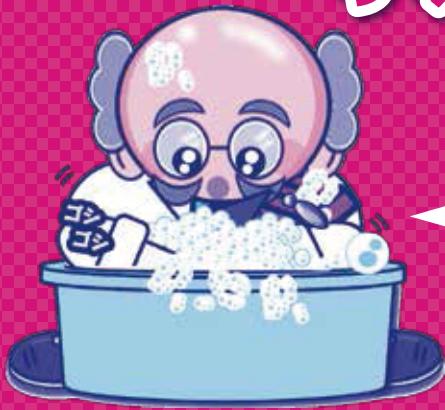


今こそ!!リサイクルのこと、みんなで楽しく考えよう♪

リサイクルプラザだより♪



10lで約17kgの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」を作つてみませんか?

料 金: 1グループ500円

作業時間: 8:00~16:00(12:00~14:00休憩)
興味のある方みどり園(23-2808)へ電話してください。



★お願い★ 不用になつた服(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。

夏季学生アルバイトの募集

業 務	西脇市、加東市(滝野地域のみ)のごみ収集補助(収集車両に同乗、運転は無)
日 給	大学生、専門学生(18歳以上) 7,750円 ※通勤手当 有
期 間	平成27年7月~8月末まで
時 間	8時から16時45分(休憩1時間)
休 日	土、日、祝日
待 遇	制服貸与
応 募	まずはお電話ください。※暑い中の作業となりますので、体力に自信のある方お待ちしています。

平成26年度 ダイオキシン類の測定結果

平成26年度にみどり園のごみ処理施設から発生する排ガス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を実施した結果は、次のとおりでした。

1 ごみ処理施設 (平成26年度6回実施分)

排ガス

0.15~0.87ナノグラム/平均値0.34ナノグラム
(ng-TEQ/m³N) ※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

0.011ピコグラム/2箇所の最高値
(pg-TEQ/m³) ※環境基準値/0.6ピコグラム以下

②環境水(湧水)

0.15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土壤

1.5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。