



# A-PLAT

気候変動適応情報プラットフォーム  
CLIMATE CHANGE ADAPTATION INFORMATION PLATFORM



令和8年度 地域気候変動適応計画策定研修

# A-PLATの活用方法

2026年7月21日



国立環境研究所 気候変動適応センター  
阿久津 正浩

## A-PLATの活用方法

<https://adaptation-platform.nies.go.jp/>

A-PLAT は、気候変動適応策を進めるために参考となる情報を、分かりやすく発信するための情報基盤です。気候変動影響や適応に関する知識や、適応に関する国の取組、地域や事業者、個人それぞれの適応についての情報を入手できます。



気候変動適応とは



適応しよう



適応事例・データ

普及啓発・  
学習ツール

CHECK

自治体・  
LCCACの方へ

事業者の方へ

A-PLATについて →

CCCAの活動・アーカイブ →

サイト内検索



自治体・地域  
気候変動適応  
センター向け  
入口



# 地域適応計画策定に役立つ主な参考ページ

|                |                          |                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 国の施策           | 気候変動適応法                  | <a href="#">気候変動適応法</a>                                                                                                                                                                                                                |
|                | 気候変動影響評価                 | <a href="#">気候変動影響評価</a>                                                                                                                                                                                                               |
|                | 気候変動適応計画                 | <a href="#">気候変動適応計画</a>                                                                                                                                                                                                               |
|                | 関係省庁の適応に関する取組            | <a href="#">関係省庁の適応に関する取組</a>                                                                                                                                                                                                          |
|                | 国の支援事業等                  | <a href="#">気候変動適応広域協議会</a><br><a href="#">気候変動適応における広域アクションプラン</a><br><a href="#">国民参加による気候変動情報収集・分析事業</a>                                                                                                                            |
| 地域気候変動適応計画     | 地域気候変動適応計画策定マニュアル        | <a href="#">地域気候変動適応計画策定マニュアル</a><br><a href="#">地域気候変動適応計画適応計画作成支援ツール</a>                                                                                                                                                             |
|                | 地域気候変動適応計画策定・改定の参考事例     | <a href="#">地域適応計画策定時の負担軽減ポイント</a><br><a href="#">地域適応計画改定に関する参考事例</a><br><a href="#">庁内関連部局からの情報収集ガイド</a><br><a href="#">地域適応計画に記載されている進捗管理指標一覧</a><br><a href="#">海外における気候変動適応施策の進捗管理指標</a><br><a href="#">地域適応計画に記載されている優先度づけ一覧</a> |
|                |                          | <a href="#">地域気候変動適応計画一覧</a>                                                                                                                                                                                                           |
|                |                          | <a href="#">国内外の適応策事例集</a><br><a href="#">地域適応計画に記載のある適応策一覧</a><br><a href="#">国の適応計画に記載のある適応策一覧</a>                                                                                                                                   |
|                |                          | <a href="#">インフォグラフィック</a><br><a href="#">気候変動適応×地域づくりのためのパターン集</a>                                                                                                                                                                    |
|                |                          | <a href="#">地域気候変動適応センター一覧</a>                                                                                                                                                                                                         |
|                |                          | <a href="#">日本の気候変動2025ー大気と陸・海洋に関する観測・予測評価報告書ー</a><br><a href="#">気候変動の将来予測 WebGIS</a><br><a href="#">研究機関の適応に関する取組</a><br><a href="#">施策に気候シナリオ・影響予測を反映するためにー基本的な考え方ー</a>                                                             |
| 適応策事例          | 適応策データベース                |                                                                                                                                                                                                                                        |
|                | 適応策の検討・実施に資する情報          |                                                                                                                                                                                                                                        |
| 地域気候変動適応センター   | 地域気候変動適応センター一覧           |                                                                                                                                                                                                                                        |
| 科学的な知見         | 気候変動の観測・予測データ<br>研究機関の取組 |                                                                                                                                                                                                                                        |
| 普及啓発、コミュニケーション | 普及啓発、コミュニケーション           | <a href="#">普及啓発、コミュニケーション</a>                                                                                                                                                                                                         |
| 気候変動と適応        | 国立環境研究所研究者による解説          | <a href="#">ココが知りたい地球温暖化ー気候変動適応編ー</a>                                                                                                                                                                                                  |

# 「自治体・地域気候変動適応センターの方」の入口ページ

- 地方公共団体等が「地域の適応」を進める上で参考となる情報の入り口ページです。
- 地域適応計画の策定や適応策の検討などに役立つ情報が目的別に紹介されています。



**A-PLAT**  
Climate Change Adaptation Information Platform  
気候変動適応情報プラットフォーム

気候変動適応とは  
適応しよう  
適応事例・データ  
普及啓発・学習ツール

**自治体・LCCACの方へ**

**CHECK**

1. 施策の推進

- 国の施策
- 地域気候変動適応計画
- 地域気候変動適応センター
- 適応事例
- 補助金情報

2. 気候変動・適応に関する科学的知見

- 収集・整理
- データ入手先
- 調査研究
- 解析・発信
- 研究会・シンポジウム等
- 補助金情報

3. 普及啓発・動画・イベント事例、ツール

- 普及啓発
- 気候変動関連動画
- イベント・講演活動の事例

4. ステークホルダーとの連携（事業者・市民等）

- 事業者に関連する情報
- 自治体による事業者支援事例
- ステークホルダーとの連携推進
- 住民参加型の議論

5. 知識・スキルの習得

- 自治体・LCCAC向け研修、情報共有等（CCCA）

6. 特設サイト・その他支援メニュー

- 熱中症関連情報

**自治体・地域気候変動適応センターの方へ**  
LOCAL GOVERNMENT, LCCAC

1 施策の推進  
2 気候変動・適応に関する科学的知見  
3 普及啓発・動画・イベント事例、ツール  
4 ステークホルダーとの連携（事業者・市民等）  
5 知識・スキルの習得

**案内** 令和7年度 地域気候変動適応計画策定研修  
開催期間：令和7年7月30日（水）  
詳細はこちらから

**案内** 令和7年度 気候変動適応研修（新任者コース）を実施中  
開催期間：令和7年7月31日（木）まで  
詳細はこちらから

**新着情報** LATEST

2025.07.02 **NEW**  
「目で見る適応策」イラスト素材に情報を追加しました。暑い季節に活用できるイラストです。ぜひご覧ください。

2025.07.02 **NEW**  
「イベント一覧」に「天気の良い日あそび」の情報を追加しました。（開催日：令和7年7月20日（日））

**イベント** EVENT

2025.07.04 **NEW** 茨城県常陸  
初心者のための「ICT活用による地域防災」  
参加無料・要事前申込・持ち物：スマートフォン

2025.07.08 大阪市・オンライン  
令和7年度ヒートアイランド対策技術セミナー  
「熱中症対策に関する適応策について」  
参加無料・要事前申込・定員：会場50名、オンライン

# 国の施策をレビューしたい

<https://adaptation-platform.nies.go.jp/local/index.html#sesaku-01>

- 近年、我が国は多くの激甚な気象災害に見舞われ国民生活や産業活動等への甚大な影響が生じており、さらには、21世紀後半にかけて温暖化の進行による気温上昇に伴い豪雨や強風が増加すること等が予測されています。
- 気候変動に対して総合的かつ計画的な適応を推進するための我が国の行政機関による施策や取組等を紹介しています。

## 1 施策の推進

詳しく見る →

緩和関連サイトはこちら →

よくあるご質問 →

利用場面：国や地方公共団体の施策や施策の推進に向けた情報を入手したいとき



### ■ 国の施策

気候変動適応法 >

気候変動影響評価 >

気候変動適応計画 >

関係省庁の適応に関する取組 >

#### 国の支援事業等

気候変動適応広域協議会 >

気候変動適応における広域アクションプラン >

地域適応コンソーシアム事業 >

国民参加による気候変動情報収集・分析 >

「気候変動×防災」実践マニュアル

気候変動適応法

気候変動影響評価

気候変動適応計画

関係省庁の適応に関する取組

# 「地域気候変動適応計画」のページ

<https://adaptation-platform.nies.go.jp/local/sesaku/#local-s-plan>

- 地域気候変動適応計画とは、都道府県や市区町村等が主体となって、その区域における自然的、経済的、社会的状況に応じた気候変動適応に関する施策を推進するための計画を指します。
- 地域気候変動適応計画を策定・改定する際に活用いただける情報を掲載しています。

## 1. 施策の推進

### 2 地域気候変動適応計画

#### 地域気候変動適応計画策定マニュアル

地域気候変動適応計画を策定・変更する際に参考となる「地域気候変動適応計画策定マニュアル」を紹介します。

地域気候変動適応計画策定マニュアル >

地域気候変動適応計画適応計画作成支援ツール >

#### 地域気候変動適応計画一覧

気候変動適応法第12条に基づき策定もしくは位置付けした、全国地域気候変動適応計画一覧です。

地域気候変動適応計画一覧 >

関連計画等の一覧 >

#### 地域気候変動適応計画策定に資する情報

##### 地域気候変動適応計画策定・改定の参考事例

(1)地域適応計画策定時の負担軽減ポイント >

(2)地域適応計画改定に関する参考事例 >

(3)庁内関連部局からの情報収集ガイド >

(4)地域適応計画に記載されている進捗管理指標一覧(xlsx) 

(5)海外における気候変動適応施策の進捗管理指標(xlsx) 

(6)地域適応計画に記載されている優先度付け一覧(xlsx) 

関連会議の一覧 >

アンケート調査実施時の参考資料 >

適応策インタビュー(適応計画) >

「市区町村を対象とした地域気候変動適応計画策定研修」の実施手引書  
～都道府県・地域気候変動適応センター担当者のための実務ガイド～ >



# 計画策定の手順や情報収集の方法を知りたい

## ■ 地域気候変動適応計画策定マニュアル

<https://adaptation-platform.nies.go.jp/local/plan/manual.html>

- 平成30年12月1日施行の気候変動適応法に基づき、地方公共団体が地域気候変動適応計画（以下、地域適応計画）を策定・変更する際に参考としていただけるよう同年11月に「地域気候変動適応計画策定マニュアル」（以下、マニュアル）が作成・公表されました。
- 今般、都道府県及び市町村の状況に合わせて、より詳細な気候変動影響評価や適切な適応策の検討・実施につながる手法や考え方、参考情報等の充実を図ることに加えて、主に市町村の地域適応計画の策定に役立てていただくことを目的に、令和5年3月にマニュアルの改訂を行いました。
- また、令和5年9月にはHTML版を公開しました。その際、国立環境研究所気候変動適応センターにおいて、各ステップで参考となる事例を追加しました。今後も適宜更新してまいりますので、合わせてご活用ください。

はじめて地域適応計画を策定される方

導入編 (HTML版) NEW

STEPに沿って、庁内の気候変動影響や適応策に関する情報を整理

情報整理シート (Excel版)

ひな型編 (Word版)

地域気候変動適応計画  
作成支援ツール

気候に関する情報、気候変動影響予測データや、人口等の統計情報を自治体毎に自動出力

既に地域適応計画を策定されている方  
様々な策定手法や考え方を知りたい方

手順編 (HTML版) NEW

地域気候  
変動適  
応計  
画  
素  
案

上記のほかに...

