

「SDGsと大阪」

～未来へつなぐ 命を守るためにできること～

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

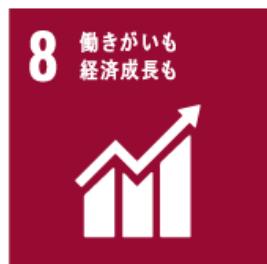


令和4年1月

1. SDGsとは
2. なぜSDGs
3. SDGsと大阪
4. みんなで取り組もう！SDGs

1. SDGsとは

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



SDGsとは

- 2015年9月国連総会で採択された「持続可能な開発のための2030アジェンダ」に記載。
- 2030年までの国際目標。発展途上国のみならず、先進国自身も取り組む。
- 持続可能な世界を実現するための17のゴール(目標)、169のターゲットから構成。



(出典) 国連広報センター

SDGsの17のゴール

| | |
|--------------------------|--|
| ①貧困 | あらゆる場所のあらゆる形態の貧困を終わらせる。 |
| ②飢餓 | 飢餓を終わらせ、食料安全保障及び栄養改善を実現し、持続可能な農業を促進する。 |
| ③保健 | あらゆる年齢のすべての人々の健康的な生活を確保し、福祉を促進する。 |
| ④教育 | すべての人に包摂的かつ公正な質の高い教育を確保し、生涯学習の機会を促進する。 |
| ⑤ジェンダー | ジェンダー平等を達成し、すべての女性及び女児の能力強化を行う。 |
| ⑥水・衛生 | すべての人々の水と衛生の利用可能性と持続可能な管理を確保する。 |
| ⑦エネルギー | すべての人々の、安価かつ信頼できる持続可能な近代的エネルギーへのアクセスを確保する。 |
| ⑧経済成長と雇用 | 包摂的かつ持続可能な経済成長及びすべての人々の完全かつ生産的な雇用と働きがいのある人間らしい雇用(ディーセント・ワーク)を促進する。 |
| ⑨インフラ、産業化、イノベーション | 強靭(レジリエント)なインフラ構築、包摂的かつ持続可能な産業化の促進及びイノベーションの推進を図る。 |

| | |
|--------------------|---|
| ⑩不平等 | 各国内及び各国間の不平等を是正する。 |
| ⑪持続可能な都市 | 包摂的で安全かつ強靭(レジリエント)で持続可能な都市及び人間居住を実現する。 |
| ⑫持続可能な生産と消費 | 持続可能な生産消費形態を確保する。 |
| ⑬気候変動 | 気候変動及びその影響を軽減するための緊急対策を講じる。 |
| ⑭海洋資源 | 持続可能な開発のために海洋・海洋資源を保全し、持続可能な形で利用する。 |
| ⑮陸上資源 | 陸域生態系の保護、回復、持続可能な利用の推進、持続可能な森林の経営、砂漠化への対処、ならびに土地の劣化の阻止・回復及び生物多様性の損失を阻止する。 |
| ⑯平和 | 持続可能な開発のための平和で包摂的な社会を促進し、すべての人々に司法へのアクセスを提供し、あらゆるレベルにおいて効果的で説明責任のある包摂的な制度を構築する。 |
| ⑰実施手段 | 持続可能な開発のための実施手段を強化し、グローバル・パートナーシップを活性化する。 |

各ゴールの課題《例》

(どんな問題が発生しているのか)

目標 2：飢餓に終止符を打ち、食料の安定確保と栄養状態の改善を達成するとともに、持続可能な農業を推進する

2 飢餓を
ゼロに



世界



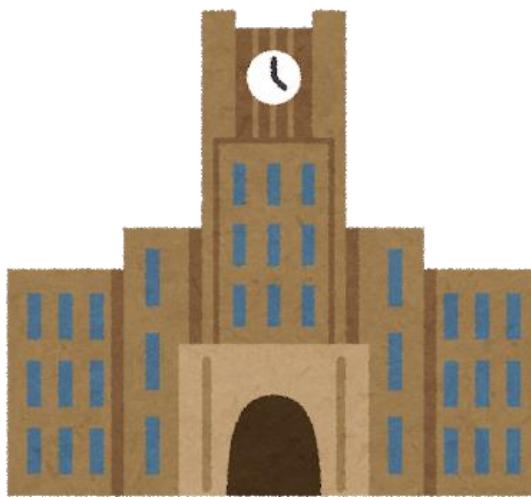
日本



目標4: すべての人々に包摂的かつ公平で質の高い教育を提供し、生涯学習の機会を促進する



紛争によって破壊された学校の教室



経済的な理由で、進学をすることができない・学校に行くことができない。

目標15：陸上生態系の保護、回復および持続可能な利用の推進、森林の持続可能な管理、砂漠化への対処、土地劣化の阻止および逆転、ならびに生物多様性損失の阻止を図る

15

陸の豊かさも
守ろう



世界



日本



(間伐等を適切に実施している森林)

- ・明るい
- ・地表に植物が生えている
- ・根がみえない
- ・木が太くてまっすぐ



(間伐等を適切に実施していない森林)

