

岐阜県

第2回

SDGs 事業者 交流会
基調講演

2024年2月8日

(株)国際開発センター (IDCJ) SDGs室

三井久明



構成

1. 「持続可能な開発」の意味
2. 民間企業がSDGsに取り組む理由



1. 「持続可能な開発」の意味



持続可能な開発
(SDGs) の「持
続可能」とはどの
ような意味でしょ
うか。

誰の？

何を？





【持続可能な開発】

将来の世代が、そのニーズを満たす能力を損なうことなく、現代のニーズを満たすような開発

"The development that meets the needs of the present without compromising the ability of future generations to meet their own needs"

出所：環境と開発に関する世界委員会
(ブルントラント委員会)

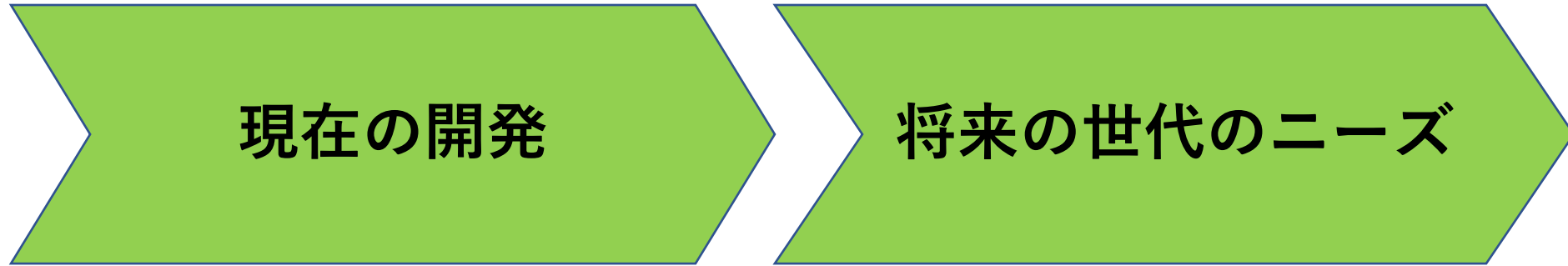
「**Our Common Future**」報告書 1987年

グロ・ハーレム・ブルントラント

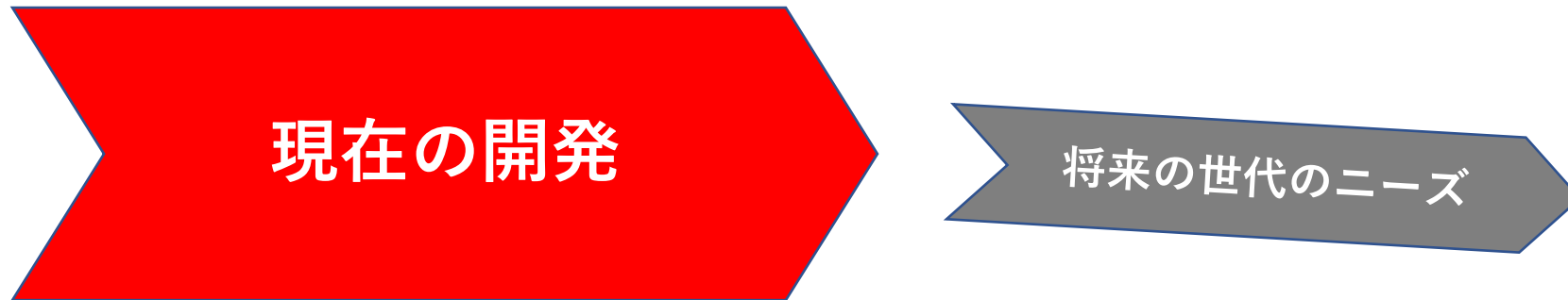
写真：国際連合広報センター



持続可能な開発



持続可能でない開発



現在の開発は持続可能でしょうか？ 持続可能性への懸念

