



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

## サイトリニューアルについて

2024年2月19日

国立環境研究所 気候変動適応センター

## 1 サイトリニューアルの目的

## 2 今回リニューアルしたページのご紹介

- i. A-PLATトップページのリニューアル
- ii. 自治体/LCCACの方向けページ新設
- iii. 「気候変動と適応」の拡充（新コンテンツの公開）
- iv. WebGISの拡充

# 1 サイトリニューアルの目的

A-PLATは2016年8月に公開しました。

メニュー数や掲載する情報量が増えたことにより、  
情報の整理、掲載場所の見直しなどの改善が必要となっていました。

## ■課題

- ・階層が深い
- ・必要な情報にたどり着きにくい/欲しい情報が見つけにくい
- ・支援メニューのボタンが見つけにくい
- ・「地域の適応」という名称が誰向けなのか対象者が分からぬ
- ・複数のページに同じ情報があり、更新内容が統一されていない
- ・複数のカテゴリーにまたがるコンテンツの分類が必要

2023年12月、**気候変動適応センターの設立5周年、気候変動適応法施行5年**を迎えるにあたり、上記のような課題をできるだけ解決し、利便性向上を図るため、一部ページの**リニューアル作業**を行いました。

## 今回リニューアルするページのご紹介

2023年12月1日にリニューアルしたページは以下のページです。  
次ページより、各コンテンツの変更点をご説明します。

- i. トップページの改修
- ii. 自治体/LCCACの方向けページを新設
- iii. 「気候変動と適応」の拡充
- iv. WebGISの拡充

## 今回リニューアルするページのご紹介

### i. トップページの改修

- トップページは、初めてA-PLATを訪れた人が「気候変動」や「適応策」についての情報を得られるように再構築し、デザインも変更。
- ページ上部のスライダーは、おすすめコンテンツを掲載。
- 自治体/LCCACの方向けページの入口を右側に配置。

The image shows the homepage of the A-PLAT (Climate Change Adaptation Information Platform) after its refresh. The top navigation bar includes the A-PLAT logo, social media links, and links to the National Research Institute for Environmental Studies. The main header features the text '未来 創造 適応' (Future, Creation, Adaptation) and 'Climate Change Adaptation Creates Our Future'. Below this is a 'ピックアップ' (PICK UP) section with various icons representing climate adaptation. A red box highlights the '自治体/LCCACの方' (Local Government/LCCAC) link in the top right corner, which is also highlighted by an orange callout bubble. A speech bubble on the left labeled 'スライダー' (Slider) points to the same area. The bottom of the page shows a slider with various content cards, one of which is highlighted with a red box.

スライダー

自治体/LCCACの方  
向けページ入口

## 今回リニューアルするページのご紹介

2023年12月1日にリニューアルしたページは以下のページです。  
次ページより、各コンテンツの変更点をご説明します。

- i. トップページの改修
- ii. **自治体/LCCACの方向けページを新設**
- iii. 「気候変動と適応」の拡充
- iv. WebGISの拡充

## 今回リニューアルするページのご紹介

### ii. 自治体/LCCACの方向けページを新設

- **自治体や地域気候変動適応センターなど、業務でA-PLATを利用する方向けに情報を集約したページ。** このページの一覧から業務に必要な情報を得ることができる。※ぜひブックマークをお願いします。
- スライダーは自治体/地域気候変動適応センターの方を対象とした情報を掲載。
- ページの入口を右側に配置。



スライダー

自治体/LCCACの方向けページ入口

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

気候変動と適応 国の取組 地域の適応 事業者の適応 個人の適応

本文へ A-PLATについて データ・資料 情報アーカイブ お問い合わせ JP|EN

自治体・地域気候変動適応センターの方

地域の適応を進める上で参考になる情報・ツールを目的別にご紹介します。

地域気候変動適応計画作成支援ツール

令和5年度 気候変動適応の研究会シンポジウム・分科会

日時 令和5年12月21日(木) 10:00~17:00  
開場9:30

場所 秋葉原 UDX カンファレンス  
※現地開催のみ(オンライン開催はありません)

主催: 国立研究開発法人 国立環境研究所 気候変動適応センター

令和5年度 地域の気候変動適応推進に向けた意見交換会

日時 令和5年12月22日(金) 10:00~16:30  
開場9:30

場所 ビジョンセンター東京 京橋4階402号室  
※現地開催のみ(オンライン開催はありません)

