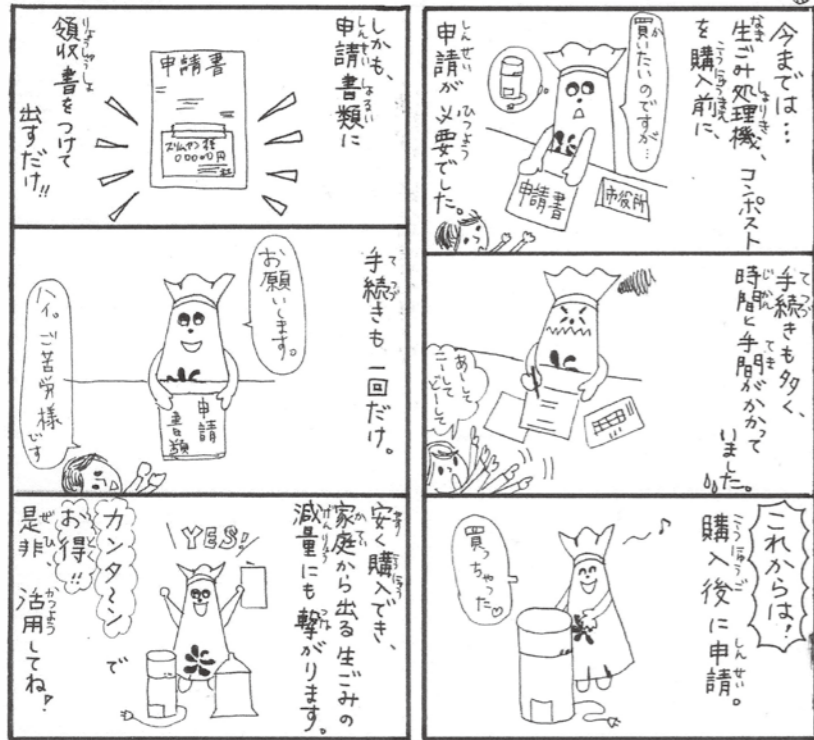


補助金申請しよう!



生ごみ処理機・コンポスト購入者の声

生ごみ処理機購入者

魚の骨も乾燥させることができ家庭菜園の肥料として利用できるようになった。(土に直接混ぜてすぐに使えるのでとても便利)

夏場の生ごみの臭いが気になっていたが、生ごみ処理機を使用するようになり臭いが全くなかった。

朝の出勤前に生ごみ処理機をセットすると帰宅時には生ごみが処理されているのが嬉しい。

生ごみを外に出す作業がなくなり台所の後片付けが楽になった。

乾燥させて燃やせるごみとして出せるのでとても便利。

コンポスト購入者

畑や家のベランダなどでも使用でき便利。

生ごみを処理するのに電気代がかからず経済的で環境にもやさしい。

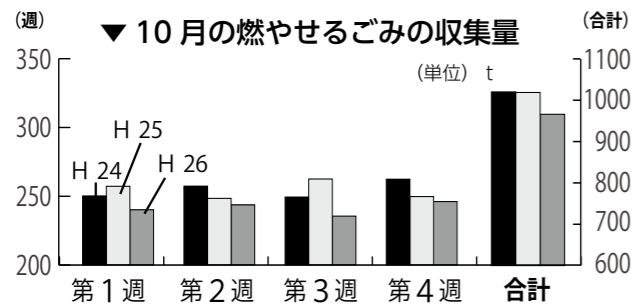
生ごみの減量には手軽で効果的。

11月18日までの補助金申請受付状況

○電気式生ごみ処理機	632件
○コンポスト	319件

燃やせるごみの収集量 (10月)