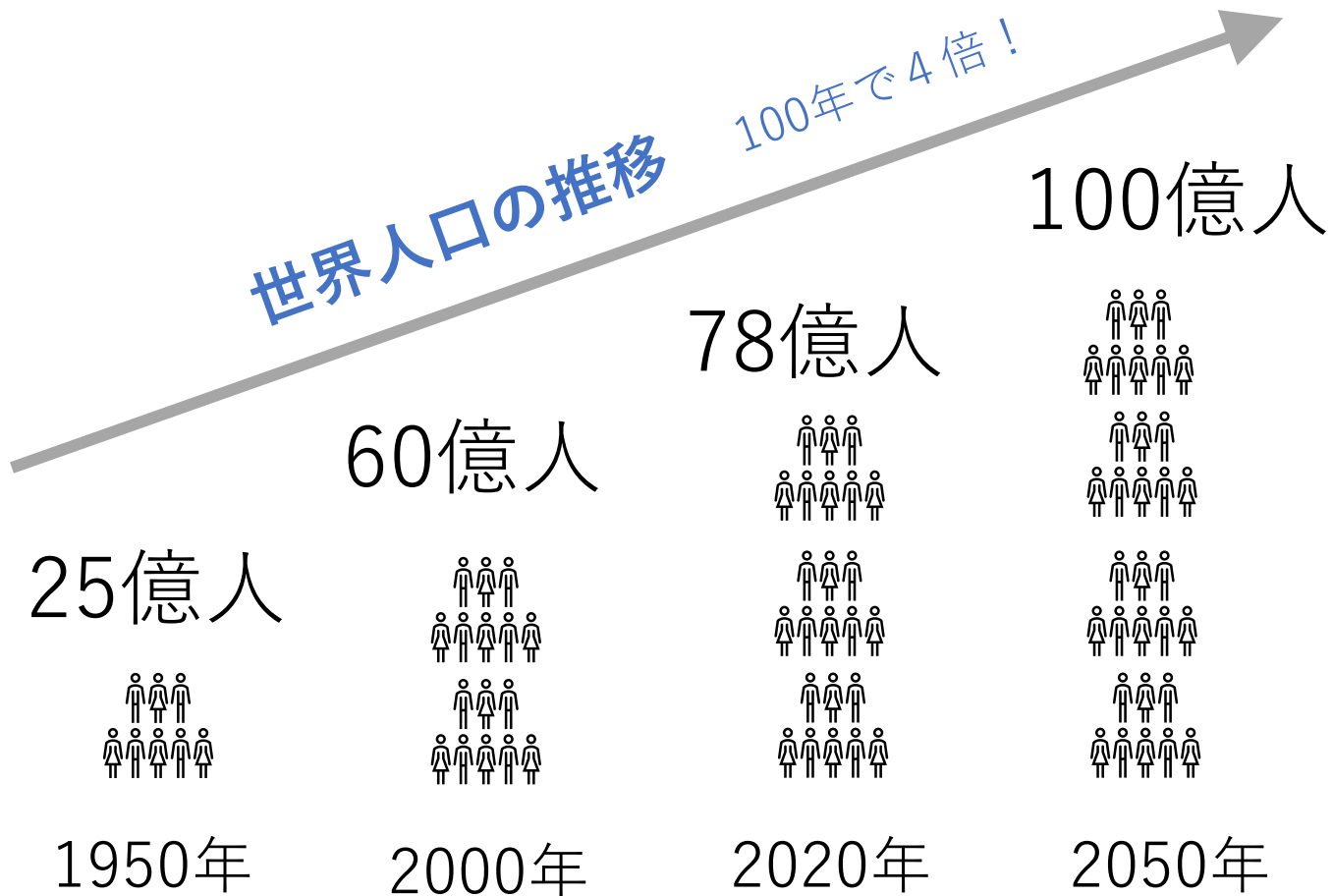
(1) 資源の限界

(2) 気候変動

(3) 格差と社会不安



(1) 資源の限界



地球の数 = 1



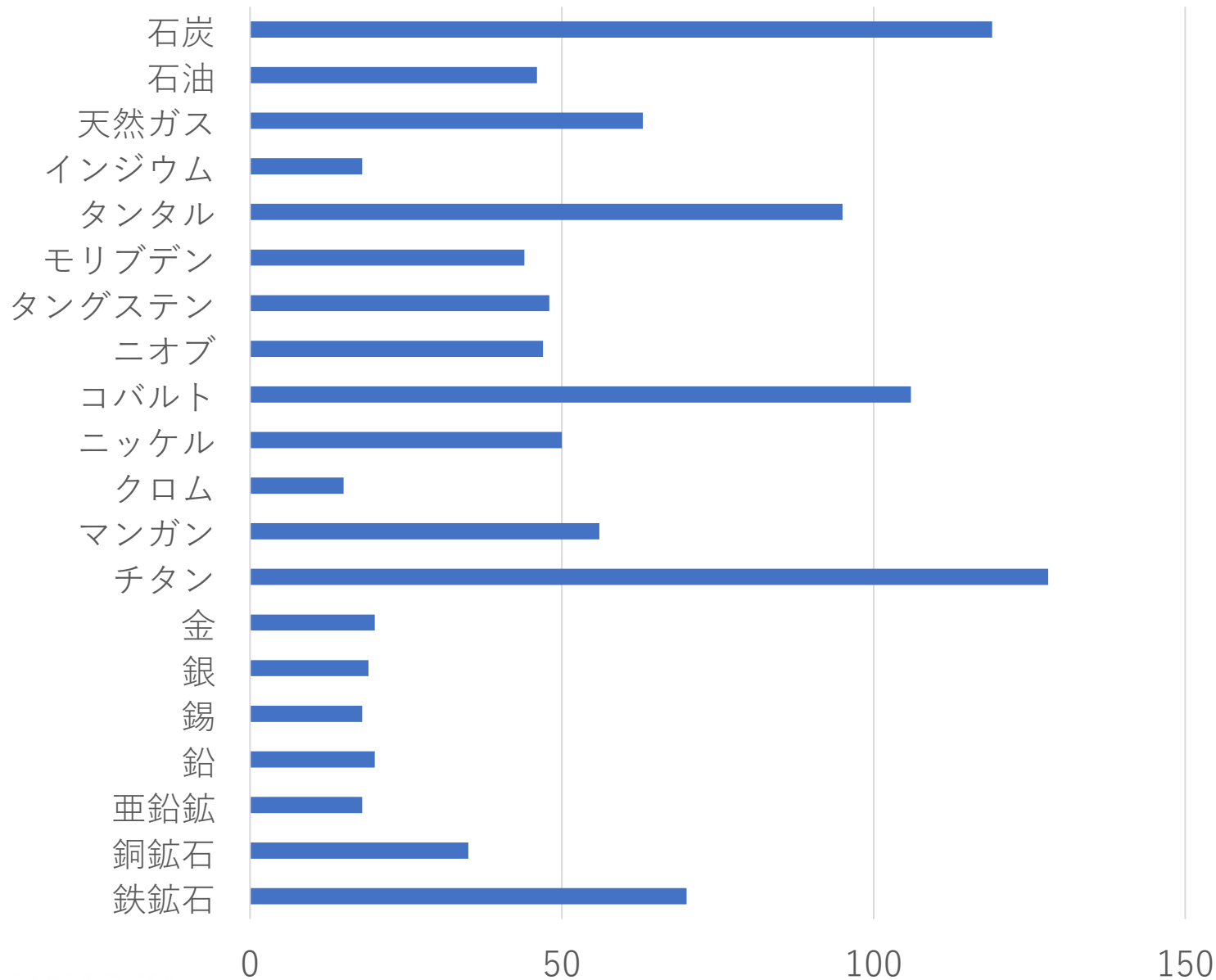
資源
飲み水
食料

鉱物資源の枯渇



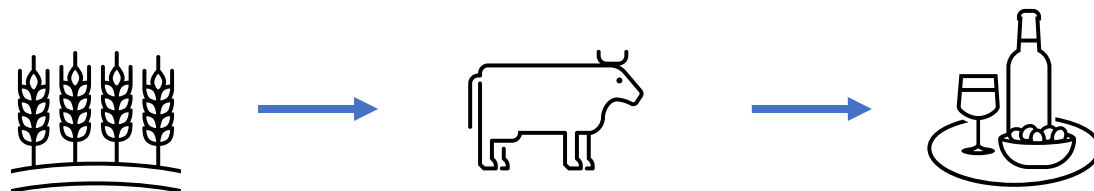
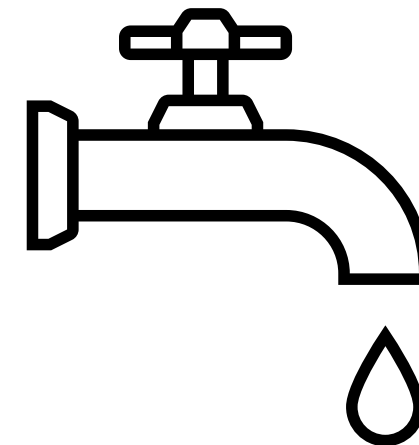
出所：平成23年版「環境白書・循環型社会白書・生物多様性白書」
(環境省)

主な地下資源の採掘可能年数



水資源不足

- 地球の水のうち人類が利用可能な淡水は全体の0.024%に過ぎない。
- 20世紀中に世界人口は約4倍増えたが、水消費量は7.3倍増加した。
- 生活が豊かになれば、肉食が増え、畜産用の水消費が増加する。

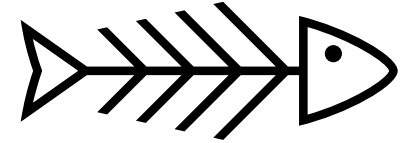


- 現在、約8億人が安全な水へのアクセスが十分でない。
- 2025年には世界人口の半分が水不足に直面する見込み。

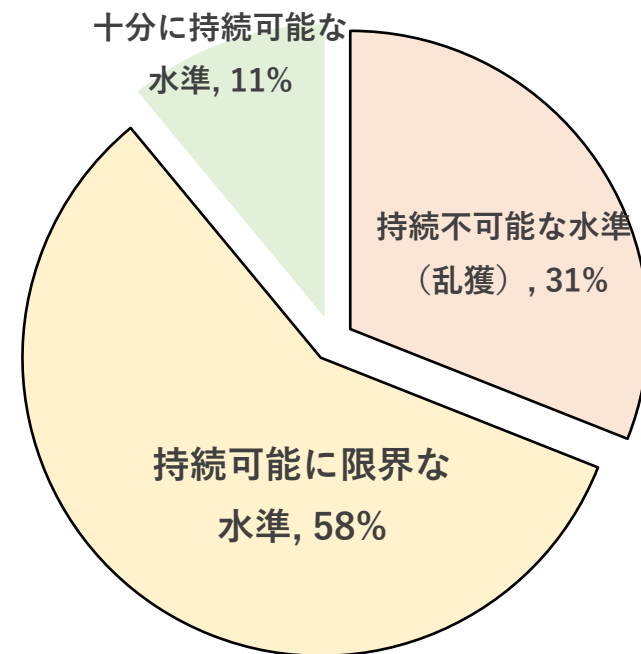
出所：<https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/drinking-water>



