

ストップ!
ちきゅうおんだんか
地球温暖化
だいきくせん
ねりま大作戦2023

きこうへんどう
気候変動ワールドのラスボス

まおう おんだんか
魔王「温暖化」を倒せ!

まおう おんだんか たお
魔王「温暖化」を倒し、
ちきゅう すく ものがたり
地球を救う物語の
しゅじんこう
主人公にみんなが
なるねり!



© 2011 練馬区ねり丸

ここには何も書かないでください



へいわ ちきゅう とつぜんあらわ
平和だった地球に突然現れたように
み まおう おんだんか
見える魔王「温暖化」だが...

にさんかたんそ (CO₂) は昔から地球上に存在しているものだ
よ。でも1700年代半ば(江戸時代後半)から、人々が石炭や
せきゆ せきせんのりよう たいりよう つか
石油など化石燃料を大量に使うようになった結果、大気中
へ排出されるCO₂が増え続け、魔王「温暖化」が生まれた!
にんげん まおう おんだんか きょうふ
人間が魔王「温暖化」の恐怖に気づいたのは、なんと200年
いじよう た ねんだい まおう ひそ かくじつ ぎょうだい
以上も経った1980年代。魔王は密かに、そして確実に強大
な力を集め続けていたのだ。

ふ 増えすぎたCO₂は魔王「温暖化」を
そだ えていようぶん
育てる栄養分となってしまった

まおう おんだんか ちから ねんご たいりよう はいしゆつ つづ
魔王「温暖化」の力の源は、人間が大量に排出し続けるCO₂。
このままでは地球の表面温度はさらに上昇し、取り返しの
つかないことになってしまうぞ。魔王「温暖化」を倒す方法
をみんなで考えよう!



まおう おんだんか く だ こうげき かずかず
魔王「温暖化」が繰り返す攻撃の数々!

ちきゅうひやうめん おんた あ はじ
地球表面の温度が上がり始めたことにより、
まおう おんだんか さまざま こうげき
魔王「温暖化」が様々な攻撃をしてきたぞ!



こおり と 氷が溶ける

たいふう 台風

ねったいや 熱帯夜

ふうすいがいとう 風水害等 による 浸水

ごうう 豪雨

まおう おんだんか
魔王「温暖化」の
きゅうきよくおうぎ
究極奥義!
コンボ
きこうへんどう
「気候変動」!!

このままでは
にんげん おお せいぶつ たちが
人間や多くの生物たちが
きんごう きこう
生息できる気温や気候では
なくなってしまう!
しきりょう しょくじょう
食料となる植物なども
そだ 育たなくなってしまうぞ!



じんるいそんぼう き き
人類存亡の危機!
わたし にんげん なに
私たち人間は何をすべきなのか!?

しょくん
諸君!
こうどう
エコな行動で
まおう おんだんか
魔王「温暖化」を
たお
倒すのだ!

1つ1つのエコな行動(CO₂の量を減らす行動)の効果は小さいけれど、みんなで日々取り組むことの積み重ねで、とても大きな効果を発揮するんだ!



がっこう いえ
学校や家でも
ひとり
一人ひとりができることが
たくさんあるよ!

- でんき ガス
を節約する
- せつすい
節水する
- しょくひん
食品ロス
を減らす
- ごみの分別や
リサイクル
をする

ひっさつ 必殺!
「チリも積もれば山となる!」

やめて~
もう攻撃
しないから~



かかん こうどう さくげん まおう おんだんか たたか
5日間のエコな行動でCO₂を削減して、魔王「温暖化」と戦ってみよう!

みんなで取り組む
エコな行動の
チェック方法

- 下の ① ~ ⑤ の行動に取り組む**エコライフデー**(5日間)を自分で決めて、日付を記入します。
- 「いつもしている?」の欄には、いつもできているならば **○** を、そうでないならば **×** をつけます。
- その日にできた行動には **○** をつけ、できなかった行動には **×** をつけます。
- 「いつもしている?」とエコライフデーの「5日目」につけた **○** と **×** を右のチェックシートに書き写します。

おうちの人や友だちと
協力して取り組んで
みよう!



- 左の表の「いつもしている?」と5日目(ピンク色の枠で囲んでいる部分)につけた○や×を書き写してください。
- ○や×を書き写したら、切り取り線にそって切り取って、先生に提出してください。

エコな行動	1日で減らせるCO ₂ の量	エコライフデー					いつもしている?
		1日目	2日目	3日目	4日目	5日目	
		が 月 に 日	が 月 に 日	が 月 に 日	が 月 に 日	が 月 に 日	
例 家族と一緒に、テレビの照度を暗めの設定にしてみよう	34 グラム	○ ×	○ ×	○ ×	○ ×	○ ×	○ ×
1 家族と一緒に、テレビの照度を暗めの設定にしてみよう	34 グラム	○ ×	○ ×	○ ×	○ ×	○ ×	○ ×
2 お風呂に入るときは、シャワーは出したままにせず、こまめに止めよう	85 グラム	○ ×	○ ×	○ ×	○ ×	○ ×	○ ×
3 ごはんは、残さずに食べよう	47 グラム	○ ×	○ ×	○ ×	○ ×	○ ×	○ ×
4 冷蔵庫を開けたままや、必要のない開け閉めはしないようにしましょう	20 グラム	○ ×	○ ×	○ ×	○ ×	○ ×	○ ×
5 使わない部屋の電気を消そう	24 グラム	○ ×	○ ×	○ ×	○ ×	○ ×	○ ×

エコライフデー 5日目	いつもしている?
例 ○ ×	例 ○ ×
1 ○ ×	1 ○ ×
2 ○ ×	2 ○ ×
3 ○ ×	3 ○ ×
4 ○ ×	4 ○ ×
5 ○ ×	5 ○ ×

12月にみんなが取り組んだ成果を発表するよ

とあさき
問い合わせ先

ねりまく かんきょうぶ かんきょうか ちきゅうおんだんか たいさくかり
練馬区 環境部 環境課 地球温暖化対策係
TEL 03-5984-4705



- * この事業は、みどり東京・温暖化防止プロジェクトの助成を受けて実施しています。
- * この印刷物は、再生紙を使用しています。

リサイクル適性(A)
この印刷物は、印刷用の紙へリサイクルできます。

切り取り線