気候変動影響や適応策について理解を深めるための情報

計画を策定する際に参考となる文献や情報源を知りたい方  
計画の策定方法について、より深く知りたい方

資料集 (1章、2章、5章)

- 1章 気象や気候変動影響、適応策等の計画立案の参考となる資料を紹介しています。
- 2章 影響評価、及び適応策検討に使える手法を説明しています。
- 5章 国際的な適応の最新知見の概要や、国内の緩和の動向を説明しています。



どのような適応策があるか知りたい方  
適応策の進捗をはかる指標について知りたい方

適応オプション一覧

気候変動適応策となり得る対策を分野別・影響別に一覧化しました。

各分野の代表的な影響を知りたい方  
関係部局とのコミュニケーションに使える情報を探している方

庁内コミュニケーションシート

各分野で考えられる気候変動影響や、地域への影響を考えるためのチェックリストを掲載しています。



資料集 (3章、4章)

- 3章 適応オプション一覧の位置づけや使い方を解説しています。
- 4章 国の気候変動適応計画におけるKPIについて、その概要を解説しています。

# 計画策定を省力化したい

## ■ 地域気候変動適応計画策定支援ツール

[https://adaptation-platform.nies.go.jp/local/plan/draft\\_generator\\_explanation.html](https://adaptation-platform.nies.go.jp/local/plan/draft_generator_explanation.html)

### 地域気候変動適応計画作成支援ツール

ツールの起動はこちら

現在メンテナンス中のためアクセスできません。  
2026年7月現在

### 地域気候変動適応計画作成支援ツールをお使いになる皆様へ

「地域気候変動適応計画作成支援ツール（以下、作成支援ツールという）」は、令和5年3月改訂の地域気候変動適応計画策定マニュアルの関連ツールとして、地域気候変動適応計画の策定に必要な気候に関する情報や気候変動影響予測データ、人口等の統計データの収集を支援するものです。ツールを実行することで、各地方公共団体に合わせたデータを「ひな形編」のWORDファイルに自動で出力します。

#### 【ツールを使って、WORDファイルにデータを出力】

STEP 1 地方公共団体を選択



STEP 2 データの選択、出力条件の指定



STEP 3 ダウンロード

#### 【ツールで生成されたWORDファイルの編集】

STEP 4 ひな型ファイルの内容を確認



STEP 5 ファイルを編集

STEP1 都道府県・市区町村を選択してください。

-- --

STEP2 計画に含める指標を選択してください。

※グラフ・画像は選択された自治体のものに差し変わります。

全て開く 全て閉じる 以前の設定を読み込む

+ ○○市の特徴

適応に関する基本的な考え方

+ これまで及び将来の気候変動影響と主な対策について

+ 適応策の推進

STEP3 上記で宜しければ、ダウンロードボタンを押してください。

ダウンロード

# 適応計画策定時の負担軽減ポイントを知りたい

## ■ 地域気候変動適応計画策定時の負担軽減ポイント ～市区町村を対象に～

[https://adaptation-platform.nies.go.jp/local/plan/files/plan\\_formulation-revision/01-burden-reduction.pdf](https://adaptation-platform.nies.go.jp/local/plan/files/plan_formulation-revision/01-burden-reduction.pdf)

- 調査内容：主に市区町村の地域気候変動適応計画を対象に、その策定形式、将来気候や将来の気候変動影響の予測手法、指標の設定状況等について調査・分析を行い、マニュアルのSTEPに沿って負担軽減につながると思われるポイントを整理しています。
- 調査対象：2022年12月末時点でA-PLATに掲載されている地域気候変動適応計画191件。（都道府県46件、市区町村145件）

マニュアル「[STEP1]地域適応計画策定/変更に向けた準備」関連

### 1. 地域適応計画の形式

#### (1) 自治体規模別

地域適応計画の形式として、独立した計画として策定しているのか、実行計画や環境基本計画等の一部に組み込んでいるのかを、自治体規模別にグラフ化するものです。

#### ●○ 分析

- 全体では、「実行計画の一部」の割合が過半数を超えている一方、単独で策定している割合は4%程度とごく限られている。
- 自治体規模別では、**政令指定都市→中核市→その他**と自治体規模が小さくなるほど、「**実行計画の一部**」の割合が減少し、「**環境基本計画の一部**」が増加。
- これは、政令指定都市であれば、地球温暖化や生物多様性、廃棄物等の所管が別々の課である場合が多いが、小規模な自治体では、一つの課があらゆる環境問題を所管している場合が多く、環境基本計画の策定も、一つの課で完結するため、地域適応計画を環境基本計画の一部とする割合が高いものと考えられる。

#### 負担軽減のポイント

各市区町村の実情を踏まえ、実行計画や環境基本計画の策定・改定に合わせて、その一部として地域適応計画の策定を検討することで、審議会やパブリックコメント等の労力を削減できます。

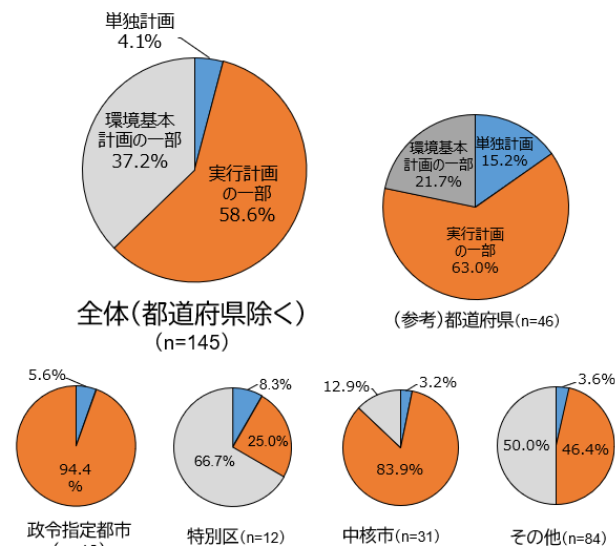


図1. 地域適応計画の自治体規模別策定形態別割合

# 計画を改定した自治体の取組事例を知りたい

## ■ 地域気候変動適応計画改定に関する参考事例 ～アンケート結果を中心に～

[https://adaptation-platform.nies.go.jp/local/plan/files/plan\\_formulation-revision/02-reference-case.pdf](https://adaptation-platform.nies.go.jp/local/plan/files/plan_formulation-revision/02-reference-case.pdf)

- 調査内容：計画の分析、アンケート調査等を通じて、改定のきっかけ、改定の際に参考にした情報、対象の分野数・項目の変遷、優先度・重点分野の設定の変遷、進捗管理指標の設定の変遷などを整理しています。
- 調査対象：改定を実施した11県＋7市。

## 7. 適応策の新旧変化・適応策検討の際に活用された資料

### ■□ この項目について

地域適応計画の改定を行う場合、各自治体の状況の変化等を整理・分析したうえで、それに対処するために適応策を強化する必要性が生じる場合が考えられます。この項目では、具体的な適応策ごとの新旧変化について、改定を行った18の自治体の地域適応計画における適応策の新旧変化を、さらに、そのうち、7都道府県と7市町村へのアンケート調査を行った結果を示します。

### (1) 適応策の新旧変化

### ■□ 結果と分析

- 地域適応計画に記載された適応策の新旧変化を見るために、国の適応計画に示された7分野の下位分類に当たる「大項目」別に、掲載されている計画数を新旧で示した。その結果、**改定計画では、多くの大項目で掲載された計画数が増加している**。特に、右表中黄色網掛けの大項目で増加が顕著である。
- また、改定計画に掲載された特徴的な適応策として、**適応ビジネスの創出や、太陽光発電設備や蓄電池の導入促進など緩和策とのシナジーも得られるような施策が見られる**。さらに全体的に具体性が向上した適応策が多々見られる。



これまで適応策の対象としていなかった分野だけでなく、大項目、小項目も含めて、各自治体の状況を踏まえ、**適応策の検討を行うことが望ましい**  
また、これまでから講じてきた適応策についても、より効果的なものとなるよう精査を行うことが望ましい

### 18自治体の改定計画の調査結果

表4. 地域適応計画における適応策の大項目別掲載計画数の新旧変化

| 分野        | 大項目                 | 旧計画 | 改定計画 | 増減 |
|-----------|---------------------|-----|------|----|
| 農業・林業・水産業 | 全設                  | 0   | 1    | +1 |
|           | 農業                  | 15  | 17   | +2 |
|           | 林業                  | 6   | 12   | +6 |
|           | 水産業                 | 10  | 13   | +3 |
| 水環境・水資源   | 水環境                 | 7   | 14   | +7 |
|           | 水資源                 | 10  | 16   | +6 |
| 自然生態系     | 全設                  | 10  | 13   | +3 |
|           | 陸域生態系               | 8   | 11   | +3 |
|           | 淡水生態系               | 2   | 5    | +3 |
|           | 沿岸生態系               | 3   | 5    | +2 |
|           | その他（生物季節、分布・個体数の変動） | 3   | 8    | +5 |
|           | 生態系サービス             | 1   | 1    | —  |
|           | 全設                  | 3   | 3    | —  |
| 自然災害・沿岸域  | 河川                  | 15  | 17   | +2 |
|           | 沿岸                  | 9   | 11   | +2 |
|           | 山地                  | 12  | 14   | +2 |
|           | その他（強風、市民の防災意識等）    | 7   | 8    | +1 |
|           | 農林                  | 18  | 18   | —  |
| 健康        | 感染症                 | 13  | 15   | +2 |
|           | その他（暑熱・大気汚染の複合影響等）  | 3   | 7    | +4 |
|           | 全設                  | 5   | 9    | +4 |
| 産業・経済活動   | エネルギー               | 2   | 4    | +2 |
|           | 観光業                 | 6   | 9    | +3 |
|           | その他（適応ビジネス等）        | 2   | 3    | +1 |
| 国民生活・都市生活 | 都市インフラ、ライフライン等      | 4   | 13   | +9 |
|           | 文化・歴史などを感じる暮らし      | 1   | 1    | —  |
|           | その他（暑熱による生活への影響等）   | 7   | 12   | +5 |
|           | その他（分野横断、普及啓発等）     | 4   | 9    | +5 |