海洋資源枯渇

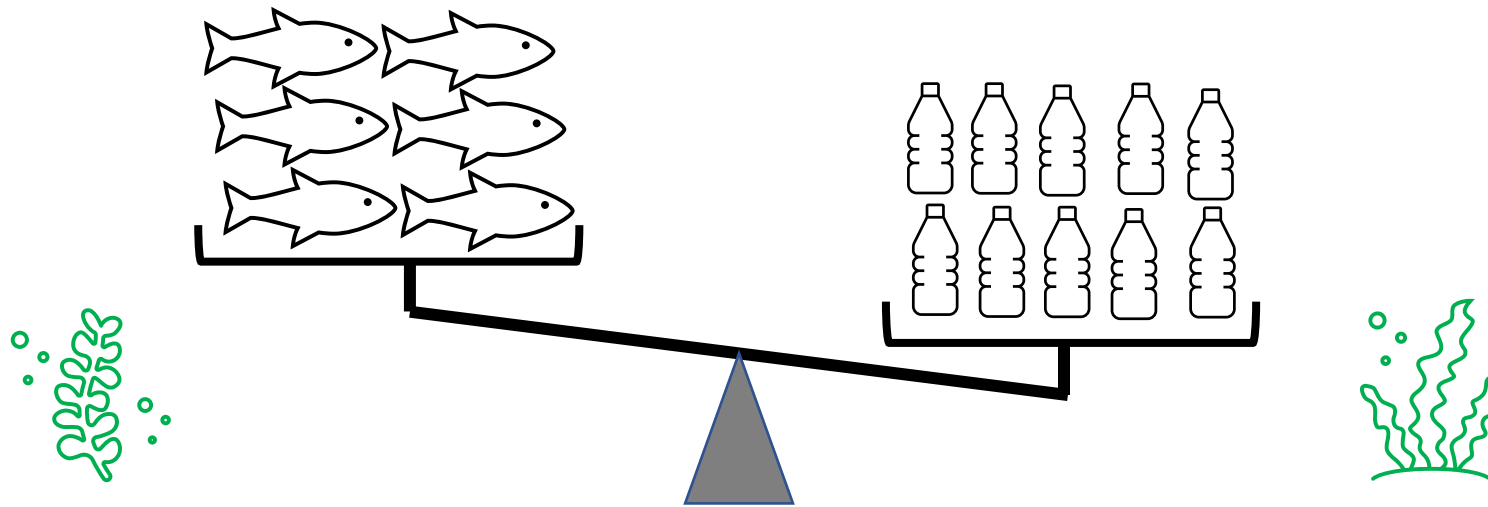


- 魚類資源は世界人口の約10億人にとって主要な食料源であり、海洋漁業には約6,000万人が従事している。
- 長年にわたる乱獲により、多くの魚資源が枯渇しつつある。
- 持続可能な水準で漁獲されている魚類資源は全体の11%に過ぎない。31%はすでに乱獲状態にある。



出所：国連食糧農業機関（2016）、世界漁業・養殖業白書2016年

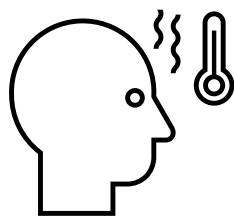
- プラスチックごみの海洋流出も早急な対策が必要である。
- 現在、1分間にゴミ収集車1台分のプラスチックごみが海洋に投棄。
- 2030年には2台分、2050年には4台分の投棄にまで増加。
- **2050**年には海中の重量比で魚よりもプラスチックの方が多くなることが予測されている。



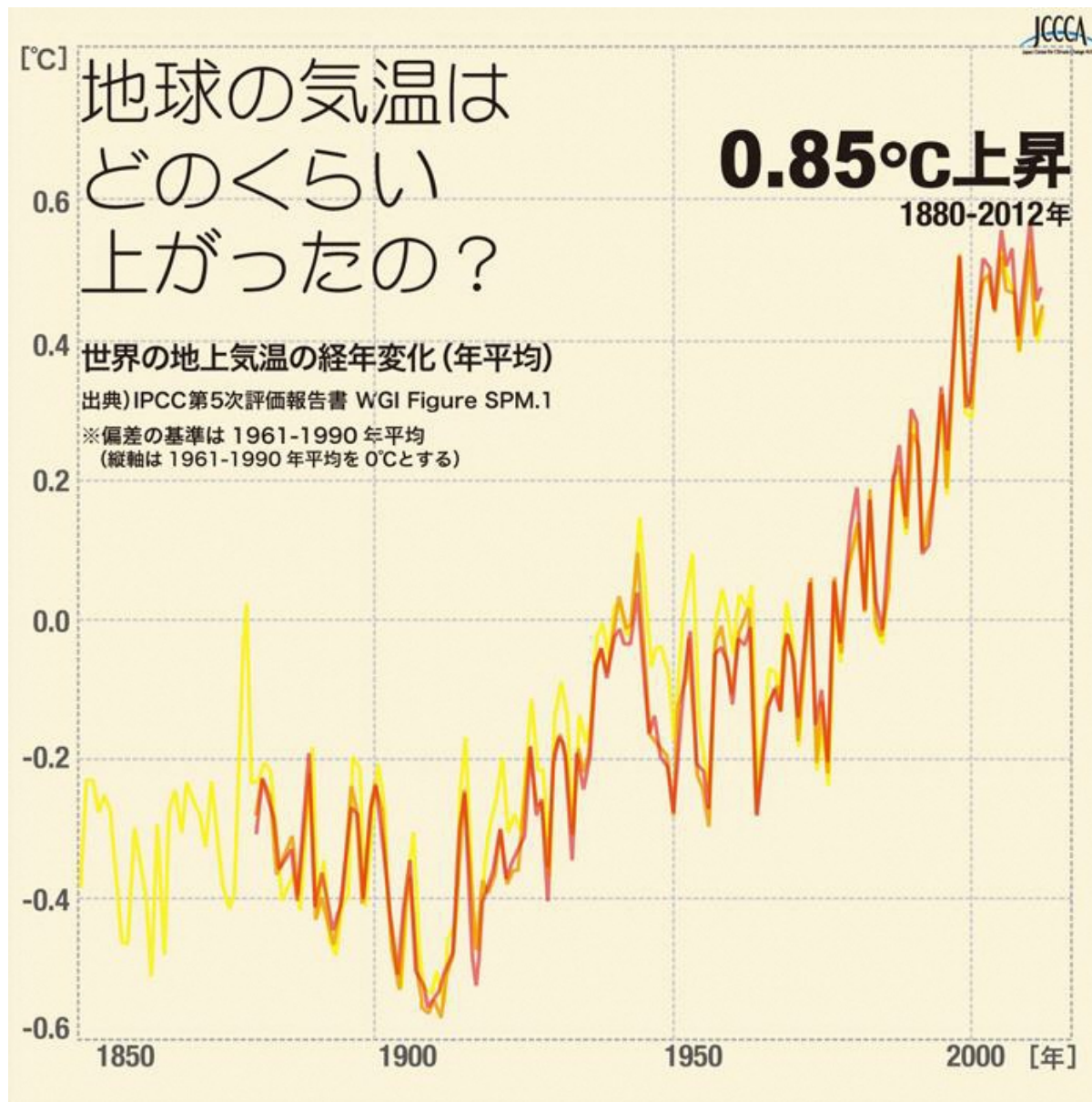
出所：World Economic Forum (2016), The New Plastics Economy: Rethinking the future of plastics



