



Fridays For Future Kyoto

～ 気候危機に取り組む若者主体のムーブメント～



進藤天真（しんどうてんしん）



- * Fridays For Future Kyoto オーガナイザー
- * 21歳
- * 滋賀生まれ、京都在住
- * 京都産業大学 国際関係学部 3回生
- * #選挙で聞きたい気候危機 実行委員

気候危機を軸に、
ローカルで民主的な変化を
起こしていきたい！

Fridays For Future Kyotoとは？

スウェーデン国会前で
より野心的な気候
危機対策を求めて
座り込み！



グレタ・トゥーンベリ



グレタの行動に共感した若者が世界各地で声を上げ、

7500 都市 + **14,000,000** 人

参考：Fridaysforfuture.org (2023.8.10)

Fridays For Future Kyotoとは？

京都を拠点に活動する、若者主体の気候ムーブメント



*2019年3月に発足

*オーガナイザー数：約10名（高校生～大学院生）

*活動内容：

*ミーティング（週1回）

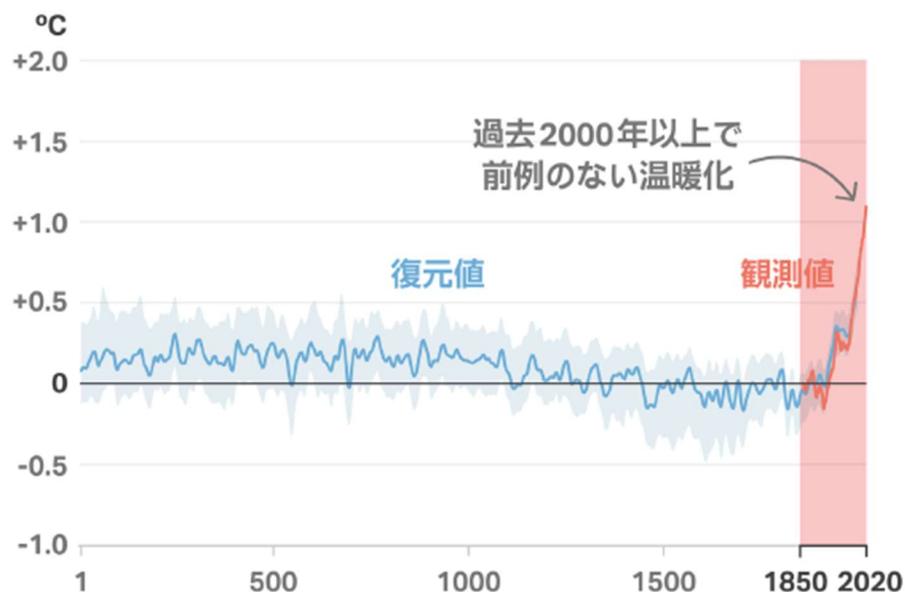
*スタンディング・アクション（週1回）



気候危機とは？

世界平均気温の変化

10年平均



Climate Integrate 作成

IPCC第6次評価報告書 統合報告書

“人間活動が主に温室効果ガスの排出を通して地球温暖化を引き起こしてきたことには疑う余地がなく、1850～1900年を基準とした世界平均気温は2011～2020年に**1.1°Cの温暖化に達した。**”

環境省『IPCC第6次評価報告書(AR6) 統合報告書(SYR)の概要』2023年4月

気候危機の影響

- ① 極端な高温
- ② 海面上昇
- ③ 森林火災
- ④ 生態系の損失
- ⑤ 豪雨
- ⑥ 干ばつ
- ⑦ 農作物への影響

わかりやすい数値や例え、
金額に換算された価値ではなく...



