

クリーンピア英粒

2000. 3

Vol. 5 号

目次

平成 10 年度決算のあらまし 2

ごみ、し尿の搬入量 3 ~ 4

ごみ処理施設の公害防止対策について 5

ペットボトルの出し方について ... 6 ~ 7

お知らせ 8



建設中の下釜最終処分場（平成 12 年 1 月 18 日現在）

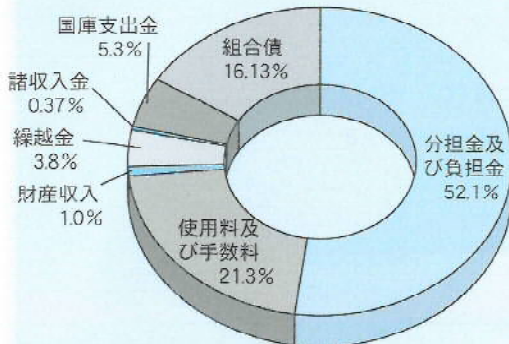
ごみ焼却処理施設煙突（55m）より撮影

クリーンピア共立

一般会計決算（平成10年度）あらまし

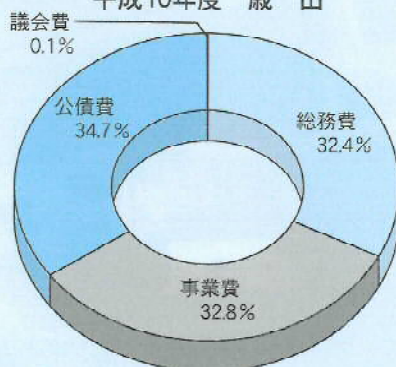
平成10年度（平成10年4月～平成11年3月）一般会計決算状況についてお知らせします。
歳入については、31億7千4百万円、歳出については、31億7百万円。歳入歳出差引額が6千7百万円となりました。

平成10年度 歳入



平成10年度の歳入は全体で、前年度と比較して18.6%増加しています。主なものとして下釜最終処分場建設に伴い、国庫支出金1億6千9百66万円、県、国より組合債として5億1千2百30万円を借り入れております。

平成10年度 歳出



平成10年度の歳出は全体で、前年度に比較して18.6%増加しています。主なものとして、新最終処分場の建設に伴い総務費が60.8%増加しています。

歳入 単位：千円

区分	収入済額
市町負担金	1,052,463
償還交付税	584,706
建設交付税	18,269
使用料及び手数料	675,452
財産収入	30,690
繰越金	121,482
諸収入	2,238
繰入金	7,418
国庫支出金	169,666
組合債	512,300
歳入合計	3,174,684

市町負担金内訳 単位：千円

区分	収入済額
東根市	296,743
村山市	182,398
天童市	426,270
河北町	147,052
合計	1,052,463

手数料内訳 単位：千円

区分	収入済額
し尿処理手数料	386,163
ごみ処理手数料	164,509
動物処理手数料	982
ごみ証紙（袋）収入	121,098
粗大ごみ証紙収入	2,700
合計	675,452

歳出 単位：千円

区分	支出済額
議会費	2,523
総務費	1,008,110
事業費	1,017,466
公債費	1,078,939
合計	3,107,038

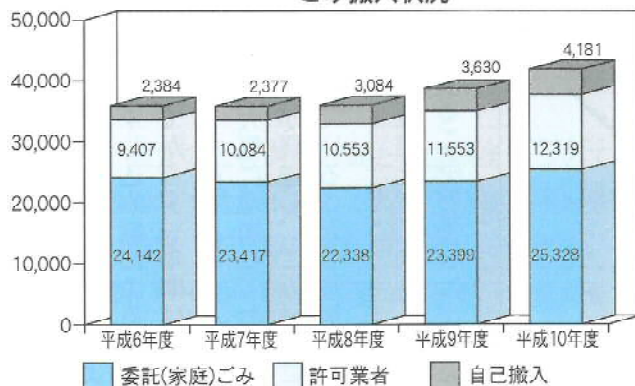
事業費内訳 単位：千円

区分	支出済額
し尿処理費	216,695
し尿収集費	268,524
可燃ごみ処理費	266,846
不燃ごみ処理費	126,648
ごみ収集費	138,753
合計	1,017,466