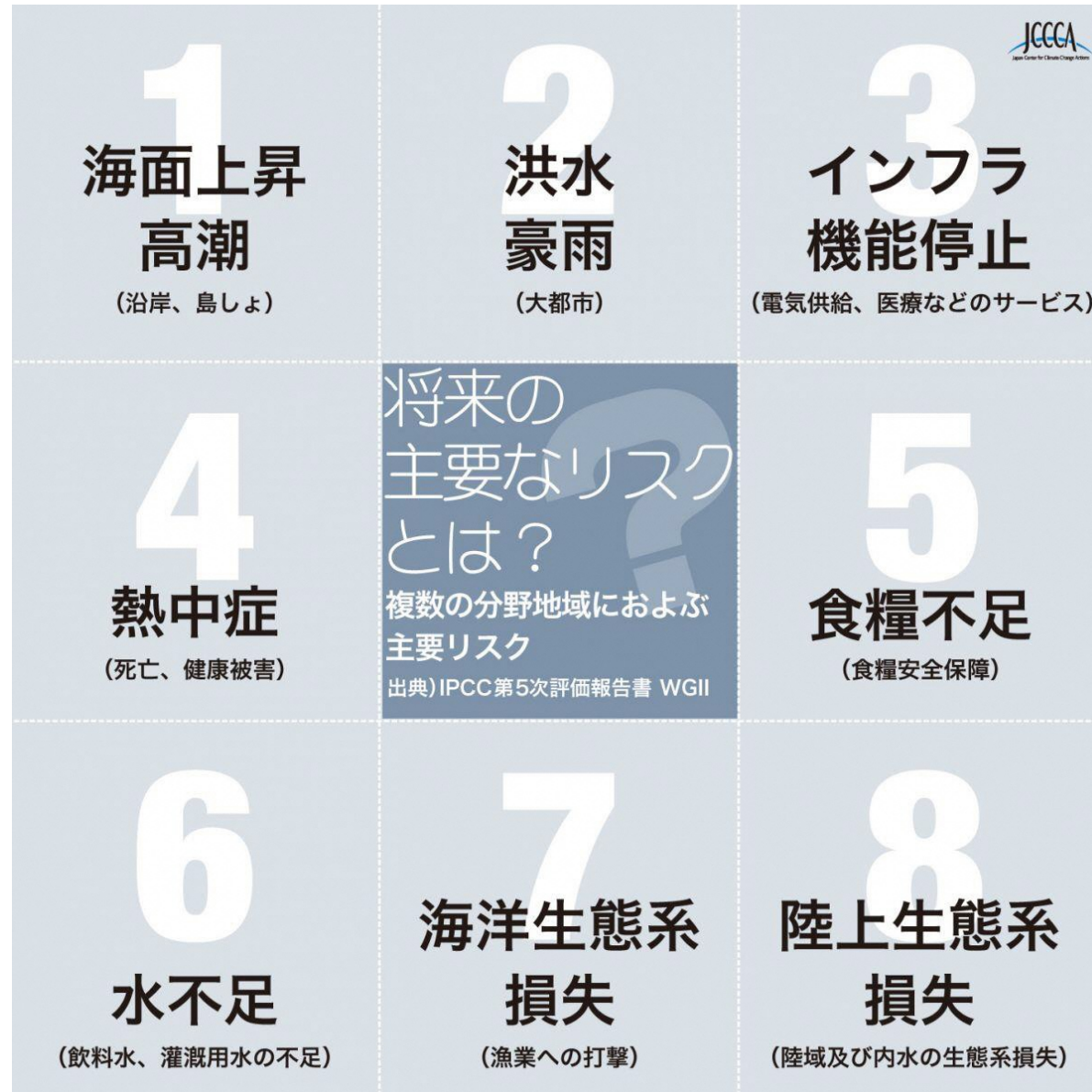
(2) 気候変動



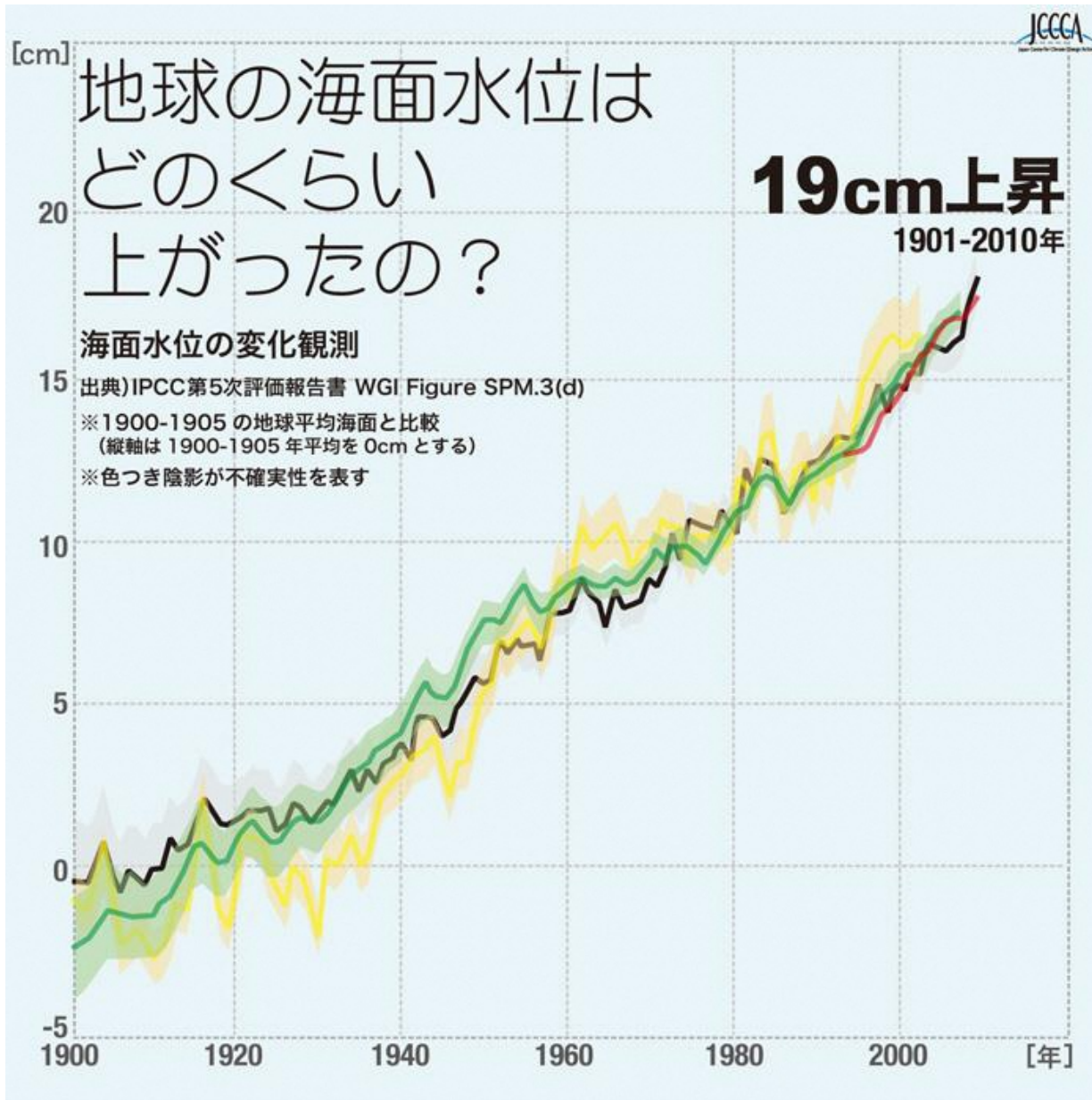
産業革命期から今日まで、地球の気温はすでに 0.85°C 上昇している。今後何の対策も講じないと2100年までに最大で 4.8°C 上昇することが予測される。



