

クリーンランド だより



令和6年3月発行

VOL.11

森の中の
再生工場

5月10日
ジョイント
ひろば



ご出演ありがとう
ございました!



今年度上半期のイベント状況

充電式電池など分別について

電力の地産地消の取組み紹介

第5回ジョイントひろばのお知らせ

冬の施設
見学会



展望フロア
開放デー



リユース
抽選会



自然
観察会



クリーンランドのイベントにお越しいただき、
ありがとうございました。



「環境を描く」 グリーンランド絵画コンクール開催

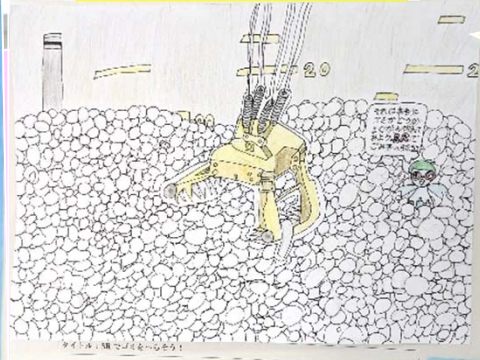
たくさんのご応募
ありがとうございました！



スリーR・センター賞

グリーンランド賞

ごみぶくろう賞



入賞
作品

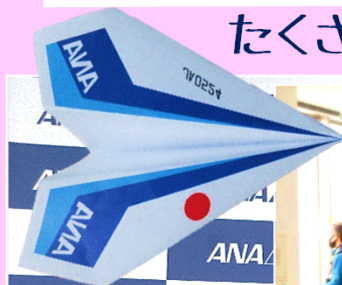
おめでとう
ございます！



入賞式

ANA大阪空港の皆さんにイベントを盛り上げて頂きました。

たくさんのご来場ありがとうございました。



ANA
コラボ





充電式電池を捨てる時は注意してください！

クリーンランドの処理施設で、爆発・火災が多発しています！

主な原因は、不燃ごみに混入した充電式電池やそれらを内蔵した小型家電製品です。

令和5年度の発火件数

約1,500件



充電式電池は繰り返し充電し長時間の利用が可能なおかげで、様々な製品に使われています。

しかし、処分方法を誤ると収集する時やごみを処理する時に電池が傷ついたり、衝撃を受けたりして発火することがあります。

充電式電池や小型家電の分別方法

それぞれの分別方法は下記のQRコードから、市のホームページをご覧ください。

伊丹市



豊中市



使用済小型家電回収ボックス設置場所

小型家電の回収ボックスもご活用ください。
下記のQRコードから設置場所をチェック！

伊丹市



豊中市



火災の発生をなくすためにも
正しい分別にご協力ください。



クリーンランド電力の地産地消を開始

～ 豊中・伊丹両市の公共施設のCO2削減に貢献 ～

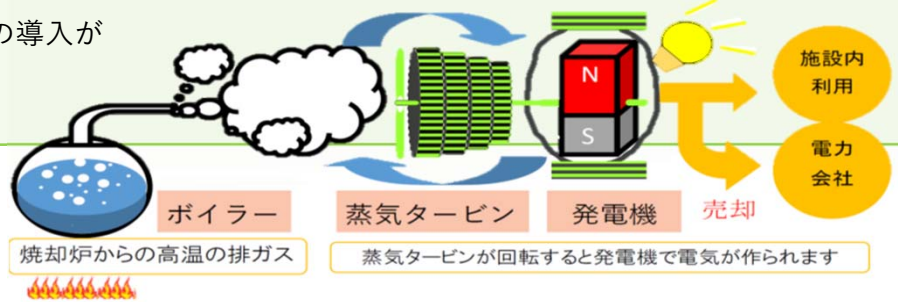
クリーンランドでは、ごみの焼却熱により発生した蒸気を利用して、蒸気タービン発電機を回し、年間約9,000万kWh（令和4年度実績）の発電をしています。



蒸気タービン

その電力の一部を4月1日から両市の公共施設へ供給します。

この事業により、両市の全ての市立小学校・中学校などに温室効果ガスを排出しない非化石電源の導入が実現します。



事業概要

○事業スキーム

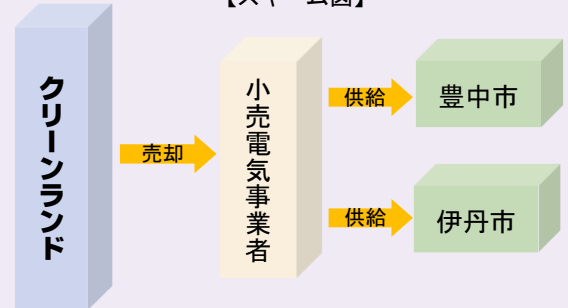
クリーンランドの電力を小売電気事業者を介して、両市の公共施設へ供給します。

○電力の供給先と予定量

令和6年度は、両市の全市立小・中学校を含む86施設に約2,100万kWh/年の電力供給を予定しています。

- ・豊中市 57施設・約1,400万kWh/年
- ・伊丹市 29施設・約700万kWh/年

【スキーム図】



年間約7,800 t の温室効果ガス削減が見込まれます。

- ・豊中市 約5,100 t（公共施設から排出されるCO2の約15%）
- ・伊丹市 約2,700 t（公共施設から排出されるCO2の約13%）

クリーンランドは、電力の地産地消に両市と協働で取り組みます。

事業の効果



第5回クリーンランド

ジョイントひろば

今年も開催するよ～
みんな来てね～

令和6年5月19日（日）10時～14時（展望フロア開放デーと同日開催）
ステージ講演&リユースマーケットなど

参加者募集

リユースマーケットの出展者を募集します！！

詳しくはクリーンランドのホームページ、豊中市広報4月号、伊丹市の広報4月1日号をご覧ください。

