

地球環境のために 気候変動アクションガイド

今、私たちができることって?



2021年8月、国連の「気候変動に関する政府間パネル(IPCC)※」で、人間活動の影響で地球温暖化が進んでいることについて、「疑う余地がない」と初めて断定し、ニュースになりました。

日本だけを見ても100年前と比べて、大きな変化が起きています。今すぐできることは何か、気候科学者の江守正多さんを講師に迎え、パルシステムで学習会を開催しました。

※世界気象機関(WMO)及び国連環境計画(UNEP)により1988年に設立された政府間組織。2021年8月現在、195の国と地域が参加。

このまま地球温暖化が進むと…

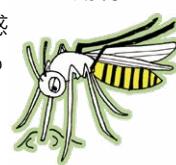
\ 2100年に起きると言われていること /

命

暑さで死者
年間1万5000人に



生態系が変化し
感染症リスクも



日本に来る台風が強まる
日本にやって来る台風の強度は強まり、日本の南海上で猛烈な台風の頻度が増加。被害が増えると予測されています。



砂浜が9割消えて
波の被害増

海面が1m上昇し日本の9割の砂浜が消失。津波や高潮の被害が起きやすくなるおそれ。砂浜が減り、観光に打撃も。



自然

食

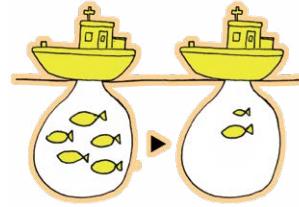
農産物の品質低下

品質の低い米の割合が増えるとの予測も。ミカンやナシなどの生産が困難な地域も広がり、食生活が変わるものだけでなく、農業にも甚大な影響が。



水産物の漁獲量の減少も

日本周辺でマグロ・イカ・カニなどが減少するおそれ。ホタテの養殖も困難になる可能性。



江守先生の
アドバイス
異常気象による
被害を受けるのは
CO2をあまり出していない
発展途上国の人であったり、
将来の世代です。



気候
科学者の
江守正多先生

少し前までは、化石燃料が枯渇するのを心配していましたが、今は「たくさん余っているのに、使うのをやめる」ことをめざし始めました。

そんなことできるの?と思われるかもしれません。30年前には考えられないほど今ではレストランでも職場でも「分煙革命」が進みました。私たちは“大転換”を経験しています。

社会の“大転換”も小さなひとつのアクションから始まります。節電などでCO2を減らす努力は当たり前のこととして、脱炭素に取り組んでいる企業や自治体を応援するのもひとつです。

2050年までに
CO2ゼロに

もっと詳しく知りたくなったら

パルシステムのWebメディア
KOKOCARA を check!



江守正多先生が
解説!

■遺伝子組換え表示 遺伝子組換え対象外の商品には表示しません。

※この表示の適用範囲は、水産・畜産・惣菜食品・冷凍食品・パン・牛乳・加工食品・調味料・飲料・菓子です。
※遺伝子組換え対象物:大豆、とうもろこし、じゃがいも、菜種、綿実、アルファルファ、てん菜、パパイヤ

不使用 **GMO 不使用** 原料のすべてにおいて遺伝子組換え原料を使用していない

主原料 不使用 **GMO 不使用** 原料のなかで水を除く、構成比5%以上のものは非遺伝子組換え原料を使用。ただし、5%未満の原料に不分別の原料が使われている

副原料 不分別 **GMO 不分別** 原料のなかで水を除く、構成比5%以上のものは遺伝子組換え対象外の原料を使用。ただし、5%未満の原料に不分別の原料が使われている

不分別 **GMO 不分別** 原料のなかで水を除く、構成比5%以上のものに、不分別の原料が使われている

pal パルシステムが独自開発したオリジナル商品

組合員開発 組合員による商品開発チームなどが、商品開発に協力した商品

産直 主原料で、かつ当該商品を製造するうえで不可欠な原料に産直提携の水産品を使用した商品

産直原料 主原料で、かつ当該商品を製造するうえで不可欠な原料に産直品を使用しており、かつその原料が100%産直品の加工品

R リユース・リサイクルするもの(紙パック・びん類・野菜の通い箱等)

プラスチック削減 容器包装や付属(ストローなど)のプラスチック削減に取り組んだ商品

■アレルゲンの表示 アレルギーのある方は、商品包材の表示を必ずご確認ください。

表示品目	卵	乳	小麦	そば	落花生	えび	かに	大豆
------	---	---	----	----	-----	----	----	----

表示方法	卵	乳	麦	そ	落	え	か	豆
------	---	---	---	---	---	---	---	---

青果・米・卵・酒・非食品を除くすべての商品のうち、原材料に特定原材料7品目と大豆が含まれている商品には、その品目名を略称で表示しています。

*大豆を除く特定原材料に準ずる20品目については、表示しておりません。
※コンタミネーション表示については、特定原材料7品目と大豆で、かつ製造者から情報提供をいただいた商品のみの表示となっています。(乳)(そ)のように()で表示しています。

