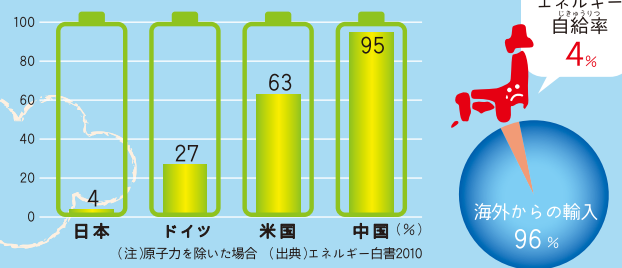


日本のエネルギーについて考えよう！

テレビをみるにもゲームをするにも電気がいるよね。
電気の材料、エネルギーは、
どのくらい日本にあるのかなあ。みんな知ってる？

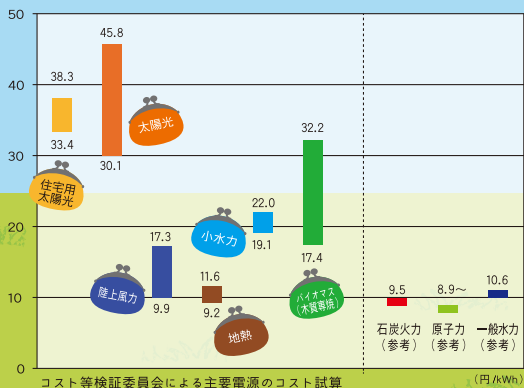
エネルギー自給率比べ



たった4%だって！
外国に比べて断然低いじゃない。
テンション下がっちゃうわ。

うっそー！あとの96%は
外国から買っているってこと？
わたしたち「再生可能エネルギー」が
あるのに、何でー？

それは、自然から力をもらって電気をつくるのに
お金がたくさんかかるからなのです。



再生可能エネルギーのなかまたち

風力発電



わたしは風子、「気分屋」なんて
言われるんだけど、昼も夜も低コストで
しっかり発電しますよ！

太陽光発電



サンちゃんだよ！よくなり。
太陽光発電は、日本を代表する
再生可能エネルギーなんだ。

地熱発電



わしの名は、「ちね蔵」じゃ。
地球の中はとても熱い！これが地熱じゃぞ。
火山帯の日本は地熱がいっぱいなんじゃ。

水力発電



えへっ。あたしはミズリン。
水力発電ってば、昔っから人気の
クリーンエネルギーなんだよ！

バイオマス発電



ボクは、「ばいおん」だお〜ん♪
名前の語源「バイオマス」は、
動物や植物のことなんだお〜ん♪

買取制度 GO! www.enecho.meti.go.jp/saiene/

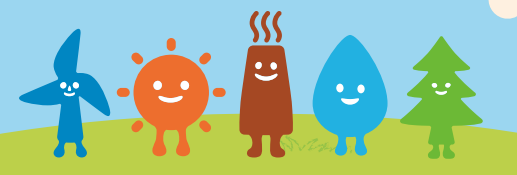
フェイスブックや
ツイッターも
見てね！

フェイスブック
<http://www.facebook.com/meti.saiene>

ツイッター
https://twitter.com/meti_saiene

再生可能 エネルギーの本

みんなで「育エネ」

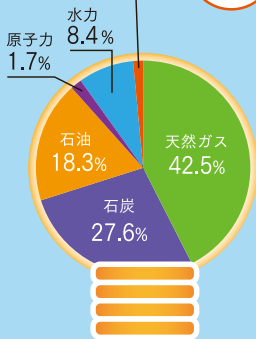


これからは 再生可能 エネルギー

なかなか増えない自然からつくる電気でんきなぜ？

いま、日本の自然からつくられる電気でんきは
たったの1.6%。
大きいダムおほいの水みずの力ちからでつくる電気でんきをいれても、
たったの10%です。

水力除く
再生可能エネルギー 1.6%



我が国の年間発電電力量の構成 (2012年度)
(出典)電気事業連合会「電源別発電電力量構成比」

われらは、まだまだ力をもっておるのじゃ。
日本の未来あらいのためにも、
われらは、働きたいのじゃ！

みんなで 育エネ！

『再生可能エネルギー』は、
お日さまや風、川を流れる水みづの力ちからなど、
自然しぜんの力ちからでつくる電気でんき。

つくるのにお金かねがかかるので、
日本にほんに少しすこしかありません。

そこで、平成24年7月から
自然しぜんからつくる電気でんきを
固定価格買取制度こていかくかくかいとりせいどという
しくみだよ！

みんなで応援するしくみがはじまりました。

自然しぜんからつくる
電気でんき

- 地熱発電ちねつはつでん
- 風力発電ふうりょくはつでん
- 太陽光発電たいようこうはつでん
- バイオマス発電はつでん
- 水力発電すいりょくはつでん



みんなのお家うちや、会社かいしゃや、工場こうじょうなど
で使った電気代でんきだいのなかには、自然しぜん
からつくる電気でんきを応援するお金かね
が入っています。



みんなのお家うちから
毎月120円まいつきくらい
もらって、育てています。
ありがとう！

電気でんきを利用する人りようすべて



自然しぜんからつくる電気でんきを
応援するお金かねだよ！

賦課金ふかきん 10 5 100



う〜ん。ぼくたちが育そだっていく
にはお金かねがかかるのか・・・。
でも、みんなでぼくたちを
応援おうえんしてほしいお〜ん♪

みんなで自然しぜんからつくる電気でんきを育そだてよう。
ご協力きょうりょく、よろしくおねがいます！

