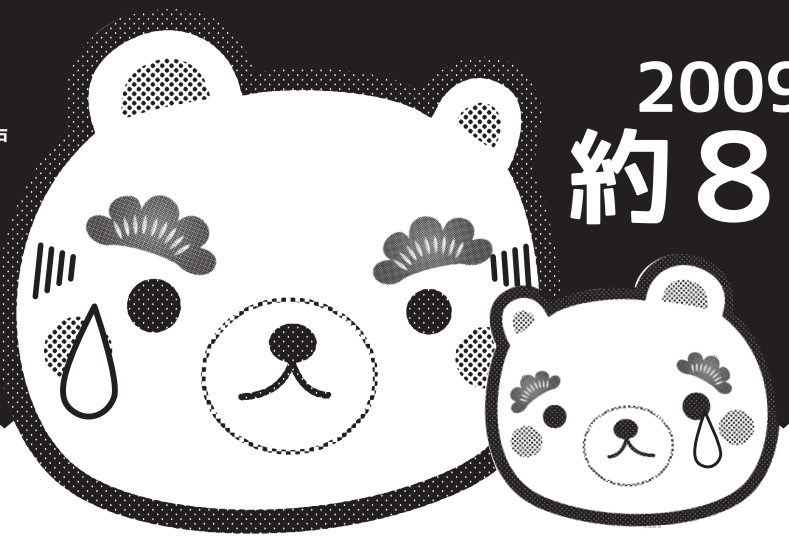
大気中のダイオキシンが
環境基準の約２倍！

ダイオキシンとは…

猛毒の有機塩素化合物で、いわゆるビニールなどを野焼きしたり、焼却炉などで低温（800℃以下）で焼却したときに発生します。
　過去にベトナムのベトちゃんドクちゃんなどの健康被害を起こしたのは米軍の農薬散布が原因ですが、同じダイオキシンが焼却により発生します。



2009年より
約８倍!!

史上最悪の化学物質

わたしたちのカンパで出来たんだね！
どうなったの？
気になる結果！

松葉調査ゆるキャラ
松くまちゃん

～松葉が教えてくれた～
循環工場と私たちの身近なゴミ問題

埼玉県寄居町と小川町の境にある

三ヶ山周辺の大気環境調査報告会

2013年２月３日（日）13:00～受付
場所：寄居町中央公民館　会議室Ｃ
寄居駅（東武東上線・秩父鉄道・JR八高線）北口徒歩約1分

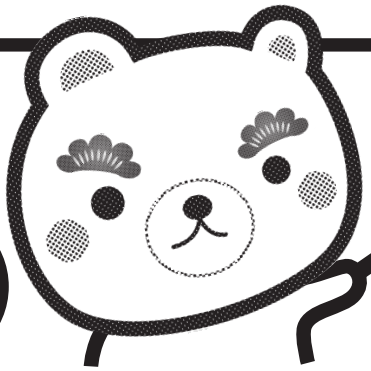
13:30～彩の国資源循環工場と身近なゴミ問題
13:45～松葉調査報告
14:45終了（終了後、懇親会 お茶菓子代300円）

講師：池田こみち氏 松葉分析機関顧問
参加費：100円（資料代）
お問合せ･申込み： TEL FAX 048-581-5843
主催：生活クラブ熊谷ブロック
協力：松葉による大気調査実行委員会

託児あります
シメキリ
1月18日(金)

生活クラブエッコロ会員は
無料
その他は
500円/1人

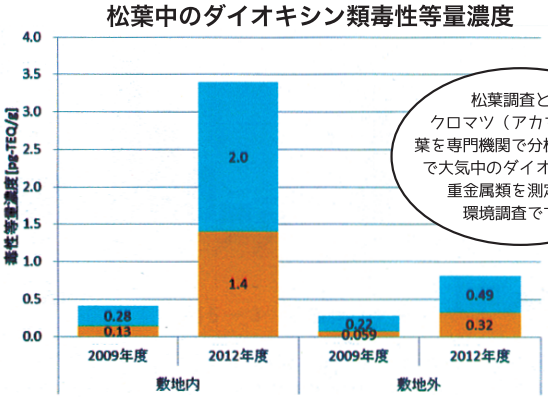
資料準備のため、早めに申込んでいただけると助かります！
当日参加もOK!



おかげさまで、1口300円のカンパが目標額を超過達成しました。昨年8月19日（日）に彩の国資源循環工場の敷地内と周辺地域の松葉を採取し、大気中のダイオキシン類と重金属類を測定しました。
　このたび、調査結果報告会をいたします。私たちが捨てたゴミの処理で周辺地域の空気が汚染されています。昨年と同様に大気中の重金属類も高く、特に今回は**ダイオキシンの数値が悪くなり、環境基準の約２倍**（大気中濃度換算値）でした。
　なぜ行政の調査ではこのような異常値が出ないのかわかります。