主催: 国立研究開発法人 国立環境研究所 気候変動適応センター

## 今回リニューアルするページのご紹介

### ii. 自治体/LCCACの方向けページを新設

- **更新情報**：5件掲載。
- 「更新情報一覧へ」から、5件含め全ての一覧を見ることができる。

#### 更新情報

2023.11.28 NEW 「イベント一覧」に「令和5年度気候変動アクション環境大臣表彰 表彰式・受賞者フォーラム」の情報を掲載しました。

2023.11.28 NEW 取り組み事例インタビューに「適応策 Vol.26 富山県：富山で生まれた水稻の高温耐性品種『富富富』の普及を目指す」を掲載しました。

2023.11.28 NEW 「熱中症特設サイト」のトピックスを更新しました。

2023.11.27 NEW 取り組み事例インタビューに「適応策 Vol.27 高知県：美しいサンゴを守るべく、四国太平洋沿岸でおこなわれる保全活動」を掲載しました。

2023.11.27 NEW 「国内外の適応策事例集」に「避難行動を促進するメッセージの調査と活用」を掲載しました。

[更新情報一覧へ](#)

## 今回リニューアルするページのご紹介

### ii. 自治体/LCCACの方向けページを新設

- **お知らせ**：環境省の報道発表やシンポジウムの情報など、長い期間掲載したい情報を掲載する。
- **近日開催されるイベント**：各自治体が主催するイベントや、自治体や地域気候変動適応センターの方を対象としたイベントを5件表示。

#### お知らせ

2023.11.21 NEW

気候変動適応センター設立5周年国際シンポジウム（令和5年12月14日(木)開催）

気候変動適応法の施行から5年の節目にあたり、国内外における適応策の進展を共有し、特に「地域」にスポットを当て、これからの方について考えます。

2023.11.13

「気候変動に関する世論調査」について

内閣府において、本年度の世論調査の一環として「気候変動に関する世論調査」を実施し、今般その結果がとりまとめられ公表されることとなったため、お知らせします。

2023.11.07

気候変動適応法施行規則案に対する意見募集（パブリックコメント）について

気候変動適応法施行規則案について、広く国民の皆様から御意見を募集するため、令和5年11月7日（火）から同年12月6日（水）まで、意見募集（パブリックコメント）が行われています。

2023.11.07

気候変動リスク産官学連携ネットワーク公開シンポジウム（令和5年11月28日(火)開催）

国際サステナビリティ基準審議会（ISSB）で公表された開示基準（IFRS S2）および開示に関する国際動向の紹介をはじめ、金融機関や企業の取組を紹介するほか、気候変動リスクへの対応と企業のレジリエンス強化に向けた課題について議論します。

