

JICAのSDGsにおける取組み

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



2021年2月26日

JICAブラジル事務所

発表内容

1. SDGsとは？
2. SDGsを巡る日本・海外の取組み状況について
3. SDGs に向けたJICAの取組みの現状について

1. SDGsとは?

持続可能な開発目標 (SDGs) とは

- ◆ 2015年9月国連でミレニアム開発目標 (MDGs) の後継目標として採択。2030年までに貧困を撲滅し、持続可能な社会を実現するための先進国を含む世界共通の目標 (17ゴール、169ターゲットで構成)
- ◆ 社会・経済・環境の3側面と相互関連性、5つのP (People, Prosperity, Planet, Peace, Partnership)などを重視。横断的理念は「誰一人取り残さない」
- ◆ 政府や援助機関に加え、企業、大学・研究機関、市民社会などあらゆるアクターによる取組が必要
- ◆ 毎年7月、国連ハイレベル政治フォーラム (HLPF) で各国がSDGsの取組状況を報告 (これまで100ヶ国以上が報告)。

(参考: UN SDGs Knowledge Platform
<https://sustainabledevelopment.un.org/sdgs>)



SDGsターゲットの例

SDGsのターゲットをよく見ると…

社会変革を必要とするような野心的な目標が多く掲げられている

- ◆ 達成に向け、イノベーション、資金、新たなライフスタイルなど、社会の変革が必要
- ◆ そのため、あらゆるステークホルダーとの「パートナーシップ」がカギとなる