- ・暗い
- ・地表に植物が生えていない
- ・根がむきだし
- ・木が細くて曲がっている

出典：林野庁

2. なぜSDGs

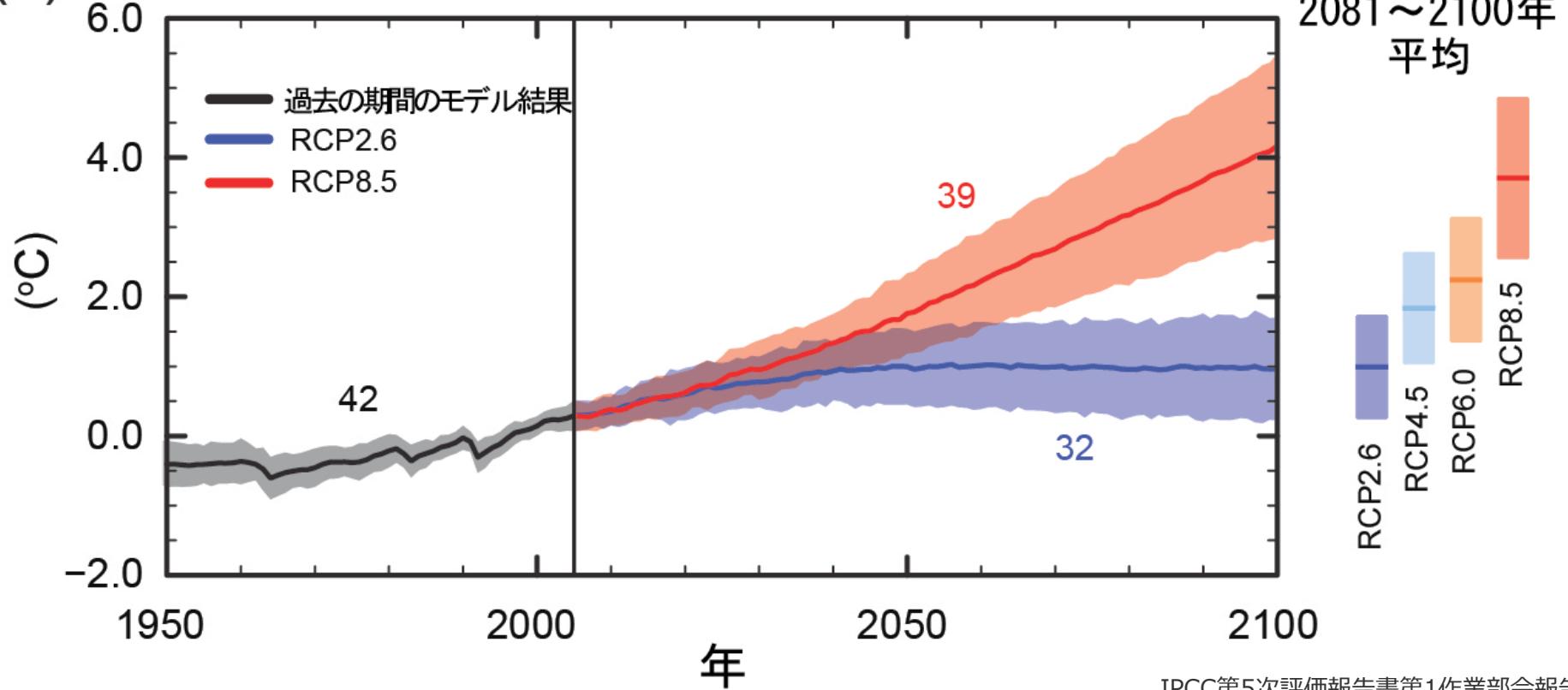
持続可能とは

将来世代のニーズを損なうことなく
現在の世代のニーズを満たすこと

世界平均地上気温変化

(a)

世界平均地上気温変化



IPCC第5次評価報告書第1作業部会報告書

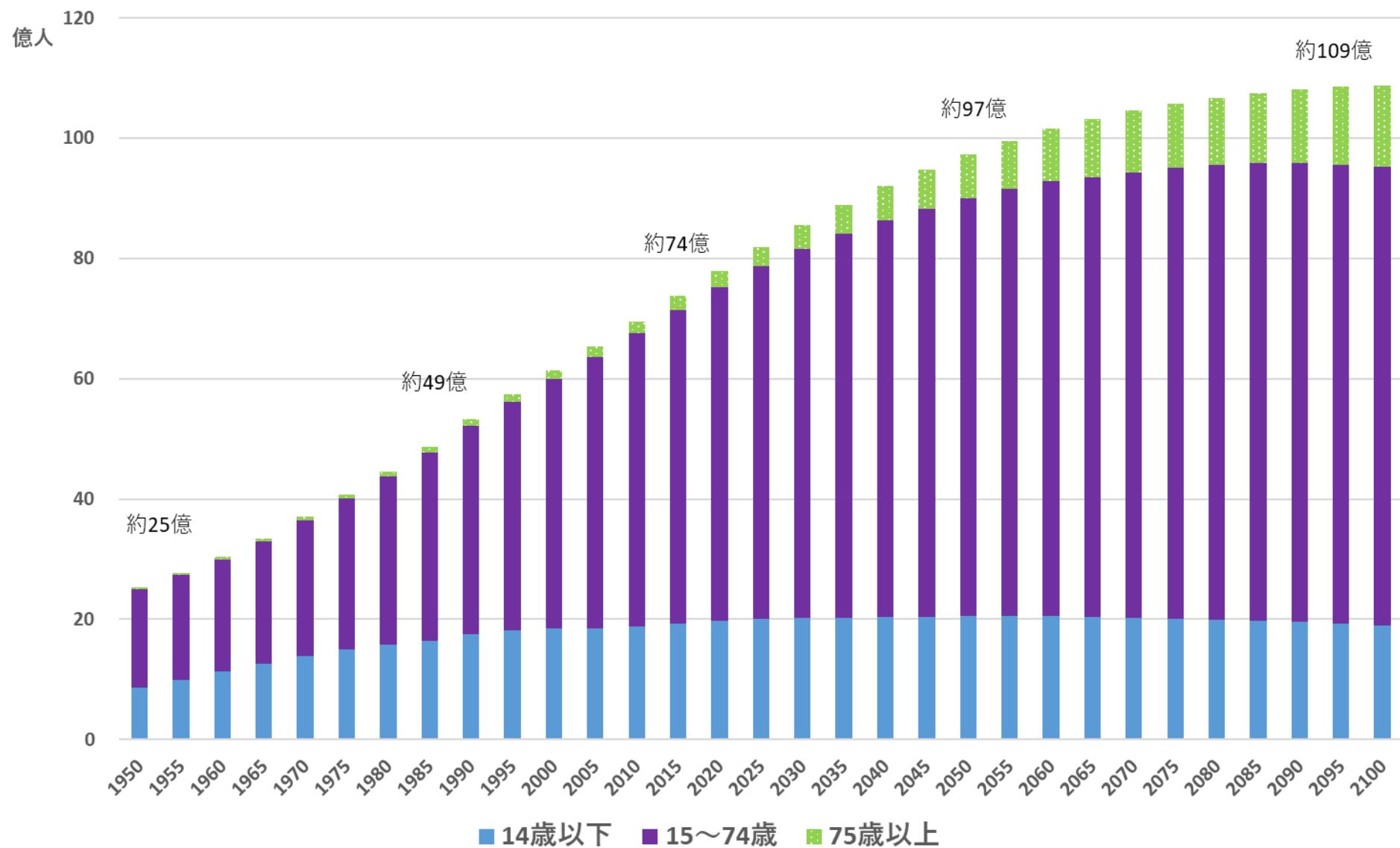
RCP シナリオ : RCP (代表的濃度経路) シナリオと呼ばれる排出シナリオが、国際的に共通して用いられています。RCP に続く数値は、その値が大きいほど 2100 年までの温室効果ガス排出が多いことを意味し、将来的な気温上昇量が大きくなります。



