

気候変動イニシアティブ

JAPAN CLIMATE INITIATIVE \

FPCJ オンライン・プレス・ブリーフィング / FPCJ Online Press Briefing

**G7広島サミットで問われる
日本のエネルギー・気候政策**

**Japan's Energy and Climate Policy
Ahead of the G7 Hiroshima Summit**

April 12 (Wed), 2023, 16:00-17:30

JCI共同代表 末吉 竹二郎

Takejiro Sueyoshi, Co-representative of JCI

JCIとは？ / What is JCI?

気候変動イニシアティブ（Japan Climate Initiative）

パリ協定が掲げる脱炭素社会の実現に向け、気候変動対策に積極的に取り組む企業、自治体、NGOなどの非政府アクターが、情報交換や連携を強化するためのネットワーク

A coalition of Japanese non-state actors who are playing active roles in addressing climate change to realize the decarbonized society. JCI includes companies, local governments, chambers of commerce and industry, universities, think tanks, environmental NPOs / NGOs, religious groups, consumer groups, a bar association etc.

共同代表 / Co-Representative



末吉 竹二郎 / Takejiro Sueyoshi

国連環境計画・金融イニシアティブ
特別顧問 / Special Advisor to UNEP
FI in the Asia Pacific region



加藤 茂夫 / Shigeo Sergio Kato

前 株式会社リコー コーポレート上席執行役員 / Former Senior Corporate Officer,
Ricoh Company, Ltd.

事務局団体 / Secretariat Orgs



The Frontier Network
Innovation for sustainable business

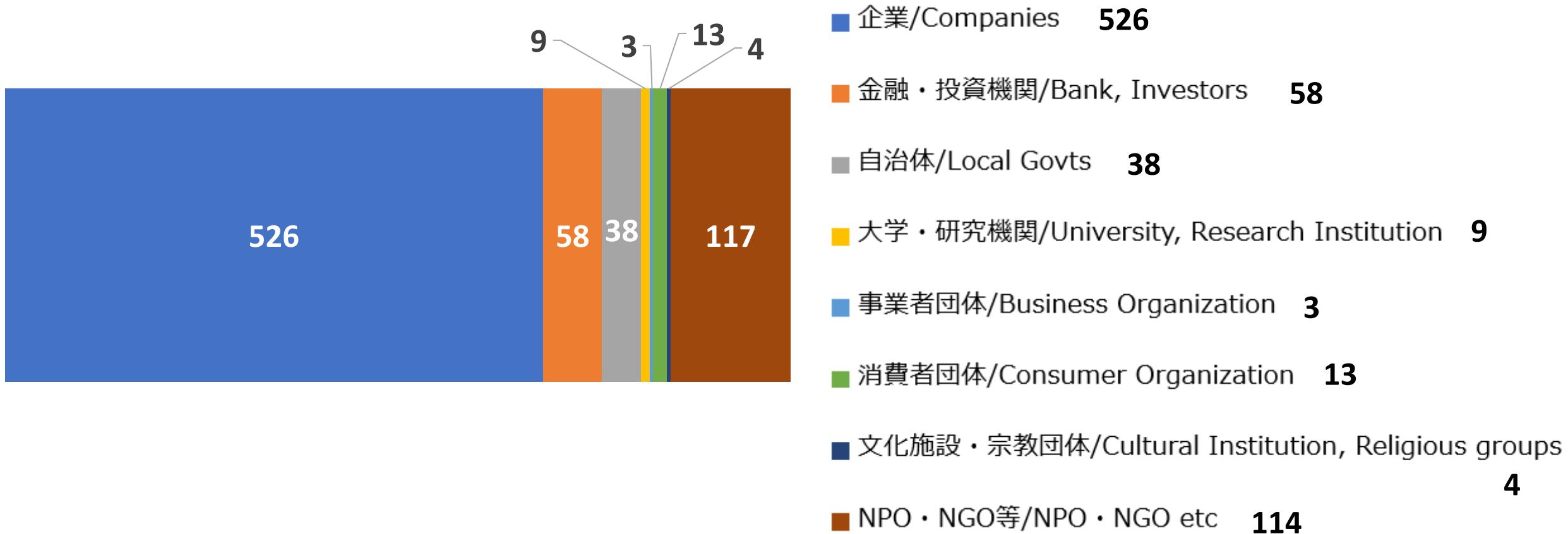


Local Governments
for Sustainability
JAPAN

JCI参加メンバー / Who is in JCI?

105 2018年7月6日設立時 / as of July 6th, 2018 at the launch

768 2023年4月6日時点 / as of April 6th 2023



設立の背景 / Why was JCI established?

