

クリーンピア共立

1997. 2

Vol. 2 号

目
次

平成 7 年度決算のあらまし	2	施設紹介	6
ごみ、し尿の搬入量	3	資源回収状況	7
ペットボトルの収集について	4～5	お知らせ	8



クリーンピア共立(衛生処理組合)全景

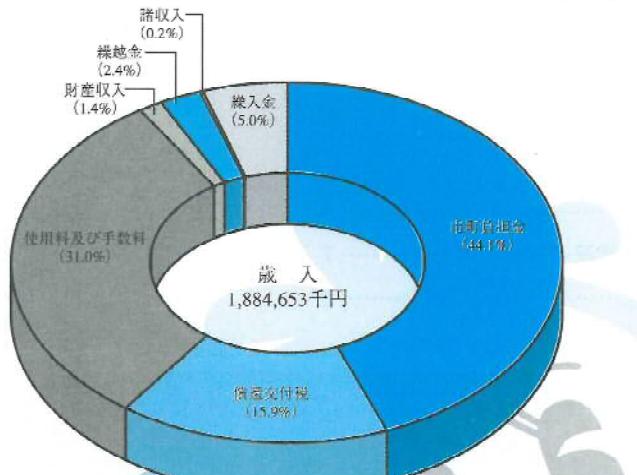
最上川、村山野川、荷口川に囲まれた
すばらしい自然環境にあります。

クリーンピア共立

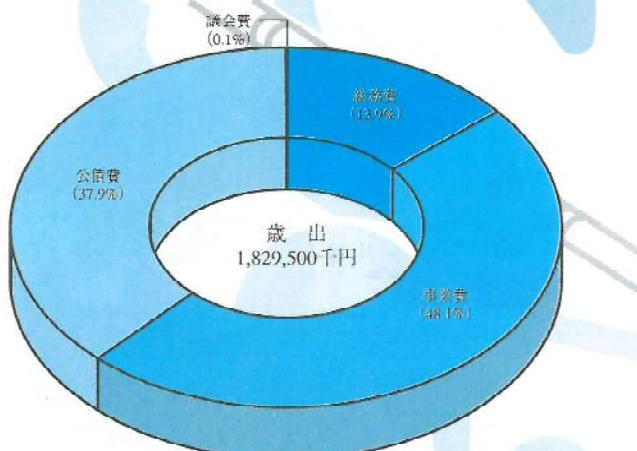
一般会計決算（平成7年度）あらまし

平成7年度一般会計決算状況についてお知らせします。

歳入については、予算現額に対して収入済額は0.44%増、歳出については、予算現額に
対し執行済額は97.5%となったところです。



歳入については、前年度に比べ市町負担金は5.8%、
使用料及び手数料は平成7年7月からごみ有料化を
導入したことに伴い24.3%の伸びを示しております。



歳出については、平成7年度からごみ焼却処理施設、粗大ごみ処理施設が本格的に稼動したことから
前年度対比で、事業費が4.5%、公債費が41.3%と大幅な伸びを示しております。

負担金にかかるし尿・ごみ収集処理費

住民1人当たり = 5,300円になります。

市町負担金の割合は、ごみの出す量に比例します。

平成7年度に出されたごみの量は35,878トン

住民1人1日当たり = 628gになります。

(山形県=822g 平成6年度)

歳入 単位：千円

区分	収入済額
市町負担金	831,485
償還交付税	300,597
使用料及び手数料	584,869
財産収入	26,558
繰越金	44,730
諸収入	2,973
繰入金	93,441
歳入合計	1,884,653

市町負担金内訳 単位：千円

区分	収入済額
東根市	235,296
村山市	153,204
天童市	318,857
河北町	124,128
合計	831,485

使用料及び手数料内訳 単位：千円

区分	収入済額
し尿処理手数料	358,450
ごみ処理手数料	110,579
動物処理手数料	388
ごみ証紙(袋)収入	106,902
粗大ごみ証紙収入	8,550
合計	584,869