誰が、どんな影響を受けたか。
想像力をもって、
実際に被害/影響を受けた人・モノの
ストーリーに触れてほしい！

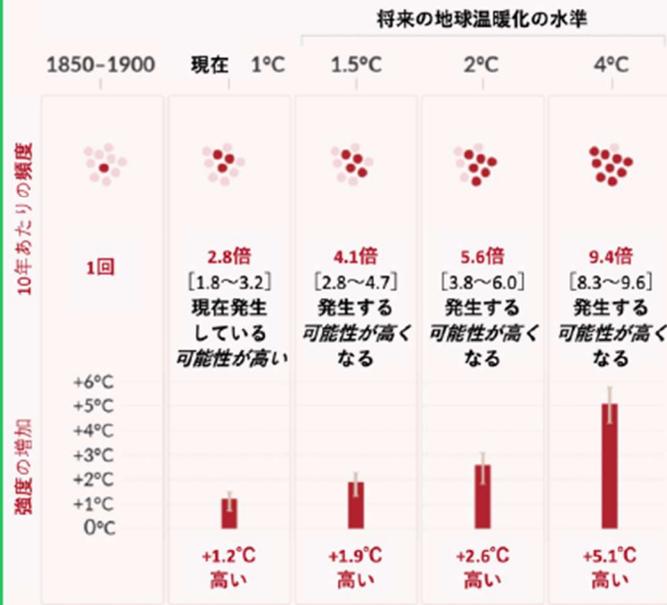
気候危機の影響：極端な高温



陸域における極端な高温

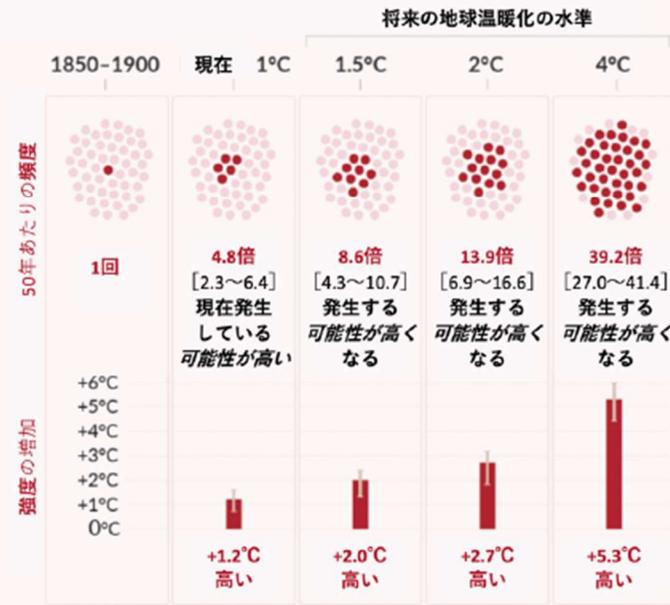
10年イベント

人間の影響がない気候で
平均して10年に1回発生するような
極端な気温の頻度と強度の増加



50年イベント

人間の影響がない気候で
平均して50年に1回発生するような
極端な気温の頻度と強度の増加



“地球温暖化の時代は終わり、地球沸騰の時代が到来した”

