

CDP-ICLEI 統一報告システムに関して

2020年9月10日

CDPとは



CDPは2000年に設立された国際的な環境非営利組織であり、人々と地球にとって健全で豊かな経済を保つことを目的に活動しています。



CDPは世界的な情報開示システムを運営しています。これにより、企業、都市・地域が環境影響を計測・管理することができます。



世界で最も包括的な自主的報告のデータにより、世界経済においてCDPは環境報告のグローバルスタンダードとなっています。



世界中の投資家、購買企業、政策決定者は、CDPのデータを活用し、情報に基づいた意思決定を行っています。

世界に広がるCDPネットワーク

▼ CDPは国際機関であり、地域オフィスと地域パートナーは50か国に展開しています。

▼ CDPの地域オフィス所在地:

▼ 英国 150 名以上

▼ ヨーロッパ(ドイツ)40名以上

▼ 北米 40名以上

▼ 中南米、日本、インド、中国、香港に40名以上





CDP-ICLEI統一報告システムは情報開示をより簡単にし、データ収集を強化します。各自治体の気候変動対策の推進を促進しています。

データの提供プロセス



情報開示のベネフィット

なぜCDP-ICLEI統一報告システムを活用するのか

ICLEI
Local
Governments
for Sustainability



リーダーシップ

Commit to the Compact of Mayors through CDP to showcase your leadership and innovation, using international standards.



Climate action data reported to CDP is showcased on the UN's Non-State Actor Zone for Climate Action (NAZCA) website.

CDP-ICLEIツールの活用 世界のネットワークへのアクセス



Engage other city departments



Track your city's progress annually



Compile all your environmental data in one place

Join an ambitious global group who are setting bold commitments to act on climate change.



**Over 570 cities,
Over 100 states & regions,
Over 6,000 companies**
report to CDP.

企業との関わり

US\$52 bn

the total cost of

1,000+

climate-related projects seeking private sector involvement



インサイトとアナリティクス



Provides you with all public data



Receive an evaluation of your response



Benchmark your performance against peers



Find areas of opportunity

気候変動ファイナンス

Understand how major investors are engaging with environmental issues.



Connect to

800+ private investors
worth more than
\$100 trillion in assets

容易な報告



Free and voluntary to report



No methodology prescribed



Public or private disclosure

気候変動対策の向上

By reporting to CDP we are able to identify areas where we need to implement strategies and ensure that adequate plans and actions are developed.

**Pietermaritzburg,
South Africa**

なぜCDP-ICLEI統一報告システムを活用するのか



他の都市の
部局や機関と
関わる



環境政策
において毎年
の進捗を把握



環境データ
を一つの
場所に統合



ビジネスとの
関わりを促進



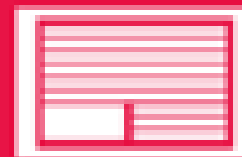
なぜCDP-ICLEI統一報告システムを活用するのか



インサイトとアナリティクス



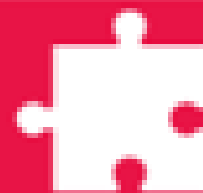
Provides you
with all public
data



Receive an
evaluation of
your response



Benchmark your
performance
against peers



Find areas of
opportunity

スナップショットレポートは都市へのフィードバックを提供

2ページの概要と各都市の対応に関するフィードバック



▼ 地域の平均値との比較

▼ 得点の説明と改善のためのリソースの提供

▼ 改善活動に向けた内部チームの支援

都市名

This snapshot report presents the score that Ville de Montreal received for its response to CDP's 2018 questionnaire. CDP uses the scoring methodology to incentivize cities to measure and manage environmental impacts. Responses are scored by CDP and CDP's scoring partner ADEC, using the 2018 CDP Cities Scoring Methodology. Scores are private to cities although CDP will recognize and reward the highest scoring cities.

Scoring		Regional Average Score	Global Average Score
Score	Scoring band		
A-	Leadership	<p>The bar chart above shows the count of scores achieved by cities in North America. The score for Ville de Montreal is shown in red.</p>	<p>The bar chart above shows the count of scores achieved by cities globally. The score for Ville de Montreal is shown in red.</p>

Scoring measures progress towards environmental stewardship

Scoring band explanation

A Leadership city demonstrates best practice standards across adaptation and mitigation, has set ambitious but realistic goals and made progress towards achieving those goals. Cities in the Leadership band have strategic, holistic plans in place to ensure the actions they are taking will reduce climate impacts and vulnerabilities of the citizens, businesses and organisations residing in their city.