歳出 単位：千円

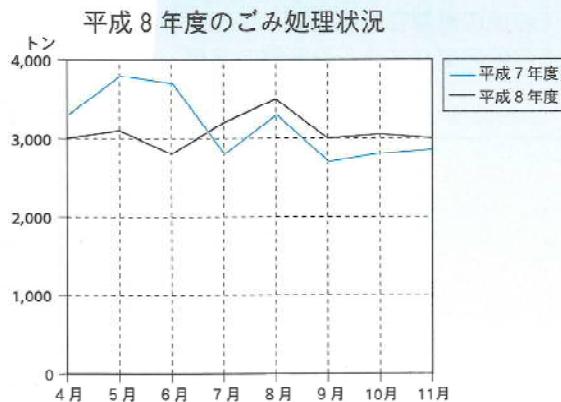
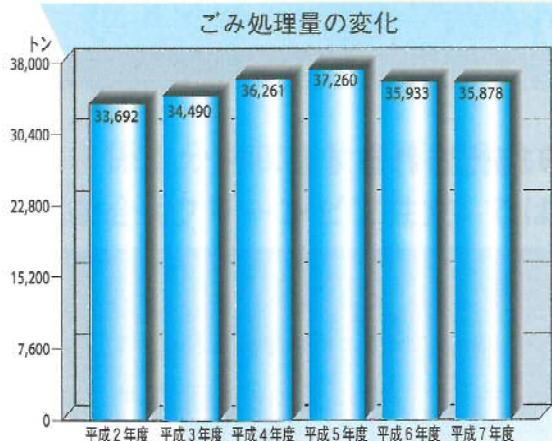
区分	支出済額
議会費	2,027
総務費	254,104
事業費	880,350
公債費	693,019
合計	1,829,500

事業費内訳 単位：千円

区分	支出済額
し尿処理費	199,978
し尿収集費	255,638
可燃ごみ処理費	179,341
不燃ごみ処理費	129,891
ごみ収集費	115,502
合計	880,350

ごみ処理量

ごみ処理量は、高度経済成長による大量生産・大量消費・大量廃棄により平成五年度までは増加の一途をたどっていましたが、平成六年度にごみの分け方を変更したことと、景気の低迷及び平成七年七月から指定袋によるごみ有料化の実施等により減少しており、消費者の「使い捨て」「もつたいない」意識がごみ減量を促したものと考えられます。



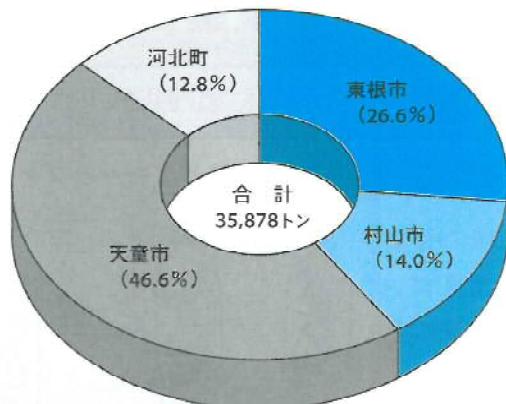
平成8年度のごみ処理状況は、六月までは減少しておりましたが、七月以降は約一〇%増加しています。ごみ有料化後十五ヶ月が経過し、有料化の目的であつたごみに対するコスト・減量意識が薄らいできたことも増加の一因ではないでしょうか。平成九年度からは容器包装リサイクル法が施行され、新たにペットボトルの分別収集が実施されます。今後はこれまで以上にごみに対する意識を高め、ルールを守りごみ減量にご協力下さい。

平成8年度の ごみ処理状況

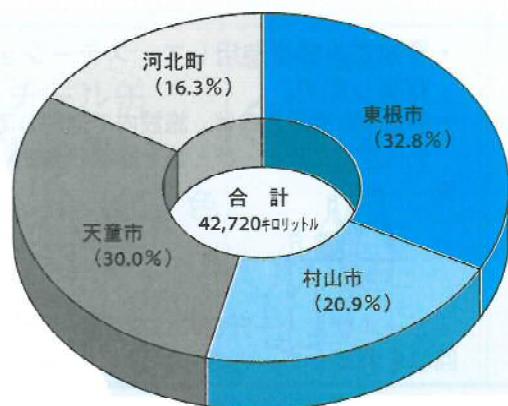
し尿・浄化槽汚泥の
収集処理量

し尿・浄化槽汚泥の収集処理量は年々減少傾向にあります。平成七年度も前年度と比較すると三・五%減少しておりますが、減少した主な要因としては、下水道利用人口が平成六年度に比べ七・四%増加しているためで、今後とも下水道の普及にともない減少していくものと思われます。