#### 近日開催されるイベント (イベント一覧は[こちら](#)) >

2023年11月30日(木) オンライン

GIF Japan「COP28での太平洋島嶼国～揺れる交渉と民意の行方」

参加無料・事前登録制

2023年12月2日(土) NEW 京都

ガレリアかめおか 韶ホール上映会「Wende2～未来へのアプローチ～」

要参加費・上映開始時間 ①10:30～ ②13:30～

2023年12月4日(月) NEW オンライン

令和5年度気候変動アクション環境大臣表彰 表彰式・受賞者フォーラム

事前申し込み不要・YouTubeでのライブ配信

2023年12月7日(木) NEW 長野

長野県辰野町「Wende2上映&トークセッション」

参加費無料

2023年12月10日(日) 三重

みえ環境フェア2023

入場料無料・10時～15時開催

## 今回リニューアルするページのご紹介

### ii. 自治体/LCCACの方向けページを新設

- **業務で必要なメニューを6つのカテゴリで表示。**
- 利用場面に応じた項目から情報を得ることができる。

#### 6つのメニュー

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
6. その他の支援メニュー

次ページでは、各メニューの想定している利用場面およびメニュー名を記載します。

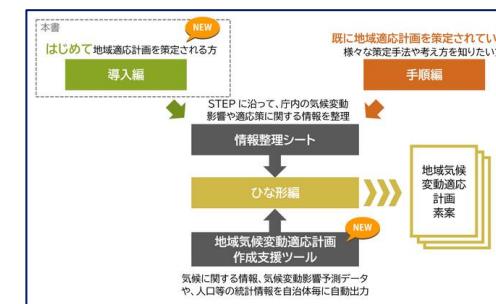
# 今回リニューアルするページのご紹介

## ii. 自治体/LCCACの方向けページを新設

### ● 1. 施策の推進

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
  - 気候変動適応における広域アクションプラン
- **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作成支援ツール
  - 適応計画策定・改定の参考事例（地域適応計画策定時の負担軽減ポイント等）
- **地域気候変動適応センター**
  - 地域気候変動適応センターの役割等整理
  - 取り組み事例インタビュー
  - A-PLAT Lab
- **適応策事例**
  - 国内外の適応策事例集
  - インフォグラフィック
- **熱中症関連情報**
- **補助金情報**



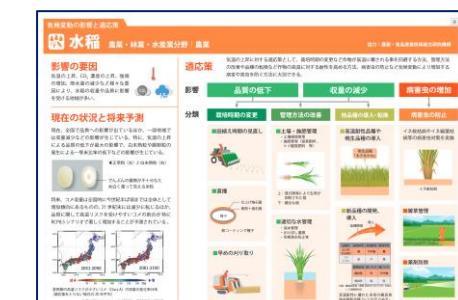
地域気候変動適応計画策定マニュアル



広域アクションプラン



国内外の適応策事例集



インフォグラフィックで見る  
「気候変動の影響と適応策」

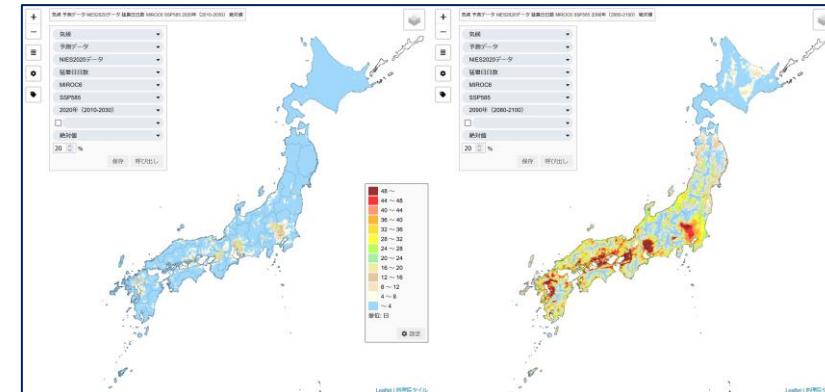
## 今回リニューアルするページのご紹介

### ii. 自治体/LCCACの方向けページを新設

#### ● 2. 気候変動・適応に関する科学的知見

利用場面：気候変動やその影響、適応に関する科学的知見の収集・整理、分析、調査研究、提供を行いたいとき

- **情報・収集・整理**
  - ・ 気候変動影響評価報告書の引用文献
  - ・ 全球および日本域における気候シナリオ一覧表
  - ・ 気候変動の将来予測WebGIS
- **データ入手先**
  - ・ 各省庁の観測・統計データ入手方法手引き
  - ・ 気候予測、社会経済シナリオ、影響予測・評価
- **調査研究**
  - ・ 国立環境研究所 市民調査員と連携した生物季節モニタリング
  - ・ 気候変動適応に関する地域気候変動適応センター等との共同研究
- **発信**
  - ・ WebGISによるデータ収集・共有・発信
- **研究会・シンポジウム等**
  - ・ 研究機関連携（国研の動向）
- **熱中症関連情報**
- **補助金情報**



