



**LEAVE NO ONE BEHIND**

誰一人取り残さない

# SDGsってなに？

持続可能な開発目標のこと  
頭文字4文字をとって  
エス・ディー・ジーズと読むよ

Sustainable  
サステナブル(持続可能な)

Development  
ディベロップメント(開発)

Goals  
ゴールズ(目標)

SDGsの17の目標は2030年の  
未来を実現するための  
世界共通の目標だよ



SDGsは日本や愛知県  
わたしたちの生活にも  
関わっているよ

アイコンに書いて  
あることをわたしたちの  
身の回りのことに  
置き換えてみよう



例目標12:  
つくる責任  
つかう責任

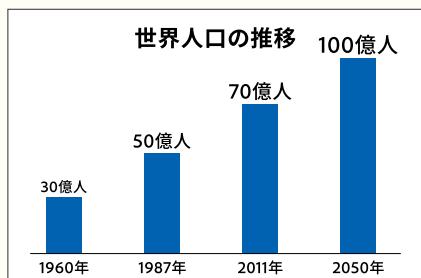


食品ロスを  
減らそう

## どうしてつくられたの？

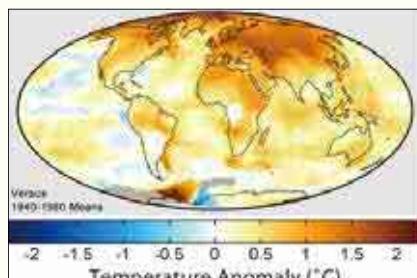
水、食料、気候、エネルギーなどを地球規模で見ると、世界は1つにつながっていることがわかります。地球市民のわたしたちが様々な課題を解決し、より良い世界を実現するためには、目指すべき未来の姿やゴール（目標）が必要です。

2050年の世界人口約100億人



食料や水は十分かな？

地球温暖化が進行

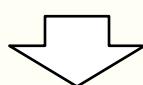


日本でも異常気象が！

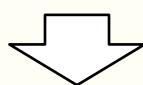
経済・社会のグローバル化



貧困や格差の問題は？



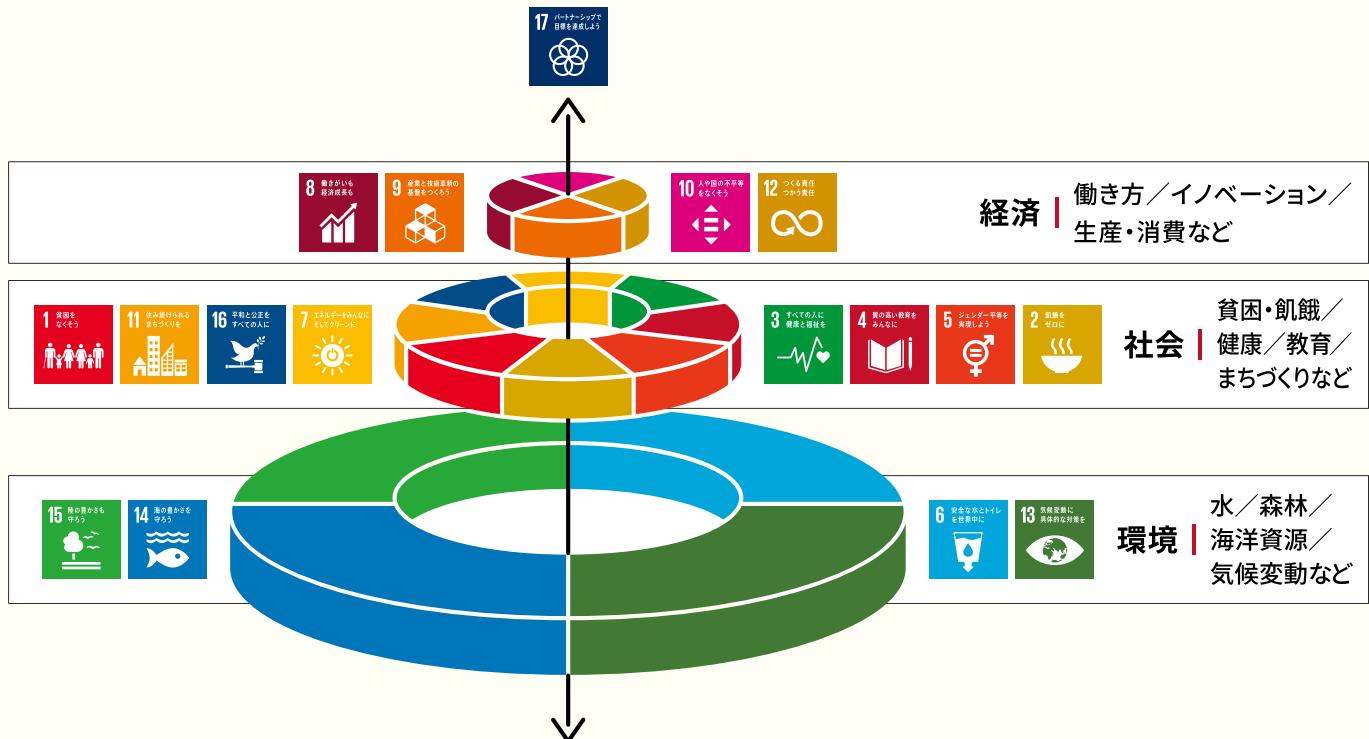
このままでは地球が危ない!?



「誰一人取り残さない」ための将来の目標(SDGs)をつくろう

# 17の目標にはどんな意味があるの？

17の目標は、働き方や生産・消費など経済に関する課題、健康や教育など社会に関する課題、気候や生きものなど環境に関する課題の3つの分野から構成されています。「経済」は「社会」に、「社会」は「環境」に支えられています。そして、パートナーシップは経済・社会・環境すべてに共通するものです。



## わたしたちにはどんな関係があるの？

SDGsは世界目標ですが、持続可能な社会は、日本から、そして愛知県からもつくることができます。その担い手は、わたしたち一人ひとりです。ぜひ興味・関心のあるSDGsから始めてみましょう。

＼いまを知ろう／



どんなことがいま問題に?  
どんな未来にしたいと思いますか？

＼自分や地域には／



一番気になることは?  
地域社会にも良いことは何でしょうか？

＼やってみよう／



できることから始めてみましょう！  
誰と一緒に取り組みますか？

### 愛知県SDGsガイドブックの使い方

目標1～17ごとに2つのキーワードを紹介して、日本や愛知県の身近な現状を知ることから、それぞれの目標の内容が理解できるようになっています。まず、興味や関心のある目標のページを読んでみましょう。自分でもなにかやってみよう！という人は、SDGsアクションのヒントをもとに始めてみましょう。



