

地球のエネルギー大集合!!



sun sun
サンサン

発電するとき
CO₂を出さない
地球温暖化防止
グループ



foo
フー
(風力発電)



chapon
チャポン
(水力発電)

shine
シャイン
(太陽光発電)

自然エネルギーのなかまたち
自然の中にある力を使って発電するから
なくなる心配がない

化石燃料のなかまたち
もとは大昔の植物や生き物



gass
ガッス
(天然ガス)



oily
オイリー
(石油)



guch
ガッチ
(石炭)

地球の歴史が作ったものだから
いつかなくなって
しまうグループ
枯渇性資源

fire
ファイヤ
(火力発電)



も燃えて
変身!

ジオ・ラボの中はエネルギーのひみつが



ジオ・ラボのたんけんのしかた①

ホッケーやクイズで遊ぼう!!
原子力発電のひみつがわかっちゃうよ!!



ジオ・ラボのたんけんのしかた②

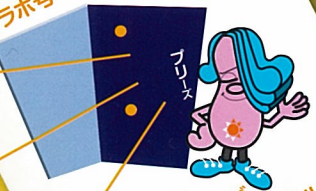
地球は回る
ジオ・ラボではいろいろくるくるまわしてみよ~



氷もめぐるわよ!

ジオ・ラボのたんけんのしかた③

とびらを開けるとそこはワーブマシン
ジオラボ号の乗船口。



どこまでも続く地下トンネルが見えたらたんけんのゴールだよ。

ホクもジオ・ラボの中にいるよ。見つけられるかなあ?

電気事業連合会 <http://www.fepc.or.jp/>
原子力発電環境整備機構 <http://www.numo.or.jp/>

地球のエネルギー大集合!!



ATOMIC STATION

GEO LAB

ジオ・ラボ

ジオ・ラボ たんけん MAP

ボクは、
原子力発電のウーラ!
地球の地下から取れて
みんなの街に
電気の“花”をさかせる
エネルギーの“種”だよ!

ハイ!!

uورا
ウーラ
(原子力発電)

原子力
エネルギー
ウランが
核分裂するときの
エネルギー
を使う

ジオラボ号に乗って
ミラクルたんけんに出発!!

地球には
いろいろなエネルギー資源があるの。
ほとんどわたくしのおかげ
ですわよ〜っ!

原子力エネルギー



化石燃料



自然エネルギー



ウランの旅の終わりは地中
300mよりも深いところ
〜高レベル放射性廃棄物の地層処分〜

ジオ・ラボ
ワーク
ショップ

アトミックホッケー

ここでは、
原子力発電と
原子燃料サイクルの
ひみつを遊びながら
見つけよう!!

原子燃料サイクルツアー

ちょっとで
たくさん発電できて、
しかもしっかりリサイクル
〜原子力発電と原子燃料サイクル〜

原子力発電
情報BOX

GEO・LAB
IN

原子燃料サイクルで
出たごみはどこへ行く?
未来の地層処分施設へGO!

発電のいろいろ



日本のエネルギー事情



CO2と地球温暖化



限られた資源を使い続け
るための工夫を考えてね。