 災害廃棄物の処理に関する測定結果（令和5年4月分）

### 1 酒田地区広域行政組合最終処分場における測定結果（各測定地点は、別図の通り。）

#### (1) 地下水、放流水の放射性物質濃度（単位：Bq/L）

月日	試料名	放射性セシウム 134 (検出下限値 <sup>※1</sup> )	放射性セシウム 137 (検出下限値)	放射セシウム合計	基準値 <sup>※3</sup>
4月5日	地下水 上流	不検出 <sup>※2</sup> (<0.68)	不検出 (<0.71)	不検出	$\begin{aligned} & (\text{セシウム 134 濃度 (Bq/L)} \div 60 \text{ (Bq/L)}) \\ & + (\text{セシウム 137 濃度 (Bq/L)} \div 90 \text{ (Bq/L)}) \leq 1 \end{aligned}$
	地下水 下流	不検出 (<0.73)	不検出 (<0.80)	不検出	
	放流水	不検出 (<0.77)	不検出 (<0.69)	不検出	

※1 検出下限値とは、検査機器で測定できる最小値のこと。※2 不検出とは、測定値が検出下限値未満であることを示す。

※3 基準値とは、「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」に示されている値。下表についても同じ。

#### (2) 空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点（高さ1m）	4月3日	4月10日	4月17日	4月24日	基準値
A（敷地境界）	0.04	0.04	0.04	0.04	0.19 以下
B（敷地境界）	0.04	0.03	0.04	0.03	
C（敷地境界）	0.04	0.03	0.03	0.04	
D（敷地境界）	0.04	0.05	0.04	0.04	
E（バックグラウンド <sup>※1</sup> ）	0.05	0.04	0.05	0.05	

※1 バックグラウンドとは、自然放射線量を示し、敷地内で災害廃棄物の影響を受けない十分に離れた地点を測定点とする。

### 2 施設周辺地域における測定結果

#### 周辺地域における空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点	高さ	4月13日	4月26日	基準値
大平公会堂	50cm	0.05	0.06	0.19 以下
	1m	0.04	0.05	

## 災害廃棄物の処理に関する測定結果（令和5年5月分）

### 1 酒田地区広域行政組合最終処分場における測定結果（各測定地点は、別図の通り。）

#### (1) 地下水、放流水の放射性物質濃度（単位：Bq/L）

月日	試料名	放射性セシウム 134 (検出下限値 <sup>※1</sup> )	放射性セシウム 137 (検出下限値)	放射セシウム合計	基準値 <sup>※3</sup>
5月10日	地下水 上流	不検出 <sup>※2</sup> (<0.72)	不検出 (<0.86)	不検出	$(\text{セシウム 134 濃度 (Bq/L)} \div 60 (\text{Bq/L}))$ $+ (\text{セシウム 137 濃度 (Bq/L)} \div 90 (\text{Bq/L})) \leq 1$
	地下水 下流	不検出 (<0.75)	不検出 (<0.79)	不検出	
	放流水	不検出 (<0.83)	不検出 (<0.83)	不検出	

※1 検出下限値とは、検査機器で測定できる最小値のこと。※2 不検出とは、測定値が検出下限値未満であることを示す。

※3 基準値とは、「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」に示されている値。下表についても同じ。

#### (2) 空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点（高さ1m）	5月1日	5月8日	5月15日	5月22日	5月29日	基準値
A（敷地境界）	0.04	0.03	0.04	0.05	0.06	0.19 以下
B（敷地境界）	0.04	0.03	0.03	0.05	0.05	
C（敷地境界）	0.03	0.04	0.04	0.04	0.05	
D（敷地境界）	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	
E（バックグラウンド <sup>※1</sup> ）	0.04	0.04	0.04	0.05	0.06	

※1 バックグラウンドとは、自然放射線量を示し、敷地内で災害廃棄物の影響を受けない十分に離れた地点を測定点とする。

### 2 施設周辺地域における測定結果

#### 周辺地域における空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点	高さ	5月10日	5月25日	基準値
大平公会堂	50cm	0.05	0.05	0.19 以下
	1m	0.04	0.05	

## 災害廃棄物の処理に関する測定結果（令和5年6月分）

### 1 酒田地区広域行政組合最終処分場における測定結果（各測定地点は、別図の通り。）

#### (1) 地下水、放流水の放射性物質濃度（単位：Bq/L）

月日	試料名	放射性セシウム 134 (検出下限値 <sup>※1</sup> )	放射性セシウム 137 (検出下限値)	放射セシウム合計	基準値 <sup>※3</sup>
6月7日	地下水 上流	不検出 <sup>※2</sup> (<0.95)	不検出 (<0.86)	不検出	$\begin{aligned} & (\text{セシウム 134 濃度 (Bq/L)} \div 60 \text{ (Bq/L)}) \\ & + (\text{セシウム 137 濃度 (Bq/L)} \div 90 \text{ (Bq/L)}) \leq 1 \end{aligned}$
	地下水 下流	不検出 (<0.72)	不検出 (<0.88)	不検出	
	放流水	不検出 (<0.72)	不検出 (<0.88)	不検出	