## 1 貧困をなくそう

どんな目標？

- 世界からあらゆる貧困をなくす

考えるためのキーワード

- 子どもの貧困
- 相対的貧困
- フードバンク



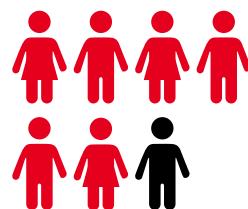
## 子どもの貧困

### Q: 子どもの貧困は開発途上国だけの問題だよね？

A: 日本人の平均的な生活水準の半分にも満たない「相対的貧困」の人が増えており、日本でも7人に1人にあたる約270万人の子どもたちが、また、ひとり親家庭の約半数が相対的な貧困状態にあると推計されています。こうした人々は、栄養バランスの取れた食生活ができない、教育を十分に受けることができないなどの問題があり、格差の解消が課題となっています。

### Q: わたしたちにはどう関係しているの？

A: これから的人口減少社会においては、一人ひとりが「自ら働いて人間らしい生活を営める」ことが不可欠です。そのためには、誰もが働きがいのある仕事に就くことや、子どもの貧困に対しては、地域コミュニティ同士で子どもを見守るなどの助け合い、支え合いの社会を実現することが大切です。



日本の子どもの貧困  
約7人に1人

## フードバンク

### Q: 食べものにも困っている人を助ける活動があると聞いたけど？

A: フードバンクは、様々な理由で捨てられている賞味期限内の食品を、食べものに困っている人や施設に無料で届ける活動です。現在、全国で約80の団体が活動しており、食品を提供する企業と協働して、主にホームレス支援団体や児童養護施設、貧困家庭の子どもなどに届けられています。企業にとっては、社会的責任(CSR)を果たす活動の一環として、フードバンクと協働することで食料を本当に必要としている人への提供が可能になります。

### Q: わたしたちにはどう関係しているの？

A: 余っている食べものをフードバンクに提供することで、誰もが食べものに困っている人たちへの支援者になります。また、ボランティアや寄付による支援もできます。フードバンクが「食」の部分で支援できれば、福祉施設や団体は、浮いた費用を本来の活動に充てることができます。必要な分の食べものを届けることで、健康な体づくりや食品ロスを少なくすることにも貢献しています。



考え方!  
やってみよう!  
SDGsアクション

- 子どもの貧困について考えてみよう
- フードバンクの活動に参加してみよう



### 目標1 愛知×SDGsアクション フードバンク活動

認定NPO法人セカンドハーベスト名古屋は、名古屋市を中心に東海地方で活動するフードバンク団体です。東海地方における「食のセーフティネット」構築を目指して2008年から活動を続けています。

●ホームページ: <https://www.2h-nagoya.org/>



## 2 飢餓をゼロに



### どんな目標？

- 飢餓をなくして十分な栄養や食料を得られるようする
  - 持続可能な農業で食料を生産する
- 考えるためのキーワード
- 食料自給率 ● 農業従事者の減少
  - 農業問題



## 食料自給率

### Q: 日本の食料自給率はどれくらいなの？

A: 日本は食が多様で豊かな国ですが、多くの食料を諸外国からの輸入に頼っており、食料自給率は約37%と先進諸国の中では最低水準です。世界人口の増加や気候変動の影響、新興国の経済成長などで食料の需給がひっ迫すれば、日本が将来も安定的に十分な食料を輸入できるとは限りません。国内の生産者を守り、国の安全保障の観点からも、食料自給率を高めていくことが重要です。

### Q: わたしたちにはどう関係しているの？

A: 代表的な日本食であるうどんなどをつくるための小麦も8割以上を輸入に頼っています。また、牛肉は1年間で約60万トンを輸入しています。わたしたちが毎日食べている食料は、諸外国の自然や資源を使って生産され、日本への輸送などにも多くのエネルギーを消費しています。なるべく国産の農産物や魚介類を食べることで、食料自給率の向上や環境負荷の低減に貢献していくことが大切です。



小麦の輸入  
依存度  
**80%以上**

## 農業問題

### Q: 農家の人が減っていると聞いたけど？

A: 日本の安全・安心な食卓を支えている農業に従事する人が年々減り続けています。全国ではこの20年の間に約200万人、愛知県でも約6万人が減少しました。農家の高齢化や後継者不足などで、農業に携わる人は今後も少なくなっていくことが心配されています。一方、効率的で付加価値の高い農業生産を目指す若手農家や企業の参入の動きもあり、全国で地域の強みや特色を生かした持続可能な農業への挑戦が続いているです。



農家平均年齢  
**愛知県 65.8歳**

### Q: わたしたちにはどう関係しているの？

A: 農業に従事する人が減れば、国内の農業生産が衰退して、ますます食料自給率が低下してしまうかもしれません。また、日本の農山漁村には豊かな自然環境や田園風景、風習や祭りなどの貴重な自然や伝統文化がありますが、農業の衰退とともにこれらも消滅することが心配されています。



- 地元でつくったもの、食べられるものを探してみよう
- わたしたちの食生活を確認してみよう



### 目標2 愛知 ×SDGsアクション いいともあいち推進店

消費者と生産者が一緒にになって愛知県の農林水産業を支えていこうという「いいともあいち運動」。この中で県産農林水産物の販売や利用に力を入れている店舗を「いいともあいち推進店」として登録しています。ぜひホームページを確認して出掛けみてください。

●ホームページ: <https://www.pref.aichi.jp/nousei/iitomo/iitomoaichi/> (いいともあいち情報広場HP)

### 3 すべての人に 健康と福祉を



#### どんな目標？

- 子どもから大人まで、健康的な生活を過ごす
- 医療や福祉の質を向上させる
- 考えるためのキーワード
- 食事と運動 ● 超高齢社会
- 健康寿命



## 食事と運動

### Q: ずっと健康でいられるために必要なことってなに？

A: 栄養状態や医療の進展により、日本の平均寿命は、男性が81.25歳、女性が87.32歳となり、90年100年と生きる人も珍しくない時代になりました。いつまでも健康に過ごすためには、栄養バランスのとれた食事と適度な運動が必要です。また、1日3食食べることは、活動に必要なエネルギーや栄養を補うだけでなく、生活リズムを整える点でとても重要です。

### Q: わたしたちにはどう関係しているの？

A: 健康に過ごすことは、病気の予防にもつながります。最近では受動喫煙を防止するために病院、学校の敷地内は原則禁煙となったり、企業が従業員の健康を経営的な視点から考え、健康保持に取り組む動きがあります。食事と運動、規則正しい生活を送りながら、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「健康寿命」をいかに伸ばしていくかが健康長寿社会への課題です。



