

令和 2 年度 地球温暖化対策関連施策の概要

——下線部は 2 年度新規・拡充施策——

※令和 2 年度予算案から抜粋

温室効果ガスの排出削減と吸収源対策（緩和策）

1 省エネルギー対策の推進

(1) 家庭における取組

①コージェネレーションシステム導入促進事業 (企画・地域振興部 エネルギー政策室)

- ・システムの特長や最新の技術・導入事例、国や県の導入支援制度を紹介することにより、コージェネレーションシステムの導入を促進する

②地域エネルギー政策研究事業 (企画・地域振興部 エネルギー政策室)

- ・安定的なエネルギー・電力需給を確保し、産業活性化や雇用確保を図るため、エネルギーの効率的利用の促進、分散型電源や高効率発電の普及などにおける地方の役割や取組みを幅広く研究

③エコファミリー応援事業 (環境部 環境保全課)

- ・エコファミリーの登録や活動報告が簡単にできるアプリの運用
- ・省エネ・節電に通年で取り組む家庭をエコファミリーとして登録・応援
- ・各種特典の提供、優秀な取組を行ったエコファミリーの知事表彰を実施
- ・環境家計簿を配布して省エネ行動を促進
(エコファミリー登録者数 約 28,800 世帯：令和元年度 12 月末現在)

④ふくおかエコライフ応援サイトの運営 (環境部 環境保全課)

- ・家庭や事業所における省エネの取組を支援する HP「ふくおかエコライフ応援サイト」を開設・運営
- ・家庭における省エネ方法などを掲載し、普及啓発を図る

⑤地球温暖化対策推進事業 (環境部 環境保全課)

- ・福岡県地球温暖化防止活動推進センター及び地球温暖化防止活動推進員による地域に密着した啓発活動の推進
- ・市町村職員に対する研修会の開催

⑥福岡県住宅供給公社による賃貸共同住宅省エネルギーモデル事業 (建築都市部 住宅計画課)

- ・福岡県住宅供給公社の賃貸共同住宅において、燃料電池（エネファーム）が発電した電力を住戸間で融通する全国の先駆けとなるモデル事業を実施し、エネルギーの効率的利用を目指す

(2) オフィスビル・店舗・中小企業の工場等における取組

①コージェネレーションシステム導入促進事業【再掲】 (企画・地域振興部 エネルギー政策室)

- ・システムの特長や最新の技術・導入事例、国や県の導入支援制度を紹介することにより、コージェネレーションシステムの導入を促進する

②エネルギー対策特別融資事業 (企画・地域振興部 エネルギー政策室)

- ・県内中小企業者等における省エネルギー対策、分散型エネルギー・システムの導入、水素ステーションの整備等に対し、必要な資金を低金利で融資

③地域エネルギー政策研究事業【再掲】 (企画・地域振興部 エネルギー政策室)

- ・安定的なエネルギー・電力需給を確保し、産業活性化や雇用確保を図るため、エネルギーの効率的利用の促進、分散型電源や高効率発電の普及などにおける地方の役割や取組みを幅広く研究

④医療施設近代化施設整備事業（地球温暖化対策施設整備事業） (保健医療介護部 医療指導課)

- ・省エネ空調機や高効率熱源システムの導入、熱源改修工事を行う医療施設への補助

⑤エコ事業所応援事業

(環境部 環境保全課)

- ・省エネ・省資源に取り組む事業所を「エコ事業所」として登録
- ・各種特典の提供、優秀な取組を行った事業所の知事表彰を実施
- ・企業版環境家計簿を作成・公表し、省エネ行動を促進
(エコ事業所登録数 約3,600事業所:令和元年度末現在)

⑥ふくおかエコライフ応援サイトの運営【再掲】

(環境部 環境保全課)

- ・家庭や事業所における省エネの取組を支援するHP「ふくおかエコライフ応援サイト」を開設・運営
- ・家庭における省エネ方法などを掲載し、普及啓発を図る

⑦中小企業省エネ促進事業

(環境部 環境保全課)

- ・福岡県省エネエネルギー推進会議の運営
- ・中小企業等を対象とした省エネ機器の展示商談会、省エネ現地診断、個別相談会の実施
- ・省エネに必要な知識や技術を習得するための講座を実施
経営者を対象とした省エネ経営セミナー、業種別の補助金セミナーの開催