※黄色網掛けは5件以上増加したものの

# 庁内関連部局から情報を収集・整理する方法を知りたい

## ■ 実例に基づく！ 庁内関連部局からの情報収集ガイド～気候変動影響と適応に資する施策～

<https://adaptation-platform.nies.go.jp/local/plan/information/03-information-gathering-guide.html>

- 地域適応計画を策定・改定する際に、地域の気候変動影響に関する情報や、気候変動適応に資する施策を庁内関連部局から収集・整理する方法を自治体の計画担当者にヒアリングをして確認した結果に基づき紹介します。

### 1. 情報収集・整理の二つの方法とその流れ

#### 表形式で情報収集・整理する方法

国や都道府県の気候変動影響等の情報を記入した表を庁内関連部局に照会し、確認・記入を依頼します。多くの分野・項目について幅広く情報を収集できます。

- ⑤ 全庁に対し計画策定・改定への協力を依頼する
- ① 情報収集・整理する表の形式を検討する
- ② 計画担当者が表に記入する
- ③ 照会する庁内関連部局を決める
- ④ 庁内関連部局に記入を依頼する
- ⑤ 確認・記入結果を確認し、必要に応じて庁内関連部局に確認する
- ① 計画担当者が表に記入する
- ② 照会する庁内関連部局を決める
- ③ 庁内関連部局に確認・記入を依頼する
- ④ 確認・記入結果を確認し、必要に応じて庁内関連部局に確認する

#### 事前準備

- ① 気候変動影響・適応について理解を深める
- ② 地域の気候変動影響、庁内の勉強会等について問い合わせる
- ③ 庁内関連部局から情報収集する方法を検討・決定する
- ④ 庁内関連部局から情報収集する際の説明資料を準備する

#### 情報収集と整理（気候変動影響）※

情報収集するための資料を作成・準備します。  
地域の気候変動影響に関する情報を収集・整理します。

#### 情報収集と整理（適応に資する施策）※

情報収集するための資料を作成・準備します。  
地域の適応に資する施策に関する情報を収集・整理します。

#### ヒアリングで情報収集・整理する方法

地域の気候変動影響の情報や適応に資する施策について、庁内関連部局にヒアリングして収集します。気候変動適応とは何かを説明しながら情報収集できるため、庁内関連部局だけでは見落としがちな情報の掘り起こしもできます。

- ① 地域の気候変動影響に関する情報を収集・整理する
- ② 情報収集・整理する範囲とヒアリングの対象とする庁内関連部局を決める
- ③ 庁内関連部局にヒアリングを依頼し、実施する
- ④ ヒアリング結果を整理する
- ① 「3-2. 情報収集と整理（気候変動影響）」で整理した地域の気候変動影響に対し、適応に資する既存施策や今後の取組方針を収集・整理する
- ② 庁内関連部局にヒアリングを依頼し、実施する
- ③ ヒアリング結果を整理する
- ④ 庁内関連部局に整理結果の確認を依頼する

# 他の自治体の進捗管理指標を参照したい

## ■ 地域気候変動適応計画に記載されている進捗管理指標一覧

### 地域気候変動適応計画に掲載されている進捗管理指標一覧（都道府県）

[https://view.officeapps.live.com/op/view.aspx?src=https%3A%2F%2Fadaptation-platform.nies.go.jp%2Flocal%2Fplan%2Ffiles%2Fplan\\_formulation-revision%2F04-indicator-list.xlsx&wdOrigin=BROWSELINK](https://view.officeapps.live.com/op/view.aspx?src=https%3A%2F%2Fadaptation-platform.nies.go.jp%2Flocal%2Fplan%2Ffiles%2Fplan_formulation-revision%2F04-indicator-list.xlsx&wdOrigin=BROWSELINK)

| 分野 | 進捗管理指標<br>(左右に分かれている場合、左欄がまとめ名称、右欄が実際の指標名) |                                        | 指標の呼称             | 現況   |      | 目標   |       | 自治体 |
|----|--------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------|------|------|------|-------|-----|
|    |                                            |                                        |                   | 年度   | 現況値  | 年度   | 目標値   |     |
| 全般 | 市町村における地域気候変動適応計画の策定数                      | 市町における地域気候変動適応計画等の策定数                  | 地域における適応の推進に向けた指標 | 2020 | 2 市  | 2025 | 25 市町 | 栃木県 |
|    |                                            | 気候変動適応法に基づく地域気候変動適応計画を策定している市町村の割合（累計） | 環境指標              | 2019 | 7.7% | 2030 | 50%   | 宮崎県 |
|    | 県が実施する適応策の件数                               |                                        | 指標                | 2020 | 7件   | 2025 | 10件   | 香川県 |
|    | 「信州・気候変動適応プラットフォーム」参加機関等数                  |                                        | 取組の進捗指標           | —    | —    | —    | —     | 長野県 |
|    | 「気候変動リスクへの備えができています」と回答する県民の割合             |                                        | 2030年度目標          | —    | —    | 2030 | 60%   | 滋賀県 |
|    |                                            |                                        |                   |      |      |      |       |     |

### 地域気候変動適応計画に掲載されている進捗管理指標一覧（市町村）

| 分野 | 進捗管理指標<br>(左右に分かれている場合、左欄がまとめ名称、右欄が実際の指標名) |                                       | 指標の呼称       | 現況   |       | 目標   |          | 自治体     |
|----|--------------------------------------------|---------------------------------------|-------------|------|-------|------|----------|---------|
|    |                                            |                                       |             | 年度   | 現況値   | 年度   | 目標値      |         |
| 全般 | 気候変動適応策の認知度                                | 適応策の認知度                               | 目標          | 2020 | 28.1% | 2026 | 50%      | 東京都港区   |
|    |                                            | 気候変動適応策を知っている区民の割合                    | 指標          | 2020 | 25.8% | 2031 | 50%      | 東京都葛飾区  |
|    |                                            | 気候変動の影響への適応策の認知度                      | 環境指標        | 2017 | 45.8% | 2029 | 60.0%    | 愛知県豊川市  |
|    |                                            | 気候変動適応の認識度                            | 進捗状況確認項目    | —    | —     | —    | —        | 仙台市     |
|    | 市民の取組度合い                                   | 「気候変動への適応」の言葉を知っていて、積極的に取組を行っている市民の割合 | 8年後のまちの状態指標 | 2016 | 23.1% | 2025 | ↑（目指す方向） | 愛知県豊田市  |
|    |                                            | 区の対策が進んできていると思う区民の割合                  | 指標          | 2020 | 38.5% | 2031 | 50%      | 東京都葛飾区  |
|    |                                            | 気候変動への適応に関する意識調査での優良回答率               | 成果指標        | 2019 | —     | 2030 | 80%      | 愛知県長久手市 |

# 他の自治体の計画そのものを参照したい

## ■ 地域気候変動適応計画一覧

<https://adaptation-platform.nies.go.jp/local/plan/list.html>

### 地域気候変動適応計画一覧

地域の担当者用このページは主に官公庁・自治体職員や研究者向けの情報です。

気候変動適応法第12条に基づく、地域気候変動適応計画の策定状況一覧です。

※地域適応計画の位置づけ

新規：地域適応計画を新規に策定したケース

改定：地域適応計画を改定したケース

既存：既存計画を地域適応計画として位置付けたケース。

( ) 内は位置付けた年月

都道府県 47件

政令市 20件

市区町村 501件

合計 568件

※2026年7月現在

## 関東地区

### 茨城県

| 地方公共団体名 | 計画名称                                | 策定・改定年月 | 地域適応計画の位置づけ※ |
|---------|-------------------------------------|---------|--------------|
| 茨城県     | <a href="#">茨城県地球温暖化対策実行計画</a>      | 令和5年3月  | 改定           |
| 水戸市     | <a href="#">水戸市地球温暖化対策実行計画(第2次)</a> | 令和5年3月  | 新規           |
| 土浦市     | <a href="#">第二期土浦市地球温暖化防止行動計画</a>   | 令和2年3月  | 新規           |

計画を策定・改定された際にはご一報ください！

- どのような気候変動影響がいつどの程度現れるのか、またどのような対策（適応策）が必要かは地域により異なります。
- 影響把握、適応策検討、適応策実施の先行事例、現在提案されている適応策の詳細をまとめた資料をご覧ください。

## 1. 施策の推進

### 4 適応策事例

#### 適応策データベース

気候変動適応策の事例集です。国や自治体、その他公共機関等による適応の取組事例を紹介しています。適応について理解を深めるのにご活用ください。

国内外の適応策事例集 >

地方創生×気候変動適応\_実践事例集 >

地域適応計画に記載のある適応策一覧 

国の適応計画に記載のある適応策一覧 

#### 適応策の検討・実施に資する情報

該当分野・項目の「影響の要因⇒現在の状況と将来予測⇒適応策」の全体像（インフォグラフィック）を理解したり、ご担当者の取組みや考え方等（インタビュー）を参考にする際にご活用下さい。

インフォグラフィック >

適応策インタビュー（適応策） >

気候変動適応×地域づくりのためのパターン集 >

# 具体的な適応策の事例を調べたい

## ■ 適応策データベース

分野、地域絞り込み機能 **・ CHECK**

「分野」で絞る

☐ 農業・林業・水産業 (54)  
 ☐ 水環境・水資源 (22)  
 ☐ 自然生態系 (32)  
 ☐ 自然災害・沿岸域 (69)  
 ☐ 健康 (42)