	Adaptation	City-wide emissions	City-wide emissions reductions	Climate & social risk	Opportunities	Water supply
Ville de Montreal	A-	A	D	A	B	C
North America Average	D	D	D	C	C	D
Global Average	D	D	D	D	D	D

Find more about CDP Cities at <https://www.cdp.net/en/cities>

Information reported

This panel indicates what information was provided by Ville de Montreal in the CDP's 2018 questionnaire which was used to determine your score. It also highlights some key points disclosed by cities globally and within your region.

Information disclosed by Ville de Montreal	% North America	% Globally
Risk/Vulnerability Assessment	51%	45%
Climate Adaptation Commitment	70%	58%
Climate Adaptation Plan	35%	33%
Climate Action Plan	56%	42%
City-wide GHG Emissions Inventory	74%	54%
City-wide Emissions Reduction Target	65%	46%
Renewable Energy Target	43%	31%

Your city is committed to the Global Covenant of Mayors for Climate & Energy

Your city is committed to reduce its emissions by 30% by 2020

Transparency
Your city disclosed publicly

How to improve your city's score

Sections Questionnaire	Next steps Leadership band
Introduction and governance	Consider sharing your process for integrating sustainability into mainstream activities by creating a case study of your city. Join international city networks to pass on the knowledge your city has to others looking for best practice leadership.
Hazards and Adaptation	Continue regular update and monitoring of risk assessment involving vulnerable populations. Commit to ambitious adaptation targets to ensure vulnerable populations are protected in future. Consider the interaction between your adaptation and mitigation actions.
Opportunities	Cities can showcase climate resilient infrastructure projects to private sector investors through our Matchmaker initiative.
City-wide Emissions	Ensure regular update and review of emissions inventory. Where changes occur in the methodology or more data is obtained, be sure to update previous inventories so data is comparable over time. Consider undertaking a consumption-based inventory for the city, which identifies GHG emissions from goods and services consumed within the city.
Energy and Emissions reduction	Many cities are beginning to set emissions reductions targets that are more ambitious than the NDCs of their national governments. Carbon-neutral or zero carbon targets are increasingly being set by cities. Consider updating your city's action plan to incorporate a target aligned with or more ambitious than the Paris agreement goals. Consider developing a 100% renewable energy target.
Water	Ensure water risk is regularly assessed and incorporated into considerations when identifying emissions reduction and adaptation goals.

[Click here](#) for a more detailed explanation of the score per band for each section of the questionnaire, along with CDP's recommendation for cities who receive a Leadership (A-) band score.

Resources

Benchmark Against Your Peers	Explore Data	Connecting to Finance
To see how your city compares to other cities, check out Cities Analytics	Explore all public information by accessing our Open Data Portal	Showcase relevant projects through our Matchmaker Program