⑧エコアクション21の導入支援

(環境部 環境保全課)

- ・省エネ・省資源等に配慮した経営に取組む事業者の認証制度(エコアクション21)の認証取得を支援

⑨環境保全施設等整備資金融資事業

(環境部 循環型社会推進課)

- ・県内中小企業者等が行う公害防止施設や地球環境保全施設、燃料電池自動車・電気自動車・ハイブリッド自動車等の導入に対し、必要な資金を低金利で融資

(3) 農林水産業における取組

①園芸農家に対する先進技術の導入や省エネ型の機械・施設等の導入支援

活力ある高収益型園芸産地育成事業

(農林水産部 園芸振興課)

- ・内張カーテン、循環扇など省エネ設備の整備に対する補助

②ふくおかの畜産競争力強化対策事業

(農林水産部 畜産課)

- ・断熱屋根など暑熱対策設備の整備に対する補助

③森林整備推進対策事業 ※木質バイオマス利用施設整備事業

(農林水産部 林業振興課)

- ・木材乾燥施設等での木質資源利用ボイラーの導入を補助し、木質資源の地産地消を図る

④〔拡充〕環境負荷低減に寄与する県産農林水産物の地産地消の推進

(農林水産部 食の安全・地産地消課)

- ・「食育・地産地消ふくおか県民会議(注)」を推進母体に、食育・地産地消県民運動を推進

(注) 行政、保健医療介護、商工、農林水産、教育などの関係者で構成

県内の飲食店や量販店等における地産地消フェアの実施

県庁食堂や企業社食を活用した地産地消の推進(拡充)

(4) 運輸(自動車)における取組

①エネルギー対策特別融資事業【再掲】

(企画・地域振興部 エネルギー政策室)

- ・県内中小企業者等における省エネルギー対策、分散型エネルギーシステムの導入、水素ステーションの整備等に対し、必要な資金を低金利で融資

②マイカー利用の抑制、公共交通機関の利用促進

(企画・地域振興部 交通政策課)

- ・公共交通機関(JR、私鉄、路線バス、コミュニティバス等)の利用促進に係る取組

③〔拡充〕市町村が行う高齢者運転免許返納促進事業への支援

(人づくり・県民生活部 生活安全課)

- ・70歳以上の免許返納者に対するコミュニティバスの回数券等を交付している市町村に対し、交付に係る経費の一部を助成

④市町村が行うコミュニティバス路線の維持・確保に対する支援（企画・地域振興部 交通政策課）

- ・市町村が運行するコミュニティバスの欠損額の一部を助成
- ・コミュニティバス等の車両購入（更新、新規導入）に係る経費の一部を助成

⑤環境保全施設等整備資金融資事業【再掲】

(環境部 循環型社会推進課)

- ・県内中小企業者等が行う公害防止施設や地球環境保全施設、燃料電池自動車・電気自動車・ハイブリッド自動車等の導入に対し、必要な資金を低金利で融資

⑥自転車利用環境の整備

(県土整備部 道路建設課)

- ・自転車利用環境を整備し自転車利用を促進
- ・併せて円滑な交通を確保し排気ガス抑制を図る

(5) 公共施設における取組

①県有施設における率先した再生可能エネルギーの導入・省エネルギー対策の推進

(企画・地域振興部 エネルギー政策室、環境部 環境保全課)

- ・県有建築物における再生可能エネルギー導入や、省エネルギー対策のあり方について検討を重ね、率先して再生可能エネルギーの導入及び省エネ対策を推進

②県有施設の照明改修

(総務部 財産活用課他)

<2年度事業対象の庁舎・施設>

- ・田川県土整備事務所、福岡普及指導センター、農林業総合試験場豊前分場・八女分場、八女普及指導センター、北九州西県税事務所、遠賀分庁舎、南筑後教育事務所、農林業総合試験場（畜産棟、園芸棟、苗木・花き部、各研究部作業棟）、筑豊教育事務所、粕屋保健福祉事務所、久留米児童相談所、インテリア研究所、農業大学校、大牟田児童相談所、飯塚普及指導センター、有明海研究所（管理棟、実験棟）、内水面研究所、苅田港務所（庁舎、2号上屋）、北谷ダム出張管理所、日向神ダム管理出張所、山神ダム管理出張所、苅福知山ダム管理出張所、九州歴史資料館