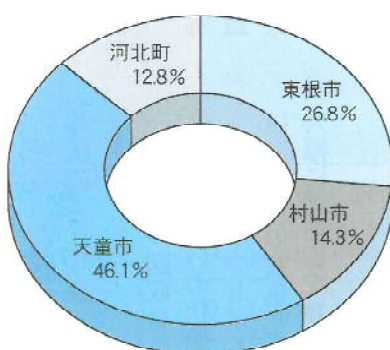
ごみ処理量

平成十年度のごみ処理量は、平成九年度に比較して全体で八・四％増加しています。家庭系ごみが八・二％、公社・商店等から搬入される事業系ごみが六・六％増加、また直接持ち込まれる自己搬入ごみは十五・二％と大幅に増加しています。

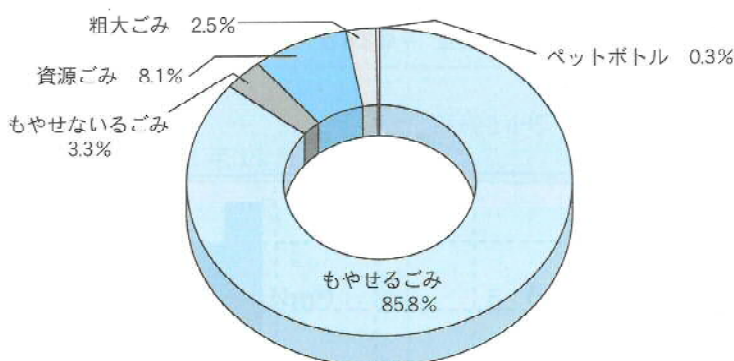
ごみ搬入状況



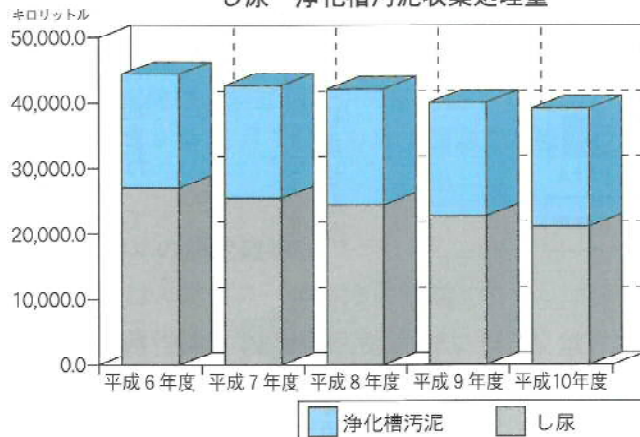
平成10年度 市町別割合



平成10年度 ごみ種別割合



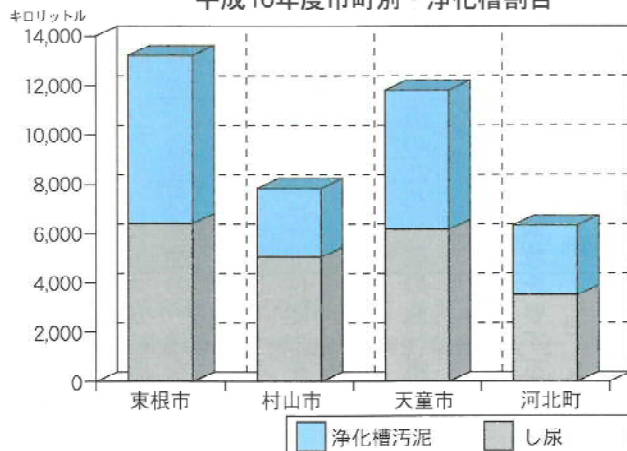
し尿・浄化槽汚泥収集処理量



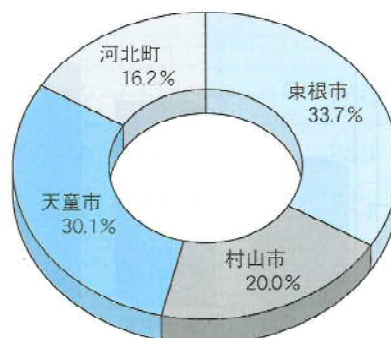