1

貧困をなくそう



1.1 あらゆる場所で極度の貧困を「撲滅」

3

すべての人に健康と福祉を



3.6 道路交通事故死傷者を半減

車中心の現代社会で、日本を含めすべての国々が従来のやり方 (Business as Usual) を続けていては、到底達成困難なターゲット。

4

質の高い教育をみんなに



4.1 男女区別なく無償、質の高い初等・中等教育を修了

5

ジェンダー平等を実現しよう



5.1 あらゆる場所ですべての女性・女児への差別を撤廃

12

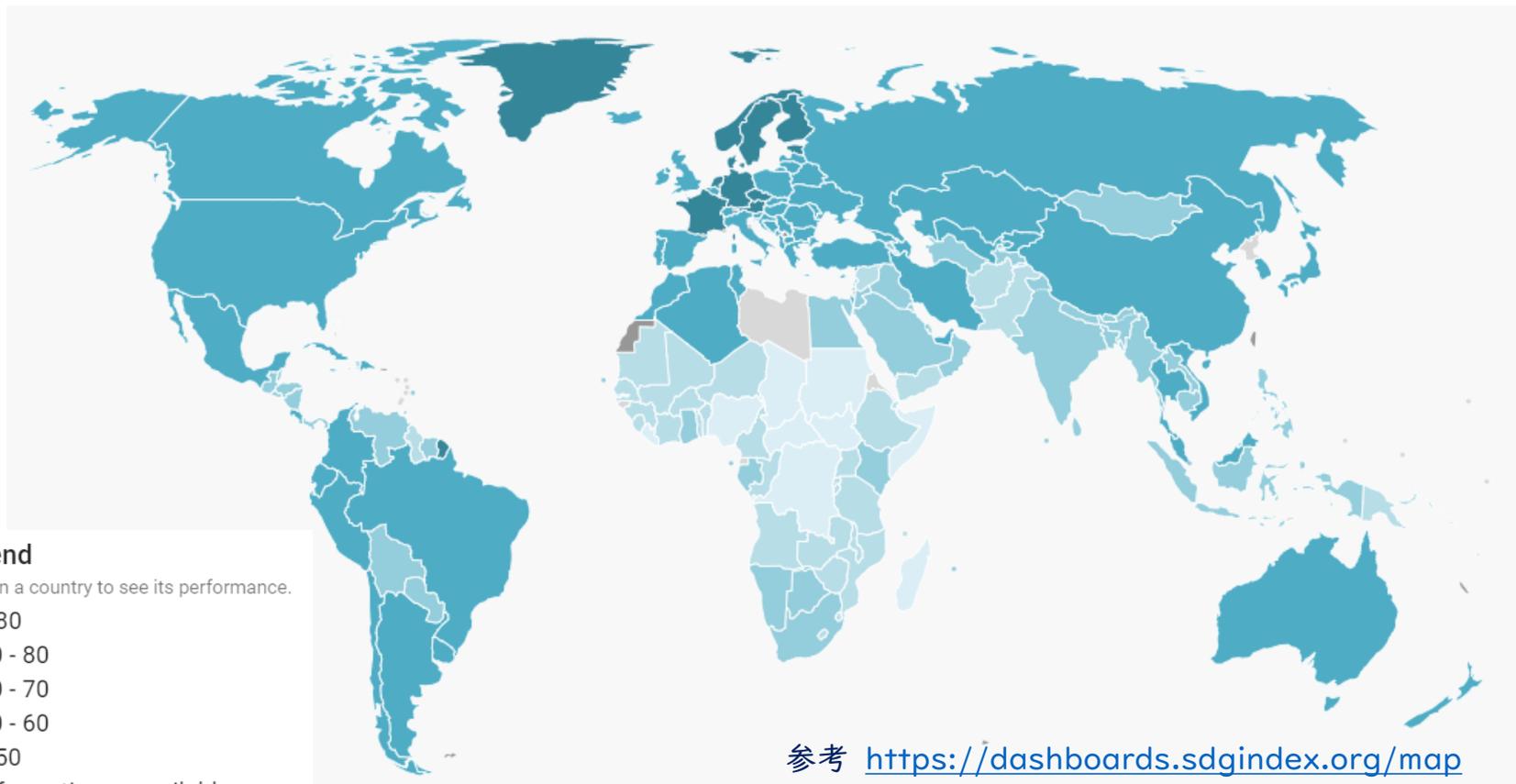
つくる責任
つかう責任



12.3 食品廃棄ロスを半減

2. SDGsを巡る日本・海外の取組み

世界の取り組み状況



上位は、80%以上のスウェーデン、デンマーク、フィンランド
 60~80%までの国が大半で、**ゴール達成見込みの国はまだひとつもない**

日本のSDGs達成状況

▼ CURRENT ASSESSMENT – SDG DASHBOARD



(参考 <http://www.sdindex.org/>)

- ベルテルツマン財団・SDSN「SDGs Index&Dashboard」より。
緑は達成済、赤は達成危うい、黄・オレンジは部分的に課題あり。
- 2020年の日本のDashboardによると、達成率は79.2%で世界では17位
(2019年の15位よりランクダウン)。
- ④教育、⑨産業基盤の整備、⑯平和で包摂的な社会については達成済。
- ⑤ジェンダー平等、⑬気候変動対策などが課題。

ブラジルのSDGs達成状況

▼ CURRENT ASSESSMENT – SDG DASHBOARD



(参考 <http://www.sdgindex.org/>)

- 2020年のブラジルのDashboardによると、達成率は72.7%で世界では53位（2019年の57位よりランクアップ）。
- ⑦クリーンエネルギーへのアクセスについては達成済。
- ③保健福祉、⑧経済成長、⑩不平等の是正などが課題。

SDGs推進本部設置

- 内閣総理大臣が本部長、全国務大臣を構成員とし2016年5月に設置。
- SDGs実施指針策定やSDGsアクションプラン2020を作成。

(参考：https://www.kantei.go.jp/jp/singi/sdgs/pdf/jisshi_shishin_r011220.pdf)

(参考：<https://www.kantei.go.jp/jp/singi/sdgs/dai8/actionplan2020.pdf>)

JAPAN SDGs Action Platform

- 日本の多様なアクターの取り組みが一覧できるウェブポータルを開設し、ツイッターでも市民向けに情報発信。

(参考：<https://www.mofa.go.jp/mofaj/gaiko/oda/sdgs/index.html>)

(参考：外務省×SDGsツイッター https://twitter.com/SDGs_MOFA_JAPAN)

ジャパンSDGsアワード

- 先進的なSDGsの取組を行う企業・団体を表彰するアワードを設置（2018年～）。表彰の対象はSDGs達成に資する優れた国内外の取組を行っている、日本に拠点のある企業・団体（企業、NPO／NGO、地方自治体、学術機関、各種団体等）。（参考<https://www.mofa.go.jp/mofaj/gaiko/oda/sdgs/award/index.html>）

SDGs未来都市

- 優れた取り組みを行う自治体を毎年度「SDGs未来都市」として選定し（2020年33自治体）、このうち10程度の自治体を「自治体SDGsモデル事業」とし、補助金等支援。（参考：<https://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/kankyo/index.html>）