#### 平均寿命

男性 **81.25歳**  
女性 **87.32歳**

## 超高齢社会

### Q: 高齢化が進んでいるとよく聞くけれども本当なの？

A: 日本では、65歳以上の人の割合が世界の中で最も高い水準にあります。2025年には3人に1人が65歳以上の高齢者になるといわれており、病院に入院患者が増え、救急患者の受け入れが断られるのではないか、必要な介護人材が確保できるのか心配されています。そのため、高齢者への生活支援や病気にならないための予防対策を充実させ、住み慣れた地域で元気に長く暮らせるようにしていくことが重要です。



#### 65歳以上高齢者

**3人に1人**  
(2025年)

### Q: わたしたちにはどう関係しているの？

A: 超高齢社会を豊かで安心できるものにしていくためには、すべての世代、県民が生涯を通じて健康の保持増進に努めることや、社会参加などを通じて生きがいをもって過ごすことが重要です。また、支援が必要になっても安心して暮らせる地域づくりのため、ボランティアや地域住民による支え合いや、今後高齢化の進行に併せて増加が見込まれる「認知症」に対する理解を深めることが大切です。



考え方!  
やってみよう!  
SDGsアクション

- ✓ バランスのとれた食事、日頃からの運動を心掛けよう
- ✓ 健康であるためにはその他にどんなことが大切な



### 目標3 愛知 ×SDGsアクション あいち巡(めぐ)りん体操

電車に乗って、愛知県内の産業や名所等を旅する(巡る)ように進んでいく、5分程度の楽しい体操です。動きを覚えたら、「みんなで楽しく」の映像で愛知県を旅しながら体操を楽しみましょう。

●ホームページ:<http://www.ahv.pref.aichi.jp/www/contents/1001000000055/index.html>



## 4 質の高い教育をみんなに



### どんな目標？

- だれもが質の高い教育を受けられる
- 大人も生涯にわたって学び続けることができる

### 考えるためのキーワード

- 教育の平等 ●不登校 ●いじめ



## 教育の平等

### Q: 子どもたちが受ける教育にも格差があるって本当なの？

A: 家庭環境や経済状況によって、子どもが十分に教育の機会を受けることができない、障害のある子どもに対する教育の体制が十分ではないなどの問題があります。子どもが生まれた環境によって教育が決まるのではなく、すべての人が質の高い教育を受けることができる社会づくりが大切です。

### Q: わたしたちにはどう関係しているの？

A: 子どもは、未来の社会を支えていく担い手となる重要な存在です。しかし、貧困状態で育った子どもたちが働き手となるのではなく、社会保障を受ける側になった場合、国の損失は40兆円以上と推計されています。進学などを断念した人は、成人後も十分な所得が得られず、経済的理由から晩婚化や少子化につながることも課題です。



### 授業がわかる割合

所得が多い **60.6%**  
所得が少ない **43.0%**

## 不登校

### Q: 不登校の子が増えているの？

A: 「不登校」の小中学生は全国で約16万5千人、愛知県でも約1万2千人に上り、年々増え続けています。不登校の原因の1つであるいじめの認知件数は、愛知県で約2万6千件確認されています。また、不登校の5割程度が90日以上欠席しており、長期化する傾向があります。学校には行くものの教室に入れないなどの隠れ不登校の中学生は全国で約33万人いるとの推計もあります。

### Q: わたしたちにはどう関係しているの？

A: 不登校の主な原因は、家庭の問題や、友人との関係、学業不振などです。国は学校復帰を大前提としながら、フリースクールなど学校以外の学び場を設けることの重要性を認める方針に転換しました。学校という居場所をなくした子どもたちを「誰一人取り残さない」ために、どうすれば安心できる居場所をつくってあげられるか、地域や大人たちと一緒に考えていくことが大切です。



### 不登校小中学生

愛知県約 **1.2万人**



考え方!  
やってみよう!  
SDGsアクション

✓ いじめのない社会をつくるにはどうしたらいいかな  
✓ 子どもたちの学びを応援しよう

## 目標4 愛知 ×SDGsアクション 中学夜間学級

公益財団法人愛知県教育・スポーツ振興財団が実施する中学夜間学級は、様々な事情で中学校を卒業できなかった人を対象に、中学校卒業程度の学力をつける機会を提供しています。

●ホームページ: <http://www.aichi-kyo-spo.com/education/yakan/yakanchuugaku.html>



## 5 ジェンダー平等を実現しよう



### どんな目標？

- 社会的・文化的な役割における男女の平等を図る
- すべての女性や女の子の差別撤廃や地位向上を図る

### 考えるためのキーワード

- ジェンダー・ギャップ指数 ●育児休業



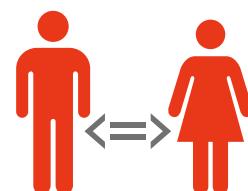
## ジェンダー・ギャップ指数

### Q: 日本はジェンダー平等が遅れている国なの？

A: 「ジェンダー」とは、社会的、文化的に役割が与えられた性別のことです。男女格差を示す「ジェンダー・ギャップ指数」の順位では、日本は153か国中121位と大変遅れています。「夫は外で働き、妻は家庭を守るべき」や「子どもができたら仕事を辞める方が良い」など、社会の価値観を変えていくことが求められています。

### Q: わたしたちにはどう関係しているの？

A: 少子高齢化の進行とそれに伴う生産人口の減少、グローバル化の進展など、社会情勢が大きく変化しています。そうした変化に対応していくためには、すべての人が、お互いに人権を尊重しつつ責任も分かち合い、性別にかかわりなく、個性と能力を発揮することにより、多様性に富んだ活力ある男女共同参画社会を実現していくことが大切です。



ジェンダー・  
ギャップ指数  
世界121位

## 育児休業

### Q: 男性が育児休業を取るのってまだ珍しいよね？

A: 「育児休業」とは、子が1歳になるまで休業を取得でき、その間も給与保障が受けられる制度です。女性のみならず男性も、また夫婦でも取得が可能です。育児休業の取得を理由とした解雇や差別は法律で禁止されています。その一方で、男性の育児休業取得率は、わずか6%程度。制度が整備されていても実際には、昇進に影響するなどの理由で、育児が女性まかせになっている現実があります。

### Q: わたしたちにはどう関係しているの？

A:これまで女性は、結婚や出産、育児のために仕事を辞めざるを得ない状況が数多くありました。しかし、近年、女性の社会進出や育児休業制度の整備などにより、出産・育児を理由に仕事を辞めたり、キャリアアップをあきらめることは以前に比べ減少しました。女性も同等に能力を生かして、社会で活躍するためにはワーク・ライフ・バランスの実現や男性の意識改革が不可欠です。