③県立学校における太陽光発電設備の設置

(教育庁 施設課)

- ・小倉工業高校への太陽光発電設備の設置

④環境保全実行計画の推進（県庁における省エネ・節電対策の推進等）

(環境部 環境保全課)

- ・県が率先して地球温暖化対策等の取組みを進めることにより、自ら排出する温室効果ガスの削減等の環境負荷の低減を図る
- ・特に、県庁における節電対策として、照明の間引き、昼休みの消灯の徹底、職員の家庭での省エネ・節電の取組みの強化等を実施

⑤トンネル照明のLED化

(県土整備部 道路維持課)

- ・県有施設における省エネ対策の一環として、県管理のトンネル34本のうちLED化が必要な15本について、令和3年度までの更新を目指す
令和元年度は4本のトンネルにおいて更新予定

(6) 低炭素型の都市・地域づくりの推進

①既成住宅地まちづくり実践事業

(建築都市部 都市計画課)

- ・既成住宅地において、市町村が公・民・学・金で構成するまちづくり推進協議会を設置し、地域の住民や企業・自治会等と協力して、既成住宅地の再生に向けて自立したまちづくり活動を実践する取組に対して、県が補助

②公共交通アクセス環境改善支援

(建築都市部 都市計画課)

- ・都市機能への公共交通によるアクセス環境の改善に向け、市町村が取り組む調査等業務に要する費用を補助

③街なか公共不動産活用促進事業

(建築都市部 都市計画課)

- ・街なかの低未利用の公共不動産を活用した、民間主導のまちづくり事業の先進事例を創出

2 CO₂以外の温室効果ガス排出削減の推進

①フロン排出抑制法の適切な実施・運用によるフロン類の管理の適正化の推進（環境部 環境保全課）

- ・フロン排出抑制法の規定に基づき、充填回収業者の登録（更新）を行い、関係者への立入検査等により、フロン類の管理の適正化を推進

3 多様なエネルギーの確保

（1）再生可能エネルギーの導入促進

①市町村等によるエネルギー利用モデル構築（導入可能性調査）への支援

（企画・地域振興部 エネルギー政策室）

- ・市町村等が行う、地域資源を活用した再生可能エネルギー導入、熱利用、省エネモデル、エネルギー関連産業による地域振興・雇用創出モデル事業の実施検討（事業計画の作成）に対する支援

②市町村等におけるモデル検討・事業計画の立案支援

（企画・地域振興部 エネルギー政策室）

- ・エネルギー利用モデル可能性調査未実施の市町村等に専門家を派遣し、事業手法の検討や事業計画の立案を支援

③再生可能エネルギー導入支援システムの運用・改良

（企画・地域振興部 エネルギー政策室）

- ・再生可能エネルギー導入に必要となる基本データを提供する「再生可能エネルギー導入支援システム」をインターネット上で運用し、民間企業等における再生可能エネルギー導入を支援する環境整備を図る URL:<http://www.f-energy.jp/search/>

④ホームページ「ふくおかのエネルギー」の運営

（企画・地域振興部 エネルギー政策室）

- ・再生可能エネルギーに関するセミナー情報・公募情報などをワンストップで確認できるホームページ「ふくおかのエネルギー」を運営 URL:<http://www.f-energy.jp>

⑤エネルギー先端技術展の開催

（企画・地域振興部 エネルギー政策室）

- ・エネルギー分野に特化した産業界向け展示会「エネルギー先端技術展」を開催

⑥エネルギー対策特別融資事業【再掲】

（企画・地域振興部 エネルギー政策室）

- ・県内中小企業者等における省エネルギー対策、分散型エネルギーシステムの導入、水素ステーションの整備等に対し、必要な資金を低金利で融資

⑦地域エネルギー政策研究事業【再掲】

（企画・地域振興部 エネルギー政策室）

- ・安定的なエネルギー・電力需給を確保し、産業活性化や雇用確保を図るため、エネルギーの効率的利用の促進、分散型電源や高効率発電の普及などにおける地方の役割や取組みを幅広く研究

