

エス・デー・ジー・エス?

みんな、 SDGsが始まってるよ

エス・ディー・ジーズ?

どっちでもいいよ



サステナブル・デベロップメント・ゴールズ(SDGs)

- SDGsとは、Sustainable Development Goalsの略で、持続可能な開発目標と訳されています。2030年までに持続可能な世界を実現することを目指して、2015年9月に国連で採択されました。
- 17のゴール(目標)、169のターゲットから構成されています。
- キャッチフレーズは「誰一人とり残さない」。
- 今生きている私たちも、これから生まれる未来世代も、いつまでも幸せに暮らせる未来を実現するための人類共通の目標です。

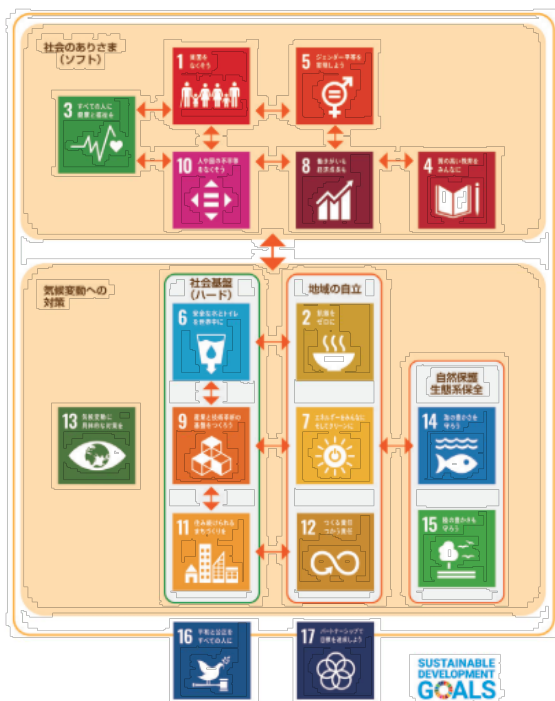
SDGsは誰かの目標ではなく、私の、あなたの、目標です。



外務省



SDGs×持続可能なまち・静岡



※この目標の配置指導は大正大学・岡山朋子教授

- 地域の自立には、食料・エネルギー・資源のできる限りの自給が重要です。
- 都市には、自然資源と、都市機能を維持するための道路や下水道といったインフラ（社会基盤）が必要。地球温暖化防止に向けた努力も不可欠です。
- 福祉・教育・平等といったソフトの充実も、暮らしやすい社会づくりには極めて重要です。
- これらのSDGsの目標を地域総合計画に盛り込み、あらゆるセクター、すべての市民が協働して取り組んでいくことによって、持続可能なまちづくりが実現できると考えられます。

静岡市は、第3次総合計画にSDGsを反映させています！

静岡市では、第3次静岡市総合計画（3次総）に世界の“ものさし”であるSDGsを組み込んで市民サービスを今まで以上に向上させるとともに、SDGsの普及啓発と世界への情報発信などに取り組んでいます。



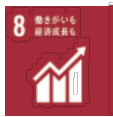
第3次静岡市総合計画



SDGs×東京ガールズコレクション



©SDGs 推進 TGC しずおか 2019 by TOKYO GIRLS COLLECTION



女の子が元気に！

- 目標 5 は、ジェンダー平等^{*1} な社会において、すべての女の子がイキイキと学び、暮らし、仕事をして、政治に参加することを目標としています。
- TGC しずおかは、この目標 5 の達成と女の子のエンパワメント^{*2} に向けて開催されています。
- 目標 12 は、限りある資源を大切に使うことで、いつまでも使えるようにすることを目標としています。しかし、日本や世界では、服が大量に作られて大量に捨てられていることが問題になっています。お気に入りの服を、大切に長く着ることを心がけましょう。

* 1 ジェンダー平等：社会において、特に女性が差別されず男性と同じように権利や機会を与えられること

* 2 エンパワメント (empowerment)：自信や希望を与えること、生きる力を付けてやること



江森義信氏ブログ



PRESIDENT Online

SDGs×スポーツ



©S-PULSE



みんな健康に!

- 目標3は、すべての人が健康に暮らし、元気に長生きすることを目標としています。スポーツは目標3の達成のために重要です。
- 静岡といえば、サッカーと野球! 特に高校サッカーや甲子園では、これまで何度も静岡市内の高校が県代表になっています。エスパルス人気も健在!
- 2019年秋には、プロバスケットボールチーム・ベルテックス静岡も発足しました。
- スポーツをして、スポーツ観戦をして、スポーツを楽しみましょう。
- 多くの観客が集まるスポーツイベントでは、大量のごみが発生しがちです。目標12は、ごみの3R*を重要なターゲットとしています。スポーツ観戦時には、リユース食器の利用がプラスチックごみの発生抑制に有効です。
- プラスチックごみを減らすことは、海の環境保全や地球温暖化防止にも極めて有効です。

* 3R: ごみの発生抑制 (Reduce, リデュース)、再使用 (Reuse, リユース)、再生利用 (Recycle, リサイクル)



清水エスパルス



ベルテックス静岡



リユース食器ネットワーク



SDGs×シーフード



シーフードをいつまでも美味しく！

- 静岡といえば、桜えび、シラス、マグロ！特に由比漁港で水揚げされる桜えびは、全国的にも有名です。
- 目標 14 は、海の環境を守ることを目標としています。
- 目標 2 は、すべての人がいつまでも食べ物に困らずに暮らし、漁業者や農家がいつまでも漁業・農業を行うことを目標としています。
- 私たちの重要な食料でもある魚介類などの生き物は、プラスチックごみなどによる汚染、無制限な漁業や養殖業、そして地球温暖化に伴う海水温の上昇などの影響を大きく受けて、減ってしまいます。
- 桜えびをいつまでも美味しく食べられるように、由比港漁業協同組合は、MEL(マリン・エコラベル・ジャパン) 認証。を受けて、持続可能な桜えび漁を行っています。

