

# クリーンピア共立

分別は世界を変える 必勝法

※設立50周年記念 環境フェア  
標語の部 優秀賞

復興支援

## 災害廃棄物の受入れ処理

東根市外二市一町共立衛生処理組合（以下「クリーンピア共立」）では、ごみ焼却処理施設（東根市野田）及び最終処分場（河北町下釜）の周辺地区住民の皆さまや、周辺事業所の方々からご理解を得て、平成24年10月16日から、宮城県多賀城市の災害廃棄物の受入れを開始しました。一日当たりの受入量は10トン程度で、受入期間中（平成25年3月31日まで）の受入目標量は1000トンです。搬入された災害廃棄物は、クリーンピア共立管内



▲災害廃棄物の一例  
この日搬入されたものは、ブルーシートなどの可燃物です。



（測定結果は、次ページ参照）その他に山形県でも行政検査（排ガス、焼却灰、地下水等の放射性セシウム濃度測定）を実施していますが、いずれの結果も基準値以下で、問題のない数値でした。2月14日時点での総受入量は741・35トン（目標量に対する進捗率74%）です。受入期間も残り少なくなりましたが、今後も十分に安全を確認しながら、復興を支援していきますので、どうぞご理解をお願いします。

射線量率の変化を見るため、ごみ焼却処理施設と最終処分場の敷地境界や、クリーンピア共立周辺地域10地点で、定期的に測定をしています。



▲職員による空間放射線量測定の様子

（東根市・村山市・天童市・河北町）から出されたもやせるごみと、ごみピット内で十分に攪拌し、混合比率10%程度の割合で、焼却処理しています。

受入れにあたっては、安全を確認するため、多賀城市とクリーンピア共立双方で、放射性セシウム濃度などの測定を実施しています。また、周辺環境の空間放射線量率の

3月上旬で受入れ終了の予定です

当初、災害廃棄物の受入れは、平成25年3月31日までの予定でしたが、多賀城市の災害廃棄物の処理が、予想以上に早く進んだため、3月上旬で受入れが終了の見込みとなりました。住民の皆さまのご理解とご協力、ありがとうございます。

なお、今後も定期的に環境監視は継続し、測定結果については随時クリーンピア共立ホームページ等で公表していきます。

### 教えて！リサイクル

Q. プラマークと一緒に表示してある「PE」や「PP」ってなに？

例1:



例2:



キャップ: PE  
ボトル: PP  
ラベル: PS

コレなに？

A. プラスチック製容器包装類の材質を表すものです。

例1: このプラスチック製容器包装類の材質は、PE(ポリエチレン)とPET(ポリエチレンテレフタレート)の複合材質で、下線がひいてあるPEが主要な材料です、という意味の表示

例2: このプラスチック製容器包装類の材質は、キャップがPE(ポリエチレン)、ボトルがPP(ポリプロピレン)、ラベルがPS(ポリスチレン)です、という意味の表示

※材質の種類にかかわらず、♻️マークがあるものは、プラスチック製容器包装類としてリサイクルできます



# 災害廃棄物の受入れに関する測定結果について

すべての検査項目で基準値を下回っています

## 1 多賀城市災害廃棄物の放射性セシウム濃度

単位：ベクレル/キログラム

搬入月	セシウム134	セシウム137	合計	山形県受入基準値
10月	38	43	81	200以下
11月	60	129	189	
12月	17	42	59	
1月	58	116	174	
2月	59	131	190	

## 2 災害廃棄物搬入量と運搬車両の空間放射線量率

単位：マイクロシーベルト/時間

搬入月	搬入量 (トン)	空間放射線量率		基準値
		搬出時	搬入時	
10月	97.52	0.03~0.05	0.07~0.09	0.19 以下
11月	188.30	0.03~0.04	0.04~0.07	
12月	187.36	0.04~0.05	0.04~0.06	
1月	175.56	0.03~0.06	0.04~0.05	
2月*	92.61	0.04~0.05	0.04~0.05	
合計*	741.35			