- RCP8.5 : 平均 3.7°C (2.6~4.8°C)
- RCP6.0 : 平均 2.2°C (1.4~3.1°C)
- RCP4.5 : 平均 1.8°C (1.1~2.6°C)
- RCP2.6 : 平均 1.0°C (0.3~1.7°C)

IPCC第5次評価報告書第1作業部会報告書からみずほ情報総研作成

世界人口予測



出典:国際連合「世界人口予測・2019年版」(関連HPを含む)

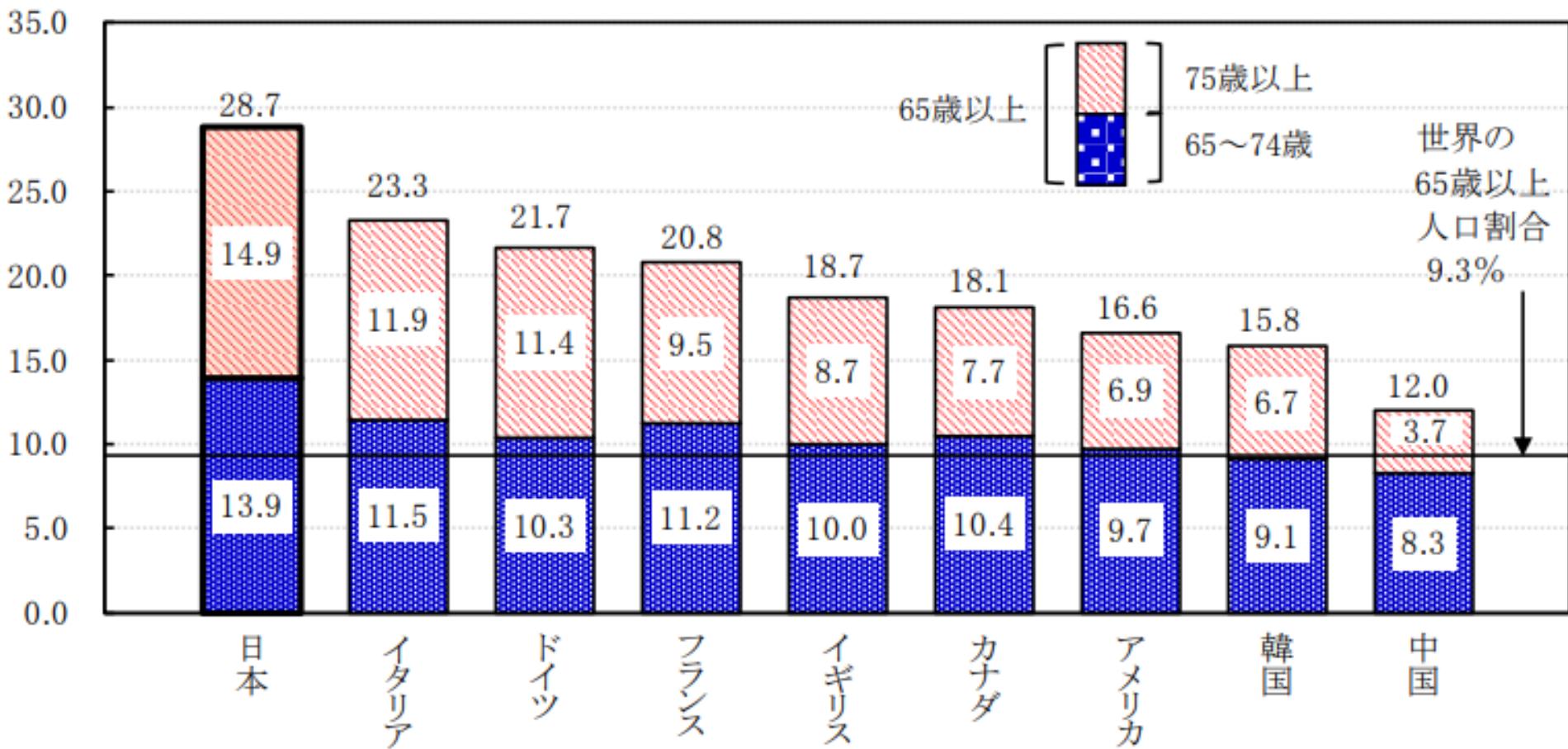
日本の人口

日本の人口 1億2521万人 (2021年9月1日 概算値)

※前年同月と比べ54万人減少

出典: 総務省統計局(2021年9月21日公表資料)

(%) 高齢者人口の割合 (2020年)