⑧福岡県働き方改革・地域活性化促進プロジェクト

（福祉労働部 労働政策課）

- ・再生可能エネルギーや水素・燃料電池関連等の戦略分野に対して、人材の育成や確保に対する助成、コーディネーターによる助言を実施

⑨廃棄太陽光パネルスマート回収事業

（環境部 循環型社会推進課、企画・地域振興部 エネルギー政策室）

- ・廃棄太陽光パネルの保管・回収状況を情報共有するスマート回収支援ソフトを開発して、実証実験を行い、適切な時期に効率的に回収する回収システムを構築

⑩木質バイオマス供給・利用施設の整備に対する支援

（農林水産部 林業振興課）

- ・木質バイオマス供給・利用施設の整備を支援

(2) 水素エネルギー利活用の推進

①水素エネルギーに関する人材の育成

(商工部 新産業振興課)

- ・新規参入を目指す県内企業の育成のための水素人材育成

②水素エネルギー新産業の育成・集積

(商工部 新産業振興課)

- ・技術アドバイザー等による水素関連部品参入促進、展示会への出展支援

③水素・燃料電池製品の実用化支援

(商工部 新産業振興課)

- ・県内中小企業の開発製品の実用化促進のため、メーカーへ提供する試作品製作等を助成

④物流施設における燃料電池製品の普及促進と参入促進

(商工部 新産業振興課)

- ・メーカーによる新製品の開発状況に応じ、参入研究会を開催

⑤再生可能エネルギー由来水素の関連製品への参入促進

(商工部 新産業振興課)

- ・再エネ電力を水素貯蔵するために必要な「水電解装置」にかかる部品研究会を開催

⑥高機能化高圧水素耐性ゴムの開発高圧水素用長寿命ゴムの開発 (商工部 中小企業技術振興課)

- ・低温と高温の使用温度変化に対する繰り返し耐久性に優れた高圧水素用長寿命ゴムの開発を目指す

⑦北部九州自動車産業アジア先進拠点推進事業 ※水素ステーションの整備促進

(商工部 自動車産業振興室)

- ・県内に設置される水素ステーションの整備費の一部を補助

⑧北部九州自動車産業アジア先進拠点推進事業 ※FCV の理解促進等

(商工部 自動車産業振興室)

- ・県公用車を活用して、県内各地で展示や試乗会を行う「ふくおかFCVキャラバン」、これを九州各县に拡げた「九州 FCV キャラバン」を実施
- ・FC バス導入に当たっての課題や対応策の検討を行うため、地元関係者等による研究会を開催

⑨地域エネルギー政策研究事業【再掲】

(企画・地域振興部 エネルギー政策室)

- ・安定的なエネルギー・電力需給を確保し、産業活性化や雇用確保を図るため、エネルギーの効率的利用の促進、分散型電源や高効率発電の普及などにおける地方の役割や取組みを幅広く研究

4 溫暖化対策に資する取組の促進

①地球温暖化対策に係るワークブックの作成

(環境部 環境政策課)

- ・地球温暖化対策に係るワークブックを作成し、学校や社会教育施設等での活用により、地球温暖化への理解を深めることで、家庭における地球温暖化対策への取組を推進

②環境教育学習会の開催

(環境部 環境政策課・社会教育課)

- ・自然体験キャンプにおいて、環境教育副読本及びワークブックを活用することで、子どもを通じて各家庭での地球温暖化対策への取組を推進

③地球温暖化対策推進事業【再掲】

(環境部 環境保全課)

- ・福岡県地球温暖化防止活動推進センター及び地球温暖化防止活動推進員による地域に密着した啓発活動の推進
- ・市町村職員に対する研修会の開催

④ [新規] ふくおかプラスチックごみ削減キャンペーンの実施

(環境部 循環型社会推進課)

- ・プラスチックごみ削減の取組みを進める事業者の登録制度を創設し、優良事例の紹介や表彰により、県民や事業者の3Rの取組を促進する。

⑤福岡県働き方改革・地域活性化促進プロジェクト【再掲】

(福祉労働部 労働政策課)