測定は運搬車両ごとに毎回実施しています。 \*2月14現在

## 3 ごみ焼却処理施設での測定結果

### ① 排ガス中の放射性セシウム濃度 単位：ベクレル/立方メートル

採取日	測定地点	セシウム134	セシウム137	合計
10/26	1・3号炉	不検出	不検出	不検出
11/ 8	1・3号炉	不検出	不検出	不検出
12/19	3号炉	不検出	不検出	不検出
12/27	1号炉	不検出	不検出	不検出
1/11	1・2号炉	不検出	不検出	不検出

基準値：(セシウム134÷20)+(セシウム137÷30)の値が1以下

### ② 焼却灰の放射性セシウム濃度 単位：ベクレル/キログラム

採取日	試料名	セシウム134	セシウム137	合計
10/26	主灰(燃え殻)	57	84	141
	飛灰(はいじん)	340	600	940
11/ 8	主灰(燃え殻)	68	103	171
	飛灰(はいじん)	300	570	870
12/19	主灰(燃え殻)	27	41	68
	飛灰(はいじん)	210	380	590
1/11	主灰(燃え殻)	26	37	63
	飛灰(はいじん)	150	240	390

山形県の埋立基準値：4,000以下(国の基準値の $\frac{1}{2}$ )

## 4 下釜最終処分場の地下水・処理水の放射性セシウム濃度

単位：ベクレル/リットル

採取日	試料名	セシウム134	セシウム137	合計
11/ 8	地下水A・B	不検出	不検出	不検出
	処理水	不検出	不検出	不検出
12/ 5	地下水A・B	不検出	不検出	不検出
	処理水	不検出	不検出	不検出
1/11	地下水A・B	不検出	不検出	不検出
	処理水	不検出	不検出	不検出

基準値：(セシウム134÷60)+(セシウム137÷90)の値が1以下

◎地下水A・Bが不検出であることから、埋立地からの漏水はないものと判断されます。

## 5 クリーンピア共立敷地境界の空間放射線量率 ※1

単位：マイクロシーベルト/時間

測定地点	10月	11月	12月	1月	2月*	基準値
焼却炉敷地境界 (4地点)	0.07 ~0.10	0.07 ~0.09	0.05 ~0.09	0.04 ~0.07	0.04 ~0.07	0.19 以下
処分場敷地境界 (4地点)	0.09 ~0.10	0.08 ~0.12	0.06 ~0.11	0.04 ~0.07	0.03 ~0.06	

測定は週1回実施しています。

\*2月14現在

## 6 クリーンピア共立周辺地域の空間放射線量率 ※1、※2

単位：マイクロシーベルト/時間

測定地点	10月	11月	12月	1月	2月*	基準値
東根市8地点	0.05 ~0.10	0.06 ~0.12	0.06 ~0.10	0.05 ~0.08	0.04 ~0.06	0.19 以下
河北町2地点	0.07 ~0.08	0.07 ~0.08	0.07 ~0.08	0.05 ~0.07	0.06	

測定は月2回実施しています。

\*2月14現在

・平成24年10月16日から平成25年2月14日時点の最新データです。

※1 空間放射線量率の測定の高さは、地表から1メートルです。

※2 東根市8地点は、内町公民館、舟戸橋北西堤防、野田字家の下堤防、三ツ屋公民館、三ツ屋地区多目的運動公園、藤助新田公民館、袋田水源地、稲荷神社(藤助新田地内)です。

河北町2地点は、山王公民館、最上川第二漁協前です。

【単位説明】  
mN(立方メートル・ノルマル)：  
0℃、1気圧に換算した  
気体の体積  
ppm：  
100万分の1を表す単位  
ng(ナノグラム)：  
10億分の1グラム  
TEQ(毒性等量)：  
ダイオキシンの濃度を  
測定するとき、ダイオキ  
シンの種類によって毒  
性の強さが異なるため、  
評価する基準として、毒  
性の最も強い物質の量  
に換算して合計したもの  
※平成24年度の  
測定結果です