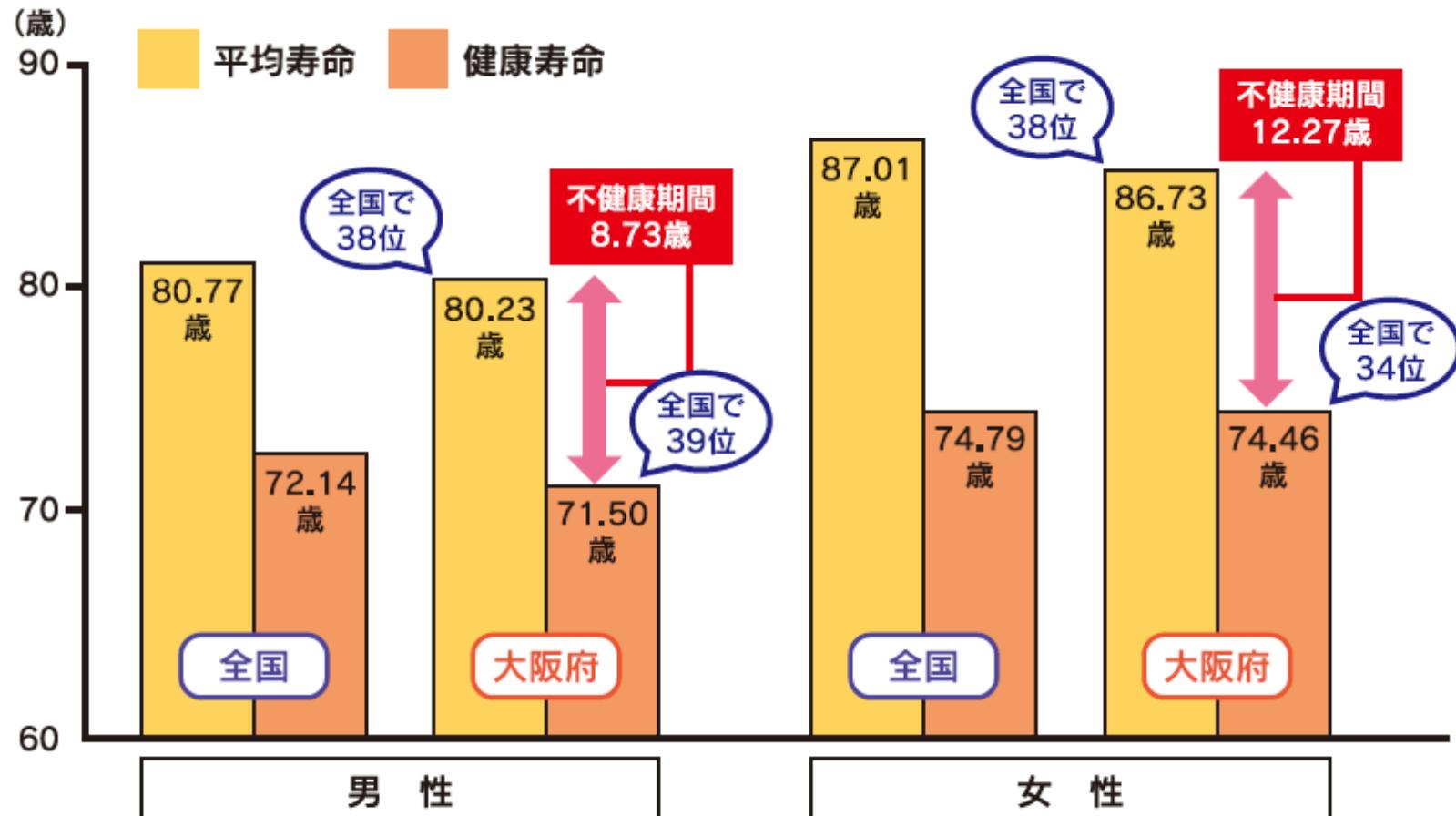


出典: 統計からみた我が国の高齢者(総務省)

健康寿命：健康上の問題で日常生活が制限されることなく生活できる期間

出典：厚生労働省HP

平均寿命と健康寿命



[出典] 平均寿命: 厚生労働省都道府県別生命表(平成27年)

健康寿命: 厚生労働科学研究班報告書データ(平成28年)

SDGsが達成できなかつたら

地球温暖化の進行

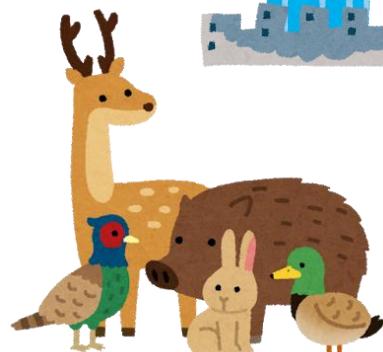
エネルギー問題の深刻化

自然災害の増加

水問題の深刻化

生物多様性の喪失

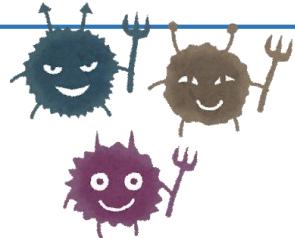
気候変動の激化



経済危機の頻発

社会福祉財源の不足

経済格差の拡大



貧困

感染症の拡大

教育機会の不平等

人口爆発

少子高齢化

様々な差別とハラスメント

紛争の長期化・複雑化



若年失業率の高さ





Seventieth session
Agenda items 15 and 116

Integrated and coordinated implementation of and follow-up
to the outcomes of the major United Nations conferences and
summits in the economic, social and related fields

Follow up to the outcome of the Millennium Summit

Draft resolution referred to the United Nations summit for the adoption of the
post-2015 development agenda by the General Assembly at its seventy-sixth session

Transforming our world: the 2030 Agenda for
Sustainable Development

The General Assembly

Adopts the following outcome document of the United Nations summit for the
adoption of the post-2015 development agenda:

Transforming our world: the 2030 Agenda for
Sustainable Development

Preamble

This Agenda is a plan of action for people, planet and prosperity. It also seeks to strengthen universal peace in larger freedom. We recognize that eradicating poverty in all its forms and dimensions, including extreme poverty, is the greatest global challenge and an indispensable requirement for sustainable development.