気候変動及びその影響の将来予測WebGIS



WebGISによるデータ発信等の手引き



生物季節モニタリング

## 今回リニューアルするページのご紹介

### ii. 自治体/LCCACの方向けページを新設

#### ● 3. 普及啓発・動画・イベント事例、ツール

利用場面：住民や事業者等に対して、普及啓発を行いたいとき

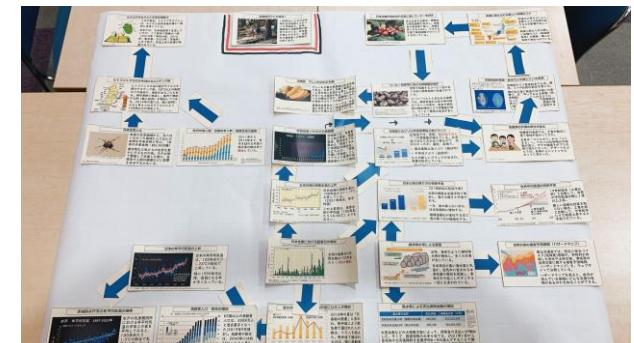
- **普及啓発**
  - ・ 講演・セミナー・イベント・授業などで使えるコンテンツ
  - ・ 適応を知ってもらう・学ぶ
  - ・ 学校で使う
  - ・ 講演をする
  - ・ ワークショップ・イベントを開催する
  - ・ ウェブサイト・SNSを活用する
  - ・ パンフレットを作成する
  - ・ イラスト・素材を探す
- **気候変動関連動画**
- **イベント・講演活動の事例**



ミライ地球ガチャ  
(貸出申請など)



すごろく



気候変動適応のミステリー



適応のイラスト素材

## 今回リニューアルするページのご紹介

### ii. 自治体/LCCACの方向けページを新設

#### ● 4. ステークホルダーとの連携（事業者・市民等）

利用場面：事業者や市民等との連携・協働を進めたいとき

- 事業者に関する情報
- 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



事業者向け情報：事業者の適応



自治体による事業者支援事例

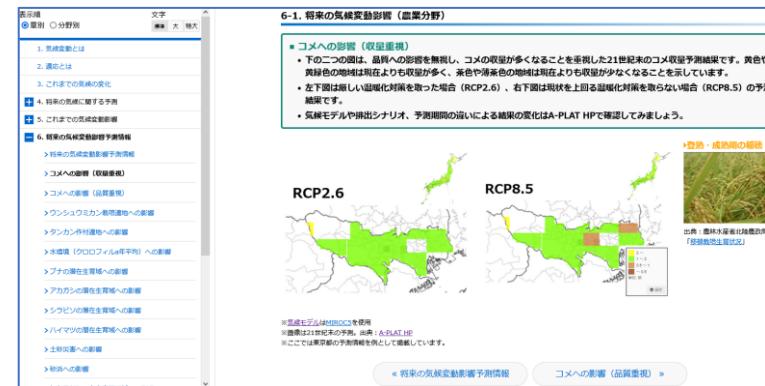
# 今回リニューアルするページのご紹介

## ii. 自治体/LCCACの方向けページを新設

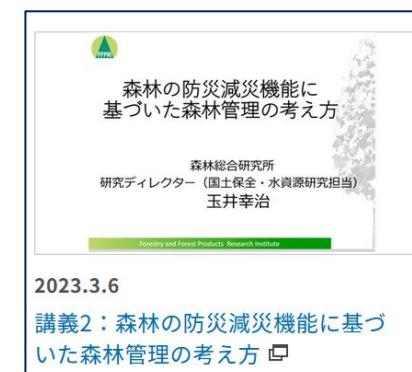
### ● 5. 知識・スキルの習得

利用場面：LCCAC・自治体職員向けの研修内容や研修資料、eラーニング等や情報共有の場を確認・活用したいとき

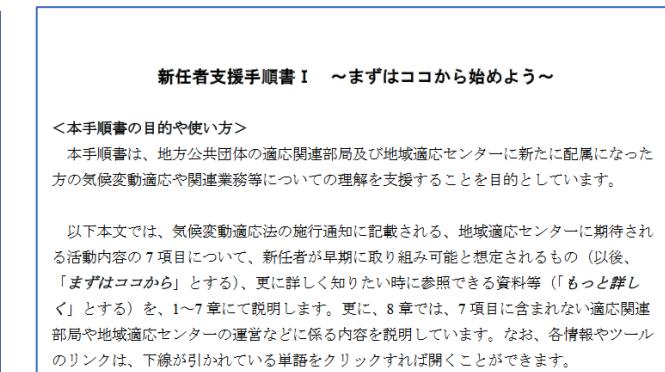
- **自治体・LCCAC向け研修等**
  - ・ 気候変動に関する基礎的な知識やA-PLATの使い方についての研修
  - ・ 計画策定に関する基礎的な知見・方法の習得を目的とした研修
- **シンポジウム・研修等**
  - ・ LCCAC定例会議（隔月開催）
  - ・ LCCAC勉強会（不定期）
  - ・ 地方公共団体・LCCAC意見交換会（年1回）
  - ・ 気候変動適応セミナー（不定期）
- **e-ラーニング・研修動画**
- **気候変動関連動画**
- **気候変動適応新任者向けの手順書**
  - ・ 地方公共団体の適応関連部局及び地域適応センターに新たに配属になった方に向けた支援手順書
- **情報発信ツール**