スコアリング

開示



情報開示を始めた都市

認識



環境への影響を
認識している都市

マネージメント



気候変動の影響に
対処し、排出量を
管理するために
活動している都市

リーダーシップ



環境影響を軽減するた
めに実際に行動をとり、
ベストプラクティスの
リーダーシップを
発揮している都市

都市はCDP-ICLEIにデータを開示することで気候変動対策を推進



開示

950+

CDP-ICLEIに開示した
都市・地域（2019年）

見通し

90%

2015年以降、90%の
都市が排出削減
目標を設定

行動

2x

2015年以降、2倍の
数の都市が気候変動
対策計画を作成

気温上昇2°未満を達成



安全な気候・安全な
水・森林破壊のない世
界の実現

情報開示の「コベネフィット」

2019年にCDP-ICLEI
統一報告システムに
開示した都市の

61%

が気候変動緩和策を
取り組んでいることを報告



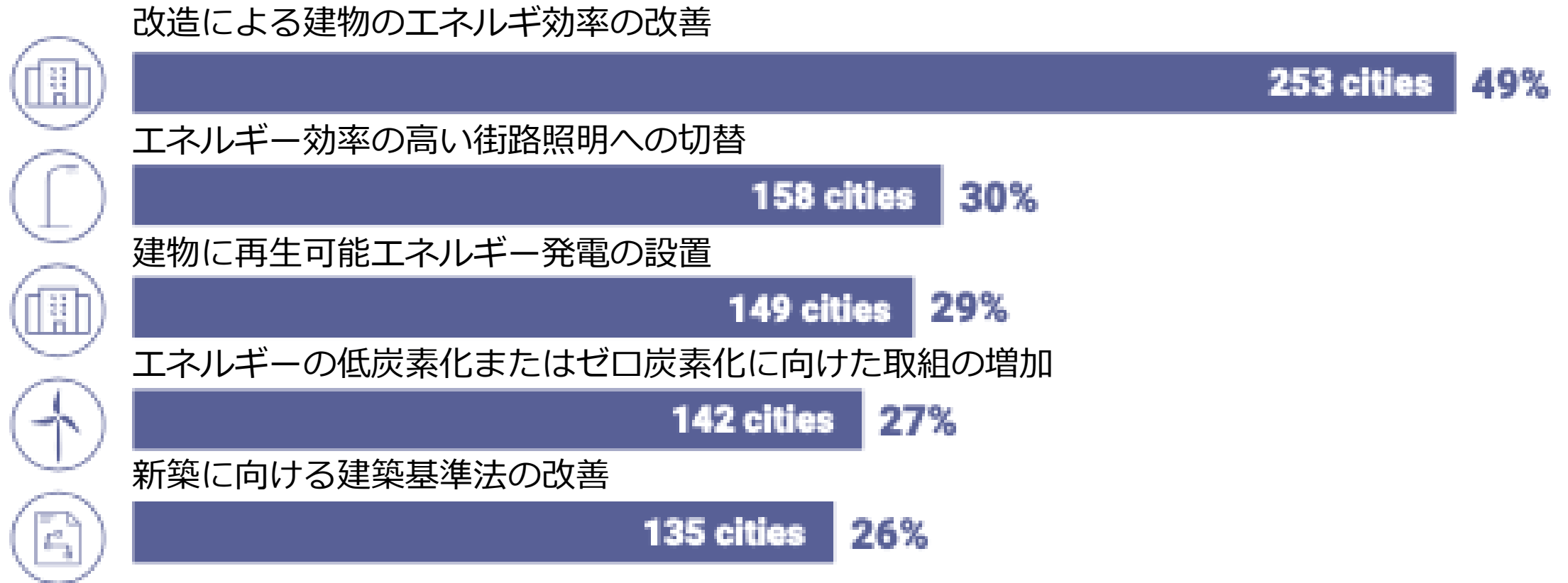
コベネフィットを得たと
報告した都市は
そうでない都市の

2.5倍

の気候変動対策について
報告した

情報開示の「コベネフィット」

CDP-ICLEI統一報告システムに最も報告された
5つの気候緩和策

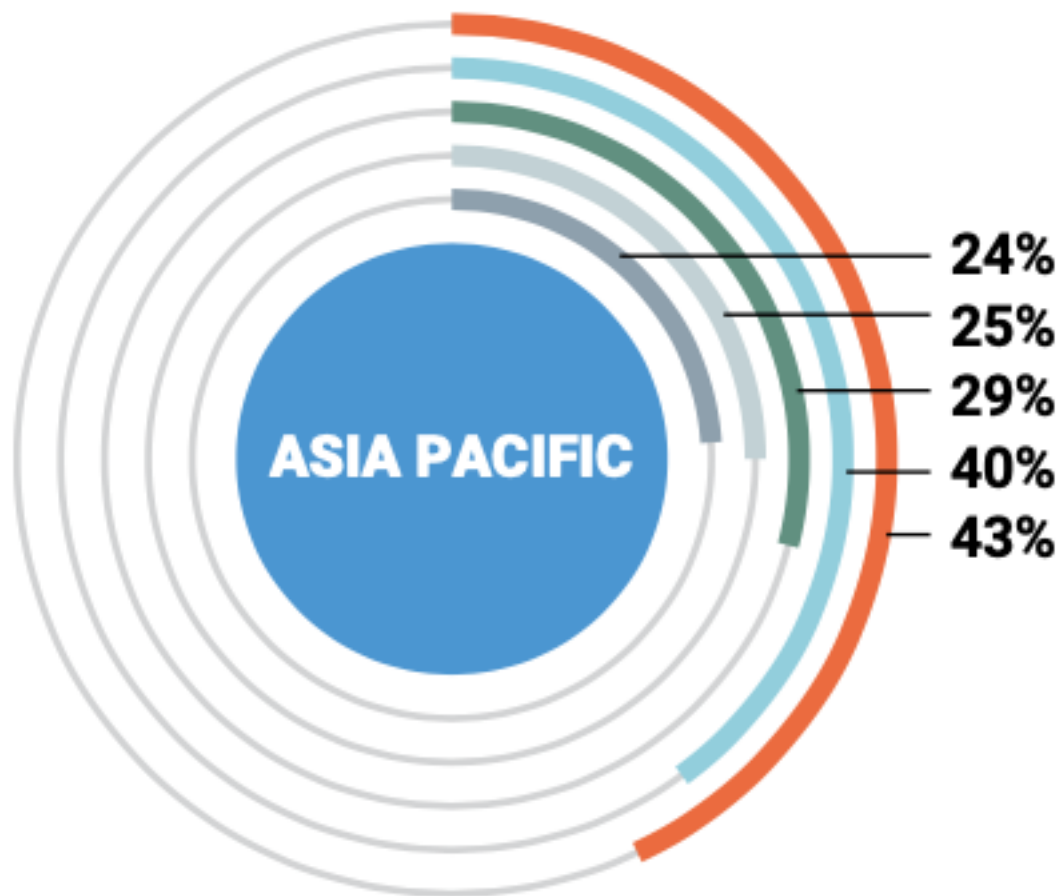


情報開示の「コベネフィット」

アジア太平洋地域における最も報告された
5つのコベネフィット

I.C.L.E.I
Local
Governments
for Sustainability

CDP
DISCLOSURE INSIGHT ACTION



- より持続可能な行動への移行
- 資源効率の向上（食品、水、エネルギーなど）
- 経済のグリーン化
- 自然資源の質の改善（大気、水など）
- 資源セキュリティ（食品、水、エネルギーなど）

なぜCDP-ICLEI統一報告システムを活用するのか



世界のネットワークへのアクセス

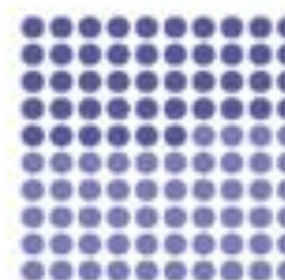
Join an ambitious global group who are setting bold commitments to act on climate change.



**Over 570 cities,
Over 100 states & regions,
Over 6,000 companies**
report to CDP.

リーダーシップ