男性育児休業  
取得率  
6%



考え方!  
やってみよう!  
SDGsアクション

- ✓男性だから、女性だからと決めつけていたことはないかな
- ✓子育てや家事の分担について家族で話し合ってみよう

## 目標5 愛知 ×SDGsアクション ハッピーに暮らすためのおうちのお仕事シェアNOTE

愛知県のホームページでは、家庭の家事シェアのチェックや、時間の使い方などを見直すきっかけとなるよう「ハッピーに暮らすためのおうちのお仕事シェアNOTE」を公開しています。ぜひ活用してみてください。

●ホームページ: <https://www.pref.aichi.jp/soshiki/kosodate/sharenote.html>



**6**安全な水とトイレ  
を世界中に

## どんな目標?

- すべての人に安全な飲み水を確保する
- きれいなトイレなど衛生環境を管理する

## 考えるためのキーワード

- 水道・下水道等
- バーチャル・ウォーター
- 水と食料生産



## 水道・下水道等

### Q: 日本は飲み水の心配はなさそうだけど…?

**A:** 日本は、水道の蛇口から安全な飲み水が手に入る世界でも数少ない国の1つです。全国の水道普及率は98.0%、愛知県は99.9%でほぼ全域に水道が行きわたっています。また、下水道等の汚水処理人口普及率は年々上昇しており、2018年度末において全国で91.4%、愛知県で91.0%となっています。日本の水道・下水道等の技術は、技術や運営手法が評価されてアジア諸国の水道整備やまちづくりにも貢献しています。

### Q: わたしたちにはどう関係しているの?

**A:** 人口減少などを背景に、今後、水道・下水道等の施設を良好に維持していくためには、どの地域においても家庭用料金の一定の上昇は避けられません。人口減少時代にあって、安全・安心につながる水道・下水道等を始め、電気やガス、道路などのインフラをどのように維持・管理していくかは、全国共通の課題です。



## バーチャル・ウォーター

### Q: 小麦や牛肉を輸入することは水を輸入しているのと同じ?

**A:** 「バーチャル・ウォーター」とは、食料を輸入している国において、もしその輸入食料を自国で生産するとしたら、どの程度の水が必要かを推定したものです。例えば、1kgのトウモロコシを生産するには、1,800ℓの水が必要ということは、トウモロコシを輸入するとその生産に必要な量の水を輸入していること同じになります。現在の日本の食料自給率は約37%であり、約63%分の食料に係る大量の水を海外から輸入していることになります。

### Q: わたしたちにはどう関係しているの?

**A:** 地球上に存在する水のうち、わたしたちが使える水はわずか0.01%に過ぎません。食料生産のために大量の水を使用することで地下水の枯渇や水不足が発生している地域もあります。輸入する食料の生産にどのように水が使われているかについて知ることは、輸入先の国や地域の水問題とわたしたちがどのように関係しているのかを知ることにつながります。



考え方!  
やってみよう!  
SDGsアクション

✓水を普段から大切に使おう

✓食べものの生産にどれくらいの水が使われているか調べてみよう



**目標6 愛知 ×SDGsアクション メタウォーターサイター下水道科学館あいち**

館内では、下水道や水環境について体験しながら学ぶことができます。3,000冊以上の蔵書をもつ図書コーナーや水に関する3D「水のシアター」もあります。ぜひ遊びに行ってみましょう。

●ホームページ: <https://eppy.jp/>



## 7 エネルギーをみんなに そしてクリーンに



どんな目標？

- クリーンなエネルギーを増やす
- 誰もが安く、エネルギーを使うことができる

考えるためのキーワード

- 再生可能エネルギー
- 地球温暖化防止
- エネルギーの地産地消



## 再生可能エネルギー

### Q: 世界的にも再生可能エネルギーの導入が増えているらしいね？

A: 太陽光、風力、水力、バイオマス、地熱などでつくられた電気や熱のエネルギーを「再生可能エネルギー」といいます。日本では、総発電量に占める再生可能エネルギーの割合は16%に過ぎませんが、再生可能エネルギー発電ができる場所は全国の様々なところにあります。資源の少ない日本においては、再生可能エネルギーは貴重な国産のエネルギーとして今後さらに増やすように取組が進められています。

### Q: わたしたちにはどう関係しているの？

A: 日本ではこれまで石油や石炭を火力発電所などで利用してきましたが、温室効果ガスである二酸化炭素(CO<sub>2</sub>)を出すため、地球温暖化対策の観点から速やかにCO<sub>2</sub>を出さない再生可能エネルギーへの転換が必要です。地球の温暖化が進むと日本でも豪雨や農作物への被害などが発生して、わたしたちの生活に大きな影響を及ぼします。省エネなどエネルギーを上手に使うことで使用量全体を減らしていく努力が必要です。



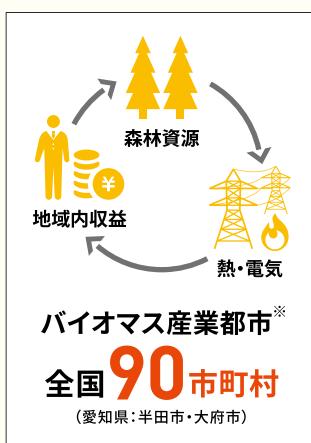
## エネルギーの地産地消

### Q: 地産地消は食べものだけではないのかな？

A: 「エネルギーの地産地消」とは、地域に必要なエネルギーを地域のエネルギー資源でまかなうことです。例えば、住宅や公共施設の屋根等を利用した太陽光、小さな河川や農業用水などを活用した小規模水力、地域に存在する木材などを使用したバイオマスなどの自然エネルギーを活用した発電は、エネルギーの地産地消に適しています。

### Q: わたしたちにはどう関係しているの？

A: 石油や石炭でつくった電気を使うことは、その原料となる海外の国に電気代を払っていることと同じです。もし、このお金が地域のエネルギー資源に払われるしたら、そのお金は地域に留まることになり、雇用や地域経済にも良い影響があります。さらに、災害や大規模停電などの非常時にまかなえるエネルギーを蓄えておくこともでき、防災の観点からも地域でエネルギーを調達することが重要です。



※バイオマス産業を軸とした環境にやさしく災害に強いまち・むらづくりを目指す地域



考え方!  
やってみよう!  
SDGsアクション

☑再生可能エネルギーや地域エネルギーの会社やサービスを探してみよう  
☑暮らしの中で省エネできるのはどんなところかな



## 目標7 愛知 ×SDGsアクション あいちCOOL CHOICE

地球温暖化対策のために、県民一人ひとりが普段の生活で、エネルギーの使用や節約に取り組む県民運動です。公共交通の利用や省エネ家電への買い替えなど「賢い選択」にチャレンジしてみましょう。