「カタログ」に掲載されて
いるマークについて

配達・利用についてのお問い合わせ

※通話料は無料です。

■配達、交換、返品、請求関係、休止、住所変更など

パルシステム東京・パルシステム神奈川・パルシステム千葉・パルシステム埼玉・
パルシステム茨城 栃木・パルシステム福島・パルシステム静岡・パルシステム新潟ときめき

【パルシステム問合せセンター】

0120-868-014

※お問い合わせ内容の確認とサービス向上のために、通話の内容を録音しております。

パルシステム山梨

甲斐センター ■ 0120-28-5891

西桂センター ■ 0120-32-1061

一宮センター ■ 0120-21-9898

パルシステム群馬

高崎センター ■ 0120-60-5118

渋川センター ■ 0120-36-3315

東毛センター ■ 0120-63-3735

商品についてのお問い合わせ

■原材料、賞味期間、使い方、レシピなど

【商品情報ダイヤル】

0570-011-099

月～金曜日:10時～17時

お問い合わせをいただいた際、
お名前、組合員番号、電話番号を伺います。

レシピは
こちらで検索



その他のお問い合わせ

■欠品情報自動お知らせダイヤル

0120-829-804 (受付時間:注文用紙提出日翌日18時～商品配達日前日)

※欠品情報案内後にあらたに欠品が発生する場合があります。

■CO・OP共済

コープ共済センター

0120-50-9431 月～土曜日:
9時～18時

■カタログ「Caica(かいか)」チケット、雑誌年間購読、教材、国内旅行など

■カタログ「スクエア住まいとくらし」新築・リフォーム、太陽光発電、シロアリ防駆除、エアコンクリーニングなど住まいとくらしのサービス

■各種保険
共済連保険事務センター
0120-201-342 月～金曜日:
9時～17時30分

■サービス事業課 **0120-114-312** 月～金曜日:10時～17時

※通話料は無料です。

■返品・交換ができる場合

●食品以外の商品でカタログとのイメージ違い

●代替品がお気に召さない

●商品不良

●返品・交換ができない場合

●食品、衛生用品(ティッシュペーパー、オーラル用品など)、化粧品、肌着、植物、種、ペットフード、ポイント景品、チケット

●指定により加工した商品(名前シールなど)

●購入者の責任により傷や汚れが生じた商品

●返品・交換の方法

●商品お届け後8日以内にパルシステムにご連絡ください。

よろしく
教えて!
声にしていこう、
世界を変えていこう

出典:「気候変動アクションガイド」

地球環境のために 気候変動アクションガイド

今、私たちができることって?



2021年8月、国連の「気候変動に関する政府間パネル(IPCC)※」で、人間活動の影響で地球温暖化が進んでいることについて、「疑う余地がない」と初めて断定し、ニュースになりました。

日本だけを見ても100年前と比べて、大きな変化が起きています。今すぐできることは何か、気候科学者の江守正多さんを講師に迎え、パルシステムで学習会を開催しました。

100年前と比べると…(日本の場合)

極端に暑い日が増加

近年の猛暑日と熱帯夜は、100年前と比べて約3倍の日数になっています。

猛暑日…日最高気温35°C以上
熱帯夜…日最低気温25°C以上



水害などが増加

日本は気候変動による被害や損失のリスクが世界でトップクラスと言われています。

出典: Global Climate Risk Index 2021/Germanwatch



近年の1日の降水量が200ミリ以上の大雨は、100年前と比べて約1.7倍の日数になっています。

※世界気象機関(WMO)及び国連環境計画(UNEP)により1988年に設立された政府間組織。2021年8月現在、195の国と地域が参加。

このまま地球温暖化が進むと…

\ 2100年に起きると言われていること /

命

暑さで死者
年間1万5000人に



自然

生態系が変化し
感染症リスクも

よく見かけた動植物が消え、
今までいなかった動物などによる感
染症リスクも高まる。



食

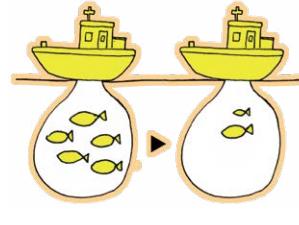
農産物の品質低下

品質の低い米の割合が増える
との予測も。ミカンやナシなどの生産が困難な地域も広がり、食生活が変わるものだけでなく、農業にも甚大な影響が。



水産物の漁獲量の減少も

日本周辺でマグロ・イカ・カニなどが減少するおそれ。ホタテの養殖も困難になる可能性。



教えて! 江守先生



異常気象による
被害を受けるのは
CO₂をあまり出していない
発展途上国の人であったり、
将来の世代です。

気候
科学者の 江守正多先生

少し前までは、化石燃料が枯渇するのを心配していましたが、今は「たくさん余っているのに、使うのをやめる」ことをめざし始めました。

そんなことできるの?と思われるかもしれません、30年前には考えられないほど今ではレストランでも職場でも「分煙革命」が進みました。私たちは“大転換”を経験しています。

社会の“大転換”も小さなひとつのアクションから始まります。節電などでCO₂を減らす努力は当たり前のこととして、脱炭素に取り組んでいる企業や自治体を応援するのもひとつです。

2050年までに
CO₂ゼロに

もっと詳しく知りたくなったら

パルシステムのWebメディア
KOKOCARA を check!