ブラジル政府の対応

テメル政権下SDGs国家委員会 (CNODS) の設立 (2016年10月)

- NGO、NPO、民間企業などの国内のアクターと協力し、SDGsを推進
- 優れた取り組みを表彰するブラジルSDGsアワードやウェブサイトの設立

(参考: <https://sdghub.com/brazil-cebds/>)

(参考: <http://www4.planalto.gov.br/ods>)

ボルソナロ政権下SDGs国家委員会を廃止 (2019年4月)

- 連邦政府の政策や取り組みとの一貫性を持つため、との理由から2019年8月に政府調整庁 (Secretaria de Governo) の特別事務局がSDGs導入の業務を担うことに
- 役割にはSDGsに関する国務大臣への支援、連邦政府の取り組みの明確化、関連情報の統合などが挙げられている
- SDGsは優先的プロジェクトであることや取り組みへのコミットメントを表明

(参考: <http://www4.planalto.gov.br/ods/noticias/governanca-nacional-para-os-ods>)

3. SDGsに向けたJICAの取組み

JICAのSDGs達成に向けたアクション

1	<p>JICAは、人間の安全保障と質の高い成長を加速・推進するSDGsにおいて、リーダーシップを発揮し、ゴールの達成に積極的に取り組む。</p>
2	<p>JICAは、我が国自身と開発協力の経験を活かし、SDGsの10のゴールについて中心的役割を果たす。</p> 
3	<p>JICAは、SDGs達成を加速するため、国内の知見の活用、国内外のパートナーとの連携、イノベーションを図り、SDGsの達成に向けてインパクトを確保する。</p>



JICAは多様なアクターとのパートナーシップで 途上国の課題解決=SDGs達成を目指す

民間企業 行政機関

大学や
研究機関 NPO
NGO

などの国内外のアクター

パートナーシップ



ODA資金	公的機関との つながり	国内外の拠点 ネットワーク	専門人材
ODA資金 1兆3千億 円	援助対象の 開発途上国・ 地域数 150 カ国・地域	海外拠点数 96カ所 国内拠点数 15カ所	専門家派遣* 8,012人 研修生受入* 12,187人 協力隊派遣* 999人

(数字は2019年度実績)

*新規派遣・受入数 (JICA年次報告書2020)

民間とのパートナーシップ

中小企業・SDGsビジネス支援事業:

途上国のニーズと企業の製品・技術のマッチングを支援

- ◆ ESG投資/経営が世界で活発化するなか、長期・継続的な企業価値向上に向け、企業がSDGsを経営戦略に取り込み、事業機会として生かす動きが日本でも広がりつつある。
- ◆ このようななか、JICAは、パートナーを組む重要なアクターとして民間セクターを位置付け。途上国の課題解決を促進するため、中小企業・SDGsビジネス支援事業を展開。



中古自動車リサイクルシステムの普及(会宝産業(株))



会宝産業技術者による解体技術指導の様子



ミナス・ジェライス州交通局の盗難車回収所に羅列する自動車



- 実施期間:2015年3月 ~ 2019年7月
- **中古自動車リサイクル**に取り組む会宝産業(株)(石川県)がミナスジェライス州国立工業技術大学(CEFET MG)にて**自動車リサイクルセンターを開設**。自動車リサイクルの座学マニュアル制作と技術指導を行い、日本のリサイクル技術の普及を図ることで違法解体による**環境汚染を防ぐ**。
- 第2回ジャパンSDGsアワード「外務大臣賞」受賞