All countries and all stakeholders, acting in collaborative partnership, will implement this plan. We are committed to free the human race from the tyranny of poverty and want and to heal and secure our planet. We are determined to take the bold and transformative steps which are urgently needed to shift the world on to a sustainable and resilient path. As we embark on this collective journey, we pledge that no one will be left behind.

The 17 Sustainable Development Goals and 169 targets which we are announcing today demonstrate the scale and ambition of this new universal Agenda. They seek to build on the Millennium Development Goals and complete what they did not achieve. They seek to realize the human rights of all and to achieve gender

平等

Please recycle

2030アジェンダ 本文 35ページ、91段落

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



SDGsの理念・ポイント

- ①SDGsは世界共通の言語
- ②経済、社会、環境の統合的解決
- ③誰一人取り残さない
- ④横串の視点
- ⑤バックキャスティング
- ⑥ルールを決めた必達目標ではなく、各主体がめざすべき目標を作る

①SDGsは世界共通の言語

ポイント1

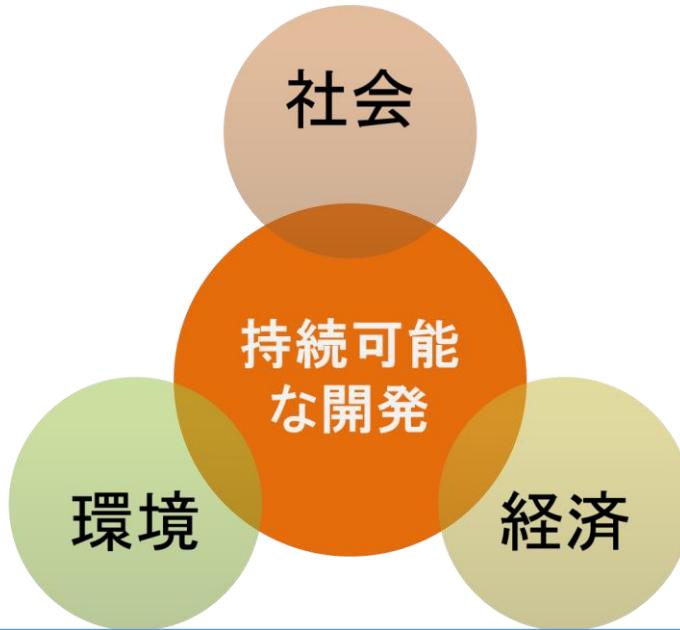
国連の全加盟国で合意。「誰も否定できない」明確な価値とゴールの提示。

ポイント2

17のゴールのアイコンは世界共通の言語。コミットしている社会課題を世界に宣誓。



②経済、社会、環境の統合による課題解決と新しい価値の創造



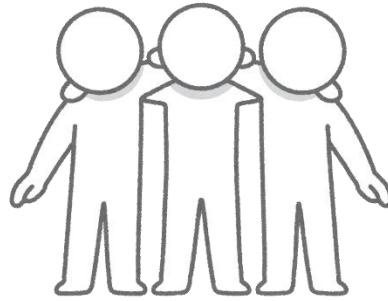
ポイント1：社会課題の併記

これまで対立すると考えられていた、「人権と開発」、「環境と経済成長」等の社会課題を併記。
(「より良い社会」というより高次のビジョンの提示)

ポイント2：経済的な視点の包摂

「持続可能性」≒「経済性の担保」 ⇒ 経済的な要素の必要性を謳う。
(ビジネスなど、自己メリット追及型の課題解決アプローチの許容)