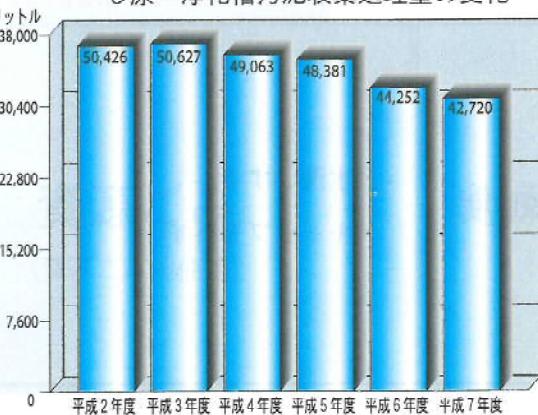
平成7年度 ごみ処理量の市町別割合



平成7年度 し尿・浄化槽汚泥収集処理量の市町別割合



し尿・浄化槽汚泥収集処理量の変化



収集について

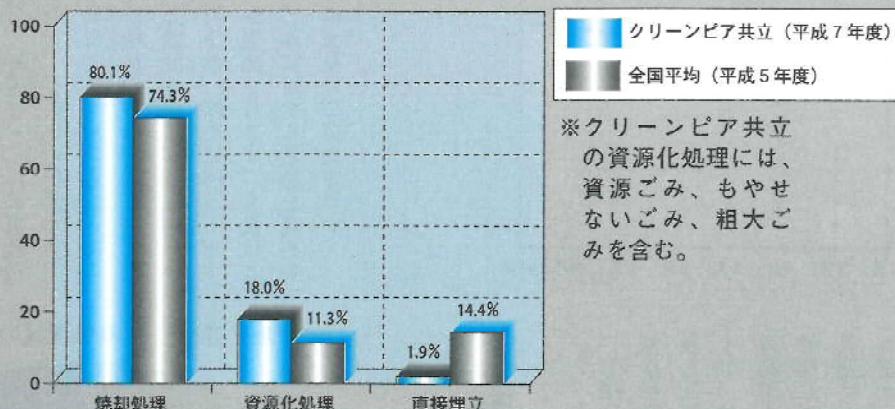
が平成7年6月に制定され、平成9年4月から施行されました。
とになりました。

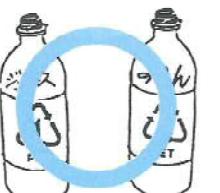
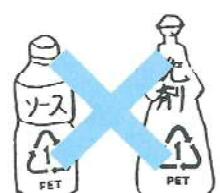
容器包装類の種類

次の種類は、法律でリサイクルへの対応を段階的に図るように定めています。

- | | |
|----------------|---------------------------|
| 1. スチール缶 | 6. ペットボトル（飲料、醤油に使用した物に限定） |
| 2. アルミ缶 | 7. 紙パック（原料にアルミを使用した物を除く） |
| 3. ガラス製ビン（無色） | 8. 段ボール |
| 4. ガラス製ビン（茶色） | 9. その他の紙製容器包装類 |
| 5. ガラス製ビン（その他） | 10. その他のプラスチック容器包装類 |