☐ 産業・経済活動 (19)  
 ☐ 国民生活・都市生活 (44)  
 ☐ 普及啓発 (25)  
 ☐ 適応計画 (3)

「地域」で絞る

※ 分野/地域の表示件数と登録件数は異なります。

### (1) 国内外の適応策事例集

- 国や自治体、その他公共機関等による適応の取組事例を紹介。国内及び海外における7分野の適応策事例を閲覧可能。適応について理解を深めるのにご活用ください。

### (2) 地域適応計画に記載のある適応策一覧

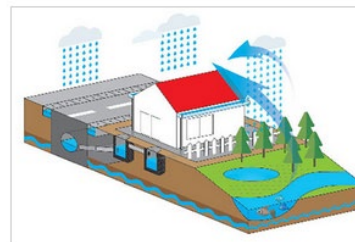
- 全国の地域気候変動適応計画を対象として、各計画に記載されている適応策を抽出・整理。
- 「周辺地域の適応策の事例を把握する」「都道府県が所管の市町村の適応策の策定状況を把握する」、「市町村が所在する都道府県の適応策の概要を把握する」、「対象分野の適応策の策定状況を把握する」などの活用方法が考えられます。

### (3) 国の適応計画に記載のある適応策一覧

- 国の適応計画に記載のある適応策を分野別に一覧表に整理。各省庁の取組を概観できます。

<https://adaptation-platform.nies.go.jp/local/sesaku/#local-s-adaptation>

## 国内外の適応策事例集



### グリーンインフラの活用

自然災害・沿岸域 / 水環境・水資源

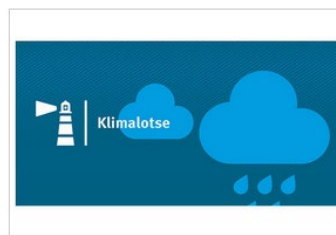
関東（神奈川県横浜市）



### 郡山市3次元浸水ハザードマップ

自然災害・沿岸域 / 国民生活・都市生活

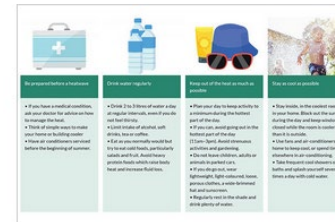
北海道・東北（福島県郡山市）



### 自治体向け気候変動適応策オンラインガイドの提供

普及啓発

海外（ドイツ）



### 豪クイーンズランド州における熱波対策

健康 / 普及啓発

海外（オーストラリアクイーンズランド州）

各分野別の適応策について勉強したい

インフォグラフィック

7分野の代表的な項目の適応策について、「影響の要因⇒現在の状況と将来予測⇒適応策」の関係性を示し、更に適応策は一目で分かる様に体系的に整理しました。適応策への理解や各地域での検討にご活用下さい。

https://adaptation-platform.nies.go.jp/local/infographic/

分野

農業・林業・水産業

水環境・水資源

自然生態系

自然災害・沿岸域

健康

産業・経済活動

国民生活・都市生活



気候変動の影響と適応策

**水稲** 農業・林業・水産業分野 | 農業

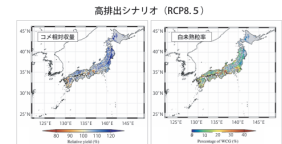
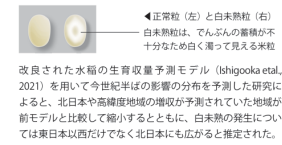
協力：農業・食品産業技術総合研究機構

**影響の要因**

気温の上昇、CO2濃度の上昇、強雨の増加、降水量の減少等様々な要因により、水稲の収量や品質に影響を受ける地域が多い。

**現在の状況と将来予測**

現在、全国で品質への影響が出ているほか、一部地域では収量減少などの影響が生じている。特に、気温の上昇による品質の低下が最大の影響で、白未熟粒や胴割粒の発生等による一帯米比率の低下などの影響が生じている。



気候モデル：MIROC5  
今後世紀半ば（2041-2060年）の水稲の相対収量（左図）および白未熟粒率（右図）の分布の比較（1981-2000年に対する%）  
出典：Ishigooka et al., 2021

**適応策**

気温の上昇に対する適応策として、栽培時期の変更や作物が高温に曝されることを回避する方法、管理方法の改善や品種の転換等作物の高温に対する耐性を高める方法、病害虫の防止など気候変動により増加する病害や害虫を防ぐ方法に大別できる。

**影響**

- 品質の低下
- 収量の減少
- 病害虫の増加

**分類**

- 栽培時期の変更
- 管理方法の改善
- 他品種の導入・転換
- 病害虫の防止

**適応策**

- 田植え時期の見直し
- 直播
- 早めの刈り取り
- 少雨対策
- 適切な水管理
- 土壌・施肥管理
- 高温耐性品種や晩生品種の導入
- 新品種の開発、導入
- 雑草管理
- 薬剤防除

**生物の生息地（遷移と適応性）**

- 農業用水
- 地下水への漏洩

気候変動の影響と適応策

**死亡リスク・熱中症等** 健康分野 | 暑熱

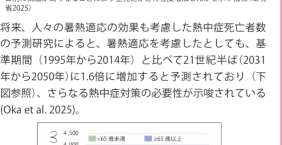
他対策との関連

**影響の要因**

気候変動による気温の上昇は、熱ストレスの生理学的影響による熱中症発症率の増加や、疾病発生・悪化への影響が懸念される。

**現在の状況と将来予測**

現在、全国的に熱中症による救急搬送人員、医療機関受診者数、死者数の増加傾向がみられる。また、日本全国で高温による超過死亡が増加傾向にあり、特に高齢者で超過死亡数の増加傾向が大きい。



熱中症死亡者数の予測結果（5つの気候モデルによる結果の平均）  
Oka et al. (2023) Fig.10. 5つの気候モデルによる結果の平均

**適応策**

熱中症は生命にかかわる病気だが、予防法を知っていれば防ぐことができる。予防は、脱水と体温の上昇を抑えることが基本であり、脆弱性（乳幼児、高齢者等）や環境（学校現場、職場、自宅等）に応じたきめ細やかな対策を行う事が有効となる。

**脆弱性・環境に応じた対策**

- 脆弱な集団への配慮
- 学校・幼稚園・保育園
- 職場

**情報収集**

暑さ指数（WBGT）の確認

直接的な声掛け

**個人での対策**

- 暑さ指数（WBGT）の確認
- 直接的な声掛け
- 個人での対策

# 他の自治体の計画・適応策の取組事例を参照したい

## ■ 取り組み事例インタビュー

<https://adaptation-platform.nies.go.jp/articles/index.html>

- 地域の担当者へのインタビュー、地域の適応計画や適応策、地域適応センターのカテゴリ別に紹介しています。



10件/全117件



環境先進都市 豊田市の気候変動対策

2022年4月15日公開



郡山市・こおりやま広域圏における気候変動適応推進の取組

2021年8月6日公開



72件/全117件



酪農の可能性をアップデートーナカシマファームが描く「ニュー(乳)カルチャー」

2026年5月28日公開



育種改良により暑熱耐性の高い牛を生産。夏でも乳量を維持し、おいしいミルクを多くの人へ

2026年4月20日公開

# 地域の適応情報を入手したい

## ■ 地域気候変動適応センター一覧

<https://adaptation-platform.nies.go.jp/local/lccac/list.html>

### 地域気候変動適応センター一覧

気候変動適応法第13条に基づく、地域気候変動適応センターの設置状況一覧です。

地域気候変動適応センターとは

|             |    |
|-------------|----|
| ・センター数      | 74 |
| ・設置済地方公共団体数 |    |
| 都道府県        | 47 |
| 政令市         | 3  |
| 市区町村        | 25 |
| 合計          | 75 |

(2026年7月現在)

注) センター数は、複数の地方公共団体が共同で設置した場合は1件としてカウント

## 関東

### 茨城県

区分：  地方公共団体 |  研究機関 |  大学 |  その他  
※アイコンは設置機関に応じて追加します。

| 組織名                                                                                                 | 拠点／区分                                                                                    | 設置日       | 設置要綱／リンク先                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 茨城県地域気候変動適応センター  |  茨城大学 | 平成31年4月1日 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 設置要綱 </li> <li>・ パンフレット </li> <li>・ インタビュー</li> </ul> |

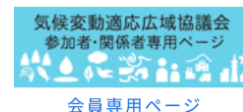
センターの設置や組織の改編の際にはご一報ください！

# 地域の適応情報を入手したい

## ■ 気候変動適応広域協議会

[https://adaptation-platform.nies.go.jp/regional\\_councils/reference/index.html](https://adaptation-platform.nies.go.jp/regional_councils/reference/index.html)

### 気候変動適応広域協議会



地方環境局HPの該当箇所へのリンク集となっています。

気候変動適応法に基づき、地域における関係者の連携をさらに強化し、地域レベルで幅広い関係者が連携・協力して気候変動適応を推進していくため、全国7地域で気候変動適応協議会が設置されています。

|   |       |   |   |      |   |
|---|-------|---|---|------|---|
| 1 | 北海道   | ▼ | 2 | 東北   | ▼ |
| 3 | 関東    | ▼ | 4 | 中部   | ▼ |
| 5 | 近畿    | ▼ | 6 | 中国四国 | ▼ |
| 7 | 九州・沖縄 | ▼ |   |      |   |

## 関東

### 広域協議会

|     | 開催日           | 配布資料等                                              |
|-----|---------------|----------------------------------------------------|
| 第1回 | 平成31年2月14日(木) | 第1回 気候変動適応関東広域協議会の開催について(配布資料掲載) <a href="#">☞</a> |
| 第2回 | 令和元年7月26日(金)  | 第2回 気候変動適応関東広域協議会の開催について(配布資料掲載) <a href="#">☞</a> |
| 第3回 | 令和2年2月14日(金)  | 第3回 気候変動適応関東広域協議会の開催について(配布資料掲載) <a href="#">☞</a> |

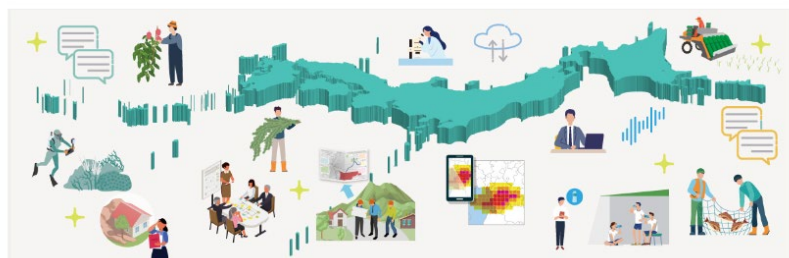
# 地域の情報を入手したい

## ■ 気候変動適応における広域アクションプラン策定事業

[https://adaptation-platform.nies.go.jp/moej/action\\_plan/index.html](https://adaptation-platform.nies.go.jp/moej/action_plan/index.html)

### 気候変動適応における広域アクションプラン

Regional Action Plans for Climate Change Adaptation



- 気候変動適応法に基づく広域協議会に、分科会を設け、気候変動適応において、県境を越えた適応課題等関係者の連携が必要な課題や共通の課題等について検討しています。
- アクションプランを策定し、各地域ブロックにおける構成員の連携による適応策の実施や、地域気候変動適応計画への組み込みを目指す事業です。

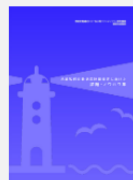
#### 地域適応策検討分科会

関東地域 etc.