③誰一人取り残さない



みんなで頑張る



社会的に弱い立場にある人々をも含め市民ひとりひとり、排除や摩擦、孤独や孤立から援護し、社会（地域社会）の一員として取り込み、支え合う考え方のこと。

ポイント1：野心的（背伸び）

全ての人を救済するというハードルの高い、野心的な理念・ビジョンの提示

ポイント2：支えあいの精神

SDGs達成のために取り組むべき主体は国際社会、地域（region）、国家、地方（local）、企業、教育機関、NPO/NGO、個人。

⇒どんな人間も必ず課題解決のアクターになりうる。

④横串の視点

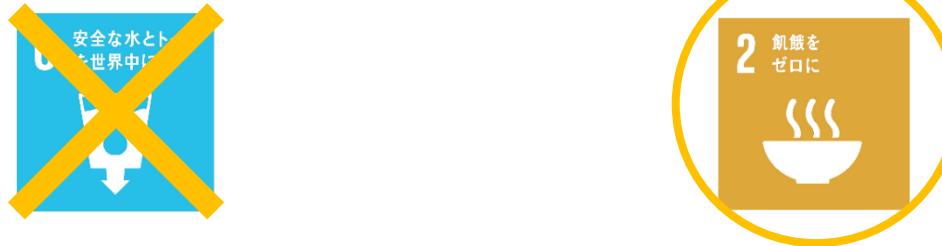
(1)同時解決

あるゴールの解決のための取組みを、別のゴールの課題解決につなげる



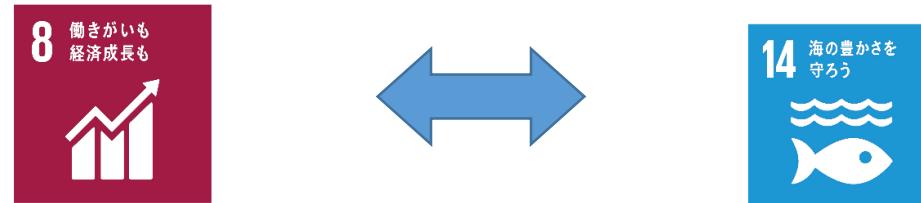
(2)インパクトのベクトルを変える

社会に悪影響を及ぼすアクションに工夫を加え、別のゴールのポジティブアクションに変える



(3)トレードオフの考慮

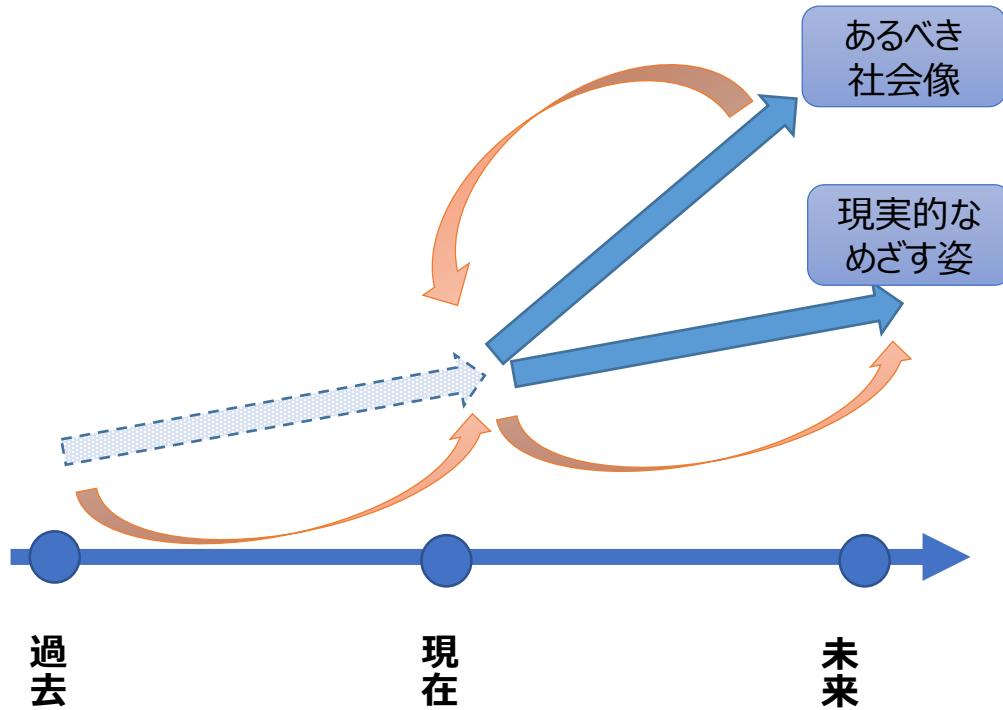
社会のためにしていることが、他のゴールの視点で見ると悪影響を及ぼす可能性を考慮する



⑤バックキャスティング

「バックキャスティング」

未来のある時点に目標を設定しておき、そこから振り返って現在すべきことを考える方法



「フォアキャスティング」

過去のデータや実績などに基づき、現状で実現可能と考えられることが積み上げて、未来の目標に近づけようとする方法

ポイント1：社会課題解決のイメージの変革

義務的な行動ではなく、主体的な行動の誘発

ポイント2：できない言い訳をしない

できない理由を考えるのではなく、よりよくするためのアイディアを出す

⑥ルールを決めた必達目標ではなく、各主体がめざすべき目標を作る

ポイント1 : SDGsは2030年にあるべきゴールのみを提示 (↔京都議定書等)

「健康のために走る」、「ラーメンの汁を飲み干す」、「トイレでも手を洗わない」

なんでもSDGs

ポイント2 : 世界の共通目標と、個人や地域の取組みがつながる

プロジェクトベースで、17ゴール・169のターゲットとのロジックを整理する

(例)

・「健康のために走る」→「交通機関を使用しないため石油の使用料が減る」(ゴール13)

・「ラーメンの汁を飲み干す」→「ラーメンの汁の廃棄の減少」→「持続可能な海洋資源の構築」(ゴール14)
※健康には悪い？

・「トイレで手を洗わない」→「水の節約」→「持続可能な水環境の整備」(ゴール6)
※不衛生では？

3. SDGsと大阪

2025年日本国際博覧会（大阪・関西万博）

◆**テーマ：いのち輝く未来社会のデザイン**

“Designing Future Society for Our Lives”

◆**開催期間：2025年4/13～10/13(184日間)**

◆**開催場所：夢洲（大阪市臨海部）**

◆**入場者（想定）：約2,800万人**

◆**経済効果：約2兆円**



万博会場イメージ



SDGsと2025年大阪・関西万博

SDGs

将来像

SDGsが達成された社会

理念

- ◆誰一人取り残さない
- ◆将来世代のニーズを損なうことなく、
今の世代のニーズを満たす

達成ポイント

先端技術を活用した社会課題の解決

特徴

持続可能な社会の実現に向け、世界の大膽な変革が必要となることを、全ての国連加盟国が採択

(人類の英知の結集)

目標年限

2030年

大阪・関西万博

テーマ

いのち輝く未来社会のデザイン

サブテーマ

Saving Lives (いのちを救う)
Empowering Lives (いのちに力を与える)
Connecting Lives (いのちをつなぐ)

コンセプト

People's Living Lab (未来社会の実験場)