※1 検出下限値とは、検査機器で測定できる最小値のこと。※2 不検出とは、測定値が検出下限値未満であることを示す。

※3 基準値とは、「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」に示されている値。下表についても同じ。

#### (2) 空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点（高さ1m）	6月5日	6月12日	6月19日	6月26日	基準値
A(敷地境界)	0.04	0.04	0.05	0.05	0.19 以下
B(敷地境界)	0.03	0.04	0.03	0.04	
C(敷地境界)	0.03	0.04	0.03	0.04	
D(敷地境界)	0.04	0.03	0.04	0.04	
E(バックグラウンド <sup>※1</sup> )	0.05	0.04	0.05	0.04	

※1 バックグラウンドとは、自然放射線量を示し、敷地内で災害廃棄物の影響を受けない十分に離れた地点を測定点とする。

### 2 施設周辺地域における測定結果

#### 周辺地域における空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点	高さ	6月8日	6月22日	基準値
大平公会堂	50cm	0.06	0.05	0.19 以下
	1m	0.04	0.05	

## 災害廃棄物の処理に関する測定結果（令和5年7月分）

### 1 酒田地区広域行政組合最終処分場における測定結果（各測定地点は、別図の通り。）

#### (1) 地下水、放流水の放射性物質濃度（単位：Bq/L）

月日	試料名	放射性セシウム 134 (検出下限値 <sup>※1</sup> )	放射性セシウム 137 (検出下限値)	放射セシウム合計	基準値 <sup>※3</sup>
7月5日	地下水 上流	不検出 <sup>※2</sup> (<0.76)	不検出 (<0.95)	不検出	$\begin{aligned} & (\text{セシウム 134 濃度 (Bq/L)} \div 60 \text{ (Bq/L)}) \\ & + (\text{セシウム 137 濃度 (Bq/L)} \div 90 \text{ (Bq/L)}) \leq 1 \end{aligned}$
	地下水 下流	不検出 (<0.80)	不検出 (<0.90)	不検出	
	放流水	不検出 (<0.69)	不検出 (<0.98)	不検出	

※1 検出下限値とは、検査機器で測定できる最小値のこと。※2 不検出とは、測定値が検出下限値未満であることを示す。

※3 基準値とは、「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」に示されている値。下表についても同じ。

#### (2) 空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点（高さ1m）	7月3日	7月10日	7月17日	7月24日	7月31日	基準値
A（敷地境界）	0.03	0.03	0.04	0.04	0.03	0.19 以下
B（敷地境界）	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	
C（敷地境界）	0.03	0.04	0.04	0.03	0.03	
D（敷地境界）	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	
E（バックグラウンド <sup>※1</sup> ）	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	

※1 バックグラウンドとは、自然放射線量を示し、敷地内で災害廃棄物の影響を受けない十分に離れた地点を測定点とする。

### 2 施設周辺地域における測定結果

#### 周辺地域における空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点	高さ	7月6日	7月19日	基準値
大平公会堂	50cm	0.05	0.05	0.19 以下
	1m	0.04	0.05	

## 災害廃棄物の処理に関する測定結果（令和5年8月分）

### 1 酒田地区広域行政組合最終処分場における測定結果（各測定地点は、別図の通り。）

#### (1) 地下水、放流水の放射性物質濃度（単位：Bq/L）

月日	試料名	放射性セシウム 134 (検出下限値 <sup>※1</sup> )	放射性セシウム 137 (検出下限値)	放射セシウム合計	基準値 <sup>※3</sup>
8月2日	地下水 上流	不検出 <sup>※2</sup> (<0.93)	不検出 (<0.90)	不検出	$(\text{セシウム 134 濃度 (Bq/L)} \div 60 \text{ (Bq/L)})$ $+ (\text{セシウム 137 濃度 (Bq/L)} \div 90 \text{ (Bq/L)}) \leq 1$
	地下水 下流	不検出 (<0.85)	不検出 (<0.74)	不検出	
	放流水	不検出 (<0.95)	不検出 (<0.76)	不検出	

※1 検出下限値とは、検査機器で測定できる最小値のこと。※2 不検出とは、測定値が検出下限値未満であることを示す。

※3 基準値とは、「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」に示されている値。下表についても同じ。