#### テーマ：地域の脆弱性の再整理を通じた市区町村等の適応

気候変動適応の取組において区市町村等の役割は大変重要です。しかしながら、現状では区市町村等において適応を推進するための情報や課題が十分整理されていません。そこで、事業期間であるこの3年間で約160自治体の参加を得た意見交換会を開催し、区市町村等における脆弱性やリスクに対する意見や地域適応計画策定に関する課題について整理しました。

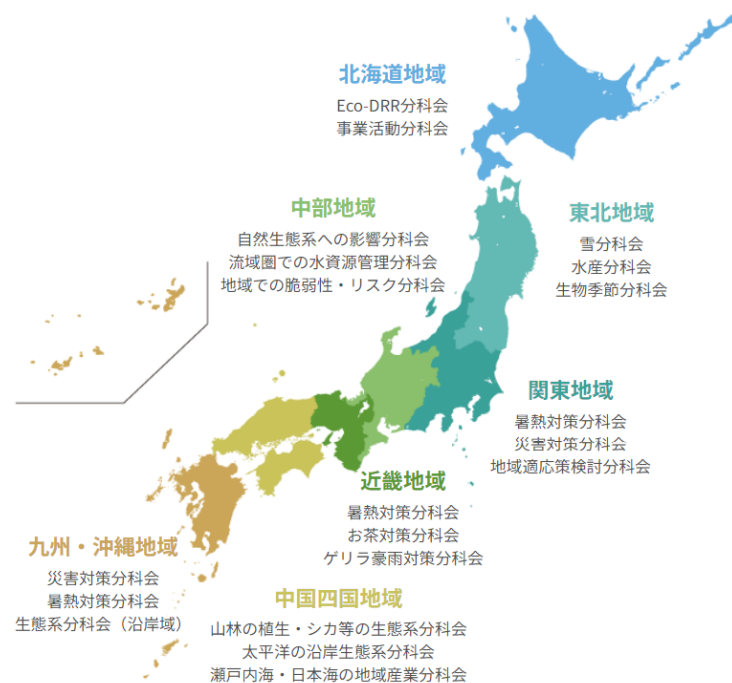
さらにこの結果を受けて、既に地域で取り組まれている適応策等に関して「適応策事例集」としてとりまとめつつ、区市町村等で適応を進めていく上で基本となる地域適応計画の策定場面における課題及びノウハウについて取りまとめ、環境省が示す地域適応計画策定の手順に準じて整理した「課題・ノウハウ集」として取りまとめました。



📄 地域気候変動適応計画策定に向けた課題・ノウハウ集

📄 【ポイント】地域気候変動適応計画策定に向けた課題・ノウハウ集

📄 関東地域における適応策事例集

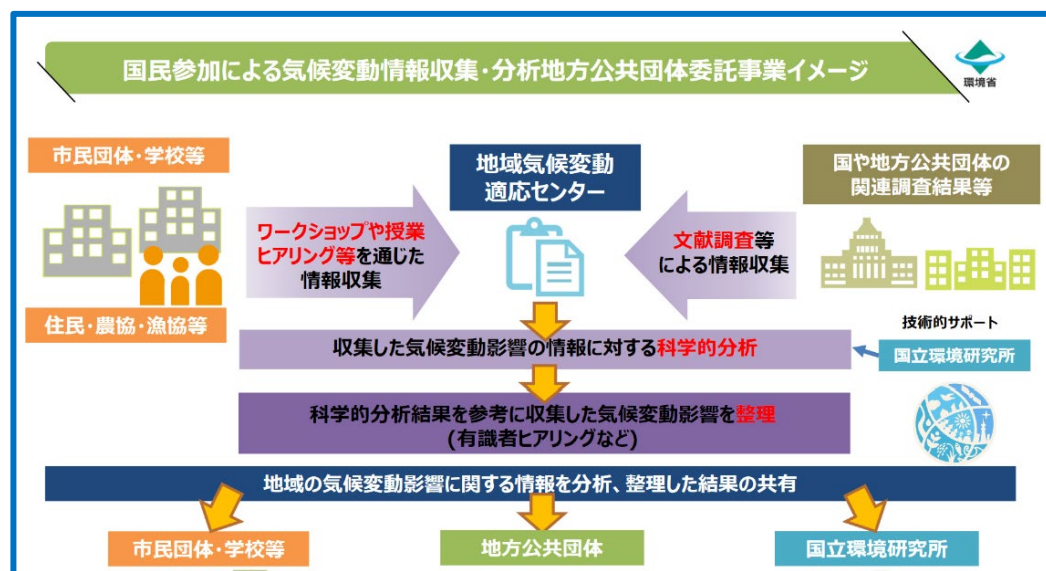


# 地域の情報を入手したい

## ■ 国民参加による気候変動情報収集・分析事業

<https://adaptation-platform.nies.go.jp/moej/kokuminsanka/index.html>

- 本事業は、地域気候変動適応センターが主体となって、地域で農林水産業に従事する方や企業、学校等と連携した観測及び意見交換、地域に住む方向けのアンケートやワークショップ等を通じて、日頃の業務や生活の中で感じている気候変動影響に関する情報を収集し、地域特有の気候変動影響を分析・抽出するものです。
- その結果を情報提供することで、地域の気候変動影響に関する理解促進を図ることとしています。



| 年度    | 地方公共団体名                                                    |
|-------|------------------------------------------------------------|
| 令和6年度 | 北海道、福島県、長崎県                                                |
| 令和5年度 | 北海道、福島県、埼玉県、富山県、長野県、京都府／京都市、香川県、長崎県、大分県                    |
| 令和4年度 | 北海道、栃木県、埼玉県、富山県、長野県、京都府／京都市、香川県、愛媛県、福岡県、長崎県、大分県、那須塩原市、三重県※ |
| 令和3年度 | 茨城県、栃木県、埼玉県、富山県、岐阜県、静岡県、愛知県、三重県、京都府／京都市、大阪府、香川県、愛媛県、那須塩原市  |
| 令和2年度 | 茨城県、栃木県、静岡県、愛知県、三重県、滋賀県、大阪府、愛媛県、那須塩原市                      |
| 令和元年度 | 茨城県、静岡県、愛知県、三重県、滋賀県                                        |

# 地域の情報を入手したい

## ■ 気候変動に関する観測データ

- A-PLATの「気象観測データの長期変化の傾向」のページで、平均気温・降水量・猛暑日をはじめとする過去の気象条件の長期変化を、全国および都道府県ごとにグラフで掲載しています。

⇒ <https://adaptation-platform.nies.go.jp/data/jma-obs/>

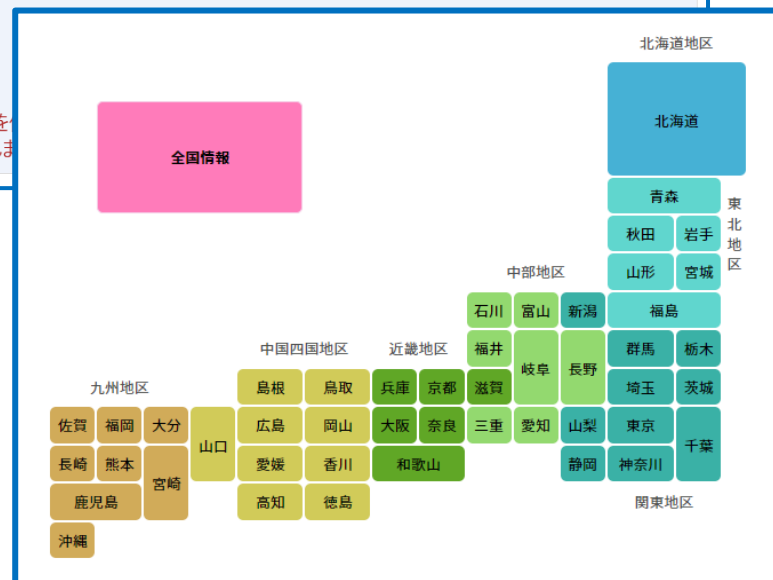
### 気象観測データの長期変化の傾向

#### ご利用の前に

- 気象庁の観測データにより、全国および各地方等でこれまでに観測されている気候の変化について示します。
- 掲載しているグラフ画像を利用される際は、[利用規約](#)  をご確認ください。出典は以下例のような形で明記をお願いいたします。  
出典例) 気象庁、気象観測データの長期変化の傾向 [<https://adaptation-platform.nies.go.jp/data/jma-obs/index.html>]

#### 更新情報

- 2025.08.20 観測データを更新しました。2024年までの観測データをご覧いただけます。
- 2025.06.25 札幌の年平均気温及び冬平均気温の一部について、不適当な観測値が示されていたため、画像及びCSVファイルを
- 2025.03.25 ご覧いただける指標を追加し、一部地域（北海道、鹿児島、沖縄）をより細分化しました。伴って、ページ名を「これま