* 水産エコラベル・海のエコラベル：海の生態系や資源の持続性に配慮した方法で漁獲・生産された水産物を、消費者が選択的に購入できるように貼付するラベルのこと。漁獲認証と養殖認証があり、それぞれ海外の認証と日本の認証がある。MEL(マリン・エコラベル・ジャパン) 認証は日本の漁業および養殖認証。MSC(Marine Stewardship Council) 認証は海外の漁獲認証。ASC(Aquaculture Stewardship Council) 認証は海外の養殖認証。



由比港漁業協同組合



MSC(海洋管理協議会)



ASC認証



SDGs×再生可能エネルギー



みかん缶詰製造過程で発生するシロップ廃液をメタン発酵処理して、得られたバイオガスを使って発電を行っています。



使用済みの天ぷら油(廃食油)は、軽油と同じ燃料にリサイクルすることができます。これをバイオディーゼルフエル (BDF) といいます。BDFはカーボンニュートラル*です。



環境に良いエネルギーを使おう！

- 太陽光や水力、風力、地熱などは再生可能エネルギーと呼ばれ、これらを利用して発電された電力は、CO₂を出さない、非常に環境に良い電気です。
- 目標7は、すべての人が持続可能なエネルギーを使って暮らすことを目標としています。
- 静岡市では、水道施設などで小水力発電を行っています。地域の地産地消エネルギーである水力や風力を利用した小規模発電を推進することは、地球温暖化防止や地域産業の活性化に有効です。



* カーボンニュートラル：植物は成長過程で大気中のCO₂を固定するため、植物を原料とした燃料や素材を燃やしても、CO₂の発生は実質ゼロとみなされる。カーボンニュートラルであるバイオ燃料には、バイオガスやBDFのほか、バイオエタノールや木炭などがある。



山梨罐詰株式会社



静岡油化工業株式会社



西奈配水場小水力発電事業



SDGs×防災・減災



災害時のトイレを準備しよう！

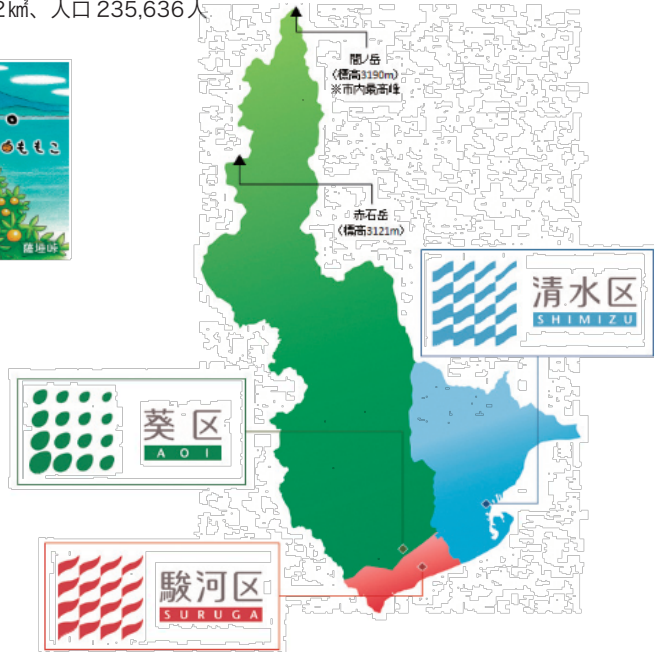
- 目標 11 は、災害に強いまちづくりを目標としています。
- 地球温暖化は、残念ながらもなかなか食い止められません。このままでは、2030 年から 2052 年の間に、1900 年ごろと比べて平均気温が 1.5℃以上高くなってしまおうと考えられています。
- 地球の平均気温が 1.5℃上昇すると、例えば世界中のサンゴ礁は 70～90%が死滅すると予測されています。台風や集中豪雨などの風水害はますます頻発し、強大化するでしょう。
- 自然災害によって、広い地域で長期間にわたって停電が起り、さらに断水が起こる可能性も高まっています。
- 断水すると、トイレに流す水がなくなります。トイレが使えなくなった場合、仮設トイレを設置する必要が生じますが、女性や子ども、高齢者にとっては使いづらいことがあります。
- どんな人でもトイレは我慢できません。とくに要配慮者は災害時に飲食を制限してしまい、その結果エコノミークラス症候群を発症しがちです。
- 長時間の断水とトイレが使えない状態は、命に関わる問題です。災害時に備えて、1日5回分×3日分(最低限)×家族人数分の携帯トイレを準備しましょう。



静岡市プロフィール

静岡市の概要

- 面積：1,411.83km²（平成30年10月1日現在）
- 人口：698,733人（令和元年10月末日現在住民基本台帳人口）
- 市域：東西 50.62km、南北 83.10km
- 葵区：面積 1,073.83km²、人口 252,882人
- 駿河区：面積 73.06km²、人口 210,115人
- 清水区：面積 265.02km²、人口 235,636人



■企画・構成・文章	岡山 朋子 (大正大学)
■編集協力	石原 康臣 (大正大学)
■デザイン	(株) ティー・マップ
■写真提供	SDGs 推進 TGC しずおか 2019 by TOKYO GIRLS COLLECTION (株) エスパルス、静岡市、岡山朋子
■イラスト	いらすとや、さくらプロダクション
■マトリクス型2次元コード	CMAN
■ロゴ提供	国際連合、(株) VELTEX スポーツエンタープライズ
■発行	2020年1月