



LAH.T.314
教養特論：環境
第6回SDGs13

2022年10月24²⁷日

リベラルアーツ研究教育院教授

中野民夫

tamio.nakano@me.com

先日は休講でごめんなさい
急性胆嚢炎から復歸しました。

全体の流れ（前半）

あくまで予定。検討中

- 1(10/3月) オリエン、現状、持続可能性、小史
- 2(10/6木)SDGs（持続可能な開発目標）入門
- *10/10休み
- 3(10/13木) SDGs調べシェア
- 4(10/17月) 世界の相互依存関係について
つながりマップづくり
- 5(10/20木) つながりマップシェア
- ~~6(10/24月) SDGs 13気候変動へ~~
- 7(10/27木) SDGs 13気候変動へ、前半のふりかえり

全体の流れ * 検討中

- *10/31, 11/3 休み
- 8(11/7月) SDGs13:気候変動調べシェア
- 9(11/10木) SDGs14:海の豊かさ現状と対策
- 10(11/14月) SDGs 15陸の豊かさ現状と対策
- 11(11/17木) P,ホーケンの理ジエネレーションへ
- 12(11/21月) つながりを取り戻すワークショップ
* 未来社会デザイン機構 (Dlab) の未来放談？
- 13(11/24木) P.ホーケンのリジエネレーション
- 14(11/28月) 総まとめ (最終レポートシェア)

第6回：SDGs13気候変動へ アジェンダ

- オリエンテーション
- チェックイン
 - 4人組、自己紹介・気候変動について知ってること・やってること
- 気候変動へ
- 「最近、地球が暑くてクマっています」
- 江守先生の動画から
- 全体で
 - 次回に向けて
 - フィードバックシート記入

17のうち、最も関心があるのは？ また最も遠い、わからんというのは？

- 1) どんな目標？ 2) どんな問題があるの？
- 3) 何が原因？ 4) 対策は？どうしたらいい？（社会の仕組み・個人）
- 早速調べてみよう。まずここで。そして宿題で。次回、8分ほどでシェアします。



いよいよSDGs13・14・15に取り組みます。

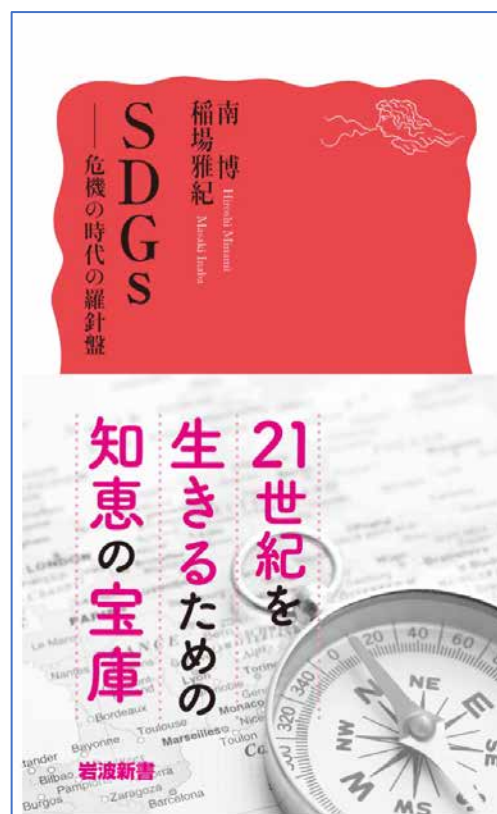
1) 現状と原因・課題、2) 対策・取り組み、 に分けて整理を

- まずは、13気候変動に具体的な対策を
 - 朝日新聞・SDGs 13で検索すると <https://miraimedia.asahi.com/sdgs-13/>
- **気候変動とその影響に立ち向かうため、緊急対策を取る**
- 気候変動は国境に関係のないグローバルな課題です。
気象パターンは変化し、海面は上昇し、異常気象はますます激しくなり、温室効果ガスの排出量は史上最高水準に達していました。コロナ禍による経済の減速により2020年は約6%減少すると予測されていますが、この改善は一時的なものにすぎません。
- 対策を取らなければ、世界の平均気温は2100年までに**最大で3.2℃上昇**する見込みとなります。最も大きな影響を受けているのは、**最貧層と最も脆弱な立場にある人々**です。
気候変動は、国際レベルでの調整を要する解決策と、開発途上国の低炭素経済への移行を支援するための国際協力をともに必要とする問題なのです。