グテーレス 国連事務総長

気象庁『IPCC AR6 WG1 報告書 政策決定者向け要約 (SPM) 暫定訳 (2022年12月22日版)』抜粋

安全保障問題としての気候危機

『海面上昇は、世界中の何十億もの人々に「想像を絶する」リスクをもたらし、安全保障、国際法、人権、社会の構造そのものに深刻な影響を及ぼす』

国連安全保障理事会 公開討論会（2023年2月14日）にて



ツバル

- ・南太平洋に位置する島国
- ・最高標高3メートル程度

「明日全ての温室効果ガスの排出が止められないのであれば、ツバルや他の低環礁国は水没し土地が急速に消えるであろう。」



笹川平和財団『COP26：ツバル首相、島嶼国への海面上昇の影響に関する懸念を提起』2021/11/4

気候危機の影響：森林火災

BBC NEWS JAPAN

ホーム ウクライナ侵攻 気候変動 日本 アジア イギリス アメリカ 解説・読み物

カリフォルニアの山火事、「気候変動で加速」 科学者が警告

2020年9月25日

マット・マグラス

『現在起こっている傾向や、山火事の規模、それが過去40年間で8～10倍に拡大していること、こうした傾向は気候変動で加速している』

GETTY IMAGES

BBC NEWS JAPAN

ホーム ウクライナ侵攻 気候変動 日本 アジア イギリス アメリカ 解説・読み物

豪森林火災、温暖化で将来は「当たり前」に＝英研究チーム

2020年1月16日

マット・マグラス環境担当編集委員

『オーストラリアで続く森林火災は、温暖化が進む地球の未来を示している』

GETTY IMAGES

気候危機の影響：豪雨

平成30年7月豪雨

- *死者224名
- *全壊6,758棟
- *床上浸水8,567棟

1府10県に特別警報が発表

中国地方を中心に、
土砂、浸水被害多数。



平成30年7月豪雨発生時期（3日間）で瀬戸内地域に注目した場合、「50年に一度のレベル」の発生確率

1.5%

約3.3倍

4.8%

気候危機の“将来”への影響



#私たちは
気候危機を
止められる
最後の世代

私はこれまで、地球環境問題の上位に来るのは、
生物多様性の損失、生態系の崩壊、気候変動だと思
っていた。過去30年間の優れた科学的実践によって、
これらの問題に対処できると考えてきた。
だが間違っていた。何より優先すべき環境問題は、
利己主義、貪欲、無関心だ。これらに対処するためには
精神的、あるいは文化的な変革が欠かせないが、
我々科学者にはどうしたらよいのか分からない。

ーガス・スペース（米国の環境弁護士、世界資源研究所設立者）



問題の複雑さ

“権力や特権を持つ人々は、
気候変動が
破綻した経済制度の
現れであることを
認めようとしなかった。”

—ナオミ・オレスケス
(アメリカ合衆国の科学史家、科学哲学者)—

EXXON RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY

P.O. BOX 101, FLORHAM PARK, NEW JERSEY 07932

M. B. GLASER
Manager
Environmental Affairs Programs

Cable: ENGREXON, N.Y.

November 12, 1982

CO₂ "Greenhouse" Effect

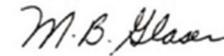
82EAP 266

TO: See Distribution List Attached

Attached for your information and guidance is briefing material on the CO₂ "Greenhouse" Effect which is receiving increased attention in both the scientific and popular press as an emerging environmental issue. A brief summary is provided along with a more detailed technical review prepared by CPPD.

The material has been given wide circulation to Exxon management and is intended to familiarize Exxon personnel with the subject. It may be used as a basis for discussing the issue with outsiders as may be appropriate. However, it should be restricted to Exxon personnel and not distributed externally.

Very truly yours,



M. B. GLASER

MBG:rva

Attachments

H. N. WEINBERG

NOV 15 1982

被害／影響の大きさ
問題の複雑さ
タイムリミット

気候危機ってやばいじゃん！

自分たち“今すぐ”にも取り組まなきゃ！！！！

皆さんに投げかけたい問い

『気候危機が解決した状態』ってどんな状態???

- ⇒ 世界の平均気温が産業革命以前と比べ1.5°C以内に安定したとき？
 - ・ その視点って誰の視点？
- ⇒ 気候正義が達成したとき？
 - ・ それってどんな状況？
 - ・ 誰が何をしたら達成できるの？
- ⇒ 何のために対策を行うのか？ 大切なものは何か？

Fridays For Future Kyoto の活動

Our Vision

— 私たちが実現したい未来 —

価値観を共有した社会



Fridays For Future Kyoto の活動

Our Mission

— 私たちが目指すもの —

気候正義を追求し、連帯して行動することで、
社会構造に大変革を起こす。



ポイント①

気候正義

ポイント②

社会構造に大変革を起こす

気候危機対策といえは...？



マイボトル
を持つ

肉の消費を
減らす



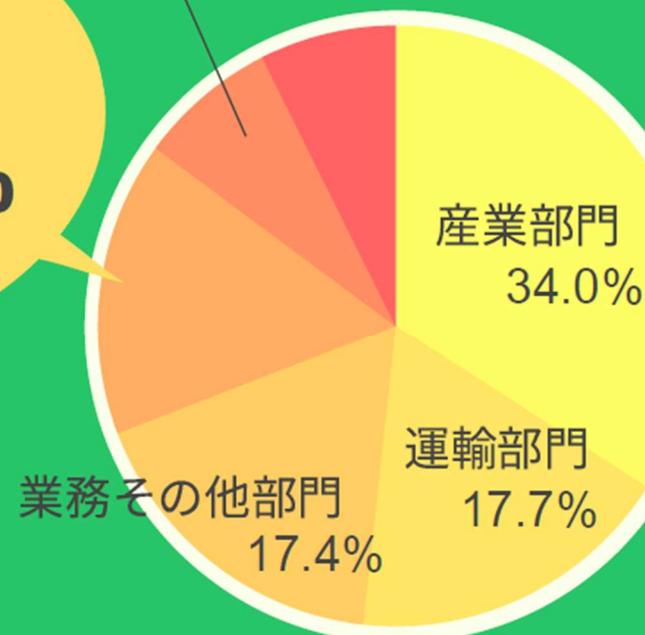
公共交通機関
を利用する



冷房・暖房
の我慢

家庭部門
15.9%

エネルギー転換部門
7.5%



環境省『2020年度温室効果ガス排出量(確報値)概要』2022年04月15日 をもとに作成

でも、それだけでは不十分！

システム・チェンジが必要！

たとえば...