気候変動適応  
e-ラーニング



気候変動適応研修動画



新任者手順書

## 今回リニューアルするページのご紹介

### ii. 自治体/LCCACの方向けページを新設

#### ● 5. その他支援メニュー

利用場面：A-PLATへのイベント掲載や講師派遣、委員派遣等を依頼したいとき

##### ● A-PLATへのイベント掲載事例

- 各地域で行われる適応に関連するイベント情報を掲載

##### ● 講演会等への講師派遣事例

- 気候変動の影響と適応への理解を深めるために行った講演等の活動（自治体・LCCAC主催等）

##### ● 検討会等への委員派遣事例

- 気候変動適応センターの職員が委員を受嘱している検討会や審議会等を紹介

##### ● お問い合わせ、よくあるご質問

#### イベント一覧

各地域で行われる適応に関連するイベント情報を掲載しています。興味がありましたら是非ご参加ください。

##### 2023年度

開催日	開催地	タイトル
2024年2月2日(金) <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">NEW</span>	オンライン	大気環境学会 気候変動研究会 令和5年度研究集会「アツアツの未来にどう適応？」
2024年1月27日(土) <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">NEW</span>	茨城	令和5年度 つくば人間学講座 第133回「地球温暖化が進む今、将来どうなる？日本の気候」

各地域で行われる適応に関連するイベント情報

#### 講演等

気候変動の影響と適応への理解を深めるため行った、講演等の活動について掲載しています。

##### 2023年度

開催日	講演会等名称	対応者
4月8日	災害救援ボランティア講座での講演 日本法制学会災害救援ボランティア推進委員会	脇岡センター長
4月26日	一般社団法人大阪俱楽部での講演 大阪俱楽部	西廣副センター長

CCCA対応の講演等の派遣事例について

## 今回リニューアルするページのご紹介

2023年12月1日にリニューアルしたページは以下のページです。  
次ページより、各コンテンツの変更点をご説明します。

- i. トップページの改修
- ii. 自治体/LCCACの方向けページを新設
- iii. 「**気候変動と適応**」の拡充
- iv. WebGISの拡充

## 今回リニューアルするページのご紹介

### iii. 「気候変動と適応」の拡充

- 学習コンテンツページを新規作成。第一弾「01気候変動とは」を12月1日に公開。「気候変動」という言葉を知らない人もページを読み進めながら知識を得ることができ、さらにレベルアップしたい人向けの情報も掲載（02以降は春の公開に向け準備中）。



A-PLAT Climate Change Adaptation Information Platform

気候変動と適応

世界の年平均気温  
過去100年あたりで  
0.74°C 上昇 ※2023年現在

日本の年平均気温  
過去100年あたりで  
1.30°C 上昇 ※2023年現在

気候変動について、過去のデータや将来予測、様々な対策の紹介とともに6つの項目に分けて解説していきます。第1弾として「気候変動とは」を公開します。

01 気候変動とは  
What is Climate Change?