## ■ 気候変動影響に関する予測データ

- A-PLATの「将来予測画像データ」のページでは、都道府県ごとの気候変動や気候変動影響についての予測結果を示すグラフとマップを確認することができます。さらに、「気候変動の将来予測WebGIS」のページでは、これらを地図上で表示することができ、条件設定を細かく変更することも可能です。

⇒[将来予測画像データ](#)

⇒[気候変動の将来予測WebGIS](#)

### 気候変動の将来予測画像データ(S-8)

#### 将来予測 画像データ

##### ご利用の前に

ここでは下記の研究成果に基づくデータを示しています。

- 「環境省環境研究総合推進費S-8温暖化影響評価・適応政策に関する総合的研究(2010～2014) Ⅱ」における影響評価の研究成果(S8データ)

※本サイトで提供するすべての予測結果は特定のシナリオに基づく予測であり、種々の要因により実際とは異なる現象が起こる可能性(不確実性)があります。

- [はじめにお読みください](#)
- [利用規約\(PDF\)](#)
- [気候予測・影響予測の概要](#)
- [影響予測のQ&A](#)
- [将来予測を利用される際の注意点](#)

### 気候変動の将来予測WebGIS

#### 【重要】サーバメンテナンスに伴うコンテンツの利用停止について

現在、緊急のサーバメンテナンスを実施しているため、気候変動の将来予測WebGISはご利用いただけません。

作業完了まで時間を要する可能性があり、終了時期は7月以降となる見込みです。  
ご不便・ご迷惑をおかけしておりますことを、深くお詫び申し上げます。

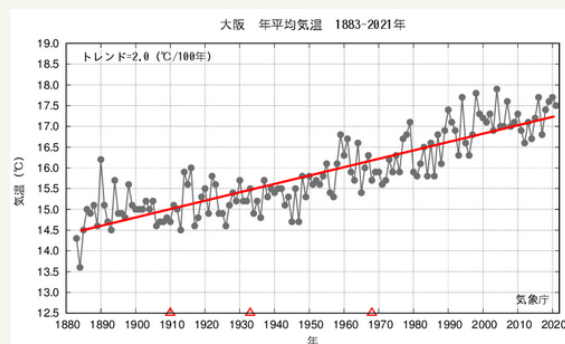
#### 【GISデータの提供について】

WebGISは現在メンテナンスのためご利用できませんが、GISデータの提供は行っております。GISデータの利用を希望される際は、下メニューの「将来予測データの指標一覧と入手方法」をご確認ください。

[はじめにお読みください](#) | [気候予測・影響予測の概要](#) | [将来予測データの指標一覧と入手方法](#) | [将来予測を利用される際の注意点](#) | [影響予測Q&A](#) | [利用規約](#) | [操作ガイド](#)

## 気象観測データ (気象庁提供グラフ画像)

### 平均気温

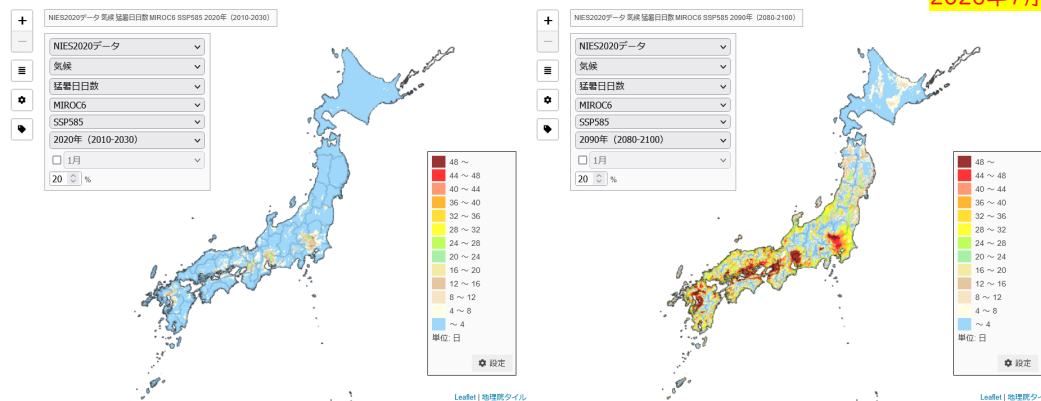


グラフは過去の年平均気温の経年変化を表しています。  
長期変化傾向の評価: 上昇している (信頼水準99%で統計的に有意)

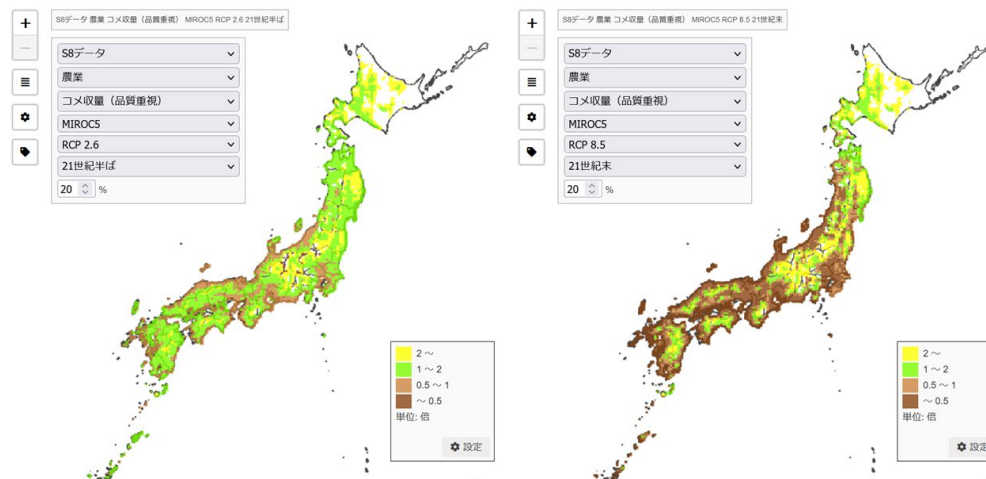
## WebGIS (オンライン地理情報システム)

現在メンテナンス中のためアクセスできません。

2026年7月現在



表示例 1 : 猛暑日日数



表示例 2 : コメの収量

# 各種情報を発信したい

- ・ 関連情報の発信にあたっては、まずは、適応センターが作成した気候変動の影響への「適応」を説明したパンフレットを印刷して配布することや、自らの組織の紹介用パンフレットを作ること、ホームページを立ち上げて関連情報を発信することが考えられます。
- ・ 以下の関連ツールが掲載されています。

- |                |                                |
|----------------|--------------------------------|
| ① 「適応」のパンフレット  | <a href="#">パンフレット・普及啓発ツール</a> |
| ② 紹介用パンフレットの作成 | <a href="#">組織紹介用パンフレットの雛形</a> |
| ③ ホームページの立ち上げ  | <a href="#">ウェブサイト開設ツール</a>    |



## パンフレット・普及啓発ツール

気候変動の影響への「適応」を分かりやすく説明したパンフレット類や、学校等の教育現場やご家庭などでお使いいただける、気候変動や適応に関連したツールをご用意しました。啓発活動等の場でぜひご活用ください。

パンフレット

e-ラーニング

普及啓発ツール

省庁・自治体作成のパンフレット・  
普及啓発ツール

パンフレット以外にも、イベント・学校等で使える普及啓発コンテンツを利用場面別に掲載しています。

<https://adaptation-platform.nies.go.jp/local/communication/index.html>

# 研究者の解説を読みたい、聞いてみたい

## ココが知りたい地球温暖化

### 気候変動 適応編・影響編

気候変動の影響は気温の上昇、農作物の品質低下、大雨や暴風による災害、熱中症など様々な形で既に現れており、残念ながら今後も影響は大きくなる見込みです。現在から将来の気候の変化とそれが及ぼす影響を知り、悪い影響をできるだけ抑えるため、科学的な情報をもとに、計画的に変化に備えていくことを、気候変動への適応と言います。

「気候変動適応」に関する、よくある質問、素朴な疑問に、国立環境研究所の第一線の研究者にズバリ答えてもらいます。

気候変動  
適応編



気候変動  
影響編

[https://adaptation-platform.nies.go.jp/climate\\_change\\_adapt/qa/index.html](https://adaptation-platform.nies.go.jp/climate_change_adapt/qa/index.html)

【速報版】IPCC WGII AR6 SPM見どころ紹介

気候変動・気候変動とは、化石燃料の燃焼をはじめとした人間の活動を主な要因と...

2022年3月2日

IPCC WGII AR6 SPM

見どころ紹介

国立環境研究所気候変動適応センター  
脇岡 靖明が説明してます！

見る YouTube

[https://adaptation-platform.nies.go.jp/climate\\_change\\_adapt/ipcc/index.html](https://adaptation-platform.nies.go.jp/climate_change_adapt/ipcc/index.html)

## 暮らしに関する気候変動適応レポート2025



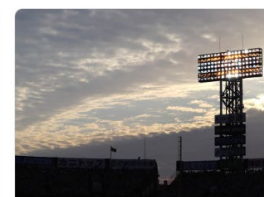
### 研究者インタビュー：私たちが取り組むべき「適応」とは



「熱中症対策」：6月から「猛暑」がはじまる時代がやってくる？国立環境研究所・岡和孝室長に聞く、2025年の気候と熱中症への備え



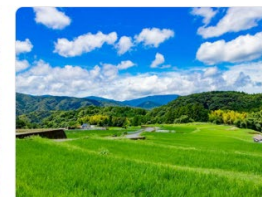
「水資源」：豪雨が増えているのに水が足りない？国立環境研究所・花崎 直太室長に聞く、2025年の気候と水資源のこれから



「スポーツ」：世界陸上から甲子園まで...スポーツが迎えた「ターニングポイント」国立環境研究所・大山 剛弘研究員に聞く、気候変動とスポーツのこれから



「米」：お米の品種が群雄割拠！戦国時代がやってきた？国立環境研究所・増富 祐司室長に聞く、2025年の気候とお米の未来



「生態系」：効率重視とは異なる視点も大切にしよう！私たちが選びたい「グリーンインフラ」という新しい選択。国立環境研究所・西廣 淳副センター長に聞く、これからのエコシステム