出所 : https://www.jccca.org/chart/chart02_01.html



出所：https://www.jccca.org/chart/chart02_09.html



2010年までに1901年と比べて海面水位が19cm上昇した。

2100年には最大で82cmまで海面水位が上昇することが予測される。

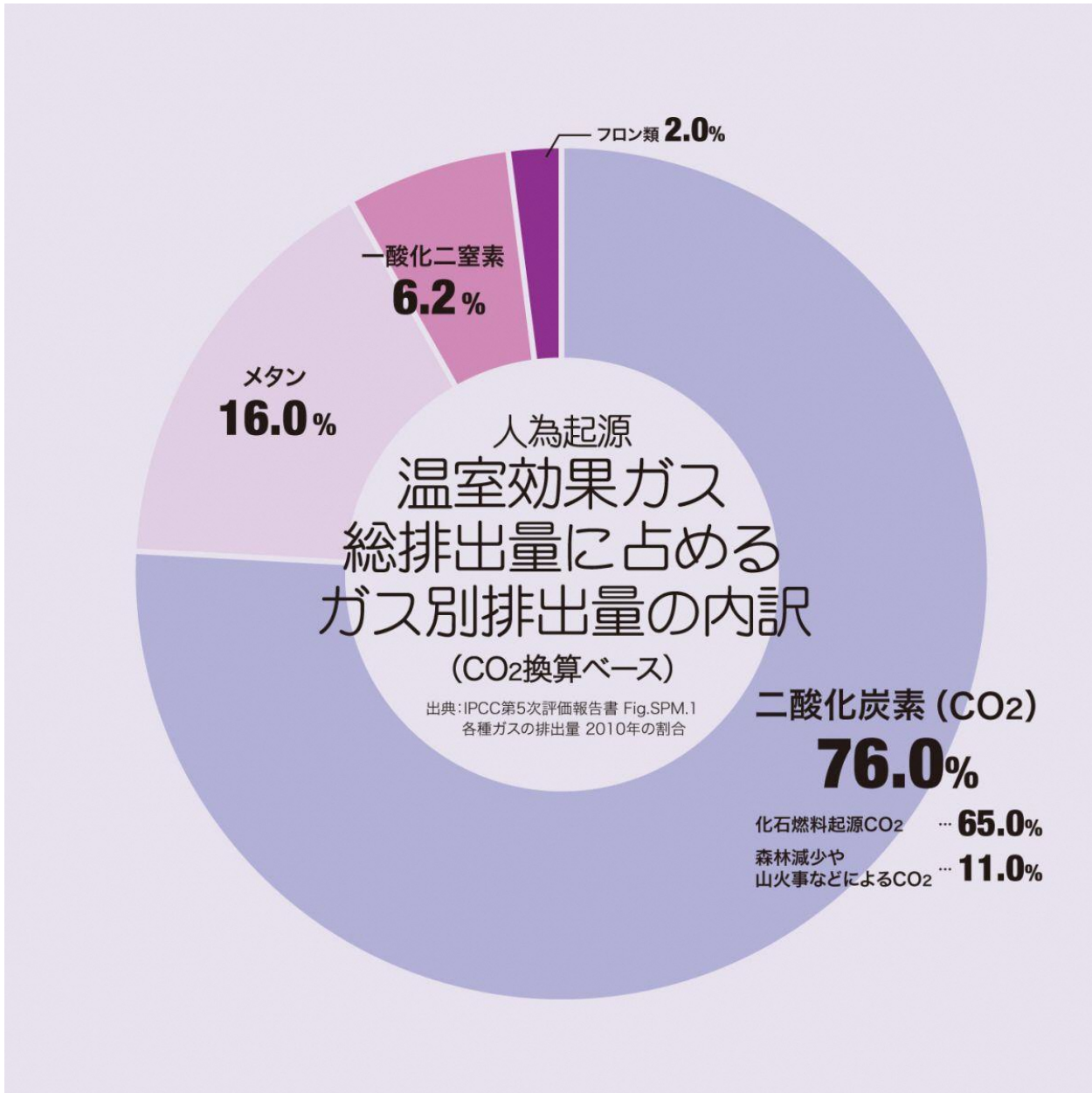
出所：https://www.jccca.org/chart/chart02_04.html