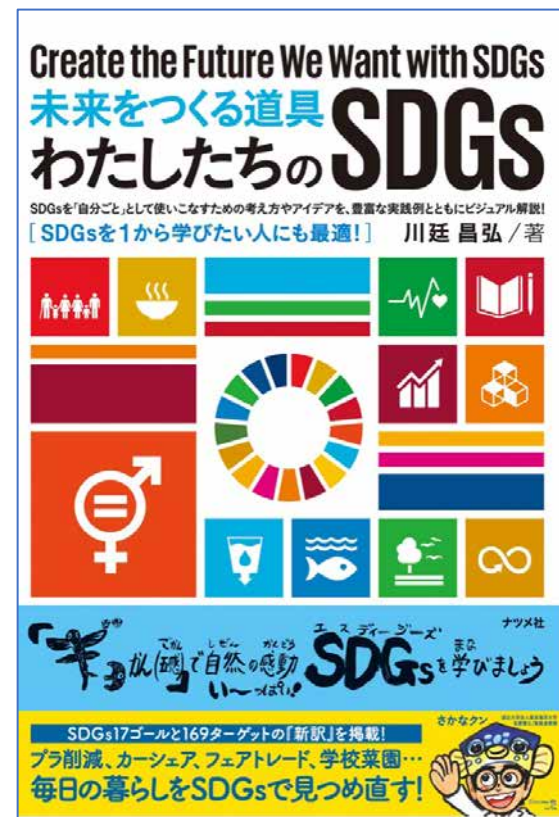
SDGs関連書籍、たくさんあります。 書店でチェックを。



[SDGs \(持続可能な開発目標\)](#)
[\(中公新書\)](#)
2020/08/25
[蟹江憲史](#)



SDGs—危機の時代の羅針盤
(岩波新書) 新書 -
2020/11/21
[南博](#) (著), [稲場雅紀](#) (著)



未来をつくる道具 わたしたちのSDGs 単行本 (ソフトカバー) - 2020/9/8
[川廷昌弘](#) (著)

気候変動の影響

国際連合広報センターHPより

https://www.unic.or.jp/activities/economic_social_development/sustainable_development/climate_change_un/climate_change_effects/#effect1

- 気温の上昇
- 嵐の被害の増大
- 干ばつの増加
- 海の温暖化と海面の上昇
- 生物種の喪失
- 食料不足
- 健康リスクの増大
- 貧困と強制移住

SDGs関連情報

良質な情報を、バランスよく

- 国連：国際連合広報センター
 - https://www.un.org/ja/activities/economic_social_development/sustainable_development/2030agenda/
- 中央省庁：環境省、経済産業省、外務省、文部科学省。各自自治体
 - <https://www.env.go.jp>
- NGO：たとえばWWF
 - <https://www.wwf.or.jp/activities/basicinfo/4087.html>
- メディア：朝日新聞 **SDGs Action**
 - <https://www.asahi.com/sdgs/>
 - 取り組み事例など多くの情報が簡潔に
 - SDGsとは、はぜひ読もう
- 企業：企業名 + SDGsで検索を
 - JMAM：<https://www.jmam.co.jp/hrm/column/0059-sdgs-kigyoutai.html>



気候変動入門に良いものを見つけました 紙芝居（絵本の読み聞かせ）

最近、

シロクマが
教えてくれた
温暖化時代を
幸せに生き抜く方法



**地球が暑くて
クマって
ます。**

水野敬也 + 長沼直樹
監修 江守正多 監訳 伊坂幸太郎

あなたの
生活も
曲まかす！



この本は楽しい上に、可愛いシロクマの
ために何かしたくなるから、おすすめです。伊坂幸太郎

20分でわかる！温暖化のホント
地球温暖化のリアル圧縮版①

江守正多（国立環境研究所地球環境研究センター副センター長）
<https://www.youtube.com/watch?v=Zsw2TJ006mc>

- 国立環境研究所の江守先生
 - たくさんのわかりやすい動画を配信
- 地球温暖化のリアル①②③からまず一つ。
 - 残りの2つもぜひ見て。

宿題：気候変動の現状と対策を調べる

「気候変動 1) 現状と原因、2) 対策と取り組み」調べ

- 気候変動に関して、今の世界に何が起きているのか？
 - いくつか複数のリソースから具体的な事実を調べて、へえ～と思ったことを中心に、簡潔にまとめ持ち寄ろう。
 - まとめ方は自由だが、1) 2) を分けること。パワポ4枚程度が基本、5分程でプレゼンできるように
 - 図などコピペもいいが、出典は明記する癖を。
 - IPCCの第6次報告書は必ずチェックを。
 - 他のキーワード：気候変動と地球温暖化の違い、+2°C、+1.5°C、不都合な真実、フードマイレージ、グリーンウォッシュ、自然エネルギーと原発、エコバック・・・

フィードバックシート

- 今日はGoogleフォームで
- 今日の気づき・発見、そして学びは？
- <https://docs.google.com/forms/d/12ywfB7boW7ZLGYPSyNLdpOrWIYcgmuLGj177l9H0ww/edit>



nge

画
5の国

こと。

に基
礎を提

,

らす好

価