ごみ処理状況



ごみの区分	ごみの出し方	収集・処理
清涼飲料、醤油、酒などのペットボトル(PETマークのついているペットボトル)	<ul style="list-style-type: none"> 水洗いする。キャップを外す。  清涼飲料水・酒類  ソース・洗剤等のペットボトルはもやせるごみ扱いです	<ul style="list-style-type: none"> 平成9年11月から収集を開始します ペットボトルは資源ごみステーション収集します。(資源ごみ袋使用)
(資源ごみ袋使用)	<ul style="list-style-type: none"> 水洗いする。 キャップを外す。 	<ul style="list-style-type: none"> 資源ごみ袋を使用して、ステーション収集します。 収集した資源ごみは、施設内で選別してスチール・アルミ・びん類を回収します。 <p>※</p>  ビールびん・一升びんは店頭回収、集団回収を利用して、ごみを減量しましょう。

ペットボトルの

容器包装に係る分別収集及び再商品化の促進等に関する法律(容器包装リサイクル法)
衛生処理組合(クリーンピア共立)では平成9年11月よりペットボトルを収集するこ

1. 法律制定の背景

1) ごみ処理体制

これまでのごみ処理 使い捨による「燃やして埋める」方式が主流



これからのごみ処理 排出ごみ量自体を減らす「リサイクル型ごみ処理」に転換

2) 法律制定の必要性

- 家庭系のごみに占める容器包装類の割合は、容積で60%、重量で25%
- 容器包装類は素材的にリサイクルしやすく、リサイクルすることによってごみ量を大幅に減らすことができる。

2. 役割分担

消費者 分別収集を理解し協力する。

市町村 分別収集の推進を図る。

事業者(容器の製造メーカー、販売店等) リサイクルに対応する。

3. 容器包装類の収集(平成9年度)

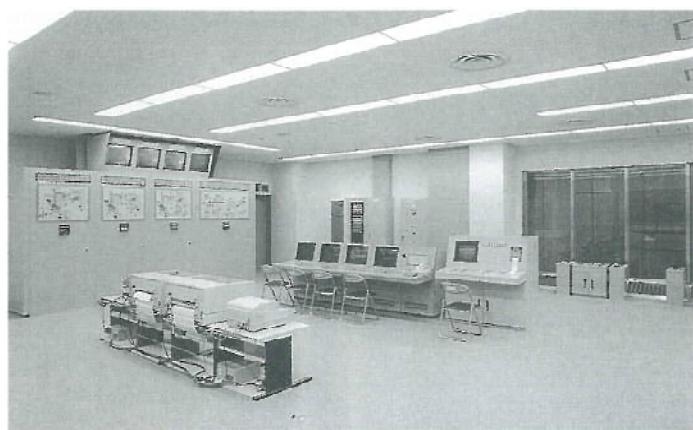
種類	これまでのごみの区分	平成9年度か
ペットボトル 	もやせるごみ (もやせるごみ袋使用)	※平成9年 11月より ペットボトル (資源ごみ袋使用)
スチール缶 アルミ缶 びん類(無色) びん類(茶色) びん類(その他) 	資源ごみ (資源ごみ袋使用)	資源ごみ

施設紹介 クリーンピア共立 ごみ焼却処理施設

みなさん、こんにちは。クリーンピア共立ごみ焼却処理施設です。

クリーンピア共立において全高55mとひときわ高く、威容を誇りシンボルになっている煙突のある施設がごみ焼却処理施設です。

今回は、この代表的かつ花形的存在ともいえるこの施設について紹介いたします。



ごみ焼却処理施設【中央制御室】

各機器の運転状態を監視し、ここで集中コントロールします。



【可燃性粗大ごみ前処理装置】

大型のごみを燃えやすい大きさに切断します。

この焼却処理施設は、平成七年一月に完成し週五日間、二十四時間連続運転しています。

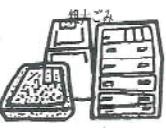
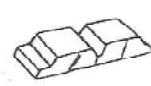
施設では、東根市、村山市、天童市、河北町の二市一町から持ちこまれた「もやせるごみ」と粗大ごみ処理施設・資源化施設で処理された燃えるごみを焼却しています。この施設を支えているのが十五名の職員です。交替勤務で日夜を問わず、施設内の設備機器の運転状態、ごみ燃焼状況等の細部まで制御用コンピュータを使用して運転管理を行っています。焼却能力は、一日当たり一九五トン（六五トン三炉）あり、ごみ収集車で約百台分にも

