

クリーンランド だより

令和5年3月発行

Vol. **09**

- 今年度上期のイベント開催状況
- 地球温暖化対策実行計画の策定
- ごみ焼却施設の維持管理状況の公表・充電式電池などのごみ出し
- イベント紹介・環境学習機能紹介



令和4年度もいろいろなイベントを開催しました。



市民講座

発行元

豊中市伊丹市クリーンランド総務課

〒560-0806 豊中市原田西町2-1

電話 06-6841-5395 FAX 06-6845-6194



クリーンランドひろばでは、毎月いろいろなイベントが開催されているよ。ホームページを見てね。
右のQRコードから♪





地球温暖化対策実行計画を策定しました

2050年カーボンニュートラルに向けて、クリーンランドの温室効果ガス排出量を削減します



クリーンランド[®]が出す温室効果ガスの量って知ってる？
年間 **約7万t-CO₂**なんだよ～

約7万t-CO₂って言われても
わかりにくいなあ…



豊中市と伊丹市から出している量が
年間 **約216万t-CO₂**だから
その内の**約3%の量**になるね

意外と少なく感じるね～
ごみを燃やしているからもっと多く感じてたよ



焼却場は「えんとつから出る煙」のイメージがあるからね～
たくさん出している感じがするよね
それに君が言うとおりにクリーンランドが出す
温室効果ガスの99%はごみを燃やすことで出しているんだよ！

そうなんだ～
でも燃やすことを止めると温室効果ガスは出ないけど
ごみはあふれるよね
どうやって、温室効果ガスを減らしていくの？



何を燃やすと温室効果ガスが発生
するのか調べてみると
こんなデータが出たんだ！



温室効果ガスって
**ほとんどがプラスチックと
合成繊維**を燃やすことで
出てるんだね！



そう！**燃えるごみのプラスチックなどの量を少しでも減らす**
だけで温室効果ガスはかなり減るんだ！

ということは、**燃やすごみを減らす**ことはもちろんだけど
プラスチックなどの分別の効果はすごくあるんだね！



あとね クリーンランドでは**ごみを燃やした熱で発電**をして
電気事業者に供給もしているんだ～

ん…？**発電の燃料が「ごみ」**ということは…
その分電気事業者が発電するために消費する燃料がいらなくなる…
「ごみ発電」した分だけ**温室効果ガス量も削減**していることになる？



そのとおり！間接的に社会全体のカーボンニュートラルに貢献しているんだ
その効果は換算すると年間**約3万t-CO₂の削減**になるんだよ

将来に向けてこのような内容を
「地球温暖化対策実行計画」として作ったんだよ
目標達成には、**市民のみなさんの協力が必要**なんだあ
計画の詳しい内容は右のQRコードをみてね！

