



# ポストコロナ時代の持続可能な社会への変革を目指して - 地域循環共生圏と社会イノベーション -

## Toward Sustainable Transformation in the Post-COVID-19 Era - Circulating and Ecological Sphere (CES) and Societal Innovation -

COVID-19により人々の生活が大きな影響を受けています。迅速な復旧・復興が必要なことは言うまでもありませんが、この状況にあっけいかに私たちの社会を再設計するか、また、より持続可能なものに変えていくか、考えるべき時に来ています。

こうしたなか、IGESは、「地域循環共生圏」の概念と、これを支える「社会イノベーション」が不可欠であると考えます。

IGESは、研究や活動を通じて、「地域循環共生圏」の中核をなす、脱炭素社会・循環型社会・自然共生社会への移行を促進しています。また、こうした社会の実現にあたり、技術のみならず、新たな関係性の構築や行動変容による解決（=社会イノベーション）を提案しています。

今回、2つの出版物に焦点を当てて関連の取り組みを紹介します。

The rapid spread of COVID-19 has had massive impacts on the daily lives of people in all corners of the world. While a swift response and recovery from COVID-19 is certainly necessary, this is a chance for us to think about how we can redesign our societies and how we can transform them to be more sustainable.

In this regard, IGES believes that the “Circulating and Ecological Sphere (CES)” concept and “societal innovation”, which supports CES, are essential.

IGES, through its research and activities, has been facilitating transitions to decarbonised societies, resource circulating societies, and societies in harmony with nature, which, together, form the core of the CES concept. In addition, to realise such societies, IGES proposes the implementation of not only technology-oriented solutions, but also societal innovation - solutions that build up new relationships and instills behavioural change.

Here, focusing on two flagship publications, relevant IGES research and activities are introduced.

### ネット・ゼロという世界：2050年日本（試案）

本報告書は、日本において、どのようにネット・ゼロ社会の実現を図るのかについて、問題提起を行うことをねらいとしています。

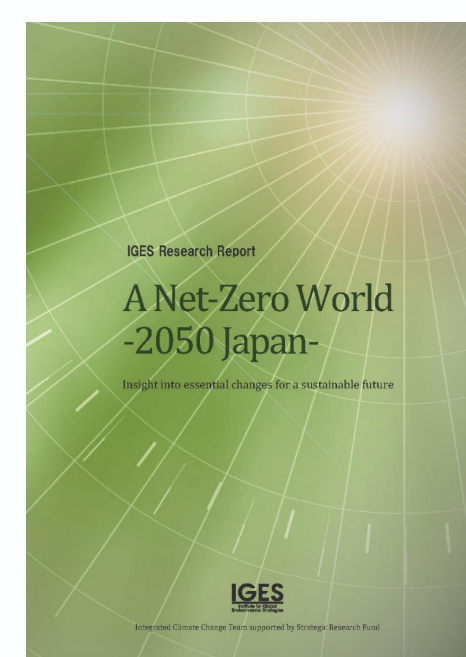
<https://www.iges.or.jp/jp/pub/net-zero-2050/ja>



### A Net-Zero World -2050 Japan-: Insight into essential changes for a sustainable future

This report identifies a range of possibilities for a Net-Zero Japan by pointing out domestic and international issues that are the driving forces for social change, and referring to strategies and roadmaps put forward by governments and a range of organisations. This report summarises how these issues bring about social change and affect resource and energy demands. While the future might entail various possibilities, this report describes two distinctive scenarios.

<https://www.iges.or.jp/jp/pub/net-zero-2050en/en>



### 1.5°Cライフスタイルー 脱炭素型の暮らしを実現する選択肢 日本語要約版

本要約版は特に日本に焦点を当て、日本で現在主流となっている食・住居・移動のあり方が世界の気候変動に与える影響を分析し、日本で生活する上で比較的取り入れやすく、かつ温室効果ガス削減効果が大きいと考えられる具体的な選択肢や推計される定量的効果について、日本語で取りまとめたものです。

<https://www.iges.or.jp/en/pub/15-lifestyles/ja>



### 1.5-Degree Lifestyles: Targets and options for reducing lifestyle carbon footprints

This report demonstrates that changes in consumption patterns and dominant lifestyles are a critical and integral part of the solutions package to addressing climate change. The report fills a gap in the existing research by establishing global targets for lifestyle carbon footprints, examining current consumption patterns and their impacts on footprints, and evaluating potential reduction impacts of low-carbon lifestyle options.

[https://www.iges.or.jp/en/pub/15-degrees-lifestyles-2019/en?\\_ga=2.241713602.1701070898.1609724714-498693376.1586846524](https://www.iges.or.jp/en/pub/15-degrees-lifestyles-2019/en?_ga=2.241713602.1701070898.1609724714-498693376.1586846524)