測定項目	単位	測定月	測定値			排出基準
			1号炉	2号炉	3号炉	
はいじん濃度	g/m <sup>3</sup> N	6月	0.005	0.005	0.007	0.15以下
		12月	0.005	0.005	0.006	
塩化水素濃度	g/m <sup>3</sup> N	6月	56	51	32	700以下
		12月	150	130	100	
硫酸化物排出量	m <sup>3</sup> N/h	6月	0.27	0.22	0.30	74~78 以下
		12月	0.73	0.30	0.48	
窒素酸化物濃度	ppm	6月	160	150	160	250以下
		12月	150	160	160	
排ガス中のダイオキシン類濃度	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	10月	0.12	0.066	0.035	5以下
灰中のダイオキシン類濃度	ng-TEQ/g	10月	0.11			3以下

排ガスとダイオキシン類の測定結果をお知らせします

ごみ焼却処理施設の環境測定として、焼却灰中のダイオキシン類は年一回、排ガスは年二回の測定を実施しています。結果については、いずれも大気汚染防止法とダイオキシン類対策特別措置法の排出基準値未満でした。

今後も、適正な運転管理に努めてまいります。

# 職員給与のあらまし

## 人件費の状況

(平成23年度普通会計決算)

人口	歳出額(A)	実質収支	人件費(B)	人件率(B/A)	22年度の 人件費率
155,785人	22億5,676万円	8,694万4千円	4億2,055万4千円	18.63%	25.08%

- (注) 1. 「人口」は平成24年3月31日現在の東根市、村山市、天童市、河北町の人口の合計です。  
 2. 「人件費」には特別職に支給される報酬等を含みます。  
 3. 実質収支 = (歳入総額 - 歳出総額) - 翌年度に繰り越すべき財源

## 職員給与費の状況

(平成23年度普通会計決算)

職員数 (a)	給与費				1人当たり給与費 (b/a)
	給料	職員手当	期末・勤勉手当	計(b)	
61	2億388万7千円	3,236万1千円	7,264万5千円	3億889万3千円	506万4千円

- (注) 1. 「職員手当」には退職手当を含みません。

## 職員の平均年齢、平均給料月額及び平均給与月額

(平成24年4月1日現在)

区分	一般行政職			技能労務職		
	平均年齢	平均給料月額	平均給与月額	平均年齢	平均給料月額	平均給与月額
組合	41.7歳	304,162円	354,212円	41.7歳	273,770円	317,825円
山形県	44.2歳	348,900円	375,900円	44.8歳	326,600円	347,500円
国	42.8歳	329,917円	401,789円	49.7歳	285,030円	323,181円

- (注) 1. 「平均給料月額」とは、平成24年4月1日現在における各職種ごとの職員の基本給の平均です。  
 2. 「平均給与月額」とは、給料月額と毎月支払われる扶養手当・通勤手当・住居手当など各種手当の額を合計したものであり、地方公務員給与実態調査で明らかにされているものです。  
 3. 公表されている国家公務員の平均給料月額及び平均給与月額については、臨時特例法に伴う減額前の金額です。また、平均給与月額には通勤手当、時間外勤務手当、期末・勤勉手当等を含みません。

平成25年4月1日から

ごみの収集日程が  
変わります

近年、人口減少による影響や、住民の皆さまのごみ減量への取り組みのおかげで、ごみステーション(集積所)に出されるごみの量が、ピーク時の平成15年度と比べて約2割減少しています。そこでクリーンピア共立では、効率的な収集と収集経費の削減、一日1種別収集の完全実施による取り残しごみの削減を図るため、平成25年度から収集体制を変更することにしました。

この収集体制変更に伴い、ごみの収集日程(収集週・収集曜日)が管内(東根市・村山市・天童市・河北町)全域で変更になります。  
 住民の皆さまのご理解とご協力をお願いします。



**ご注意**  
 収集日程が変更になるごみの種別は、お住まいの地域によって異なります。

各市町から配布される『平成25年度ごみ収集日程表』をご確認ください。

**※お願いいたします**

ごみは収集日の朝8時まで、決められたごみステーションに出してください。収集車が回収した後に出了れたごみ(後出しごみ)は収集しません。



朝8時まで!