江守正多先生が
解説!

「カタログ」に掲載されて
いるマークについて

遺伝子組換え表示	遺伝子組換え対象外の商品には表示しません。 ※この表示の適用範囲は、水産・畜産・惣菜食品・冷凍食品・パン・牛乳・加工食品・調味料・飲料・菓子です。 ※遺伝子組換え対象物:大豆、とうもろこし、じゃがいも、菜種・綿実・アルファルファ、てん菜、パパイヤ
不使用	GMO 不使用 原料のすべてにおいて遺伝子組換え原料を使用していない
主原料 不使用	GMO 不使用 原料のなかで水を除く、構成比5%以上のものは非遺伝子組換え原料を使用。ただし、5%未満の原料に不分別の原料が使われている
副原料 不分別	GMO 不分別 原料のなかで水を除く、構成比5%以上のものは遺伝子組換え対象外の原料を使用。ただし、5%未満の原料に不分別の原料が使われている
不分別	GMO 不分別 原料のなかで水を除く、構成比5%以上のものに、不分別の原料が使われている

配達・利用についてのお問い合わせ

※通話料は無料です。

■配達、交換、返品、請求関係、休止、住所変更など

パルシステム東京・パルシステム神奈川・パルシステム千葉・パルシステム埼玉・
パルシステム茨城・栃木・パルシステム福島・パルシステム静岡・パルシステム新潟ときめき

【パルシステム問合せセンター】

0120-868-014

※お問い合わせ内容の確認とサービス向上のために、通話の内容を録音しております。

パルシステム山梨

甲斐センター ■ 0120-28-5891

西桂センター ■ 0120-32-1061

一宮センター ■ 0120-21-9898

パルシステム群馬

高崎センター ■ 0120-60-5118

渋川センター ■ 0120-36-3315

東毛センター ■ 0120-63-3735

pal

パルシステムが独自開発したオリジナル商品

組合員開発

組合員による商品開発チームなどが、商品開発に協力した商品

産直

主原料で、かつ当該商品を製造するうえで不可欠な原料に産直提携の水産品を使用した商品

産直原料

主原料で、かつ当該商品を製造するうえで不可欠な原料に産直品を使用しており、かつその原料が100%産直品の加工品

R

リユース・リサイクルするもの
(紙パック・びん類・野菜の通い箱等)

プラスチック削減

容器包装や付属(ストローなど)
のプラスチック削減に取り組んだ商品

商品についてのお問い合わせ

■原材料、賞味期間、使い方、レシピなど

【商品情報ダイヤル】

0570-011-099

月～金曜日:10時～17時

お問い合わせをいただいた際、
お名前、組合員番号、電話番号を伺います。

レシピは
こちらで検索



その他のお問い合わせ

■欠品情報自動お知らせダイヤル

0120-829-804 (受付時間:注文用紙提出日翌日18時～商品配達日前日)

※欠品情報案内後にあらたに欠品が発生する場合があります。

■CO・OP共済

【コープ共済センター】

0120-50-9431 月～土曜日:
9時～18時

■カタログ「Caica(かいか)」チケット、雑誌年間購読、教材、国内旅行など

■カタログ「スクエア住まいとくらし」新築・リフォーム、太陽光発電、シロアリ防駆除、
エアコンクリーニングなど住まいとくらしのサービス

■各種保険
【共済連保険事務センター】
0120-201-342 月～金曜日:
9時～17時30分

■カタログ「Caica(かいか)」チケット、雑誌年間購読、教材、国内旅行など

■カタログ「スクエア住まいとくらし」新築・リフォーム、太陽光発電、シロアリ防駆除、
エアコンクリーニングなど住まいとくらしのサービス

■サービス事業課 **0120-114-312** 月～金曜日:10時～17時

【商品の返品・交換について】 ●返品・交換ができる場合 ●食品以外の商品でカタログとのイメージ違い ●代替品がお気に召さない ●商品不良 ●返品・交換ができない場合 ●食品、衛生用品(ティッシュペーパー、オーラル用品など)、化粧品、肌着、植物、種、ペットフード、ポイント景品、チケット ●指定により加工した商品(名前シールなど) ●購入者の責任により傷や汚れが生じた商品 ●返品・交換の方法 ●商品お届け後8日以内にパルシステムにご連絡ください。