●ホームページ: <https://www.pref.aichi.jp/soshiki/ondanka/aichicoolchoice.html>



## 8 働きがいも 経済成長も



### どんな目標？

- 資源を守りながら経済成長を実現する
- すべての人が働きがいと十分な収入を得る

### 考えるためのキーワード

- 働き方改革 ●ディーセント・ワーク
- 人手不足



## 働き方改革

### Q: 最近、働き方改革が話題になっているね？

A: 「働き方改革」とは、少子高齢化により働き手となる年齢層の人口が減少していく中で、働く人々の事情に応じて多様で柔軟な働き方を選択できる環境や仕組みを整え、誰もが活躍できる社会の実現を目指す取組です。そのためには、女性や高齢者などを含めた働き手を増やす、少子化に歯止めをかける、情報通信技術(ICT)を活用したテレワークなど労働生産性を向上させることが重要です。

### Q: わたしたちにはどう関係しているの？

A: 仕事か、家庭か、どちらかを選択せざるを得ないような社会では、女性の社会進出や出生率の向上を実現することはできません。企業にとっては、非正規雇用と正規雇用の格差を縮めることや雇用延長などで、まだ働ける層の人材を活用していくことなども課題です。働きがいのある仕事と生活するだけの十分な収入、そして働く人の権利を守る「ディーセント・ワーク」を実現していくことが必要です。



非正規雇用労働者  
**2,187万人**

## 人手不足

### Q: 人手が不足しているって聞いたけど？

A: 人口減少に伴い、企業、特に中小企業において人手が不足しています。人手不足から、黒字であるのに廃業し、これまで培ってきた貴重な技術が失われてしまうこともあります。また、人手不足は、1人の業務量が増え、長時間労働につながります。企業は人手不足を補うために、新技術を取り入れ単純労働などにAI(人工知能)を活用するなど、仕事の効率化を行い、生産性を上げていく必要があります。



人手が不足していると  
回答した企業

**66.4%**

### Q: わたしたちにはどう関係しているの？

A: 人手不足の解消のためには、例えば、生活スタイルに合わせた柔軟な勤務形態や、性別・国籍にとらわれない人材の配置など、若者や女性、障害のある人、高齢者、外国人等が希望どおりに働くことができる環境を整え、誰もが社会の支え手として活躍する全員活躍社会を築くことが必要です。



- ✓ どんな時に働きがいを感じるか話し合ってみよう
- ✓ 新技術が導入された職場を想像してみよう

## 目標8 愛知 ×SDGsアクション ファミフレネットあいち

愛知県ではワーク・ライフ・バランスの実現に取り組む企業をファミリー・フレンドリー企業として登録し、広く紹介しています。また、働く人専用ページを設け情報提供を行っています。安心して働き続けられる環境づくりに取り組んでみましょう。

●ホームページ: <https://famifure.pref.aichi.jp/index.php>



## 9 産業と技術革新の基盤をつくろう



### どんな目標？

- 持続可能な方法での産業の発展
- 技術革新（イノベーション）で新しい社会を創り出す

### 考えるためのキーワード

- AI
- イノベーション
- スタートアップ



# AIと未来社会

### Q: AIがつくる未来社会ってどんな社会なの？

A: AIやIoT（Internet of Things）などの最先端技術の急速な進展に伴い、ロボットとの共生や、脳科学と情報科学の融合など、新しい価値やサービスにより人々に豊かさをもたらす未来社会「Society（ソサエティ）5.0」の実現が求められています。AIやIoTが様々な形で社会に組み込まれることで、生産性の向上のみならず、人口減少や高齢化など社会課題の解決にも役立つことが期待されています。

### Q: わたしたちにはどう関係しているの？

A: 買い物難民を救うドローン宅配、介護ロボットや遠隔医療、ICTなど先端技術を活用したスマート農業、自動運転バスやトラックなどが普及することで、少子化による人手不足や過疎地域の問題を解決することができます。AIやIoTが広がっていくと、わたしたちの暮らしや働き方も変わっていく可能性があります。



# スタートアップ

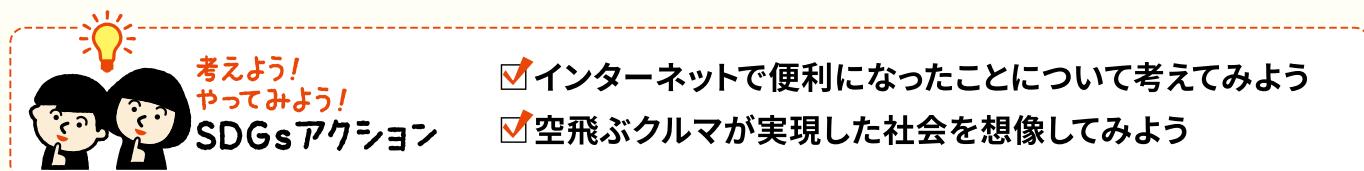
### Q: スタートアップってなに？

A: 「スタートアップ」とは、革新的なビジネスモデルに挑戦することで市場を開拓し、短期的に成長することを目指す事業者です。空飛ぶクルマ、自動運転など、スタートアップを中心となって進んでいるイノベーションは数多くあります。革新的ビジネスモデルや最先端技術を持つスタートアップを起爆剤としたイノベーションの創出が必要となっています。



### Q: わたしたちにはどう関係しているの？

A: 今後、AIやロボット、ICTなどの技術革新の進展により、社会経済情勢はさらに大きく変化していくことが見込まれます。そうした先行きが見通せない時代においては、失敗をおそれず、挑戦する強い気持ちで、多様な主体と連携して、意見を交わしながら、次の社会を創造していく人材が求められています。そのためには、起業家精神を育てたり、科学技術の土台となる理数教育に力を入れるなど、イノベーションを生み出す人づくりが大切です。



## 目標9 愛知 ×SDGsアクション トヨタ産業技術記念館

トヨタグループ発祥の地に残されていた大正時代の工場を貴重な産業遺産として保存・活用し、繊維機械と自動車を中心とする産業技術の変遷やモノづくりの大切さを体験して学ぶことができます。

●ホームページ: <http://www.tcmit.org/>



## 10 人や国の不平等をなくそう



### どんな目標？

- 国と国のある不平等を減らす
- 同じ国の中にある不平等を減らす

### 考えるためのキーワード

- 外国人
- 地域格差
- 東京一極集中



## 外国人

### Q: 日本に住む外国人は増えているよね？

A: 日本に住む外国人は2019年6月末現在で約283万人（愛知県は約27万人）となっており、10年前に比べ約70万人増えています。現在日本では、労働力が不足しており、2019年4月には外国人材を受け入れるための在留資格である「特定技能」が設けられるなど、今後さらに多くの外国人材が日本で働き、生活者として地域に住み続けることが見込まれます。一方で、日本語や生活マナーなどが十分に理解できていないため、ごみ出しや騒音など地域住民とのトラブルが増えている現状があります。

