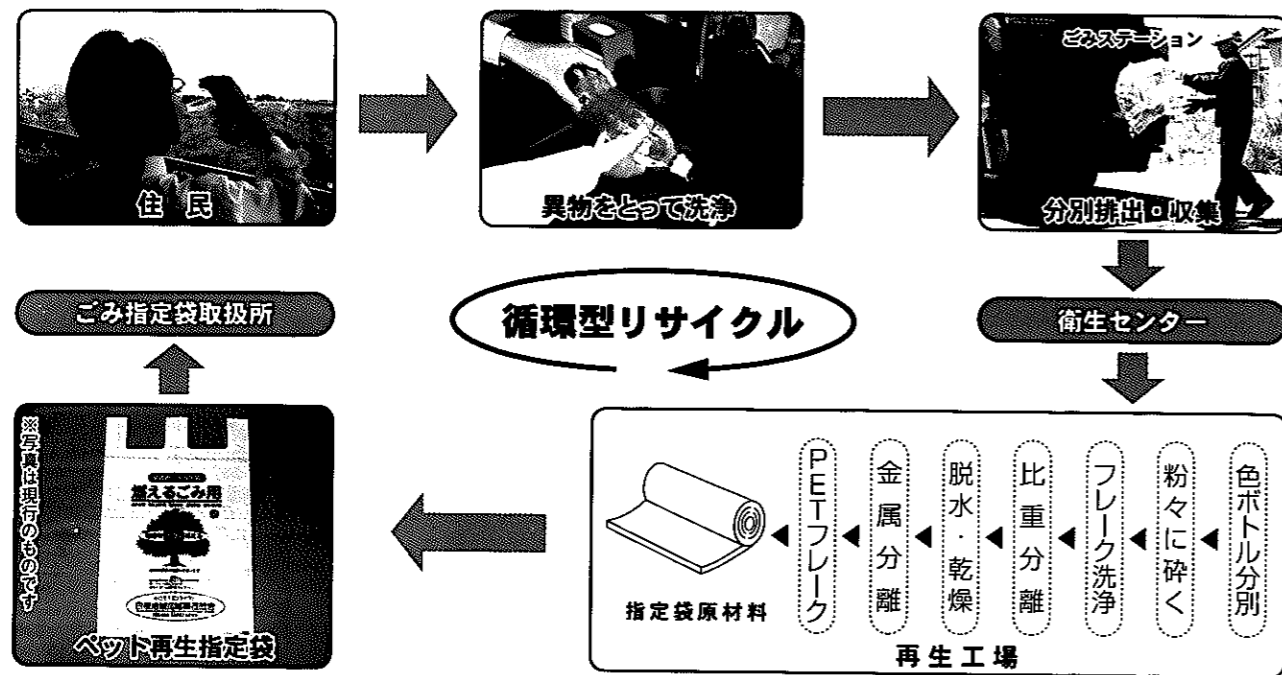


図1 ペットボトルがごみ指定袋になるまで



皆さんから収集したペットボトルが ごみ指定袋に生まれ変わります！



平成13年度衛生センター廃棄物処理施設
ダイオキシン類濃度測定結果一覧表

測定項目	測定日	測定結果	基準値等	備考
排ガ	グリーンタワー 1号炉	H13年6月7日 3.7ng-TEQ/m ³	80ng-TEQ/m ³	H14年12月1日から 新基準値として、 グリーンタワー 1ng-TEQ/m ³ し尿処理施設 10ng-TEQ/m ³ が適用される
	2号炉	H13年5月31日 9.2ng-TEQ/m ³	80ng-TEQ/m ³	
	溶融炉	H13年11月6日 3.0ng-TEQ/m ³	80ng-TEQ/m ³	
ス	し尿処理施設	H13年12月27日 0.012ng-TEQ/m ³	80ng-TEQ/m ³	
ばいじん	グリーンタワー	H13年6月7日 7.5ng-TEQ/g	基準の適用なし	現行どおり薬剤処 理を行うため、適 用除外
	し尿処理施設	H13年12月27日 0.00064ng-TEQ/g	基準の適用なし (猶予期間あり)	H14年12月1日から 3ng-TEQ/g が 適 用される
放流水	排水処理施設	H13年12月26日 0.24pg-TEQ/l	10pg-TEQ/l	H13年1月15日か らの基準値に適合 済
地下水	観測井戸①	H13年12月26日 0.25pg-TEQ/l	環境基準 (年平均) 1pg-TEQ/l (猶予期間あり)	H14年12月1日か ら適用される
	観測井戸②	H13年12月26日 0.29pg-TEQ/l		
	観測井戸③	H13年12月26日 0.45pg-TEQ/l		

※表中の測定結果数値は、コプラナーPCBを含み、WHO-TEF(1998)を用いた測定値
※地下水は、最終処分場周辺の地下水をいう

白根地域広域事務組合の廃棄物処理施設
で測定した、ダイオキシン類濃度測定の結果
がまとまりました。結果は左表のとおり
ですが、グリーンタワーの排ガスについて

ダイオキシン類濃度測定結果

は、平成十四年十二月一日から規制が強化
される排出基準(1ng-TEQ/m³)に適合さ
せるため、現在、排ガス高度処理施設整備
工事を実施しています。

ペットボトル再生指定袋の特徴

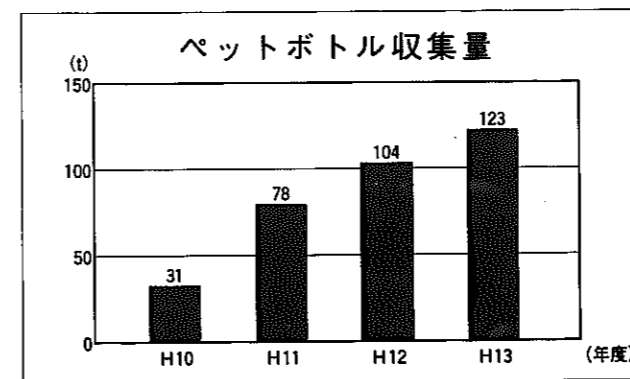
- ①再生品だが現行品より強度がある
- ②燃焼カロリーが紙並みに低いため、焼却炉を傷めない
- ③燃焼時に有害ガスを発生しにくい

●ペットボトル再生指定袋の価格等

10枚入り	300円 (税別)	横×縦(㎜) 結び部分除く	550×700
袋の色	半透明	有効容量	30リットル
文字色	緑色	厚み(㎜)	0.03

※現在、販売している家庭用ごみ指定袋燃えるごみ用Ⓞの販売価格・サイズ等は変わりません

表1



ペットボトルは平成十年度から組
合管内全域で収集を始めた。平
成十三年度収集量(百二十三トン)
は、平成十一年度(七十八トン)の
約一・六倍、平成十二年(百四十
トン)の約一・二倍と大幅に増加して
います(表1)。平成十四年度もペッ
トボトルの収集回数が月二回となる
ことから、収集量の増加が見込まれ
ます。
これから需要がどんどん増えるこ
とを考えると、もっとリサイクルを
進めていく必要があります。

ペットボトル 収集量の推移

問い合わせ 白根地域広域事務組合環境課 ☎371・5070