1. パリ協定の目標実現に向け、高まる非政府アクターの役割に応える / To Respond to the Increasing Role of Non-State Actors in Realizing the Goal of the Paris Agreement

日本の非政府アクターは、脱炭素化の国際潮流に乗り、日本政府の方針がなくとも互いの連携を進めていくべき

Japanese NSAs need to join the global trend of decarbonization and promote collaborations with each other without directions of Japanese government.

2. 日本の非政府アクターにとって公平な土俵を築く / To Create a Level-Playing Field for Japanese NSAs

先駆的な日本の企業や自治体による野心的な対策は、国内外で公平に認知されるべき

Ambitious actions taken by progressive JPN companies and local governments should receive fair recognition both in and outside Japan.

3. 非政府アクターの声を日本政府に届ける / To Tap the Advocacy Power of the NSAs to the Central Government

日本は、パリ協定が掲げる脱炭素社会の実現に向け、その最前線に立つべき

Japan needs to stand at the forefront to realize the decarbonized society envisioned by the Paris Agreement.

1. メンバーの気候行動を推進する活動

Activities for promoting members' climate actions



気候変動アクション日本サミット（2018年～）
Japan Climate Action Summit since 2018



Race To Zero公式パートナーとしての活動
As an official partner of Race To Zero



学びや交流
Seminars and Networking Events



COP参加・日本の取り組み発信・情報交流（2018年～）
Share & Exchange Experiences at COP since 2018

2. 政府に声を届ける活動

Activities for delivering NSAs' voices to the government



政府への政策提言・JCIメンバーと環境大臣等との対話 Advocacy for climate policy, Dialogues between JCI members and Ministers



2021年4月 野心的なNDCを求めるJCIメッセージ

JCI's call for a more ambitious NDC issued in April in 2021

JCIが求めたNDC / NDC requested by JCI

すくなくとも45%以上で、50%、55%という削減をめざす欧米に匹敵する野心的なレベル

an ambitious level that is more aligned with the European Union's target of 55% and 50% for the United States, a minimum of 45%



政府が発表したNDC / NDC announced by the Government

2030年に2013年比で46%、さらに50%への高みに向けて挑戦

46% emission reduction in 2030 from 2013 levels with a further challenge to reach 50%

G7日本開催にあたってのJCIから世界へのメッセージ

JCI's Message to the World on the Occasion of the G7 Summit in Japan

再生可能エネルギーとカーボンプライシングで二つの危機を打開する Overcoming Two Crises with Renewable Energy and Carbon Pricing

- ✓ 2035年までに電力の大半を再生可能エネルギーで供給する
Supply the vast majority of electricity from renewable energy sources by 2035
- ✓ 実効性のあるカーボンプライシングの早期導入
Early introduction of effective carbon pricing

303団体が賛同 / Endorsed by 303 organizations

225 企業/companies、 16 自治体/ local govs、 62 団体・NGO等 / Orgs・NGOs

日本のGX（グリーントランスフォーメーション）政策

Japan's GX Policy: Green Transformation

2023年2月、岸田内閣は、「グリーントランスフォーメーション」を実現するための今後10年間の政策ロードマップとして「GX基本方針」を閣議決定。

In February 2023, Kishida's cabinet approved the “GX Basic Policy”, a set of policies to implement the green transformation, with a roadmap for the next decade.

1. エネルギー安定供給に向けたGXの取組 / GX measures for a stable energy supply

- 省エネルギー推進 / Energy efficiency promotion
- 2030年度再エネ比率36-38%に向けた再生可能エネルギーの拡大 / Renewables expansion to meet the 2030 target of 36-38% RE in electricity.
- 運転期間延長や次世代革新炉建て替え等を含む原子力の活用 / Nuclear utilization including service life extensions for nuclear reactors and development and construction of “next-generation” nuclear reactors.
- その他エネルギー源の活用：水素、アンモニア、LNG、蓄電池、カーボンリサイクル等 / Other energy sources use including hydrogen, ammonia, LNG, batteries, carbon recycling, etc.

日本のGX（グリーントランスフォーメーション）政策

Japan's GX Policy: Green Transformation

2. 「成長志向型カーボンプライシング構想」 / “Growth-oriented” carbon pricing schemes

- 今後10年間で20兆円のGX経済移行債を活用した先行投資支援 / Upfront investment support through GX Economic Transition Bonds of 20 trillion yen over the next 10 years
- 2026年度より自主的排出量取引制度 / Voluntary emission trading starting in FY2026
- 2033年度より発電事業者に有償オークション / Auctioning of emission for power sector starting in FY2033
- 2028年度より化石燃料輸入者を対象とした炭素賦課金制度 / Carbon surcharges targeting fossil fuel importers starting in FY2028
- GX投資の加速とサステナブルファイナンス推進 / Accelerate GX investment and promote sustainable finance

GXの取組を加速するため、今後10年間に150兆円超の官民投資をめざす

Aim for 150 trillion yen in public and private investment over the next 10 years to accelerate the GX measures