地球温暖化のしくみ

地球を温室効果ガスが覆うことにより、太陽からの熱が外に放出されなくなる。

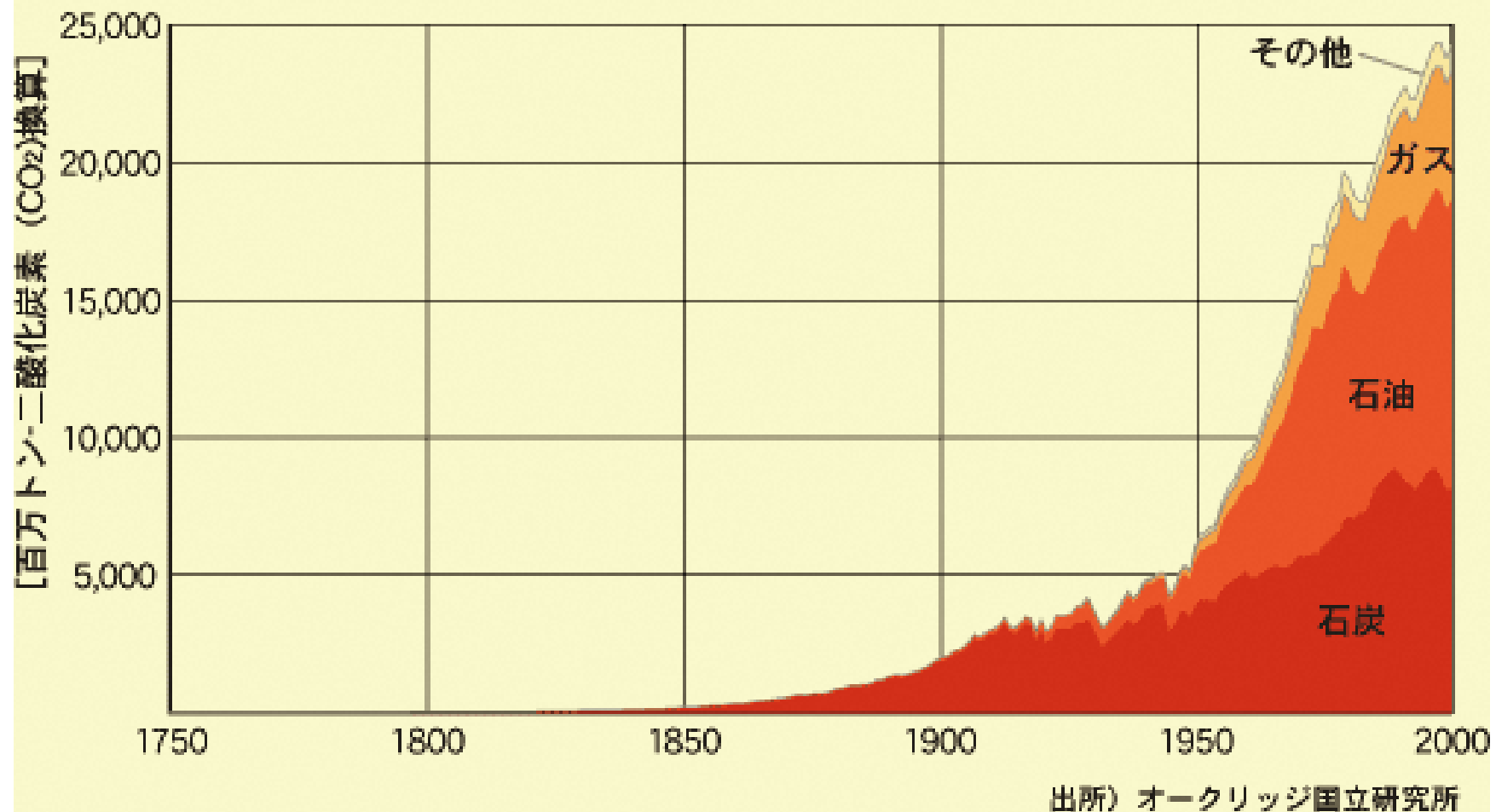
温室効果ガスの最大の割合は二酸化炭素。なかでも化石燃料（石油、石炭等）の利用によるものが多い。



出所: https://www.jccca.org/chart/chart01_03.html



燃料別に見る世界の二酸化炭素排出量



石炭や石油の利用による二酸化炭素の排出は急増している。

出所：https://www.jccca.org/chart/chart03_03.html



(3)格差と社会不安

所得格差（2017年 ILO調査*）

- ・ 高収入の労働者10% 総賃金所得の48.9%
- ・ 低収入の労働者10% 総賃金所得の0.1%

高所得国 vs 低所得国

都市部 vs 農村部

高学歴 vs 低学歴

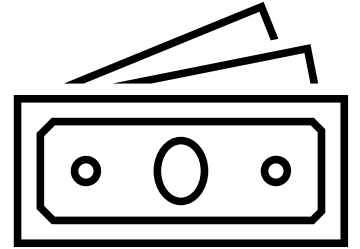
正規雇用 vs 非正規雇用

男性 vs 女性

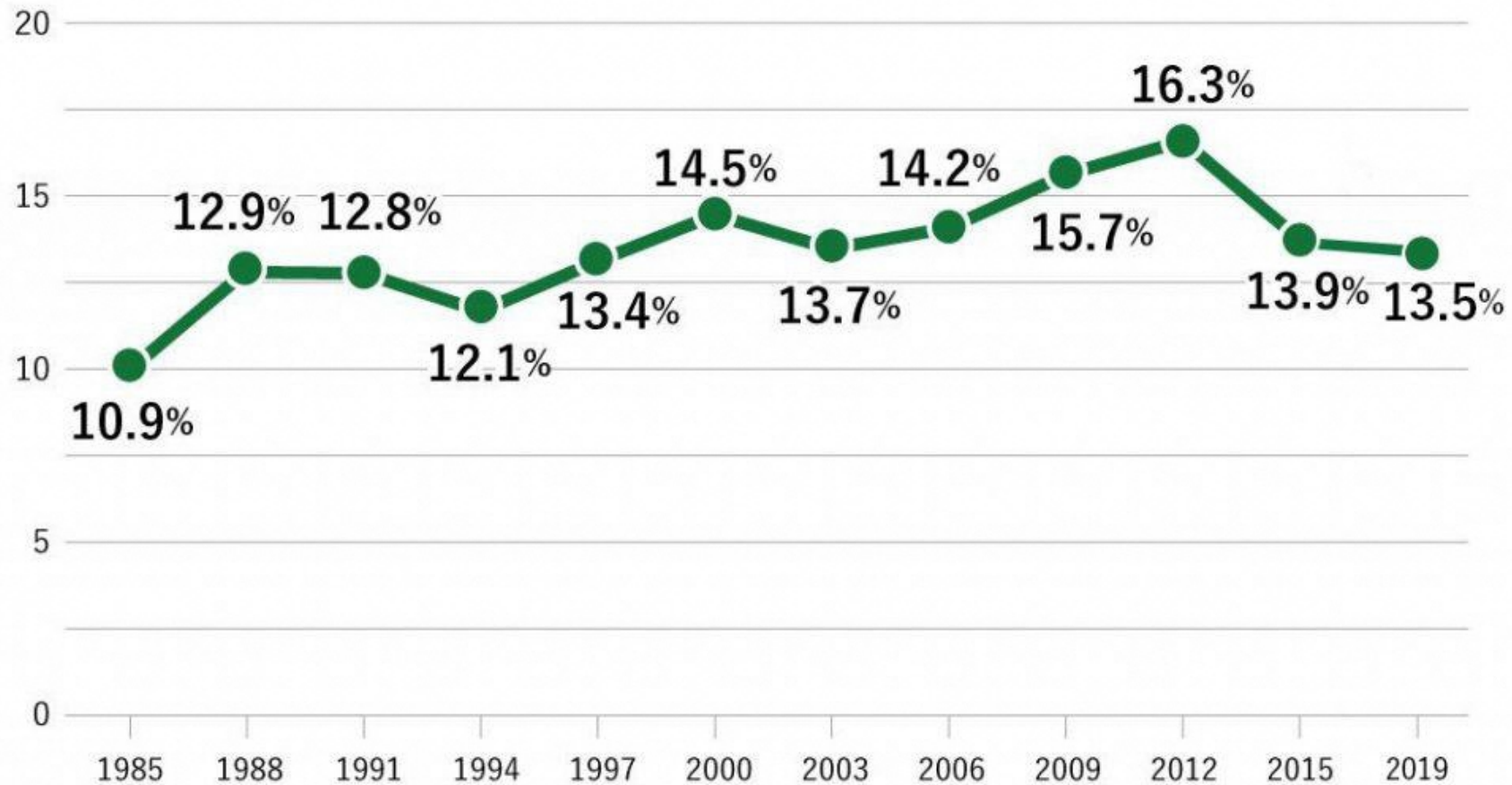
マジョリティ vs マイノリティ

格差 → 不安定で先行き不安な社会

* The Global Labour Income Share and Distribution, 2019, ILO



日本の子どもの貧困率



7人に1人の子どもが貧困状態

注：子供の貧困率 = 相対的貧困の状態にある18歳未満の子どもの割合.