# 何か参考になる資料はないか？まずは、お問合せください！

- A-PLATのコンテンツは随時更新しています。
- 適応センターには**地域ごとに担当者（34頁参照）**があり、様々なご相談に対応しています。
- ご不明な点がありましたら、まずは地域の担当者  
または「**お問い合わせフォーム**」にお気軽にご連絡ください。

## 国環研・気候変動適応センター



HOME &gt; A-PLATについて &gt; お問い合わせ

メンテナンスのお知らせ

井通所よう  
キャンペーン

本文へ


 国立環境研究所  
National Institute for Environmental Studies

三

## お問い合わせ

これまでに寄せられた質問への回答等を「よくあるご質問」ページに掲載しています。お問い合わせ前にご確認ください。

## よくあるご質問

A-PLATについて &gt;

適応全般について &gt;

国の適応について &gt;

地域の適応について &gt;

事業者の適応について &gt;

個人の適応について &gt;

|                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>北海道</b><br> 伊藤<br> 川畑<br> 田中 |  |                                                                                                                                                                                                | <b>東北</b><br> 高橋(僚)<br> 川畑<br> 田中 |                                                                                                                                                                                                   |  |  気候変動適応とは<br> 適応しよう<br> 適応事例・データ             |
| <b>中部</b><br> 浅野<br> 吉田                                                                                        |  | <b>近畿</b><br> 川畑<br> 高橋(奈) |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>中国・四国</b><br> 川畑<br> 高橋(奈) |  |  普及啓発・学習ツール<br> 自治体・LCCACの方へ<br> 事業者の方へ |

## 問合せ先

## ■ 電話番号：

・川畑、伊藤、高橋僚、高橋奈、藤原、田中 029-850-2863  
 ・浅野、吉田 029-850-2793

## ■ メール：a-plat@nies.go.jp

A-PLATについて &gt;

cCCAの活動・アーカイブ &gt;

サイト内検索



気候変動の影響や適応に関する政策・科学的知見や、当サイトで提供している情報等に対するご意見・ご質問を受け付けております。

 お問い合わせフォーム

※お問い合わせフォームへの内容は**500文字以内**でお願いいたします。

※お問い合わせフォームをご利用できない場合は、029-850-2475（受付時間 平日10:00～12:00、13:00～16:00）へお問い合わせ下さい。

※急ぎの取材対応等はお受けできない場合があります。

# 気候変動適応センターについて



# 気候変動適応法の概要

[平成30年法律第50号]  
平成30年6月13日公布  
平成30年12月1日施行

## 1. 適応の総合的推進

- 国、地方公共団体、事業者、国民が気候変動適応の推進のため担うべき役割を明確化。
- 国は、農業や防災等の各分野の適応を推進する**気候変動適応計画**を策定（**H30年11月27日閣議決定**）。その進展状況について、把握・評価手法を開発。
- 環境省が、**気候変動影響評価**をおおむね5年ごとに行い、その結果等を勘案して計画を改定。

### 各分野において、信頼できるきめ細かな情報に基づく効果的な適応策の推進

水産業

農林

水資源

水環境

生態系

自然

自然災害

健康

経済活動

国民生活

将来影響の科学的知見に基づき、  
・高温耐性の農作物品種の開発・普及  
・魚類の分布域の変化に対応した漁場の整備  
・堤防・洪水調整施設等の着実なハード整備  
・ハザードマップ作成の促進  
・熱中症予防対策の推進  
等

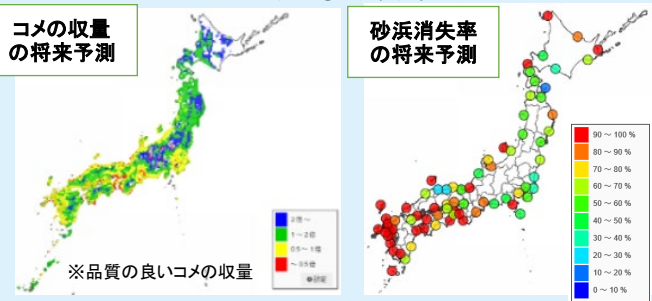
## 2. 情報基盤の整備

- 適応の**情報基盤の中核として国立環境研究所を位置付け**。

### 「気候変動適応情報プラットフォーム」（国立環境研究所サイト）の主なコンテンツ

コメの収量の将来予測

砂浜消失率の将来予測



<http://www.adaptation-platform.nies.go.jp/index.html>

## 3. 地域での適応の強化

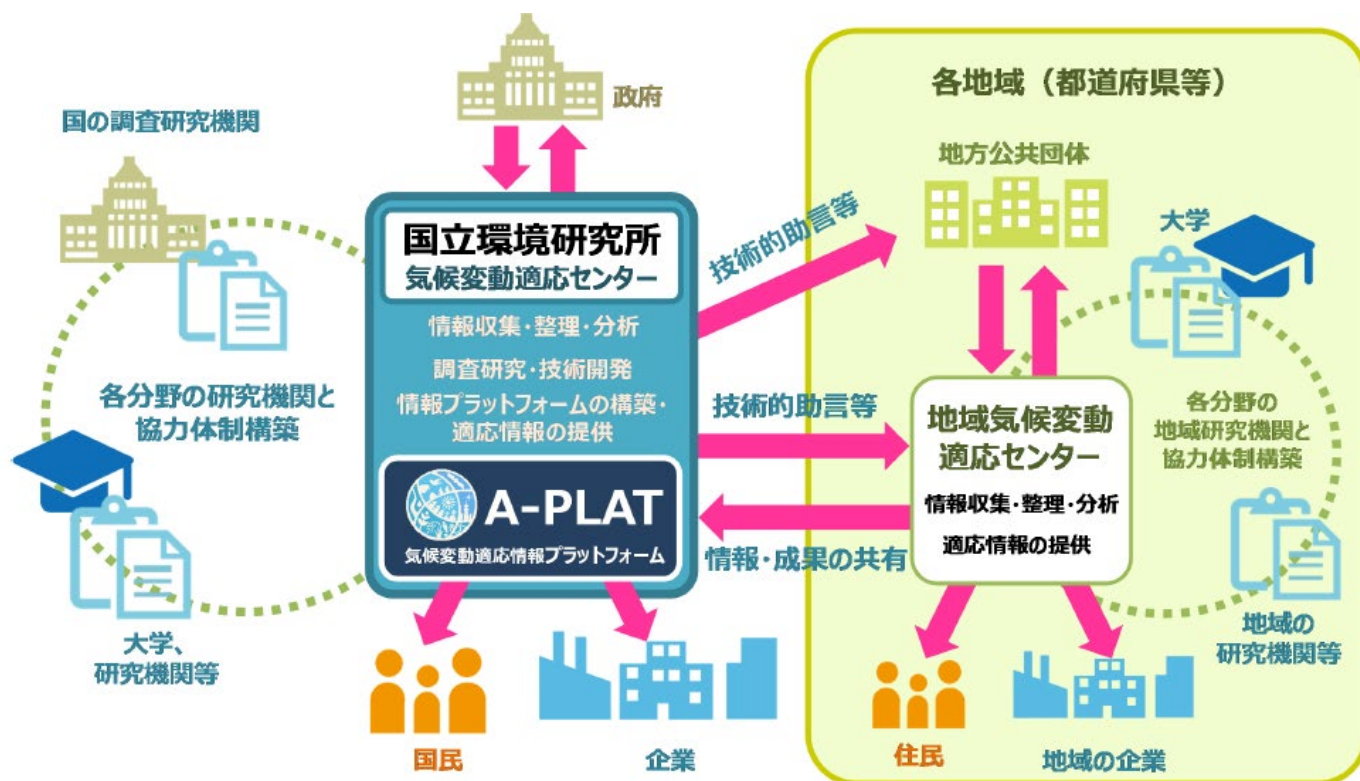
- 都道府県及び市町村に、**地域気候変動適応計画**策定の努力義務。
- 地域において、適応の情報収集・提供等を行う体制（**地域気候変動適応センター**）を確保。
- **広域協議会**を組織し、国と地方公共団体等が連携して地域における適応策を推進。

## 4. 適応の国際展開等

- 国際協力の推進。
- 事業者等の取組・適応ビジネスの促進。

# 国立環境研究所は、適応を推進する拠点

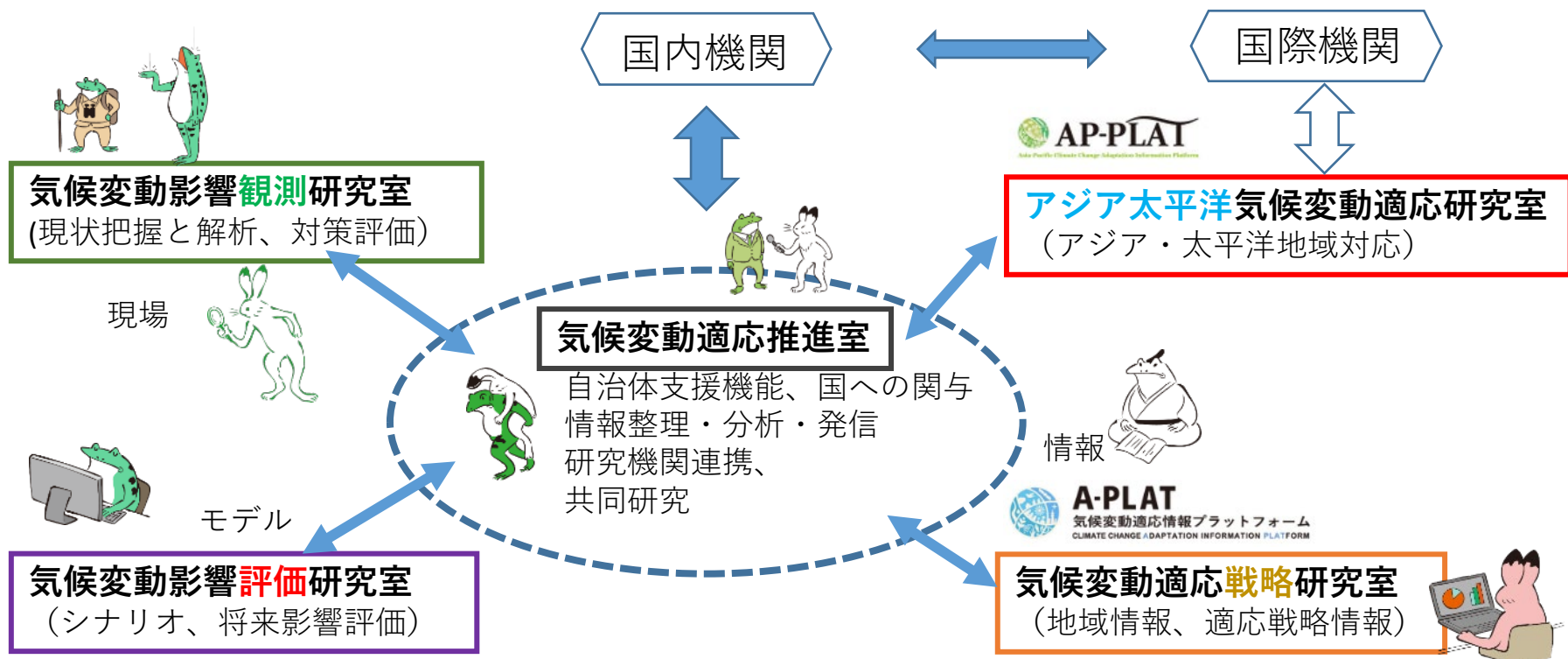
- 研究と支援を一体的に実施
- 気候変動影響・適応に関する**情報基盤**
- 地方公共団体や地域気候変動適応センターにおける気候変動適応に関する取り組み等に対する**技術的助言**