02 気候変動影響  
Climate Change Impact

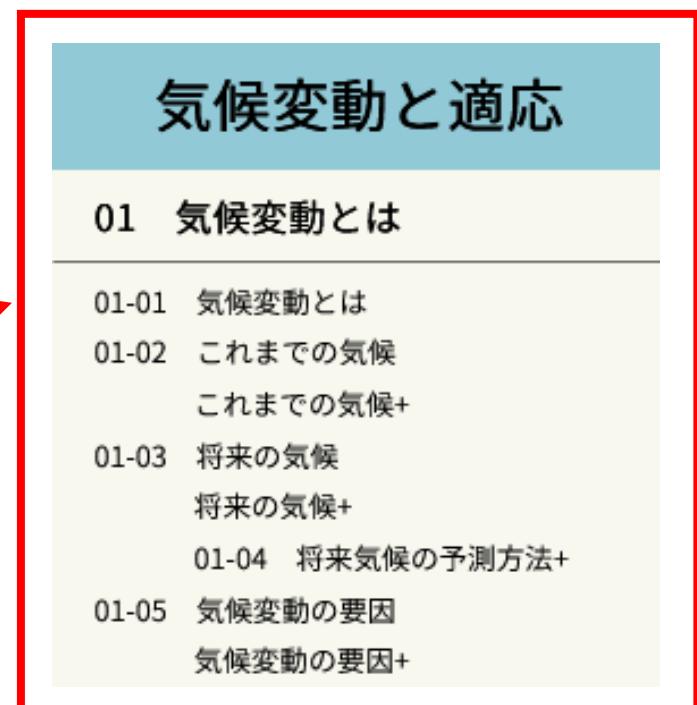
03 緩和と適応  
Mitigation and Adaptation

04 日本の適応  
Climate Change Adaptation in Japan

05 世界の適応  
Climate Change Adaptation in the world

06 私たちにできる適応  
Climate Change Adaptation that we can do

### メニュー一覧



## 気候変動と適応

### 01 気候変動とは

- 01-01 気候変動とは
- 01-02 これまでの気候  
これまでの気候+
- 01-03 将来の気候  
将来の気候+
- 01-04 将来気候の予測方法+
- 01-05 気候変動の要因  
気候変動の要因+

## 今回リニューアルするページのご紹介

2023年12月1日にリニューアルしたページは以下のページです。  
次ページより、各コンテンツの変更点をご説明します。

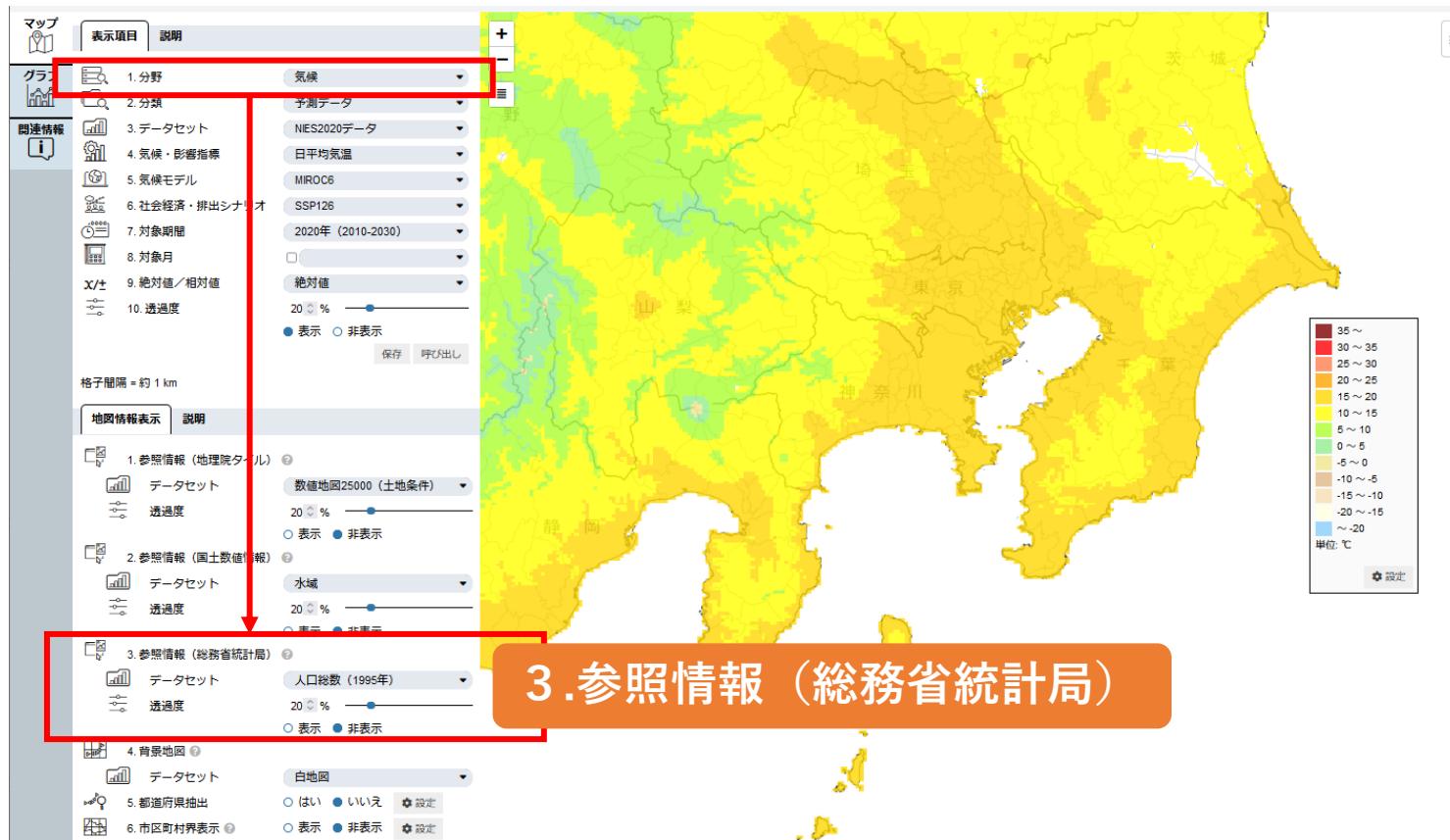
- i. トップページの改修
- ii. 自治体/LCCACの方向けページを新設
- iii. 「気候変動と適応」の拡充
- iv. **WebGISの拡充**

