

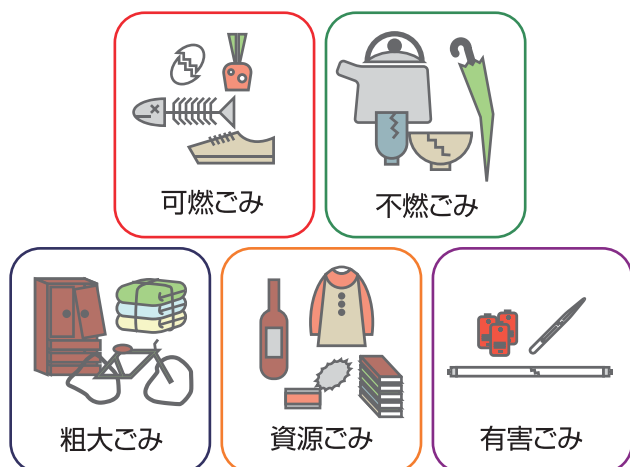
## 2. 電力所オフィスにおける3Rの推進

循環型社会の形成に向けて、廃棄物の最終処分量を限りなくゼロに近づける「ゼロエミッション」活動を展開しており、発生抑制 (Reduce:リデュース)、再使用 (Reuse:リユース)、再生利用 (Recycle:リサイクル) の3Rに取り組んでいます。

### (1) 一般廃棄物の3R

電力所で発生する一般廃棄物には、古紙、ペットボトル、ビン、缶などがあり、人吉市の「資源ごみ」回収に協力するとともに、以下のような取り組みを行っています。

#### 一般廃棄物の分類

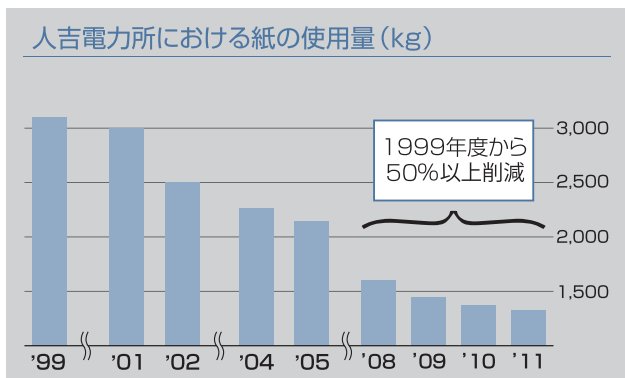


(人吉球磨クリーンプラザホームページより転載)

注) 当所から排出される使用済蛍光灯はグループ会社の(株)ジェイ・リライツですべてリサイクルされています。

#### ■ リデュース、リユースへの取り組み

事務用紙については、電子承認システムの採用等による社内文書の電子化の推進及び印刷時の両面コピー、会議におけるプロジェクタの使用などにより、紙使用量を抑制するとともに、ミスコピー用紙の裏面利用などに努め、2008年度以降の事務用紙購入量は1999年度と比較して50%以上削減しました。



分別収集状況

#### ■ リサイクルへの取り組み

2005年度から、割り箸リサイクルに取り組んでいます。回収した割り箸は、紙の原材料として再生利用されています。さらに2008年度からは、ペットボトルの蓋のリサイクルにも取り組んでいます。

また、生ごみについては、生ごみ処理機で堆肥化し構内緑化用の肥料として利用しています。



ペットボトル蓋・割り箸回収箱



生ごみ処理機設置状況

## (2) 産業廃棄物の適正処理

工事で発生する産業廃棄物は、取引先の処理が適正に行われていることを産業廃棄物管理票(マニフェスト)で確認するとともに、再使用(リユース)・再生利用(リサイクル)の徹底により、可能な限り最終処分量を削減するよう取り組んでいます。

## (3) グリーン調達の推進

事務用品、OA機器消耗品等の購入においては、環境に配慮した製品を購入する「グリーン調達」を推進しています。

オフィスで使用する物品は、環境にやさしいエコ製品(エコマーク商品等)を積極的に購入しています。(例:コピー用紙類、トイレトペーパー、文具類他)

## 3. 地域貢献

地域の環境ボランティアにも積極的に取り組んでいます。

### (1) 地域清掃活動への積極的参加

毎年、花火大会後に行われる人吉市主催の清掃ボランティアなどに参加しており、2011年度は延べ8回のボランティアに計127名が参加しました。

### (2) 小学校における環境活動講師の実施

当電力所の「不法投棄ゴミ回収活動」に関心を持たれた小学校からの依頼を受けて、2005年5月23日、人吉市立田野小学校の総合学習の時間に「環境問題と当社の環境活動」をテーマとして講義をさせていただきました。

以来、この小学校では、不法投棄防止の看板を、児童自らが製作・設置し、毎年当電力所と協力してプランタの設置、清掃活動を行うなど環境活動の輪が広がっています。



小学校での講義



プランタの設置と清掃活動に参加された皆さま

### (3) 稚魚放流の実施

当社「環境月間」行事の一環として、当電力所では清流への稚魚放流などを行っています。2011年6月には五木村川辺川流域の五木東小学校の児童・教諭の皆さまとともにヤマメ稚魚8,000匹を放流しました。



ヤマメ放流