

～自然エネルギーを活用しよう～ 今こそ、自然エネルギーの利用を

● 増加する日本の二酸化炭素排出量

化石燃料の大量消費により大気中のCO₂濃度が上昇し、これが地球温暖化につながっています。また、東日本大震災以降、電力不足の問題がたびたび取りざたされています。

自然エネルギー(再生可能エネルギーとも呼ばれます)を積極的に利用することが、今、強く求められています。

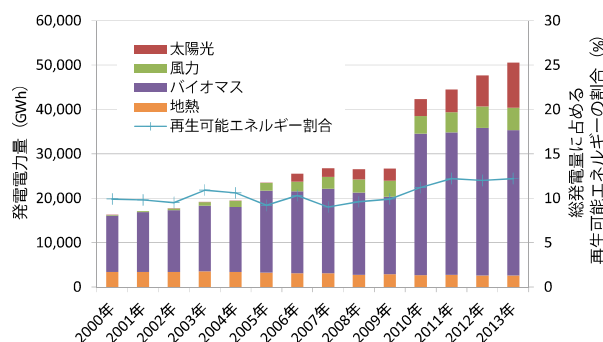
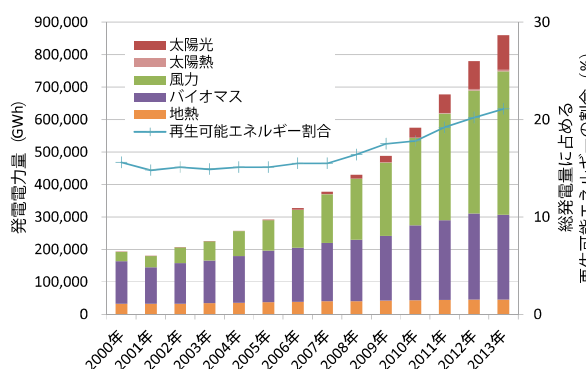
<自然エネルギー利用方法>

- ・太陽光発電
- ・太陽熱利用(太陽熱温水器など)
- ・風力発電
- ・小水力発電
- ・地熱発電
- ・木質燃料(薪・チップ・ペレット)を利用するストーブやボイラー

● 世界中で急速に進む自然エネルギー利用

自然エネルギーの利用は、世界中で急速に進んでいます。例えばスペインでは、すでに総電力の30%以上が自然エネルギーで賄われています。

日本でもさらに普及することが望めます。



再生可能エネルギーによる発電量の伸びと総電力に占める割合 (割合は水力発電含む)
左: OECD加盟国 右: 日本 (環境省資料より)

KYOTO CENTER FOR CLIMATE ACTIONS

京都府地球温暖化防止活動推進センター(特定非営利活動法人 京都地球温暖化防止府民会議)

〒604-8417 京都市中京区西ノ京内畑町41番3

TEL:075-803-1128 FAX:075-803-1130 E-mail:center@kcfc.or.jp URL:http://www.kcfc.or.jp/