行政による 断熱基準の強化



企業の脱炭素化 への取組促進

企業が自らの事業の使用電力を100%
再エネで賄うことを目指す国際的な
イニシアティブ。

RE 100

化石燃料に 頼らない発電

地産地消の再エネ促進。
NO 原子力発電所。



気候市民会議 の実践

無作為に選出された市民が、専門家
等からの情報提供を踏まえて話し合
い、気候変動対策をまとめて提言す
る。



武蔵野市気候市民会議

Fridays For Future Kyoto の活動

世界気候 アクション

世界同日に世界各地で
一斉に声を上げる！



直接 アプローチ

企業や行政に対し、
直接的に声を届ける！

- ▶京都市長とのミーティング
- ▷京都市/府の職員と意見交流会
- ▶審議会の傍聴
- ▷京都市長選候補者ヘインタビュー
- ▶意見書・パブリックコメント提出

間接 アプローチ

主に市民に対して、
情報や危機感を伝える！

- ▶SNS発信
- ▷スタンディング・アクション
- ▶イベント・ワークショップ開催
- ▷イベント登壇・出前授業
- ▶メディアに取り上げてもらう

原発と気候危機

原発反対の5つの理由

- ① 省エネと自然エネルギーの促進が遅れる
- ② 原発はすぐ止まる
- ③ 原発も温暖化を進める
- ④ 気候危機回避に間に合わない
- ⑤ 原発は持続可能じゃない

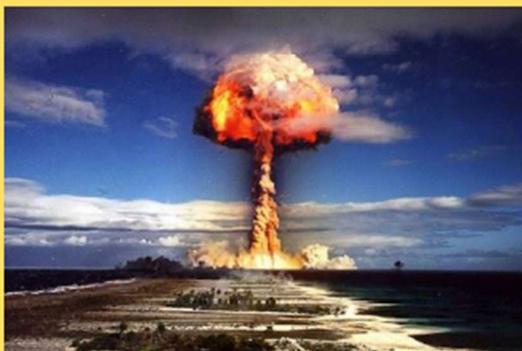


Green Peace Japan 『原発が温暖化対策にならない5つの理由(2020年11月14日)』 参照

市民/地域から見た原発

市民の生活を脅かすリスク

核兵器



原発



気候危機



あなたと999人の気候マーチ

イベント概要

- * 主催：Fridays For Future Kyoto
- * 日時：10月7日(土) 14:30-16:30
- * 場所：円山公園 ⇨ 京都市役所前
- * 対象：どなたでもご参加いただけます！
- * 参加費：なし
- * 持ち物：プラカード（なくても◎！）



The poster features the 'FRIDAYS FOR FUTURE KYOTO' logo on the left and a '2023年 CLIMATE ACTION' logo on the right. The main title is 'あなたと999人の気候マーチ' (Climate March with you and 999 others). Below the title is the slogan '今年“暑すぎ”って思った人集まれ!' (People who thought 'It's so hot this year' gather!). The event details are listed: '10月7日(土) 主催：Fridays For Future Kyoto' (October 7th (Sat) Organized by: Fridays For Future Kyoto), '集合場所 / 円山公園ラジオ塔前' (Meeting place / Maruyama Park Radio Tower), '集合時間 / 14:30 (出発15:30)' (Meeting time / 14:30 (Departure 15:30)), '解散時間 / 16:30' (Dispersal time / 16:30), and '持ち物 / プラカード (あれば)' (Items to bring / Placards (if available)). A QR code and a small logo for 'Climate Action' are also present. At the bottom, there is a photograph of a group of people at night holding various climate-related signs, including 'CLIMATE ACTION NOW', 'No Nukes', and 'PLANET OVER PROFITS'.

スタンディング・アクション

イベント概要

- * 主催：Fridays For Future Kyoto
- * 日時：毎週金曜日 19:00-19:30
- * 場所：四条大橋東詰北
- * 対象：どなたでもご参加いただけます！
- * 参加費：なし
- * 持ち物：プラカード（なくても◎！）