し尿・浄化槽汚泥の収集量

平成十年度のし尿・浄化槽汚泥の合計した収集量は平成九年度に比較して二・二％減少しています。し尿の収集量は六・九％減、また浄化槽汚泥の収集処理量は四・〇％増加しています。要因としては各構成市町の浄化槽及び下水道の普及によるものと思われます。

平成10年度市町別・浄化槽割合



平成10年度 市町別割合

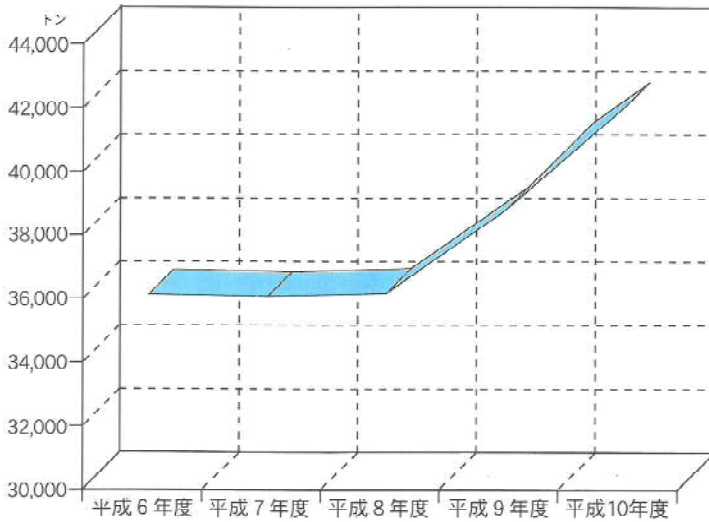


ごみ搬入状況

平成七年七月から、指定袋によるごみの有料化、及び申し込み制による粗大ごみ戸別収集を導入してから、一年間はほぼ横ばいの状態でしたが、平成九年度及び平成十年度は、八・〇%と大幅に増加しております。ごみ有料化後三年が経過し、ごみ減量に関する意識が薄れてきていることも増加の原因と思われる。