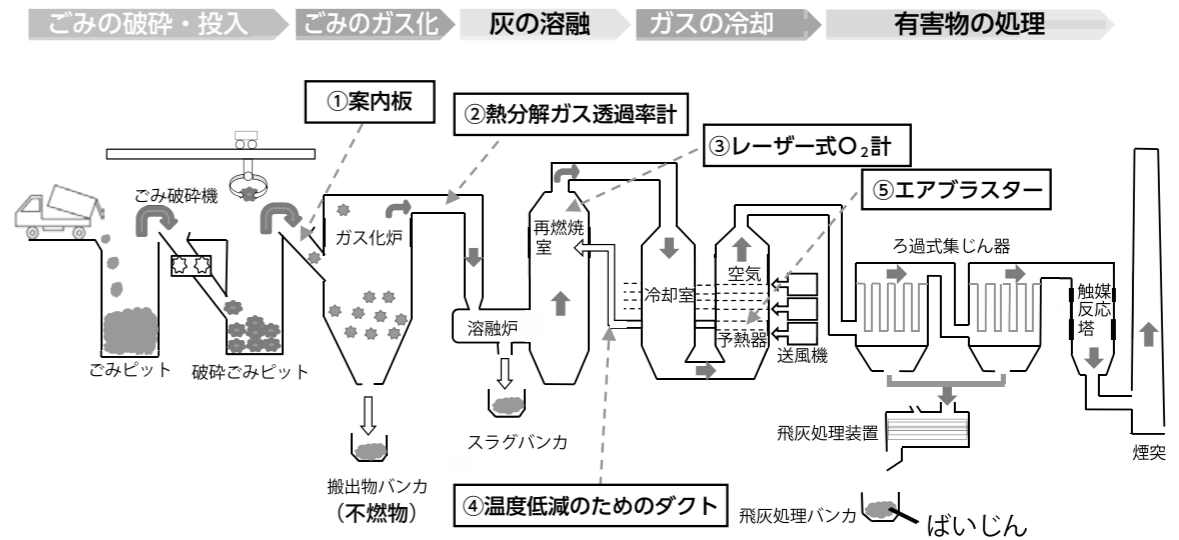
市民の皆様のご理解とご協力により、環境センターに収集される「燃やせるごみ」が前年度同月に対して**52.71t減少**しました。引き続き、ごみの分別や減量にご協力くださいますようお願いいたします。



H 24	250.40t	257.55t	249.58t	262.61t	1020.14t
H 25	257.44t	248.61t	262.75t	249.92t	1018.72t
H 26	240.27t	243.84t	235.64t	246.26t	966.01t

現在、環境センターでは、先に「高島市環境センターダイオキシン類濃度の基準超過に関する第三者調査委員会」から提出された「中間報告書」に基づき、施設内の各設備における改修工事をはじめ、ハード・ソフト両面から、安定的な運転が行えるよう鋭意取り組んでいます。

【主な施設の対策工事】



- ① 案内板の設置
ガス化炉へ破碎されたごみが固まらず燃えやすくなるよう案内板を設置し、ごみの安定的な供給を行います。
- ② 熱分解ガス透過率計の設置
排ガス・灰中のダイオキシン類濃度を低減させる必要があるため、熱分解ガス透過率計を設置し、熱分解ガスの変動を早期に検知し燃焼用空気を補います。
- ③ レーザー式O₂計の設置
一酸化炭素の発生ピークを抑制するため、再燃焼室にレーザー式O₂計を設置し、燃焼状態を把握することにより迅速かつ適切な空気量の調整を行います。
- ④ 温度低減のためのダクト設置
空予熱器の温度低減を図るため、ダクトを設置し、空流入量を増加させることによりダイオキシン類の再合成を低減します。
- ⑤ エアブラスターの設置
空予熱器におけるガスの流れを解析した結果、ガスの流れによごみなどが見られ、この部分に粒子が堆積しやすいことがわかりました。このため、エアブラスターを設置し、堆積するダストを早期に除去します。

技術面の対策

- ① 組織のあり方
10月1日から環境センター対策室を設置し、環境センターの運営状況などを市役所内部で把握できるようにしています。
- ② 職員のコンプライアンス
職員のコンプライアンス意識を向上させるため、コンプライアンス指針を作成し、研修会を開催するなど職員への徹底を図っています。
- ③ 専門的知識を持つ技術者の派遣
高度な知識を持つ技術者は施設の運転に必要不可欠です。このため、10月1日からプラントメーカー関連企業から常時3名の技術者派遣により、安定的な運転に必要な技術指導を受けてスキルアップを目指しています。
- ④ 管理運営計画の策定
環境センターを適法、適正かつ効率的に管理運営するためのマニュアルを策定し、これに則って業務を処理することにより法令等を遵守して運営を行っています。

組織体制面の対策

環境センターの安定的な稼働をめざしてダイオキシン類対策工事の取り組み