# 気候変動適応センターの組織・ミッション

以下の業務を一体的に実施

- 気候変動適応法に基づく気候変動影響及び適応に関する情報の収集、整理、分析及び各種技術的援助
- 長期的に気候変動適応学の体系化を目指し、諸分野における過去から現在に至る観測値の変化等に基づく気候変動の影響の検出、気候変動の寄与度の推定、気候変動影響予測手法の開発・高度化、気候・社会経済シナリオに基づく影響予測の実施、適応策の戦略的推進のための施策の提案等、気候変動の適応推進に係る業務を科学的に支援するための調査研究



環境関連分野（自然環境、水、健康、産業、都市国民、アジア）

# 気候変動適応センター（CCCA）による地域支援一覧

- 国立環境研究所気候変動適応センターの主な支援内容は以下のとおりです。

| 支援項目                | 支援内容                     | 事例等                                                                                                                                                                                     |
|---------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. 問合せ対応            | 地方公共団体・地域センター等からの問合せに対応  | <ul style="list-style-type: none"> <li>地方公共団体や地域センター等からの各種問合せへの対応</li> <li>問合せに応じた技術的な助言、科学的知見・データ・関連情報等の提供等</li> </ul>                                                                 |
| 2. 専門家派遣            | 各種会議・セミナーへ専門家を派遣         | <ul style="list-style-type: none"> <li>地方公共団体等が主催する講演会、シンポジウム、勉強会等への講演者の派遣及び紹介</li> <li>地方公共団体等が主催する検討会、委員会等有識者会議への委員派遣</li> <li>気候変動適応広域協議会へのアドバイザー等の派遣</li> </ul>                     |
| 3. A-PLAT を通じた情報提供  | 科学的知見を活用するための資料やツールを提供   | <ul style="list-style-type: none"> <li>国の行政機関・研究機関、地方公共団体、事業者等の適応に関する取組情報の提供</li> <li>地域適応計画、適応策、地域センター関連情報の提供</li> <li>観測・予測データ、調査・研究情報の提供</li> <li>講演用資料、教育用資料、普及啓発ツール等の提供</li> </ul> |
| 4. 研修会の開催           | 地方公共団体・地域センター職員向けの研修を実施  | <ul style="list-style-type: none"> <li>地方公共団体・地域センター職員向けの各種研修を実施（新任者向け基礎研修／地域適応計画策定の基礎を学ぶ講義及びグループワーク等からなる研修／分野別の科学的知見を学ぶ専門家の講義を中心とした研修等）</li> </ul>                                     |
| 5. 意見交換会の開催         | 地方公共団体・地域センター間の意見交換の場を設置 | <ul style="list-style-type: none"> <li>地域センターやセンター設置に取り組む地方公共団体を対象とした意見交換の場を設置（関係者間での経験やノウハウの共有、ネットワーク構築を目的とした会合の実施）</li> </ul>                                                         |
| 6. 地域の知見の充実/共同研究の実施 | 地域センター等と国立環境研究所との共同研究を実施 | <ul style="list-style-type: none"> <li>暑熱・健康、自然生態系、グリーンインフラなどを対象に地域センター等と国立環境研究所との共同研究を実施</li> <li>環境省環境研究総合推進費等を活用した共同研究の実施</li> </ul>                                                 |

# 地方公共団体・LCCAC 支援業務 CCCA体制図

気候変動適応センター



センター長                      肱岡 靖明



副センター長                  西廣 淳  
(研究)



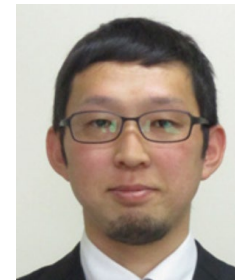
副センター長                  高橋 一彰  
(行政)



研究調整主任                  岡本 小乃梨



主任研究員                      藤田 知弘



チーフコーディネーター      阿久津 正浩



## 地方公共団体・LCCAC 支援業務 地域担当窓口

## 国環研・気候変動適応センター

 左：主担当者  
 右：副担当者

## 北海道



伊藤

川畑

田中

## 東北



高橋(僚)

川畑

田中

## 関東



齋藤

浅野

田中

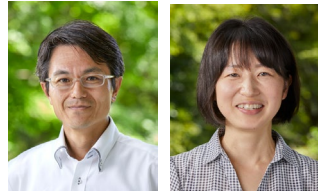
## 中部



浅野

吉田

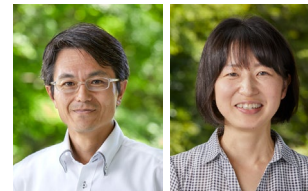
## 近畿



川畑

高橋(奈)

## 中国・四国



川畑

高橋(奈)

## 九州・沖縄



浅野

吉田

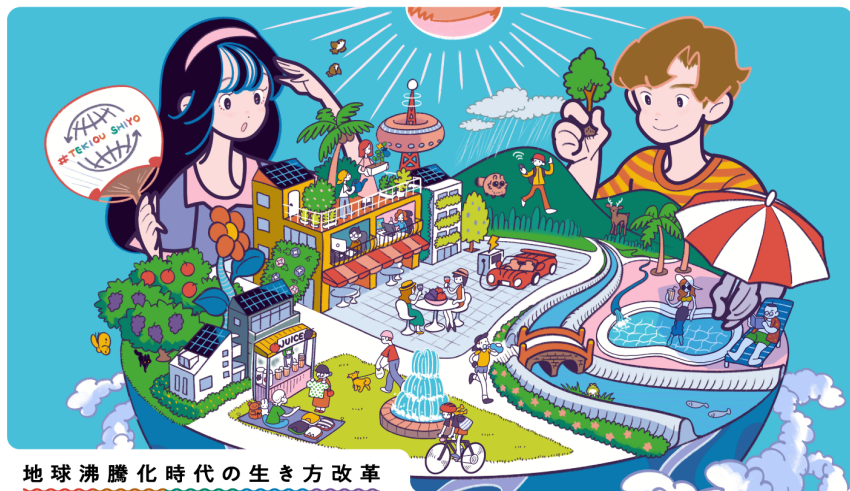
## 問合せ先

## ■ 電話番号：

・川畑、伊藤、高橋僚、高橋奈、齋藤、田中 029-850-2863

・浅野、吉田 029-850-2793

## ■ メール：a-plat@nies.go.jp



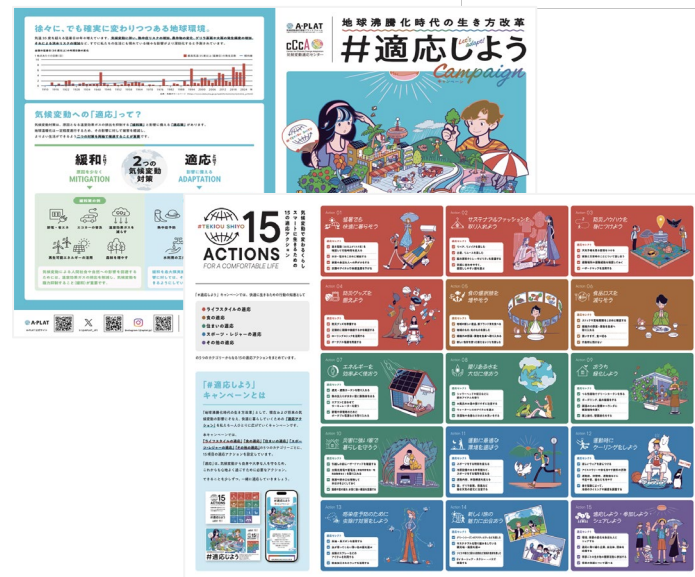
地球沸騰化時代の生き方改革



# #適応しよう

Let's adapt!  
キャンペーンキービジュアル

地球沸騰化時代、平均気温が上がり猛暑や大雨が当たり前になる世界。  
それって大丈夫？生活はどうなっちゃうの？  
見えない未来、だからこそ始めよう。  
知恵とスタイルで変化を乗り越え、  
快適な暮らしを生み出すアクションを。



リーフレット

## ABOUT

- キャンペーンへの賛同で私用できるキャッチーなイラストを通じて、**気候変動適応に関する関心度・認知度を向上**させ、アーリーアダプター層かつ若者層を中心に**適応行動を促す**キャンペーンを展開中！
- SNS、ポスターなどで使用できる**普及啓発ツールを無料配布！** **要賛同**
- 自治体・企業・団体等の**賛同パートナーと連携し情報発信**を展開  
→自治体主催の**環境イベント**でポスター・缶バッジなど多数利用実績アリ！

(※右は富山県LCCACと適応センターの共同出展した際の写真)



お問合せはキャンペーン運営事務局まで：[project-adpt@nies.go.jp](mailto:project-adpt@nies.go.jp)