## 今回リニューアルするページのご紹介

### iv. WebGISの拡充

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

- 「1.分野」の選択肢にあった「人口分布」のデータを「総務省データ」の参照情報に移動。



## 今回リニューアルするページのご紹介

### iv. WebGISの拡充

- トップページに戻ることなく、マップ及びグラフ表示のページで全国や都道府県の切り替えが可能。

**気候変動の将来予測**  
**WebGIS**  
**表示地域: 東京**

気候、影響に関するマップやグラフ、適応に関する施策情報をご覧になれます。

ここでは気象観測データや将来の気候予測及び気候変動影響予測の研究成果に基づくデータを示しています。それぞれの研究成果（指標や使用している気候モデル、排出シナリオ等）については【将来予測データの指標一覧と入手方法】のページをご確認ください。

※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。

東京に戻る **表示地域変更** ピン表示 全画面表示 画面分割 ×1 位置を同期

**表示項目** **説明**

1. 分野 気候  
 2. 分類 予測データ  
 3. データセット NIES2020データ  
 4. 気候・影響指標 日平均気温  
 5. 気候モデル MIROC6  
 6. 社会経済・排出シナリオ SSP126  
 7. 対象期間 2020年 (2010-2030)  
 8. 対象月  
 9. 絶対値／相対値 絶対値  
 10. 透過度 20 %

**表示地域選択** **全国、都道府県の切り替えが可能に**

全国  
 北海道  
 青森 岩手 宮城 秋田 山形 福島  
 茨城 栃木 群馬 埼玉 千葉 東京 神奈川  
 新潟 富山 石川 福井 山梨 長野 岐阜 静岡 愛知  
 三重 滋賀 京都 大阪 兵庫 奈良 和歌山  
 鳥取 島根 岡山 広島 山口  
 徳島 香川 愛媛 高知  
 福岡 佐賀 長崎 熊本 大分 宮崎 鹿児島 沖縄