### Q: わたしたちにはどう関係しているの？

A: 外国人の増加に伴い外国人と接する機会が多くなっており、地域によっては小学校の児童の約7割が外国人というところもあります。今後も外国人は増加すると見込まれるため、様々な国籍・民族の人たちが違いを認め合い、ともに安心して暮らし、活躍できる多文化共生社会を実現することが重要です。



## 地域格差

### Q: 地域格差ってどんな格差のこと？

A: 「地域格差」とは、自治体間や都市と農村の間に生じる所得や教育、医療、サービスなどの格差のことです。例えば、県民1人あたり所得では、大都市と地方都市で2倍以上の開きがあるところがあります。人口減少が続く地域では、買い物や医療、サービス、公共交通やインフラなどの維持・管理を続けることが難しくなり、こうした地域格差が一層拡大するおそれがあります。

### Q: わたしたちにはどう関係しているの？

A: 進学や就職の際の選択肢が多く有利であるとの理由で、若者の東京一極集中が続いています。そのため、地域では高齢化率が上昇し、家庭を持つ世帯が減少するなど、地域の活力が失われることが心配されています。持続可能な地域社会に向けて、国や地方自治体では地方創生や地域格差の解消など、地域の特色を生かした活性化策を講じていますが、都市部との地域格差の解消には十分ではありません。



- ✓ 地域にいる外国人について考えてみよう
- ✓ 地方や地域社会の良いところを見つけてみよう

## 目標10 愛知 ×SDGsアクション 外国人県民早期適応研修カリキュラム

愛知県では、外国人材の受入企業等が、新たに来日した外国人の方に対し生活支援等として実施できるよう、日本の習慣やマナー、生活者としての日本語を習得するための「早期適応研修」のカリキュラム等を作成・公開しています。

●ホームページ: <https://www.pref.aichi.jp/soshiki/tabunka/soukitekioucurriculum.html>



11

住み続けられる  
まちづくりを

## どんな目標？

- 安全で、災害に強いまちや人々の  
住む場所をつくる

## 考えるためのキーワード

- 交通インフラ
- レジリエント
- 防災・減災



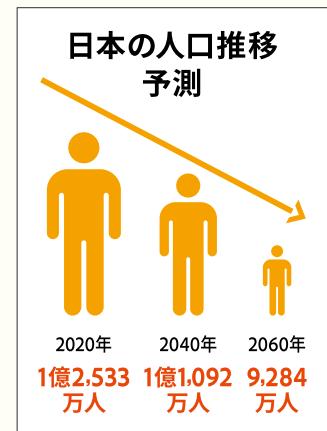
## 持続可能な輸送システム

### Q: 過疎地域のバスの本数が少なくなったけど？

A: 人口減少が進むことによって、山間地域や過疎地域で運行している鉄道やバスなどが、赤字や運転手不足により撤退しています。鉄道やバスがなくなった地域では、人口減少がさらに進みます。安心・快適な暮らしを支えていくためには、こうした悪循環を解消することが課題となっています。

### Q: わたしたちにはどう関係しているの？

A: 最近、1台の車を複数の人が時間を見て利用するカーシェアリングのサービスが広がっています。また、自動運転による無人の地域循環バスなど、近未来技術を活用した社会実装に向けた取組も進められています。こうした様々な制度や新たな技術等を組み合わせ、持続可能な輸送システムを構築していくことが重要です。



## レジリエントなまちづくり

### Q: レジリエントなまちづくりとは？

A: 「レジリエント」とは、抵抗力や回復力という意味です。「レジリエントなまち」とは、自然災害などが発生した場合に影響を最小限に留め、速やかに復旧・回復できるまちのことです。そのためには、避難計画の策定や建築物の耐震化などの被害が発生しないようにする「防災」のほか、災害が発生した時にその被害を最小限に食い止めるための「減災」の両方から取り組むことが大切です。

### Q: わたしたちにはどう関係しているの？

A: 近年、地震や台風などでこれまでの想定をはるかに超えた自然災害が起きています。施設やインフラは数十年に一度の災害にも耐えられるように整備されていますが、最後に命を救うのは自分の行動です。それぞれの家庭でも日頃から地域のハザードマップや避難所の位置を確認しておくことや、防災グッズを備え、災害時の集合場所や連絡方法を決めておくことが必要です。



- 将来の移動手段がどうなっているのか想像してみよう
- 災害の際にどう行動すべきか確認してみよう



### 目標11 愛知 ×SDGsアクション 防災ワンストップ相談

あいち・なごや強靭化共創センターでは、県内の企業、市町村、自主防災組織、地域団体、学校の皆さんと、防災・減災に関して気軽に相談できる相談窓口を設置しています。

●ホームページ: <http://gensai.nagoya-u.ac.jp/kyoso/consultation.html>



あいち・なごや  
強靭化共創センター

AICHI - NAGOYA RESILIENCE CO-CREATION CENTER

## 12 つくる責任 つかう責任



どんな目標？

- 生産者の側も、消費者の側も、お互い責任を持つ

考えるためのキーワード

- 食品ロス
- エシカル消費
- フェアトレード



## 食品ロス

### Q: 日本はまだ食べられる食品を大量に捨てているって本当なの？

A: 売れ残りや食べ残しなどの理由で本来食べることができるように捨てる食品、いわゆる「食品ロス」は、日本国内で年間643万トンに上ります。1人あたりでは、お茶碗1杯分のごはんを毎日捨てていることになります。食料自給率が低く、たくさん食料を輸入しているにもかかわらず、多くの食べられる食品を捨てています。さらに、水分を含んだごみは焼却の際に燃料を必要とする場合があり、地球温暖化を進めることにもつながります。

### Q: わたしたちにはどう関係しているの？

A: 食品ロスを減らすためには、つくる側とつかう側の両方の取組が必要です。例えば、つくる側の取組としては、ケーキや恵方巻きなどの季節商品を予約制にして必要以上につくらないなどがあります。また、つかう側の取組として、買い物では食べる分だけ購入する、料理では食材を有効に使う、食べ残しをしないなどがあります。県民一人ひとりが毎日の生活において意識して食品ロスの削減に取り組むことが重要です。



## エシカル消費

### Q: 「エシカル消費」ってなに？

A: 「エシカル」とは、倫理的という意味で、「人や社会、環境に配慮した消費行動」のことを「エシカル消費」といいます。具体的には、障害のある人の支援につながる商品、フェアトレード商品や売り上げの一部が寄付される寄付付き商品、エコ商品・リサイクル商品、資源保護等に関する認証がある商品、被災地产品などの消費が例として挙げられます。



### Q: わたしたちにはどう関係しているの？

A: 「消費」は、食べることや使うこと、買い物など、わたしたちの毎日の生活そのものです。衣食住という限られたものだけをとっても、そこで消費する衣服や食料、エネルギーは決して少なくありません。日々の生活の中で、わたしたち一人ひとりが人や社会、環境への関心を持ち、「エシカル消費」を意識することで、持続可能なより良い社会づくりを応援することができます。「エシカル消費」は、わたしたちが持っている「世界を変える力」といえます。



考え方!  
やってみよう!