## 平成25年4月1日から 汚れた発泡スチロールは もやせるゴミへ

今までの分別では、「汚れた発泡スチロール」はもやせないゴミとなっていました。ごみ処理工程の見直しにより、もやせるゴミとして処理できるようになりました。平成25年4月1日以降は、汚れた発泡スチロールはもやせるゴミに出してください。なお、直接クリーンピア共立に持ち込みする場合も、ごみ焼却処理施設へ搬入してください。



4月1日から汚れたものは  
もやせるゴミへ

**注意!**  
汚れていないきれいな発泡スチロールは今までどおりプラスチック製容器包装類に出してください。

## 在宅医療廃棄物の 出し方をお願い

在宅医療で使われた注射針、点滴針などは、収集処理作業員の針刺し事故の危険性があるため、クリーンピア共立では収集しません。支給された医療機関等に相談ください。



注射針は  
収集しません

なお、針刺しや感染の恐れのないその他の在宅医療廃棄物（例／点滴バッグ類、針のついていないチューブ類、導尿バッグなど）については収集しますので、もやせるゴミに出してください。



### 注意

- ◇マークが付いているものでも、在宅医療廃棄物もやせるゴミに出してください。
- ◇針のついていない注射筒は、もやせるゴミに出せません。
- ◇点滴バッグや導尿バッグは、中の液体を取り除いてください。
- ◇医療機関から回収の指示があった場合は、医療機関へ返却してください。

## ごみの分け方・出し方の ポスターが新しくなりました

3月15日号の市町報と一緒に「ごみの分け方・出し方」の新しいポスターを配布します。今回配布するポスターは、平成25年4月1日からのごみ分別となります。ごみを分別する際に、ご活用ください。

なお、クリーンピア共立ホームページには、50音順のごみ分別一覧表も掲載していますので、分別にお困りの際は、こちらをご覧ください。



## 直接ごみを持ち込む ときのおお願い

- ごみを運んでくるときは、車の荷台から、ごみが落下・飛散しないようにしてください。ごみが落下・飛散した場合は、責任を持って回収してください。
- 施設へごみを搬入する場合は、徐行運転をし、安全を確認して進入してください。
- 係員の誘導・指示に従ってください。
- お手伝いが必要な方は、係員にお声掛けください。
- ごみは、もやせるごみ・もやせないごみ・資源物など、種別ごとに分けて、降ろしやすい状態で搬入してください。
- ごみの中身が見えない場合は、処理可能なものであるか、確認させていただく場合があります。
- その他、ご不明な点については、係員におたずねください。

## 受付時間・各種手数料

受付時間	平日	午前9時～午後4時
	土・日曜日	第1、3の土・日曜日 午前9時～午前11時30分
	祝日	曜日を問わず休業
手数料	各種ごみ	10kgにつき150円
	小動物死体	1体2,000円 (ビニール袋に入れてダンボールで搬入)
	紙類	無料(雑誌・新聞・ダンボール)

※ホームページでも確認できます。

## 役所・役場の問い合わせ先

粗大ごみの戸別収集申込みや、汲み取りトイレの新規登録は、お住まいの役所・役場にご連絡ください。

東根市生活環境課	生活環境係	0237-42-1111
村山市環境課	環境係	0237-55-2111
天童市生活環境課	環境係	023-654-1111
河北町環境防災課	生活環境係	0237-73-2111

## 東根市外二市一町共立衛生処理組合 (愛称 クリーンピア共立)

〒999-3775

山形県東根市大字野田字シタ2038番地

電話 0237-47-1321(代)

FAX 0237-48-1841

ホームページアドレス

<http://www.kurinpia.or.jp>



クリーンちゃん