

エネサポ通信



生活クラブのエネルギー(E)を利用している多くの仲間達と情報を共有したいとの思いから、エネサポ通信をお届けします。
～ 皆様とサポートしあえる通信となりますように ～

生活クラブ活動方針に「パリ協定を踏まえ」

生活クラブ生協大阪でも、2017年度の活動方針に「パリ協定を踏まえて」と明記しました。そこで、今回のエネサポ通信では「パリ協定」をテーマに考えたいと思います。

パリ協定は今世紀後半には世界の温室効果ガス排出を実質ゼロをめざすものです

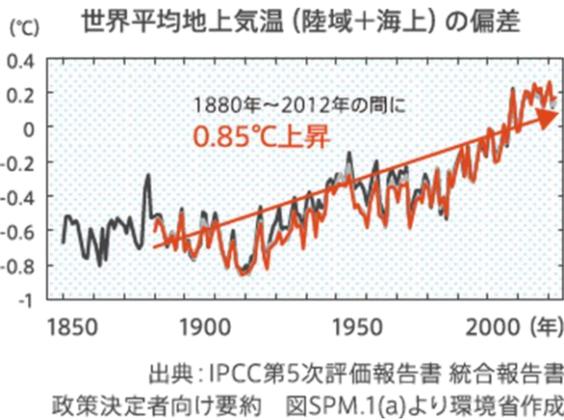
温暖化問題って何？

危険な気候変動

急激な気候変動がすすみ、ますます危険になっている異常気象。すでに、従来とは大きく異なる気候の変化を感じています。洪水、土砂災害、巨大台風、海面の上昇、山火事など、形を変えて襲ってきています。

温暖化の現状

地球温暖化の現状はどうなっているのでしょうか。世界平均の地上気温は、1880年～2012年の期間に、0.85℃上昇しました。また、2015年は世界の平均気温が過去最高を記録しました。



産業革命以来、人間は石炭・石油などを燃やしてエネルギーにし、その結果大気中のCO₂濃度は、産業革命前に比べて40%も増加しました。様々な研究と証拠から、世界のCO₂排出総量と平均気温上昇との間に関係があるということも明らかとなっています。有効な温暖化対策をとらなかつたら、21世紀末の世界平均気温は、2.6℃から4.8℃上昇すると予測されています。また、北極の海水変化、海水の酸性化、農作物への影響なども懸念されています。

温暖化問題はエネルギー問題！

では、二酸化炭素を最も排出しているのは誰なのでしょう。この点も明らかになっています。「エネルギー転換部門」と呼ばれている発電部門なのです。特にその原因は、石炭火力発電、石油火力発電、そしてガス火力発電へと続く化石燃料に行きつきます。

日本は最も汚い石炭火力をまだ建てる？

日本の目標は、2050年には80%削減です。第一歩となる2030年までに2013年度比で温室効果ガスの排出を26%削減することを約束しています。このためには、省エネ・節電をすすめると共に、CO₂を排出しない風力・太陽光などの自然エネルギーによる電気の割合を増やしていくことが急がれます。石炭火力発電を増やすことなどをもってのほかなのです。それにもかかわらず、日本では安価な石炭火力発電所の建設計画が自押しで、環境省や様々な国際団体から懸念が示されています。

生活クラブエナジー契約数(2017/3末)
9400世帯

CO₂排出をゼロにするために「原発?」「再稼働?」

さらに、日本はパリ条約に提出した公式文書においてさえ、温暖化対策のために原子力発電の拡大が必要としています。ドイツをはじめとして多くの国では温暖化対策に原発は不要としているにもかかわらず。

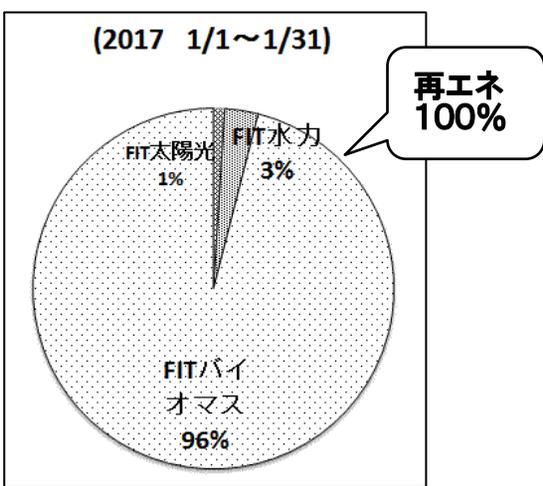
では、私達はどうすればいいのでしょうか。次号で共に考えてゆきましょう。

なにに? 教えて

【Q】温暖化について少しわかってきました。ではパリ協定とは?もう少し詳しく教えてください。

【A】パリ協定は2015年12月に温暖化問題を解決するために、やっと合意できた画期的なものです。日本やヨーロッパはもちろん、アメリカ、中国やサウジアラビアなどの産油国も賛成して、世界の平均気温上昇を、産業革命から2度未満、できれば1.5度に抑え、今世紀後半に温室効果ガスの排出を実質ゼロにする。参加国は削減目標をたて5年ごとに見直し、国連に報告する。温暖化被害への対応にも取り組む。途上国への資金支援を先進国に義務づける。といったものなのです。

今月の電源構成/関西



生活クラブエナジーからの速報値です。(確定値は後日HPにて公表)

エナジー情報

- ✓ 自然エネルギー発電所紹介
生活クラブ北海道・生活クラブ館(北広島)
(2017/04/20)
<https://scenergy.co.jp/producer/518.html>

部会活動 PICKUP

- 「エネフェス」開催予定 6/23日(金)10~12時
- 自然エネルギー基金
 - 省エネゲーム
 - 電源構成確認・関西の電源
 - 甲状腺検査の報告 ほか
- 詳しくは『エネフェスちらし』(同時配布)で

みんなで集まろう!