

生ごみ減量実績まとめ

作成: 杉浦 徹衛

杉浦家(2人世帯)の4カ月の生ごみ処理の実績をまとめてみました。

私は、前ページの箱(キエー口)を8区画にして、1回に1区画を使い、8回で1巡するように使いました。

キエー口は快適なごみ処理方法です。臭いは全くと言っていいほどありません。

種から芽が出たり、固まったゴミから虫がわいたり、管理が悪いと、自然現象は発生します。

原則(土にまぶす)を守り、2~3日間隔で管理すれば 問題の発生はありません。

また、記録を取ることで、前に入れたゴミの消化状況がわかり、改善につながります。

失敗しないための方法の1つとして簡単な記録をすることがいいと思います。

No.	項目	費用	単位	8月	9月	10月	11月	累計	平均
1	今月の処理回数		回	21	22	21	20	84	21
2	今月の処理量		g	15,700	16,450	13,650	15,850	61,650	15,413
3	生ごみ発生日数		日	21	30	31	30	112	28
4	365日間換算(g)		g	272,881	200,142	160,718	192,842	826,582	206,646
5	予測年間焼却処理費用(円/g)	0.0205	円	5,594	4,103	3,295	3,953	16,945	4,236
6	10,000世帯換算		千円	55,941	41,029	32,947	39,533	169,449	42,362

▼ 8月は途中から開始し、毎日確実に実施しましたが9月以後は月に20日程度の処理でした。

▼ 単純に4カ月の推移で処理量が2カ月目から大幅ダウンしている。No.4項参照 意識向上と推測する。

▼ 生ごみを可燃ごみにしない事で、1万世帯での効果は 4200万円/年 の効果となる。

1万世帯とは、湖西市の約半数の世帯が、私と同じように、生ごみを可燃ごみにしなかった場合湖西市が浜松に焼却委託費用として、支払う必要のなくなる金額予測です。

▼ 初月 5600万円/年の効果を期待できたが、ゴミを出さない(3Sの理念の1つ)意識で 4000万円/年程度に圧縮(30%減少)ができると、言う事が実感できました。

《 みなさん!! 》

ていねいに書いて 分かってもらおうと 思ったので 長い文になりました。

一緒にやってみませんか!!

問題があったら 助け合う組織を作って解決していきたいと思います。

別紙のアンケートをまず お願いします。

「ごみゼロの風」で情報を発信していきます。ご意見をお寄せください。