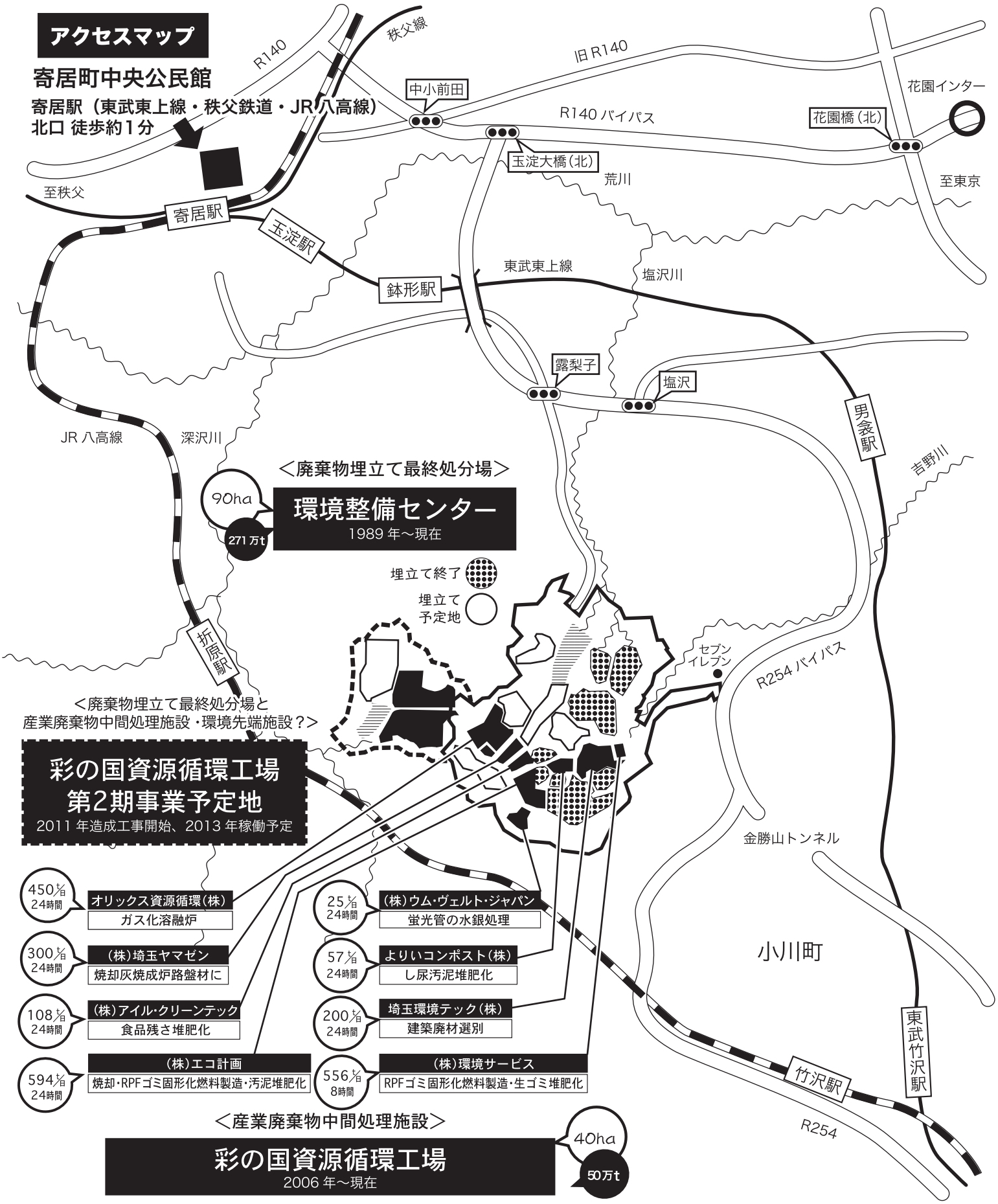
ダイオキシン類、重金属類ともに前回よりも高くなりました。
特にダイオキシン類は、大気中濃度に換算すると、敷地内が1.2pg-TEQ/㎥（日本の環境基準 0.6pg-TEQ/㎥の約２倍！）

松葉中のダイオキシン類毒性等量濃度



松葉調査とはクロマツ（アカマツ）の葉を専門機関で分析することで大気中のダイオキシンや重金属類を測定する環境調査です。

松葉中の水銀濃度は、他の地域に比べて２倍～8倍くらい高い！


アクセスマップ
寄居町中央公民館
寄居駅（東武東上線・秩父鉄道・JR八高線）
北口 徒歩約1分
R140
秩父線
旧R140
中小前田
R140 バイパス
花園インター
花園橋（北）
玉淀大橋（北）
荒川
至東京
至秩父
寄居駅
玉淀駅
鉢形駅
東武東上線
塩沢川
露梨子
塩沢
男衾駅
吉野川
JR 八高線
深沢川
＜廃棄物埋立て最終処分場＞
90ha
環境整備センター
1989 年～現在
271 万t
埋立て終了
埋立て
予定地
折原駅
セブン
イレブン
R254 バイパス
＜廃棄物埋立て最終処分場と
産業廃棄物中間処理施設・環境先端施設？＞
彩の国資源循環工場
第2期事業予定地
2011 年造成工事開始、2013 年稼働予定
金勝山トンネル
450㌧
24時間
オリックス資源循環（株）
ガス化溶融炉
300㌧
24時間
（株）埼玉ヤマゼン
焼却灰焼成炉路盤材に
108㌧
24時間
（株）アイル・クリーンテック
食品残さ堆肥化
594㌧
24時間
（株）エコ計画
焼却・RPFゴミ固形化燃料製造・汚泥堆肥化
25㌧
24時間
（株）ウム・ヴェルト・ジャパン
蛍光管の水銀処理
57㌧
24時間
よりいコンポスト（株）
し尿汚泥堆肥化
200㌧
24時間
埼玉環境テック（株）
建築廃材選別
556㌧
8時間
（株）環境サービス
RPFゴミ固形化燃料製造・生ゴミ堆肥化
小川町
東武竹沢駅
竹沢駅
R254
＜産業廃棄物中間処理施設＞
40ha
彩の国資源循環工場
2006 年～現在
50万t