出所：https://www.nippon-foundation.or.jp/what/projects/ending_child_poverty



現代奴隷

- 全世界で2500万人が、強制労働、人身取引、借金のかたによる労働など、奴隷のような環境で働いている。
- 被害者の90%は民間ビジネスにより搾取されており、そのうちの68%は、農業、建設業、家内労働、製造業において働かされている。
- 日本の外国人技能実習制度も、現代奴隷を作りかねない制度と国際的に批判される。

世界における現代奴隷の被害者数



出所：https://www.ilo.org/global/about-the-ilo/newsroom/news/WCMS_181961/lang--en/index.htm



不満の鬱積

格差

犯罪

紛争

民族対立

ブラックライブズマター運動 (2013年～)

宗教対立

アメリカ同時多発テロ(2001年)
ロヒンギャ難民 (2012年～)

ブラック・ライブズ・マター運動



出所：NHKウェブサイト



持続可能でない開発



(1) 資源の限界

(2) 気候変動

(3) 格差と社会不安

このままでは将来の世代が
ニーズを満たす能力を損なっ
てしまうのではないか

→ SDGs



SDGsの構成

<p>1 貧困をなくそう</p>  <ul style="list-style-type: none"> ・ 貧困削減 ・ 適切な社会保護 ・ 基礎的サービス 	<p>2 飢餓をゼロに</p>  <ul style="list-style-type: none"> ・ 飢餓の撲滅 ・ 栄養不良の解消 ・ 農業生産性向上 	<p>3 すべての人に健康と福祉を</p>  <ul style="list-style-type: none"> ・ 妊産婦と新生児 ・ 感染症と非感染症 ・ リプロダクティブヘルス 	<p>4 質の高い教育をみんなに</p>  <ul style="list-style-type: none"> ・ 初等 中等教育 ・ 技術 職業教育 ・ 成人の識字 計算能力 	<p>5 ジェンダー平等を実現しよう</p>  <ul style="list-style-type: none"> ・ 女性差別撤廃 ・ 女性への暴力排除 ・ 有害な慣行の排除 	<p>6 安全な水とトイレを世界中に</p>  <ul style="list-style-type: none"> ・ 飲料水と衛生設備 ・ 水利用の効率化 ・ 水資源の管理
<p>7 エネルギーをみんなにそしてクリーンに</p>  <ul style="list-style-type: none"> ・ 安価なエネルギー ・ 再生可能エネルギー ・ エネルギー効率改善 	<p>8 働きがいも経済成長も</p>  <ul style="list-style-type: none"> ・ 高い経済成長 ・ 働きがいのある仕事 ・ 安全安心な労働環境 	<p>9 産業と技術革新の基盤をつくろう</p>  <ul style="list-style-type: none"> ・ 質の高いインフラ ・ 工業化と市場アクセス ・ イノベーション 	<p>10 人や国の不平等をなくそう</p>  <ul style="list-style-type: none"> ・ 所得格差縮小 ・ 差別の撤廃 ・ 途上国の発言力拡大 	<p>11 住み続けられるまちづくりを</p>  <ul style="list-style-type: none"> ・ スラム住居の改善 ・ 公共交通機関の改善 ・ 持続可能な都市化 	<p>12 つくる責任 つかう責任</p>  <ul style="list-style-type: none"> ・ 天然資源の効率的利用 ・ 食品ロス減少 ・ 廃棄物削減 再利用
<p>13 気候変動に具体的な対策を</p>  <ul style="list-style-type: none"> ・ 災害への強靱性 ・ 気候変動対策 ・ 早期警戒体制 	<p>14 海の豊かさを守ろう</p>  <ul style="list-style-type: none"> ・ 海洋汚染防止 ・ 海の生態系回復 ・ 過剰漁業対策 	<p>15 陸の豊かさを守ろう</p>  <ul style="list-style-type: none"> ・ 森林減少 砂漠化対応 ・ 陸の生態系の保全 ・ 絶滅危惧種の保護 	<p>16 平和と公正をすべての人に</p>  <ul style="list-style-type: none"> ・ 暴力 虐待の撲滅 ・ 司法への平等なアクセス ・ 汚職 賄賂の減少 	<p>17 パートナーシップで目標を達成しよう</p>  <ul style="list-style-type: none"> ・ 資金の動員 ・ 技術開発 ・ 能力構築 等 	

2. 企業がSDGsに取り組む理由



- SDGsは国連の場で合意された国際的開発課題
- 個々の民間企業が取り組むにはテーマが大きすぎる。取り組む義務もない。
- それにも関わらず、SDGsの達成に真摯に取り組む姿勢をアピールする企業が少なくない。それはなぜか。



企業の持続性と社会・経済・環境の持続性は繋がっている。



社会・経済・環境の持続性に向けて	取引先からの期待	資金調達 の優遇	消費者へ アピール	優秀な人 材確保
逆行するビジネス ・ 化石燃料依存、生態系破壊、児童労働・強制労働の容認、使い捨て容器、食品ロス、ブラック労働、女性差別、ハラスメント	×	×	×	×
貢献するビジネス ・ 再エネ、省エネ、環境保護、リサイクル、サステナブル調達、働きがいのある職場、	○	○	○	○

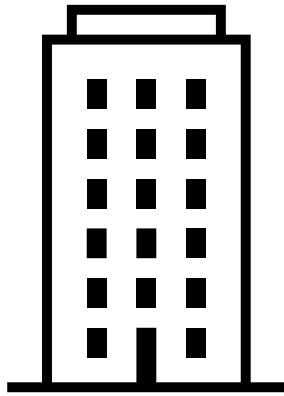


企業がSDGs を利用する根拠

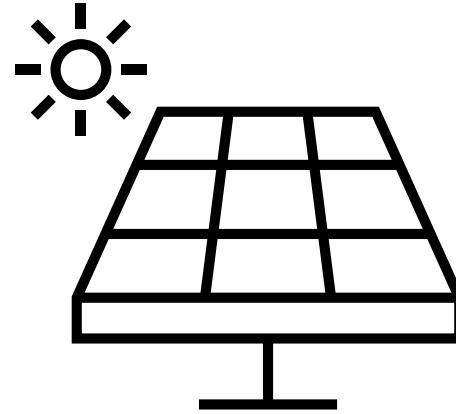
- SDGs 達成のために様々な方策を考え実行することにより、企業は新たな事業成長の機会を見出し、リスク全体を下げることができる。
- 優秀で意欲のある若手人材を確保することができる
- 従業員の労働意欲や生産性を向上させることができる。
- サステナビリティに関心の高い消費者を引き付けることができる。