SDGsアクション

✓ 食品ロスを少なくするためにができるか考えて実行してみよう

✓ エシカル消費を考えて買い物をしてみよう



## 目標12 愛知 ×SDGsアクション 名古屋フェアトレードマップ

NPO法人フェアトレード名古屋ネットワークでは、名古屋市と周辺市町にあるフェアトレード商品取扱店をGoogle Mapsにまとめて公開しています。買い物をする際に、ぜひチェックしてみてください。

●ホームページ: <https://www.ftnn.net/ftmap/>



**13**気候変動に  
具体的な対策を

## どんな目標?

- 気候変動やその影響を減らすために、  
いますぐ行動する

## 考えるためのキーワード

- 気候変動
- 異常気象
- 平均海面水位の上昇



## 異常気象

### Q: 最近の異常気象は、地球温暖化と関係があるの?

**A:** 地球温暖化を主な原因とする気候変動の影響により、世界各地で異常気象が発生しています。熱波や寒波、大雨、日照不足、冷夏など地域によっては、人の命にかかわるような激しい気象変化を伴います。こうした気象の変化は、地球温暖化の進行とともに、さらに大きくなると予想されており、CO<sub>2</sub>の排出を止めるとともに、農林水産業などの生産活動や都市の防災などをどのように適応させていくかが課題です。

### Q: わたしたちにはどう関係しているの?

**A:** 日本でも平均気温は長期的に上昇傾向(100年あたり1.24°C)にあり、猛暑日や1時間に50mmを超えるような局所的な降雨の回数も増えています。また、日本近海の海水温の上昇により、勢力の強い大型台風が日本列島を直撃するようになり、大きな被害が発生しています。各地の異常気象による被害をなくすためには、ライフスタイルの変革も含めた脱炭素社会をいかに実現するかにかかっています。

### 気候変動による 経済損失額



1978-1997  
**8,950**  
億ドル  
(約100兆円)



1998-2017  
**2兆2,450**  
億ドル  
(約247兆円)

## 平均海面水位の上昇

### Q: 海面水位の上昇の影響は南の島だけはないの?

**A:** 世界の海面水位の上昇が続いているおり、その原因には地球温暖化の進行により南極やグリーンランドの厚い氷が溶け出していることが指摘されています。海面水位の上昇が続ければ、海岸の侵食、高潮・高波・異常潮位などの沿岸災害の激化、沿岸の湿地喪失などによる生態系への影響が考えられます。特に、海拔の低いサンゴ礁からなる太平洋の南の島々は、大きな影響を受けることが現実的な問題になってきています。

### Q: わたしたちにはどう関係しているの?

**A:** 海面水位の平均が59cm上昇した場合、東京、伊勢、大阪の日本三大湾のゼロメートル地帯(海面水位より低い土地)の面積は、いまより約5割増えると予測されます。三大湾の海岸堤防は高潮を想定して設計されていますが、気候変動に伴う強い台風などで想定を超える高潮を受けると、沿岸部における浸水被害が増加するおそれがあります。



1901年→2010年  
海面上昇  
**19cm**



考え方!  
やってみよう!

SDGsアクション

✓ 温暖化を食い止めるにはどんなことができるかな

✓ 台風や高潮に遭った際の避難経路などを確認しておこう



### 目標13 愛知×SDGsアクション モリゾー・キッコロのエコチェック

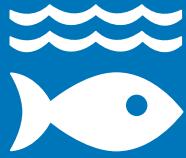
モリゾーとキッコロがテレビ・エアコンなど家電製品の省エネ方法や自動車のエコな使用方法など、家庭で身近にできるCO<sub>2</sub>の削減方法について動画で紹介しています。

#### ●動画リンク:

[https://www.youtube.com/watch?time\\_continue=82&v=3xYo7HvsHNY&feature=emb\\_title](https://www.youtube.com/watch?time_continue=82&v=3xYo7HvsHNY&feature=emb_title)



## 14 海の豊かさを守ろう



どんな目標？

- 水産資源を守る
- 魚など水産資源を持続可能な方法で利用する

考えるためのキーワード

- 水産資源の減少
- 海のプラスチック
- マイクロプラスチック



## 水産資源の減少

### Q: 将来に魚が獲れなくなる心配はないの？

A: 世界人口が70億人を超えて食料需要が増えていることや、人々の食生活が肉から魚へとヘルシー志向に移行することにより、水産資源の需要が増えています。一方で、乱獲や地球温暖化の影響で魚が獲れなくなっている事例も起きています。そのため、水産資源を将来にわたって持続的に利用するためにはどうすれば良いか、考えていかなければなりません。

### Q: わたしたちにはどう関係しているの？

A: 近年の海水温の上昇などによって、サケやサンマなどは急激に漁獲量が減少していますが、一方、ブリなどは漁獲量が増えています。このため、漁業者はその時々でたくさん獲れる魚を上手に利用できるよう努力しており、また、獲り過ぎを防ぐため、漁獲量の制限など資源管理にも取り組んでいます。わたしたちも購入した魚は残さず食べて、貴重な海の資源を大切に利用しましょう。



## 海のプラスチック問題

### Q: クジラの胃からプラスチックごみ(プラスチック)が見つかったと聞いたよ

A: 「海のプラスチック問題」の1つに、生きものたちが海に漂うプラスチックを誤って食べ、衰弱したり死亡したりする事例があります。クジラもプラスチックを誤って食べてしまったものと考えられます。また最近は、光や波の作用により5mm以下まで細かくなったプラスチック、いわゆるマイクロプラスチックも問題となっています。マイクロプラスチックは有害物質の吸着が指摘されており、これを取り込んだ海の生きものに悪い影響を与えることが心配されています。



### Q: わたしたちにはどう関係しているの？

A: 「海のプラスチック問題」は、ポイ捨てされたものが海に流れ出るなど、わたしたちの行動と深く関わっています。環境中に流出したプラスチックは、分解し自然に還ることが困難で、長期間、環境に悪影響を及ぼします。ごみのポイ捨てはせずにルールに従い処分する、清掃活動に参加するなど、海のプラスチック削減に向け、一人ひとりが考え、行動することがとても重要です。



考え方!  
やってみよう!  
SDGsアクション

- ✓ 水産資源を守るためににはどんなことができるかな
- ✓ プラスチックを減らすためのアイデアを考えて実行してみよう



## 目標14 愛知 ×SDGsアクション ビーチクリーン活動

海岸に流れ着いた様々なごみをみんなで拾い集めるのがビーチクリーン活動です。ごみ拾いや環境イベントを紹介しているWEBサイト「BLUE SHIP」で近くのビーチクリーン活動を調べて参加してみましょう。