相当しますのでその能力の大きさにびっくりされるでしょう。
ごみを焼却する温度は九〇〇度にも達します。この熱を利用して、ロードヒーティングによる施設内道路の融雪、暖房、給湯さらには、煙突から出る白煙（水蒸気）防止等に有効利用しています。また、ごみを焼却した際に発生する排ガスに含まれる有害成分を取り除く最新の公害防止機器を設置し、自然環境にもやさしく対応しています。
以上のように、ごみ焼却処理施設は自動化・安全・省エネルギー化を兼ね備えた自然環境にも大変やさしい施設であることがお分かりいただけたことでしょう。

施設を永く、永く使用できるようにごみの分別、生ごみの水切りをしてください。
お願いします。

平成7年度クリーンピア共立の資源物回収状況

クリーンピア共立（衛生処理組合）では、搬入されたごみを選別して資源物を回収しています。

資源ごみ	鉄	アルミ	びん	カレット(割れたびん等)
 3,856トン	 1,155トン(30%)	 198トン(5.1%)	 7トン(0.2%)	 223トン(5.8%)
粗大ごみ もやせないごみ	鉄	アルミ		
 2,604トン	 1,281トン(49.1%)	 38トン(1.5%)		
もやせるごみ (直接搬入分より回収)	段ボール	雑誌・古着等		
	 85トン	 74トン		

※クリーンピア共立では直接搬入されたもやせるごみから、資源物として段ボール・雑誌・古着等の資源物を回収しています。



資源物選別作業

搬入された資源ごみは、施設で機械と手作業で選別されます。

鉄は機械による選別、アルミ、びん類は手作業で選別されます。びん類で一番多いのが茶色のびんです。そのうち最も多いドリンクびんの約半分がキャップが付いたままです。

平成9年4月から施行されます容器包装リサイクル法の分別基準では『キャップを外し、水洗い』が義務付けられます。基準を守らないと資源になりません。資源回収率を高めるためにも基準を守り資源回収にご協力下さい。

手数料改正のお知らせ

クリーンピア共立では各施設の効率的運転管理により維持管理費の抑制を図つてきましたが、平成七年二月に完成しましたごみ焼却処理施設及び粗大ごみ処理施設が本格的に稼動したことにより諸経費等が増加しております。

また、し尿収集処理においては、収集効率の低下と維持管理費の増加に伴い、処理手数料を平成九年四月一日から左記のように改正されます。

仮設便所の加算料金

現行の料金 1,000円 ⇄ 改正後の料金 1,500円



資源化施設の手選別ライン



リサイクルバザー



フロンガス回収作業

フェスティバル

住民の皆様に、クリーンピア共立の業務を理解していただくため、昨年に引き続きフェスティバルを開催しました。

普段は見学出来ない施設内部の解放、煙突登り、各種催し物に長い行列ができました。特に今回始めての企画として、リサイクル品のバザーを開催したところ多数の参加をいただき大好評を博しました。

フロンガス回収

クリーンピア共立では、オゾン層を破壊する原因といわれているフロンガスを

持ち込まれた冷蔵庫、エアコンより回収しています。ごみとして出す場合は、コンプレッサーを外したり、配管に傷をつけたりしてフロンガスが漏れないようにしてください。

お知らせ

クリーンピア共立では、住民の皆様から組合業務を広く理解してもらいます。

問い合わせ先

東根市市民部生活環境課

天童市市民部生活環境課

村山市保健課

保健康環境係 五五一一一一

環境衛生係 五四一一一一

河北町保健衛生課

衛生係 七二一一一一

東根市外二市一町共立衛生処理組合
(クリーンピア共立)

情報管理係

〇三三七一四七一一三一一

編集後記

クリーンピア共立には、七ヶ所の施設があります。廃棄物処理について理解を深めていただくため、今回より施設の紹介コーナーを設けました。

今後、各施設紹介をしていきます。

編集・発行

山形県東根市大字野田字シタ2038

東根市外二市一町共立衛生組合

TEL 0237(47)1321

印刷

昭報社印刷



再生紙使用