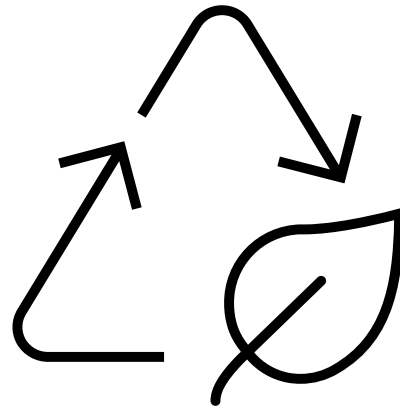
新たな事業機会 リスク対応



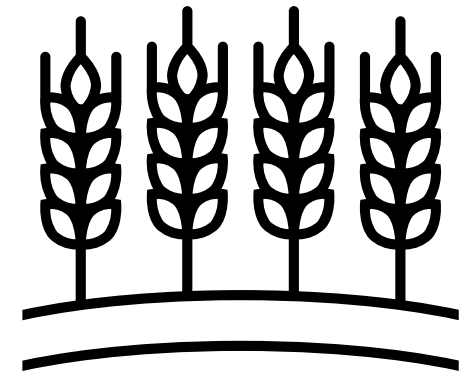
ZEB・ZEH



再エネ



リサイクル素材

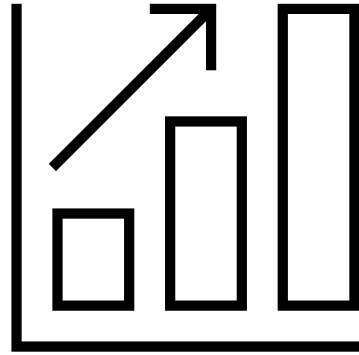


持続可能な農業



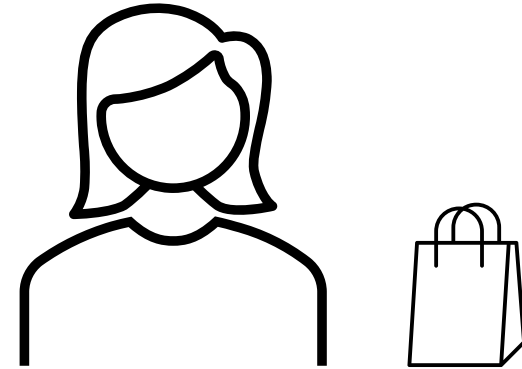


優秀で意欲のある
若手人材



労働意欲、
生産性の向上

優秀な人材
労働意欲・生産性
消費者



持続可能性に敏感な消費者



エシカル就活という考え方

エシカル就活とは？ 注目の理由や実践方法、企業に必要な対応を紹介

#Z世代 #働き方 #大学・研究機関



エシカル就活の定義と注目されている理由

エシカル就活とは、さまざまな「社会課題」解決に事業として取り組む企業への就職を志望する就職活動スタイルのこと

01 さまざまな社会課題を身近に学ぶ機会の増加 02 SDGs への取り組みをPRする一般企業の増加
03 社会課題解決を事業の中心においた起業家の存在

エシカル就活のポイント

- 学生 「世の中の役に立つ仕事」とは何か自分の言葉で定義したり、多角的に情報収集する
- 企業 就活生よりもまず社員と理念を共有したり、業務内容を積極的な開示したりすることが求められる

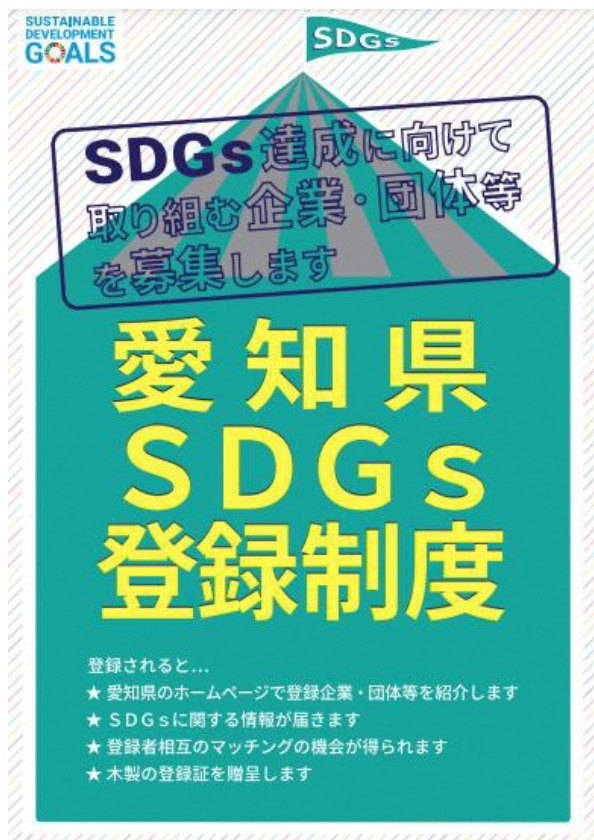
エシカル就活とは、さまざまな「社会課題」解消に事業として取り組む企業への就職を志望する就職活動スタイルのこと。

出所：<https://www.asahi.com/sdgs/article/14650480>



行政によるSDGs取り組み企業支援

マッチング、経営支援、県制度融資、保証料率割引など



SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

SDGs

SDGs達成に向けて
取り組む企業・団体等
を募集します

愛知県 SDGs 登録制度

登録されると...

- ★ 愛知県のホームページで登録企業・団体等を紹介します
- ★ SDGsに関する情報が届きます
- ★ 登録者相互のマッチングの機会が得られます
- ★ 木製の登録証を贈呈します



ぎふSDGs推進パートナー登録制度



GIFU
SDGs

清流の国ぎふ

令和5年7月
岐阜県 清流の国推進部 SDGs推進課

「SDGs未来都市」岐阜県

岐阜県は持続可能な開発目標(SDGs)を支援しています。



SDGsを進める企業・団体の皆様！

埼玉県SDGsパートナー になりませんか？

年3回募集

第6期登録受付期間
令和4年4月11日～令和4年6月10日

SDGsに自ら取り組むとともに、県と連携してSDGsを普及する
企業・団体等を登録する制度です。

【登録要件】	【登録特典】
対象：県内に事業所等を有し、事業活動を行う 企業・団体等	● 登録証が付与されます。
要件：① 健康、社会・経済の3側面で取組・指標を 設定していること。	● 県ホームページ等でSDGsの取組をPRできます。
② SDGs達成に向けた実施する基本的な取組 内容が具体的であること。	● 専用ロゴマーク(下図)が使用できます。
	● 埼玉版SDGs推進アプリへのPR動画を掲載できます。
	● 産業創投資金(県制度融資)が利用可能になります。

登録内容、登録申請
については、
県ホームページを御
覧ください。

埼玉県
SDGsパートナー

担当：埼玉県 企画財政部 計画調整課 SDGs推進担当
電話：048-830-2133 e-mail：a2130-06@pref.saitama.lg.jp



金融機関のSDGsローン

じゅうろくSDGs・ESGファイナンス



SDGsフレンズローン

SDGsに取り組む皆さまを応援します!

NCB SDGs応援ローン

SDGsに関心がある事業者向け融資制度

中信 SDGsサポートローン

ちばぎんSDGsフレンズローン



企業がSDGsに取り組む理由

- 企業の持続性と社会・経済・環境の持続性は繋がっていると理解されたから。
- 社会・経済・環境の持続性に貢献するビジネスは、取引先の期待に応えられ、資金調達が容易になり、消費者にアピールし、優秀な人材を集めることが可能となる。
- 地域によって行政からのサポートもあり。