生ごみの堆肥化、子供クラブ等の集団資源回収等によるごみ減量にご協力ください。

ごみ搬入量の推移



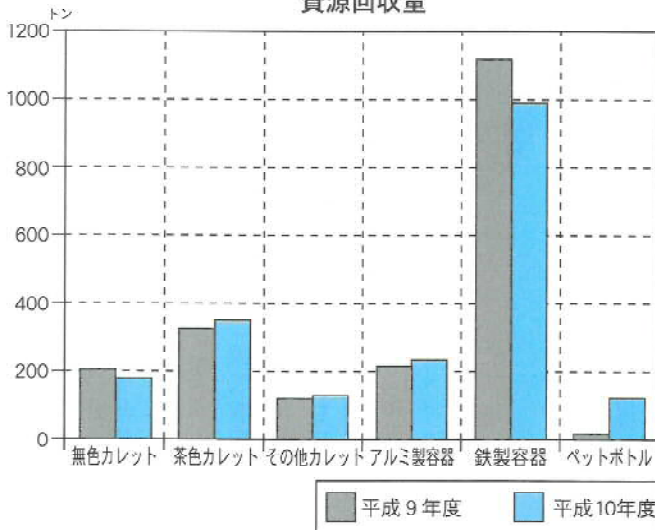
資源回収状況

平成九年度から始まった容器包装リサイクル法により現在組合では六種分別を行っています。

資源物の回収量は、平成九年度と比較するとほぼ横ばいの状態であります。

また、ペットボトルの回収量は平成九年度は三ヶ月の収集だけで比較になりませんが、大幅に増加しております。

資源回収量



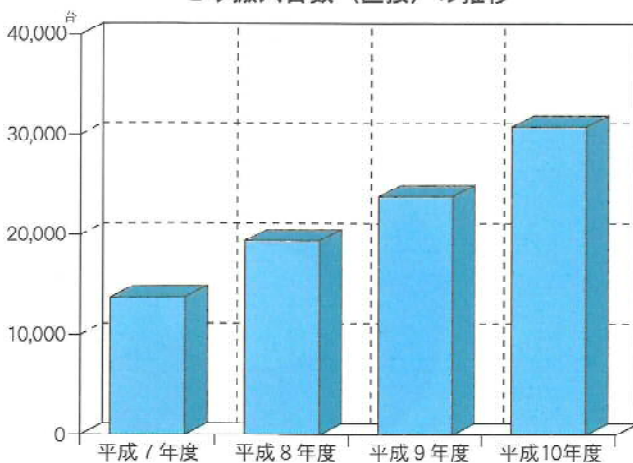
ごみ直接持ち込みについて

平成七年度以降、クリーンピア共立に直接持ち込まれるごみ搬入台数は増加の一途をたどっています。

平成七年度と平成十年度を比較してみると約二・二倍増加しており、ごみ受付能力を大幅に上まわっており、その結果受付から終了まで時間がかかりすぎる状態が続いており、また付近の道路は渋滞のため一般の通行車両に大変なご迷惑をかけております。

ごみの直接の持ち込みは、引越等で一時的に多量に出る場合、及び緊急を要する場合を除いては出来る限りごみステーションや、粗大ごみ個別収集を利用して下さい。

ごみ搬入台数（直接）の推移



ごみ焼却施設の公害防止対策について

クリーンピア共立の公害防止対策と測定結果についてお知らせします。

ごみ焼却処理施設では、下記のこと注意到意して運転管理しています。

- ・ごみを高い温度（850℃以上）で焼却しています。
- ・排ガス（煙）の中の一酸化炭素、酸素濃度を常時監視して完全燃焼に努めています。
- ・ろ過式集じん機を採用しダイオキシン類の発生を抑制しています。

1.ダイオキシンの測定結果

排出基準 測定値 測定年月	測定値	排出基準	
		平成10年12月1日 ～ 平成14年11月30日	平成14年12月1日より
平成7年3月	0.46 (ng / Nm ³)	80 (ng / Nm ³)	5 (ng / Nm ³)
平成9年3月	0.35 (ng / Nm ³)		
平成10年2月	0.14 (ng / Nm ³)		
平成11年3月	0.10 (ng / Nm ³)		

※ ng（ナノグラム）：10億分の1グラム

Nm³（ノルマルm³）：0℃、1気圧に換算した排ガス量

測定値は、焼却炉3炉の平均値です。

平成9年12月1日より年1回測定が義務づけられています。

2.排ガス（煙）の測定結果

焼却施設では、排ガス（煙）の自動測定器で、ばいじん、塩化水素、窒素酸化物、いおう酸化物、一酸化炭素、酸素の濃度を常時、測定記録しており公害発生の防止に努めています。

なお、下記の測定結果については、公害関係の測定会社に委託して測定した結果です。

（平成11年7月測定）

測定項目	単位	測定値	排出基準
ばいじん濃度	g / Nm ³	0.005	0.50
塩化水素濃度	mg / Nm ³	197	700
窒素酸化物濃度	ppm	113	250
いおう酸化物量	Nm ³ / 時間	0.10	84