OK キャンセル

## 今回リニューアルするページのご紹介

### iv. WebGISの拡充

- 背景地図に都道府県・市区町村名が入っていない白地図を追加。



## 今回リニューアルするページのご紹介

### iv. WebGISの拡充

- 都道府県の地図に、任意の市区町村の境界線の表示が可能。



## 今回リニューアルするページのご紹介

### iv. WebGISの拡充

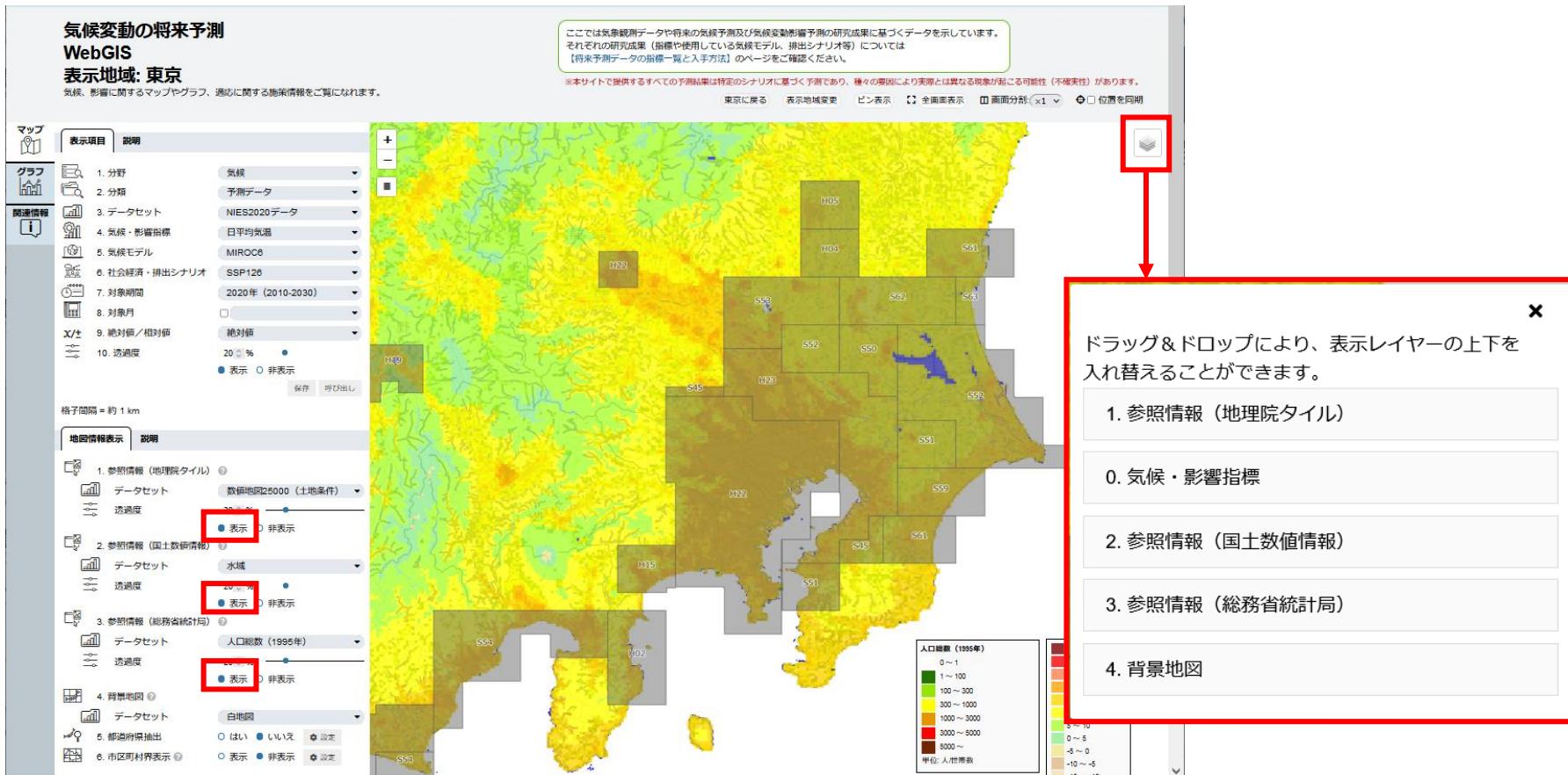
- 指定位置（緯度経度、住所）にピンの表示が可能。



## 今回リニューアルするページのご紹介

### iv. WebGISの拡充

- 「表示」に切り替えた「参照情報（地理院タイル）」などを前面に表示させるなど、レイヤーの表示順が変更できる。



## 今回リニューアルするページのご紹介

### iv. WebGISの拡充

- レイヤー表示の変更グラフの元になっている数値データをcsv形式でダウンロードできる。(※気候データでは「NIES2020」のみ対応)



## 今回リニューアルするページのご紹介

### iv. WebGISの拡充

- グラフに表示される項目のうち、選択した一部の項目（GCMやSSP/RCP）のみを表示することができる。



## iv. WebGISの拡充

- その他の機能
  - 利用者が凡例を編集した際、同じ指標を見ている間は、シナリオや都道府県を切り替えても編集した凡例を保持。
  - カラーバーの設定をマウス操作で簡単に色設定が可能。
  - 利用者が選択したマップ表示条件をしおり機能のような形で「保存」でき「呼び出し」から保存した表示条件のマップへの切り替えができる。