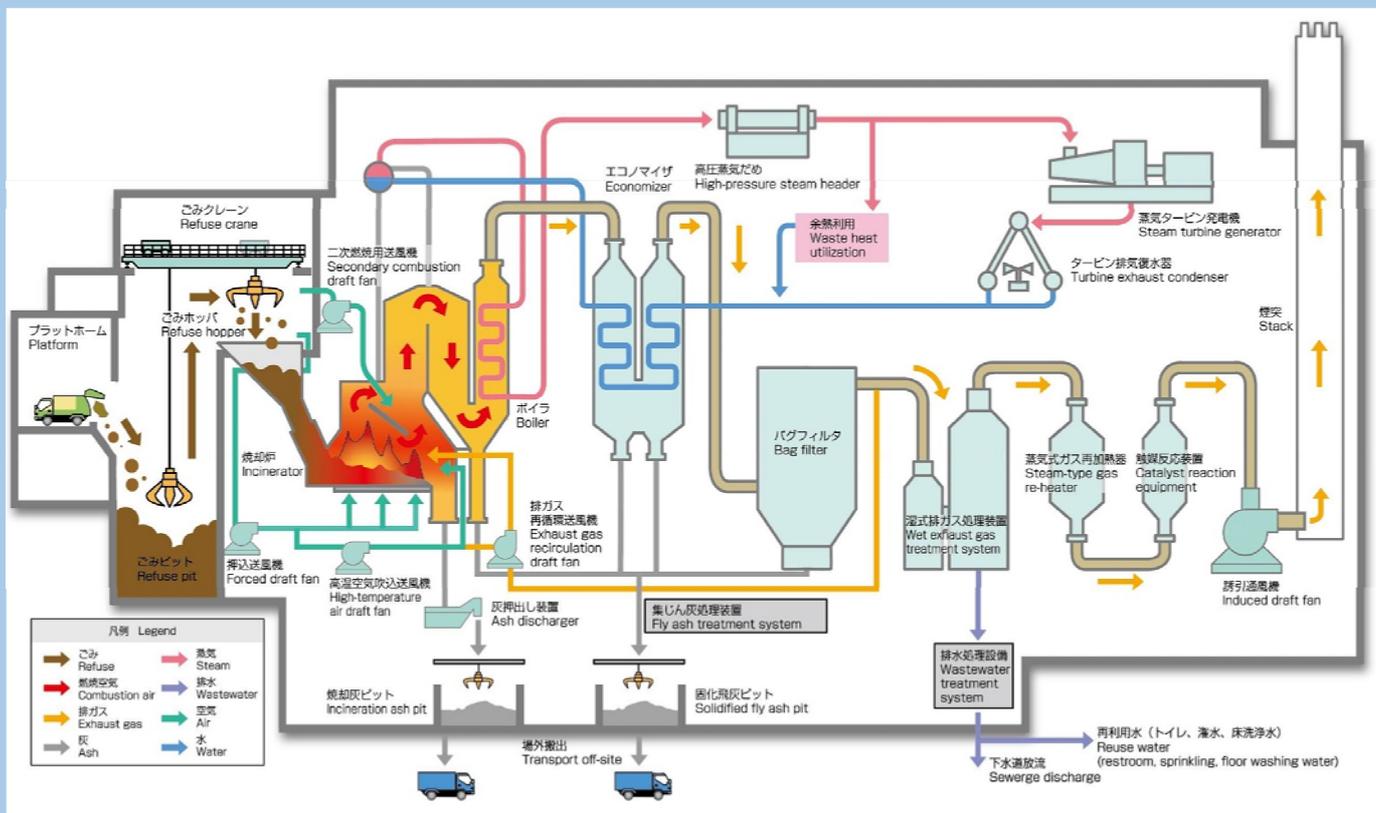


そんなに効果があるんだね



クリーンランドはごみ焼却施設の維持管理状況を公表しています

安心・安全を第一に、高機能排ガス処理装置によるクリーン焼却を行っています



ごみの焼却により発生した排ガスはバグフィルタなどの排ガス高度処理装置により適正に処理され、有害ガス成分が除去されます。

排ガス中の有害ガス成分などは、クリーンランドのHPで公表しています。

有害ガス成分が除去された清浄なガスは煙突から大気へ放出拡散されます。



詳細はQRコードを読み取り、表示されるホームページをご確認ください。



充電式電池と充電式電化製品は使用済小型電化製品回収ボックスへ

小型電化製品回収ボックス設置場所

豊中市	伊丹市
-----	-----




お住まいの地域を設定することで収集日を確認できるほか、ごみの分別方法や出し方の注意点などが確認できるアプリ「さんあ〜る」も配信しています。

右のQRコードからダウンロード画面に進むことができます。





(android版) (iphone版)

第3回クリーンランド

ジョイントひろば



令和5年5月21日(日)

10:00~14:00 ※雨天中止



伊丹市少年少女合唱団



伊丹市少年少女合唱団
豊島小学校音楽クラブ
ZEFT DANCE CREW



☆リユースマーケット
☆フランクフルト
ジュース販売



リユースマーケット

みんなきてね~

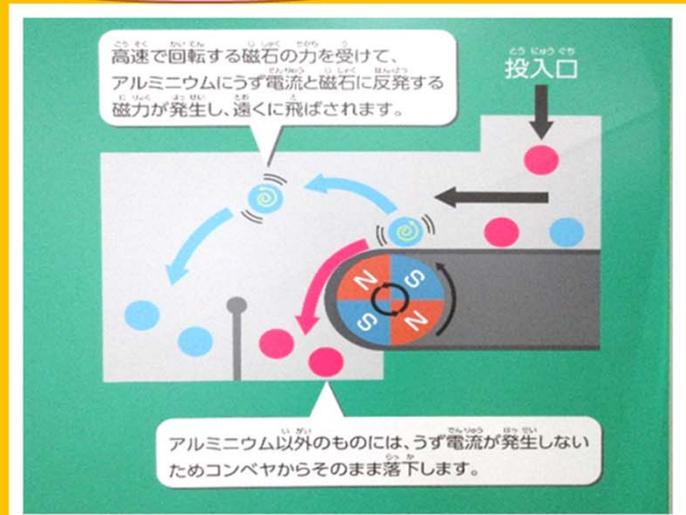


展望フロア開放デー (同時開催)

リサイクルプラザに新しい学習機能が入ったよ



アルミ選別機の模型だよ！
施設見学会で体験しよう！



アルミ選別機の原理だよ
アルミ缶などはこうやって
分けているんだ。