特徴

地球規模のさまざまな課題に取り組むために、

世界各地から英知を集める場

開催時期

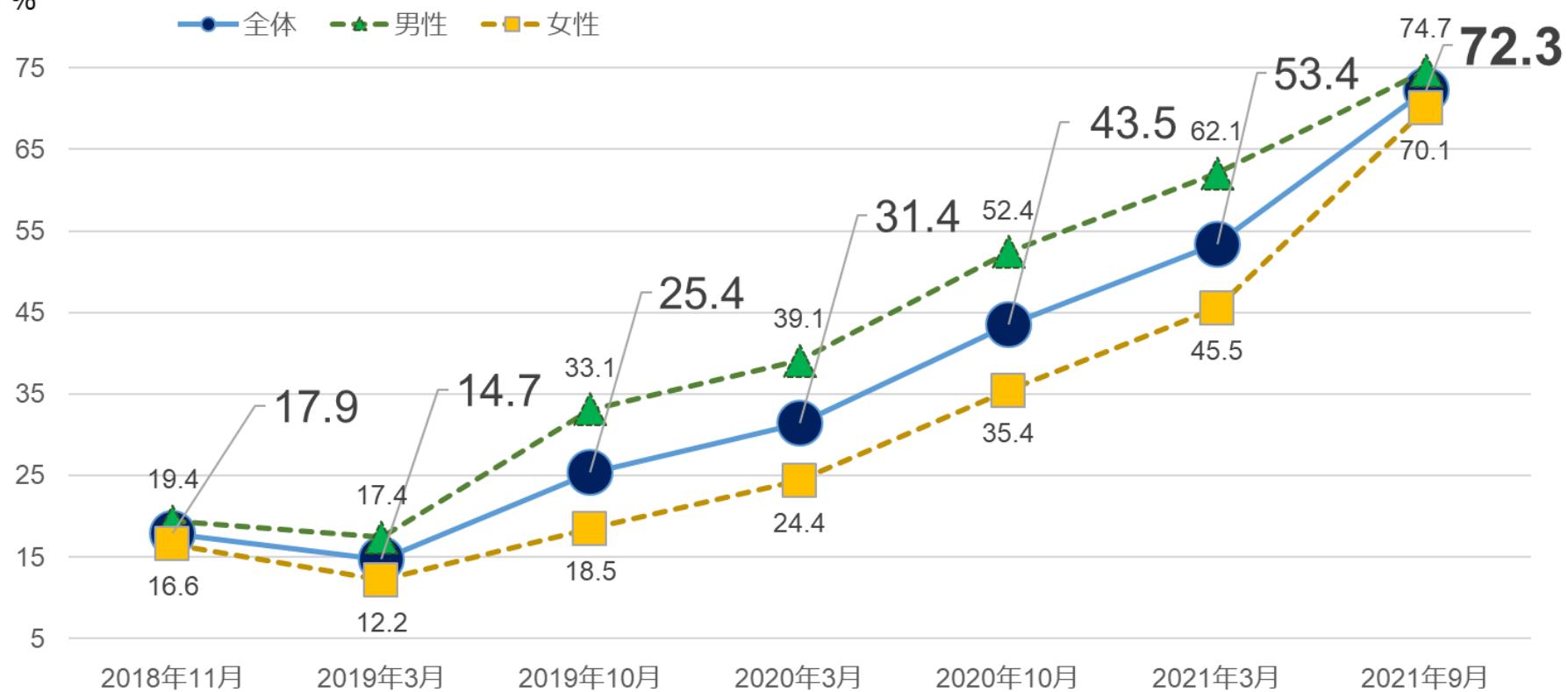
2025年

SDGs認知度調査

■ SDGs認知度（大阪）

府民全体の認知度は、72.3% (2021年9月時点)

単位：%



大阪府のネット調査（大阪Qネット）を活用して、府民を対象にSDGsの認知度を調査
(対象者条件：18歳以上の男女、サンプル数：1,000名)

4.みんなで取り組もう！SDGs



大阪SDGs行動憲章



わたしたちは、「誰一人取り残さない、持続可能な社会の実現」をめざす“持続可能な開発のための2030アジェンダ”（SDGs）の理念に賛同し、2025年大阪・関西万博の地元都市として、万博のテーマである「いのち輝く未来社会のデザイン」に向けて、SDGsの17ゴールの達成をめざします。

1. かけがえのない“いのち”を大切にし、地域社会や環境に配慮して行動します。
2. 2030年に住みたい魅力あふれる大阪をイメージし、できることから意識して行動します。
3. 人と人との出会い、つながりを大事にしながら、互いに学びあい協力して行動します。

私のSDGs宣言プロジェクト

- ◆ 「大阪SDGs行動憲章」の趣旨に沿って、皆さんがチャレンジするSDGs達成に向けた取組みを宣言していただくプロジェクトです。
- ◆ 皆さんの宣言は、大阪府ホームページなどで広く発信し、オール大阪でSDGs達成の機運を醸成していきたいと考えています。
- ◆ 多くの方にSDGsの取組みの輪を広げるため、ぜひ皆さんも参加してください。

対象

府民、府内の企業・団体など

宣言内容

SDGsの達成に向けた取組み + 関連するゴール

参加方法

大阪府ホームページ

大阪府SDGs【公式】Twitter

詳しくは、府HPをご覧ください

大阪府 SDGs



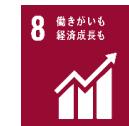
取り組み宣言の例



冷蔵庫の中を把握して、必要な分だけ買い足す



エコバッグやマイボトル、マイ容器を使う



誰もが働きやすい職場環境を作る



私のSDGs宣言プロジェクト

2021年3月の府政だより（1面）で取組みを紹介 3/1（月）

府政だより 3月号 No.443

SDGs先進都市・大阪へ できることからはじめよう

より良い世界をみんなで実現するため、SDGsの目標達成に向けて私たち一人一人ができるることはたくさんあります。大阪府では、SDGsを知ってもらい、どんな取り組みができるのか考えるきっかけとして、「大阪SDGs行動憲章」を策定しました。まずは日常生活の中でできることから始めてみませんか。

10 つながる
11 つなげる
12 つくる
13 つなげる
14 つなげる
15 つなぐ
16 つなぐ
17 つなぐ

12 つくる責任 つかう責任

こんな行動もSDGs

例えごんの問題点 身近な「もったいない」がたくさん起こっています！ 大阪府では、一日にごみ焼却6,000万個（約180トン）に相当する食品が捨てられている！

大阪SDGs行動憲章

1 かけがえのない「いのち」を大切にし、地域社会や環境に配慮して行動します。
2 2030年に住みたい魅力あふれる大阪をイメージし、できることから意識して行動します。
3 人と人の出会い、つながりを大事にしながら、互いに学びあい協力して行動します。
賛同する個人、企業、団体等の取り組みを募集しています！