※ PPM：100万分の1グラム

測定値は、焼却炉3炉の平均値です。

排ガス（煙）の測定を年に2回実施しています。

ペットボトルの出し方について

ペットボトルの収集を平成9年11月から開始しましたが、出し方がわからなくて資源ごみと一緒に出したり、もやせるごみとしてステーションに出したり、またペットボトルとして出しても基準に合わない物も若干見受けられました。

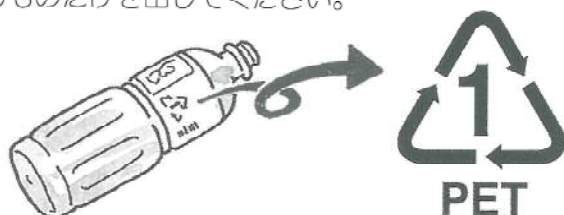
ペットボトルは資源物として洗剤用ボトルや繊維類等にリサイクル出来る貴重な資源です。

リサイクルマナーの悪い排出が多く、資源になりませんので下記のことにご注意して資源の回収にご協力ください。

ペットボトルをリサイクルしよう

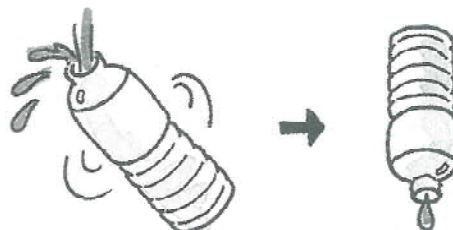
ペットボトルのマークを確認

必ず、下記のペットボトルのマークがついているものだけを出してください。



異物は取ってよくすすぐ

中に異物が入っている場合は取り除き、水でよくすすいで、乾かしてから出して下さい。



飲料・酒・しょうゆ用だけ

飲料・酒・しょうゆ用に使われたペットボトルだけを出してください。



キャップをはずす

キャップの素材は、ペット樹脂ではありません。必ずはずしてください。



洗ったりキャップを取るのなぜ？

ペットボトルは、洗浄したり細かく砕いてからリサイクルされますが、異物（糖分・塩分）が混入すると原料の品質が悪くなり、リサイクルが難しくなります。

また、キャップの素材はペット樹脂ではないので、混入するとリサイクルが出来なくなります。

こんなものにもリサイクルされます



ペットボトルは洗って！

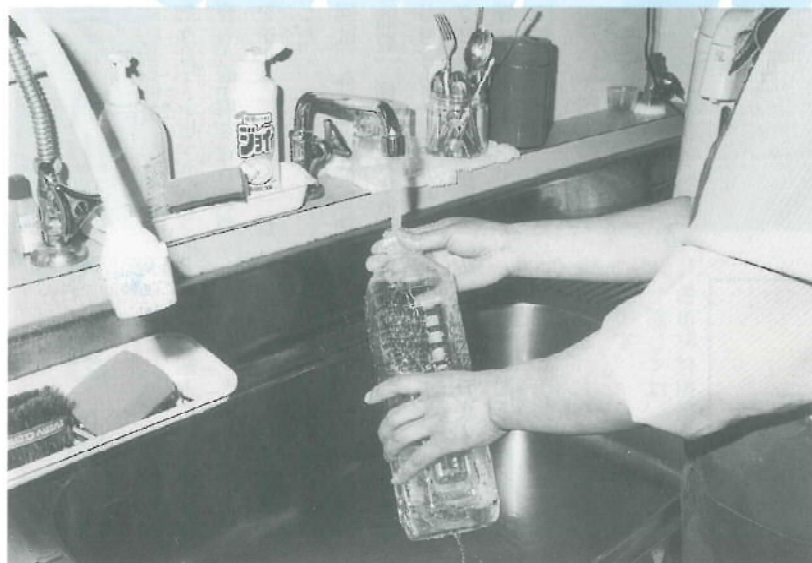
クリーンピア共立では、平成9年度よりペットボトルの分別収集を行い、洗剤用のボトルや繊維類などいろいろな製品に再利用されています。