#### (2) 空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点（高さ1m）	8月7日	8月14日	8月21日	8月28日	基準値
A（敷地境界）	0.04	0.04	0.05	0.04	0.19 以下
B（敷地境界）	0.04	0.04	0.04	0.04	
C（敷地境界）	0.03	0.03	0.04	0.04	
D（敷地境界）	0.04	0.03	0.04	0.04	
E（バックグラウンド <sup>※1</sup> ）	0.03	0.04	0.05	0.04	

※1 バックグラウンドとは、自然放射線量を示し、敷地内で災害廃棄物の影響を受けない十分に離れた地点を測定点とする。

### 2 施設周辺地域における測定結果

#### 周辺地域における空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点	高さ	8月2日	8月17日	8月31日	基準値
大平公会堂	50cm	0.05	0.05	0.05	0.19 以下
	1m	0.05	0.04	0.04	

## 災害廃棄物の処理に関する測定結果（令和5年9月分）

### 1 酒田地区広域行政組合最終処分場における測定結果（各測定地点は、別図の通り。）

#### (1) 地下水、放流水の放射性物質濃度（単位：Bq/L）

月日	試料名	放射性セシウム 134 (検出下限値 <sup>※1</sup> )	放射性セシウム 137 (検出下限値)	放射セシウム合計	基準値 <sup>※3</sup>
9月6日	地下水 上流	不検出 <sup>※2</sup> (<0.75)	不検出 (<0.65)	不検出	$\begin{aligned} & (\text{セシウム 134 濃度 (Bq/L)} \div 60 \text{ (Bq/L)}) \\ & + (\text{セシウム 137 濃度 (Bq/L)} \div 90 \text{ (Bq/L)}) \leq 1 \end{aligned}$
	地下水 下流	不検出 (<0.89)	不検出 (<0.66)	不検出	
	放流水	不検出 (<0.78)	不検出 (<0.88)	不検出	

※1 検出下限値とは、検査機器で測定できる最小値のこと。※2 不検出とは、測定値が検出下限値未満であることを示す。

※3 基準値とは、「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」に示されている値。下表についても同じ。

#### (2) 空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点（高さ1m）	9月4日	9月11日	9月18日	9月25日	基準値
A（敷地境界）	0.04	0.03	0.04	0.04	0.19 以下
B（敷地境界）	0.03	0.04	0.03	0.03	
C（敷地境界）	0.03	0.03	0.04	0.04	
D（敷地境界）	0.04	0.05	0.03	0.04	
E（バックグラウンド <sup>※1</sup> ）	0.03	0.05	0.04	0.05	

※1 バックグラウンドとは、自然放射線量を示し、敷地内で災害廃棄物の影響を受けない十分に離れた地点を測定点とする。

### 2 施設周辺地域における測定結果

#### 周辺地域における空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点	高さ	9月14日	9月29日	基準値
大平公会堂	50cm	0.04	0.04	0.19 以下
	1m	0.03	0.03	

## 災害廃棄物の処理に関する測定結果（令和5年10月分）

### 1 酒田地区広域行政組合最終処分場における測定結果（各測定地点は、別図の通り。）

#### (1) 地下水、放流水の放射性物質濃度（単位：Bq/L）

月日	試料名	放射性セシウム 134 (検出下限値 <sup>※1</sup> )	放射性セシウム 137 (検出下限値)	放射セシウム合計	基準値 <sup>※3</sup>
10月11日	地下水 上流	不検出 <sup>※2</sup> (<0.79)	不検出 (<0.76)	不検出	$\begin{aligned} & (\text{セシウム 134 濃度 (Bq/L)} \div 60 \text{ (Bq/L)}) \\ & + (\text{セシウム 137 濃度 (Bq/L)} \div 90 \text{ (Bq/L)}) \leq 1 \end{aligned}$
	地下水 下流	不検出 (<0.81)	不検出 (<0.77)	不検出	
	放流水	不検出 (<0.84)	不検出 (<0.66)	不検出	

※1 検出下限値とは、検査機器で測定できる最小値のこと。※2 不検出とは、測定値が検出下限値未満であることを示す。

※3 基準値とは、「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」に示されている値。下表についても同じ。

#### (2) 空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点（高さ1m）	10月2日	10月9日	10月16日	10月23日	10月30日	基準値
A（敷地境界）	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.19 以下
B（敷地境界）	0.04	0.03	0.04	0.05	0.03	
C（敷地境界）	0.04	0.03	0.03	0.04	0.03	
D（敷地境界）	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	
E（バックグラウンド <sup>※1</sup> ）	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	

※1 バックグラウンドとは、自然放射線量を示し、敷地内で災害廃棄物の影響を受けない十分に離れた地点を測定点とする。

### 2 施設周辺地域における測定結果

#### 周辺地域における空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点	高さ	10月11日	10月25日	基準値
大平公会堂	50cm	0.04	0.03	0.19 以下
	1m	0.03	0.03	