こんな取り組みを行っています！

応募しよう NPO×SDGs

使おう みんなでマイボトル

見て学ぼう 万博・SDGsポスター

この記事のお問い合わせ先 国府企画室推進課 06(6944)6205 HP 大阪府 SDGs 検索

大阪がSDGs宣言の参加者を募集、吉村知事の宣言はマイボトル 2/25(木)



マイボトルを前にSDGsへの取り組みを説明する吉村洋文知事（2月24日・大阪府庁）

大阪府がSDGs（持続可能な開発目標）への取り組みの輪を広げるため、『私のSDGs宣言プロジェクト』の参加者を募集。2月24日に実施された定例会見で、参加を呼びかけた。

2025年に『大阪・関西万博』が開催される大阪府では、世界の先頭に立ってSDGsに貢献する「SDGs先進都市」を目指して、1月22日に「大阪SDGs行動憲章」を策定。

万博のテーマとなる「命輝く未来社会のデザイン」に向けた17ゴールの達成を目標に掲げている。今回のプロジェクトは府民や府内の企業・団体を対象とし、自らがチャレンジするSDGs達成に向けた取り組みを宣言してもらい、SDGs達成の機運を促すよう図るもの。オンラインや郵送、ファックスによる参加が可能で、宣言内容は大阪府の公式サイトなどで公表される。

2019年には会議でのペットボトル使用を原則やめていた大阪府。吉村洋文知事は、いつも会見で使っている水筒を掲げて、「これはマイボトル。役所のなかでもペットボトルを使わなくなり、変わってきてる。小さなことや身近なこと、ひとり1人がSDGs達成に向けてチャレンジする取り組みを宣言してもらいたい」とプロジェクトへの参加を呼び掛けた。

取材・文・写真／岡田由佳子

皆さんから寄せられた“私のSDGs宣言”

食品ロスを減らすため冷蔵庫の中をチェックしてから買い物に行きます。

11 住み継がれるまちづくりを



毎日、健康のため運動します。
家族と一緒に地域の活動に参加し、
地元をみんなで盛り上げる。

3 すべての人に健康と福祉を



11 住み継がれるまちづくりを



17 パートナーシップで目標を達成しよう



フェアトレードの商品を買います

1 貧困をなくそう



5 ジェンダー平等を実現しよう



仕事でも家庭でも男女公平を心掛ける

多様性を受け入れ、いつでも誰とでも、最高の職場環境を創る。

8 働きがいも経済成長も



16 平和と公正をすべての人に



避難場所の確認や非常食の準備をして、被害を最小限に抑える行動をします

13 気候変動に具体的な対策を



釣り糸をひろう

14 海の豊かさを守ろう



各ゴールは“私のSDGs宣言”にあわせ、めざすゴールとして記載されたものを掲載しています。

企業や団体から寄せられた“私のSDGs宣言”

か行（宣言の到着順に紹介しています。）

株式会社カスタマーリレーション テレマーケティング

未来を担う若い従業員が多い当社では、健康経営・女性活躍推進プロジェクトなどを行い、多種多様な働き方をサポートして参ります。

一人ひとりが主役となるSDGsは、会社の取り組みを通して「従業員にとっても当たり前に意識する」仕組みを構築します。

[SDGsに関するHPはこちら](#)

[ホーム ページ](#)

くら寿司株式会社

・子や孫の代まで日本の魚を食べられる未来のため、漁業者様との共存共栄や持続可能な漁業の発展を図るとともに、海の資源を無駄なく有効活用する「漁業創生の取り組み」

・ＩＣＴや当社独自の「抗菌寿司カバー」を活用し、必要な商品の種類や量をコントロールすることで廃棄ロスを削減

[SDGsに関するHPはこちら](#)

[ホーム ページ](#)

花王グループカスタマーマーケティング 株式会社 近畿支社

花王は生活者の持続可能なライフスタイルを送りたい思いや行動に応える事を目指します。生活者が求める暮らしをKirei Lifestyleと呼び実現に向けてビジョン、コミットメント、

葛城煙火株式会社

2018年からカンボジアで花火を打ち上げています。日本で火薬の平和利用として花火が生まれたように、内戦が続いているカンボジアで花火を打ち上げることにより、カンボジアの人たちに火薬＝戦争ではなく、火薬＝花火となるように活動しています。同時に化学の勉強と技術も伝えております。

[ホーム ページ](#)

株式会社クレッセンドツアーズ

SDGs目標4の『質の高い教育をみんなに』の4-7『グローバルシチズンシップ』に着目し、自らが参加することで社会を変えることができ、自らの力で世界をよりよくするといった考えを持てるようプログラムを通して、違う価値観を持った人々と協働し自ら問題解決にのぞめるような取組を行なっています。

[SDGsに関するHPはこちら](#)

[ホーム ページ](#)

株式会社関西みらい銀行

関西みらいフィナンシャルグループは、2030年のSDGs達成に向け、金融サービスの提供を通じた活力あふれる地域社会を実現していくために、「2030年 SDGs達成に向けたコミットメント（関西みらい Sustainability Challenge 2030）」を公表しています。

[SDGsに関するHPはこちら](#)

[ホーム ページ](#)

生活協同組合コープこうべ 大阪北地区本部

- 1.フードドライブ常設店舗の設置
- 2.プラスチック削減の取り組み強化
- 3.牧里活動
- 4.コープでんき など

[SDGsに関するHPはこちら](#)

[ホーム ページ](#)

株式会社関西ばど

地域の皆様へ身近な情報を届けるメディアとして、SDGsに関する情報を継続的に発信し、取り組みが自分事となるきっかけづくりを進めます。さらに、行

株式会社キーマン

株式会社キーマンは、新しいものは建てない建設業として、耐震補強を含めた再生技術で古い建造物の長寿命化を図り、そして、建造物の持つ機能を向上

ご清聴ありがとうございました。