ところが、クリーンピア共立に搬入されたペットボトルを検査したところ、最低の品質であるという残念な評価を受けました。汚れていたりキャップが付いたままになっていることが主な原因です。

「このままではリサイクル出来ない」

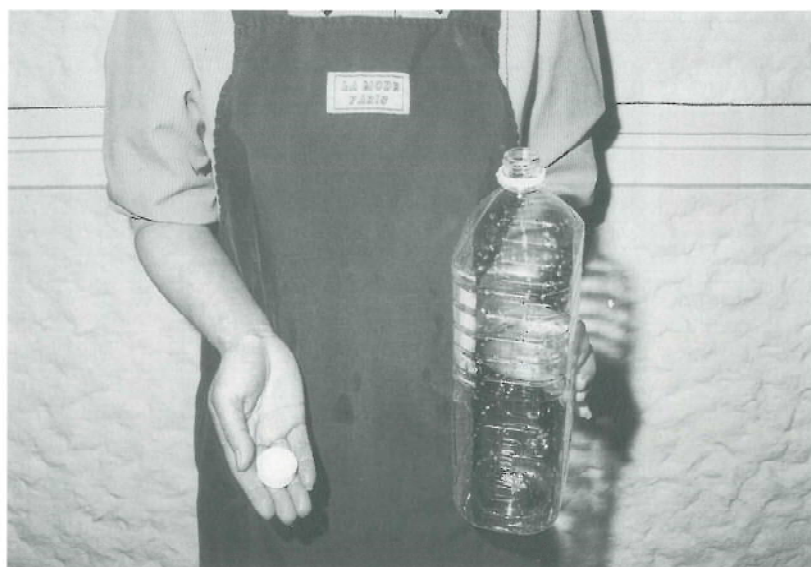
このままでは、せっかく分別したペットボトルが「資源」にならず、再利用できなくなります。

そこで、みなさんに次のことをお願いします。



必ず洗ってね！

**キャップは
外しましょう！**



ごみを出す際のお願い

ごみ収集車の車両火災が多発しております。原因としてスプレー缶のガス抜きがされていなかったために、作業中に漏れ出したガスに火花等が引火し発生したもの、ガスレンジの電池が外されていなかったためにバーナーへの着火装置が作動したものと思われます。

ごみとして出す場合は、スプレー缶は市販されている穴開け器等で穴を開け、ガス抜きをしてから、またガスレンジは乾電池を外して出してくださいようお願いいたします。

- スプレー缶のガス抜きを忘れずに
- ガスレンジの電池を外すのを忘れずに



フェスティバル

恒例になりましたクリーンピア共立フェスティバルが「育もう環境を守り資源を大切に」をテーマに、八月一口盛大に開催されました。

第五回となる今回は、今までの催し物である施設内部の開放、煙突階段上り、昨年も好評だったリサイクル品のバザーの他、クイズインクリーンピアに多数参加していただき大好評を得ました。また、生バンドによる演奏は、聴衆を魅了しました。



お知らせ

自己搬入ごみの受付場所が一部変わります。

現在、一般者の搬入ごみの受付は、ごみ焼却処理施設の計量機だけを使用しておりましたが、四月一日からは、もやせないごみ、資源ごみ・粗大ごみの受付場所が粗大ごみ処理施設西側の計量機での受付となりますのでご注意ください。

※また、ごみの種別ごとに搬入していただくようお願いいたします。

なお、もやせるごみの受付は従来通りです。

詳しくは、クリーンピア共立又は、各市町村担当窓口まで

問い合わせ先

東根市市民生活部生活環境課	
生活環境係	四二一一二
村山市保健課	
環境係	五五一一二
天童市市民部生活環境課	
環境衛生係	六五四一一
河北町環境防災課	
生活環境係	七二二一一
東根市外二市一町共立衛生処理組合 (クリーンピア共立)	
企画政策係	〇三三七一四七一三三

