

今こそ!! リサイクルのこと、みんなで楽しく考えよう♪

リサイクルプラザだより



10ℓで約17kg粉せっけんができるよ!

せっけん作りにチャレンジしよう♪

10ℓの食用油(使用済)をためてグループで環境にやさしい
廃油せっけん「みどり園の粉せっけん」を作ってみませんか?

料金: **1グループ500円**

作業時間: 8:30~15:30 (12:00~13:00休憩)

興味のある方はみどり園(23-2808)へ電話してください。



☆お願い☆

不用になった服(洗濯してね)・雑貨をお持ちください! リサイクル利用させていただきます。

平成27年度 ダイオキシン類の測定結果

平成27年度にみどり園のごみ処理施設から発生した排ガス中のダイオキシン類及び周辺環境におけるダイオキシン類の測定結果は、次のとおりです。

1	ごみ処理施設 (平成27年度6回実施)	排ガス	0.15~0.56ナノグラム/平均値0.32ナノグラム (ng-TEQ/m ³) ※法律で定める基準値/5ナノグラム以下
2	みどり園周辺環境 (みどり園から2km以内の地点)	①一般環境大気	0.017ピコグラム/2箇所の最高値 (pg-TEQ/m ³) ※環境基準値/0.6ピコグラム以下
		②環境水(湧水)	0.21ピコグラム/2箇所の最高値 (pg-TEQ/ℓ) ※環境基準値1/ピコグラム以下
		③土壌	0.76ピコグラム/3箇所の最高値 (pg-TEQ/g) ※環境基準値/1000ピコグラム以下

●微量物質の単位● ng(ナノグラム)=10⁻⁹(10億分の1グラム)、pg(ピコグラム)=10⁻¹²(1兆分の1グラム)

東京ドームに相当する体積の入れ物を水でいっぱいにした場合の重さが約1,000,000,000,000(1兆)gです。
この中に角砂糖1個(1g)を溶かし、その水1ccに含まれている砂糖が1pg(ピコグラム)になります。

[TEQ]とは: 毒性等量と言ひ、ダイオキシン類の中で最も毒性の強いと言われている2,3,7,8-TCDDの毒性を1.00とし、ダイオキシン類のそれぞれの異性体の毒性を2,3,7,8-TCDDに換算して合計したもの。