パラナ州向け雨量レーダの普及(株)日本無線



他州の市民防災局関係者も招いた「普及セミナー」



パラナ州気象局屋上に設置したXバンド雨量レーダ

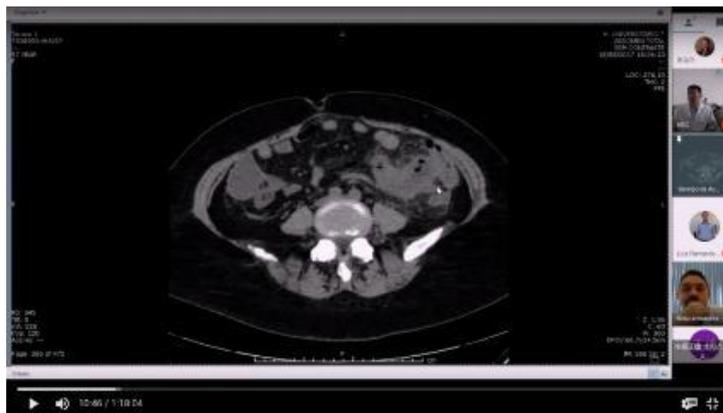


- 実施期間:2016年8月~2019年6月
- 洪水、土砂災害の多いブラジルにおいて、パラナ州市民防災局関係者に対し、Xバンドレーダを導入し、システムに係る**セミナーと技術指導**、雨量データ収集などの**実証活動**、本邦での製品の**運用現場視察**を実施する事により、同レーダを活用した**防災システムの強化**。
- 現在も、同州及び提案企業の二者間で事業継続中。

PACS による遠隔画像診断技術を活用した医療連携 (富士フイルム株)



サンパウロ大学附属病院での症例検討会の様子



病院医療用画像管理システム (PACS)



- 実施期間: 2017年3月 ~ 2019年3月
- サンパウロ 大学附属病院、サンタクルス 病院、アマゾニア 病院へ病院医用画像管理システム (PACS) を導入し、画像診断のデジタル化と共有化、また 読影医の育成と画像診断能力の向上 を図ることで、患者が集中する大学病院から他病院への紹介患者を増やし、病院の経営改善に貢献する。
- 伯国市場における同社ソフトのシェアが 約 2 倍に拡大、病院内業務フローの効率化、医大生のための教育教材の充実化。

高効率インバータ式空調機普及(ダイキン工業(株))



新制度の開始を告知するブラジル国家度量衡・規格・工業品質院 (INMETRO) のwebサイト

ブラジル政府関係者の日本来訪時の様子(2019年)

- 実施期間:2018年12月~2021年5月
- 省エネ対策が脆弱なブラジルにおいて、低炭素型の新冷媒R32を用いた省エネ効果の高いインバータ式高効率空調機の普及を図る。
- 2020年7月、ダイキン(株)が現地の大学などと連携し働きかけた結果、**空調機向けの省エネ基準が改正。**



農業サプライチェーン強化学業(CF融資)

農業フロンティア地域における持続的な農業開発と 世界・日本の食料安全保障に貢献



協調融資



事業実施

本事業

穀物物流インフラ
(穀物倉庫等)の整備

中小規模農家向けの
耕作資金貸付・
営農指導

穀物買付

分散型太陽光発電システム導入事業(BL融資)

ブラジル最大規模の信用組合連合グループと連携し、太陽光自家発電システムの導入を促進



融資



融資

組合員



Sicrediの支援で太陽光発電システムを導入した
レストラン(上)と食品加工店(下)

SDGs参考資料

- ◆JICAウェブサイト「SDGsとJICAの取り組み」

<https://www.jica.go.jp/aboutoda/sdgs/index.html>

- ◆JICA SDGs Action! (Twitter)

<https://twitter.com/SdgsJica>

- ◆JICA-Netマルチメディア教材 (SDGs達成に向けたJICAの取組)

<https://jica-net->

[library.jica.go.jp/lib2/17EIPC007/jp/480p/index.html](https://jica-net-library.jica.go.jp/lib2/17EIPC007/jp/480p/index.html)

ご清聴ありがとうございました。

JICAブラジル事務所

Al. Santos, 700 15º andar -Ed.
Trianon Corporate Cerqueira
Cesar CEP: 01418-100

São Paulo -SP -Brasil

Tel: +55 (11) 3251-2655

Fax: +55 (11) 3251-1321

Email: br_oso_rep@jica.go.jp

JICAブラジル事務所ブラジリア出張所

SCN Quadra 02 Bloco A Sala 402

-Ed. Corporate Financial Center

CEP:70712-900 Brasília -DF -Brasil

Tel: +55 (61) 3321-6465

Fax: +55 (61) 3321-7565

E-mail: brbs_oso_rep@jica.go.jp

www.jica.go.jp/brazil/portuguese/office (Brasil)
Facebook: [jicabraziloffice](https://www.facebook.com/jicabraziloffice)

ブラジル事務所 中小企業・SDGsビジネス支援事業紹介ビデオ



<https://www.youtube.com/watch?v=vls8XwnKgoM&t=186s>