●ホームページ: <https://blueshipjapan.com/>



15

陸の豊かさも  
守ろう

## どんな目標？

- 陸の生物多様性を守る
- 森林を守る

## 考えるためのキーワード

- 生物多様性
- 絶滅危惧種
- 森林・林業



## 生物多様性保全

### Q: 生物多様性保全ってなに？

**A:** 生きものは長い歴史の中で様々な進化を遂げ、3,000万種ともいわれる多様な生きものが生まれました。生きものは、食物連鎖によりそれが密接に関係し合い、支え合って生きています。こうした生きものの個性の豊かさとそのつながりを「生物多様性」といい、食料や清浄な大気を始め、わたしたちに必要な様々なものを供給しています。いま、その生物多様性が人間の活動によって大きく損なわれつつあり、日本では約3,700種に絶滅のおそれがあるとされています。

### Q: わたしたちにはどう関係しているの？

**A:** 自然の場所をまちに変えればそれだけ生きものの住める場所が減り、空気や水を汚せば生きものが住みにくくなります。また、野外に放たれた外国の動植物などが昔からいた生きものを脅かしたりします。生物多様性を保全するためには、まずは自然を大切に思う気持ちで暮らし、生きものることを学んだり、生物多様性に配慮してつくられた商品を選んだりすることが重要です。



## 森林・林業

### Q: 森林を守るって大変なことだよね？

**A:** 日本の森林は国土の約7割を占め、戦後に植えられた人工林が利用期を迎えており、豊富な森林資源を循環利用することが重要な課題となっています。1960年代以降、木材の輸入拡大により国内の林業は厳しい状況が続いてきましたが、近年は活力を回復しつつあります。また、林業従事者は長期的には減少傾向にありますが、平均年齢は若返りの傾向にあります。森林を資源として活用するには、間伐などの手入れが必要であり、林業従事者の確保と育成が必要です。



### Q: わたしたちにはどう関係しているの？

**A:** 森林は、水を蓄え、多様な動植物のすみかとなり、気候変動の原因となるCO<sub>2</sub>を吸収するなど、人にいろいろな恩恵を与えてくれる存在です。豊かな森はミネラルを蓄え、川を下って海の生きものともつながっています。豊かな森林を守るために、国産材でつくられた製品を購入する、緑の募金に寄付するなどいろいろな方法があります。



### 目標15 愛知×SDGsアクション とうえいの木の駅プロジェクト

東栄町の山を元気にしようという思いでスタートした「とうえいの木の駅プロジェクト」。間伐材の出材体験や薪割り体験など、山の恵みを体感できる体験イベントもあります。

●ホームページ: <https://www.toeinavi.jp/spots/detail/134/>



## 16 平和と公正をすべての人に



### どんな目標？

- すべての人が法律の下で公正で、平和な社会に生きる

### 考えるためのキーワード

- 犯罪のないまちづくり



# 犯罪のないまちづくり

### Q: 犯罪って増えているの？

A: 近年、犯罪の件数自体は減少傾向にあります。しかし、特殊詐欺（オレオレ詐欺や還付金詐欺等）など高齢者を狙った被害が多発しています。また、スマートフォンの普及により若者が架空料金請求詐欺の被害に遭ったり、SNS（ソーシャル・ネットワーキング・サービス）により性犯罪に巻き込まれるといった事例もあり、高齢者や若者などに対する啓発が重要になっています。

### Q: わたしたちにはどう関係しているの？

A: 犯罪を未然に防ぐためには日頃の防犯対策が必要になります。自治体などでは特殊詐欺の事例集を作成するなど啓発活動を行っています。特殊詐欺は複数人で行われたり、手口も巧妙になってきています。また、SNSを使った被害として、旅行中にSNSに投稿したことにより留守を知られ、空き巣被害に遭ったと思われる事例も発生しており、どういった行為が犯罪被害につながるのか良く考えて行動することが大切です。



### 刑法犯罪認知件数

愛知県約 **5万件**

## 17 パートナーシップで目標を達成しよう



### どんな目標？

- SDGsの実現のためにいろいろな人と一緒に取り組む

### 考えるためのキーワード

- パートナーシップ（協働）



# 協働のすすめ

### Q: SDGsの17番目になぜパートナーシップがあるの？

A: SDGsにかかわる課題は、経済・社会・環境のいろいろな分野に及びます。また、それらは必ずつながり合っています。1つの課題を解決する場合にも、それに関連するものと一緒にできないかを考えていく必要があります。SDGsは1人ではなく、いろいろな人や国、企業、地域など一緒になって取り組んでいくことをすすめています。17番目の目標は他のすべての目標に関わっているのです。

### Q: わたしたちにはどう関係しているの？

A: 例えば、食品のムダを減らすには、捨てる食品を減らすとともに、資源として循環させる方法もあります。製造工程や賞味期限、廃棄口スや残飯などどうしても出てしまう食品ごみを製造業者、流通業者、小売店、ホテルなどが連携して回収、飼料として再生している取組があります。こうした取組は、1つの企業や個人だけでなく、再生飼料を受け入れる農家も含めた資源循環の協働の仕組みがあって初めて実現するものです。



✓ 日頃の防犯対策としてなにができるか考えてみよう

✓ SDGsで同じ思いや考え方を持っている人と話をしてみよう

# 愛知県SDGs未来都市計画(第2期)

愛知県は、2019年7月に内閣府から「SDGs未来都市( )」として選定されました。経済・社会・環境をめぐる幅広い課題に一体的に取り組みながら、すべての県民の皆さんと一緒に持続可能な社会を目指しています。

## ※「SDGs未来都市」について

SDGs(Sustainable Development Goals:持続可能な開発目標)の理念に沿った基本的・総合的取組を推進しようとする都市・地域の中から、特に、経済・社会・環境の三側面における新しい価値創出を通して持続可能な開発を実現するポテンシャルが高い都市・地域として選定されるものです。

## 2030年のあるべき姿



## 自治体SDGsの推進に資する取組

革新的技術等の社会実装の推進  
スタートアップによるイノベーションの創出  
中小企業の持続的発展に向けた支援  
イノベーションを生み出す人材の育成・確保

若者の活躍促進  
女性の活躍促進  
高齢者の活躍促進  
障害のある人の活躍促進  
外国人の活躍促進

「あいち地球温暖化防止戦略2030」の推進  
E V · P H V · F C V の普及促進  
循環型社会に向けた取組  
自然との共生に向けた取組  
行動する「人づくり」  
環境面を主軸とした経済・社会・環境の三側面をつなぐ取組

### 経済

### 社会

### 環境