

県内に広がる自然エネルギー

- ①「ソーラーシェアリング発祥の地」
CHO 技術研究所 長島彬氏
- ②「匠瑳第一市民発電所」
(同)市民エネルギーちば
- ③「大網白里第1市民発電所」
(同)千葉みらい電力
(自然エネルギー千葉の会)
- ④「パルシステムの
おひさまシェアリング」
パルシステム千葉
- ⑤「富里御料ソーラーシェアリング」
(同)アイケイ・プランニング、ちば耕援隊
- ⑥「九十九里まりん発電所」
(同)千葉みらい電力(自然エネルギー千葉の会)



富里御料ソーラーシェアリング



宅内型夜間電力活用システム

創

エネルギーを創り出そう !!
自然の中で繰り返し起こる現象(=更新性資源)を利用してエネルギーを作り出す
”自然エネルギー”によるエネルギー生産に取り組んでいます。

再

一度使われた物質やエネルギーから**再びエネルギーを取り出そう !!**
各種の廃棄物やエネルギーロスに着目し”未利用エネルギー源”として利用することを目指します。
食品廃棄物や可燃性廃棄物を燃料とするエネルギー生産に取り組んでいます。

“再生可能エネルギー”って何？

自然環境の中で繰り返し起こる現象(=更新性資源)から取り出すエネルギーの総称で、”自然エネルギー”とも呼ばれます。
太陽光・風力・地熱など様々な自然現象からエネルギーは取り出せます。

蓄

エネルギーを蓄えよう !!
せっかく創り出したエネルギーはできるだけ無駄なく使い切りたい。
そのためには必要な時に必要な量を取り出せるようにエネルギーを蓄える技術が重要です。
蓄電池や蓄熱によるエネルギー備蓄とエネルギーの時間差利用に取り組んでいます。

Renet Chiba 共に生き、共に学ぶ ネットワーク

循

一度使われた物も”資源”です。
循環利用することで物質とエネルギーをいっしょに使う !!
各種の廃棄物も適切に処理すれば”未利用資源”として再利用することができます。新たな原料を使わずに製品を作れば、資源だけでなくエネルギーの使用も削減できます。

省

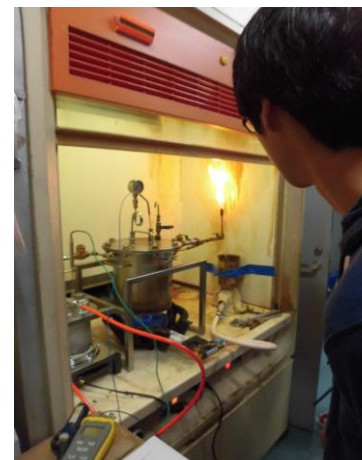
エネルギーの無駄を省こう !!
もっとも身近で即効性がある行動は”省エネ”です。やせ我慢ではないエネルギー消費の少ないライフスタイルを実践することで、楽しく、着実にCO₂を削減できます。
そんな省エネライフと一緒に考えてみませんか。

「Renet」の由来

私たちの団体名を英語にすると
Renewable Energy Network Chiba
どうぞ、お気軽に
「リネット」とお呼びください！



表(屋内側) 裏(窓側)



還元燃焼炉による廃食用油の燃料化



「自転車型発電装置による電力の見える化