Commit to the Compact of Mayors through CDP to showcase your leadership and innovation, using international standards.



Climate action data reported to CDP is showcased on the UN's Non-State Actor Zone for Climate Action (NAZCA) website.

回答しやすい質問書



参加は任意で
無料



日本語に対応



回答方法は
規定されていない



ガイダンス
機能が充実

(*回答は埋められるだけ埋める形式)

質問書の対象トピック

ガバナンスおよびデータ管理

気候関連の
危険と脆弱性

機会

排出削減

自治体全体排出
量

適応

エネルギー

水セキュリティ

GCoMとの関係



ICLEIはGCoMの設立パートナーとして、設立時からGCoMの運営に関わり、事業の連携を進めている。



CDP-ICLEIの統一プラットフォームはGCoMのCommon Reporting Framework (CRF: 共通報告フレームワーク)に準拠しているシステム

<GCoMの設立パートナー>



GCoMとの関係



- 名古屋大学内にあるCoM-Japanオフィスでは、CDP-ICLEI統一プラットフォーム以外のプラットフォームを設立することを検討しており、現在CDPやICLEIを入れて、これらプラットフォームの取り扱いに関して協議を進めている。
- 日本国内でのプラットフォームの運用に関して、煩雑な手続きを無くすために、引き続き協議を継続しつつも、CDP-ICLEI統一プラットフォームの運用は並行して実施していく。

今後の取組



- 国際的にも報告の重要性が高まっており、CDP-ICLEI統一プラットフォームをはじめ、GCoMの共通報告フレームワークとの連携など、スタンダード化が進んでおり、その議論の最先端にCDPとICLEIは関わってきている。
- こうした流れの中で、世界のスタンダードと日本国の制度との間で乖離を少なくする取組が自治体にとっても重要となってきたと認識しており、環境省との協議を進めている。
- なお、ICLEIは日本国内のゼロ・カーボン自治体を取りまとめ、UNFCCCに報告をするなどの活動を行ってきているが、こうしたイニシアティブに関しても一元的に報告ができるように調整を進めている。

登録はご遠慮なく
イクレイ日本事務所 (iclei-japan@iclei.org)
もしくは
CDPジャパン事務局 (japan@cdp.net)
までお問い合わせください！