- ・再生可能エネルギー・水素・燃料電池関連等の戦略分野に対して、人材の育成や確保に対する成、コーディネーターによる助言を実施

5 吸収源対策

- ①森林整備の集約化等に対する支援** (農林水産部 林業振興課)
- ・森林経営計画の作成及び森林の集約化に必要な活動を支援
 - ・市町村が実施する森林経営管理制度による森林の集約化を支援
- ②間伐等の森林整備・長期育成循環施業に対する支援** (農林水産部 林業振興課)
- ・森林の持つ公益的機能の持続発揮のための間伐等の森林整備を支援
- ③県民参加の森林づくりの推進** (農林水産部 林業振興課)
- ・ボランティア等が自ら企画立案し、実行する森林づくり活動を広く公募し、採択されたものを支援
- ④県有施設における緑化の推進** (農林水産部 林業振興課)
- ・県有施設を率先して緑化
- ⑤公共建築物等における木材利用の促進** (農林水産部 林業振興課)
- ・木造公共建築物等の整備を支援
 - ・モデル的な木造・木質化の表彰
 - ・木造設計に係る講習会の開催
 - ・福岡県木材需要拡大推進本部会議を開催し、全庁での木材利用を推進
 - ・県庁共用部の木質化
 - ・民間や市町村施設に対する木材利用の提案等
- ⑥県民に対する木材利用の普及啓発** (農林水産部 林業振興課)
- ・ウッドフェスタの開催
 - ・各種イベント等での啓発
- ⑦地球温暖化防止等に効果が高い営農活動への支援** (農林水産部 食の安全・地産地消課)
- ・化学肥料・化学合成農薬の使用量を低減する環境にやさしい農業等の推進
- ⑧森林環境譲与税を活用した森林整備の促進** (農林水産部 林業振興課)
- ・市町村に対する個別相談会の開催等による助言
- ⑨都市公園の整備における緑化の推進** (建築都市部 公園街路課)
- ・都市公園の整備において、緑化の推進を図る

気候変動の影響への適応（適応策）

1 農林水産業に関する対策

- ①海水温変化に適応したノリ養殖の推進** (農林水産部 漁業管理課)
- ・高水温や低塩分条件下のノリ採苗技術の開発、短期間で対応できるノリのタネの熟度コントロール技術の開発
- ②海水温変化を原因とした生態系変化による漁業被害の防止** (農林水産部 漁業管理課)
- ・藻場の減少要因となるガンガゼ等の漁業者による駆除実施への支援
- ③ [新規] 水温や赤潮情報等の定期モニタリング結果の情報発信** (農林水産部 漁業管理課)

- ・水質環境調査、赤潮発生監視調査の実施
- ・筑前海でのICTを活用した海況予測システムの実用化
- ・有明海での海況情報配信システムの開発（新規）

- ④高温耐性品種や栽培技術等の普及促進** (農林水産部 水田農業振興課)
- ・高温耐性水稻品種「実りつくし」の栽培実証圃を設置や、マニュアルに基づく高品質安定栽培技術を普及により作付拡大を促進
- ⑤園芸農家に対する高温対策資材の導入支援** (農林水産部 園芸振興課)
- 活力ある高収益型園芸産地育成事業【再掲】**
- ・農業用ハウスの夏期の高温対策に必要な資材の整備に対する補助
- ⑥ふくおかの畜産競争力強化対策事業【再掲】** (農林水産部 畜産課)
- ・断熱屋根など暑熱対策設備の整備に対する補助
- ⑦英彦山における生態系保全活動の推進** (環境部 自然環境課)
- ・シカの生息数増加による絶滅危惧種の食害が深刻化したため、シカの捕獲事業、絶滅危惧種の種子採取、保存、シカ防護柵の設置等を実施

2 水資源に関する対策

- ①雨水利用・節水意識の向上のための普及啓発** (県土整備部 水資源対策課)
- ・屋根などに降った雨水を貯留し、雑用水源として水洗トイレや散水などに用いる雨水利用の普及啓発を実施
 - ・水の有効利用、節水等に対する県民の認識を深めてもらうための取り組みを実施

3 自然生態系に関する対策

- ①生物多様性戦略第2期行動計画（平成30年3月策定）に基づく施策の推進** (環境部 自然環境課)
- ・生物多様性の保全と再生を図るため、地球温暖化対策と連携した取組を推進
- ②【新規】県民による希少種保全活動及び外来種防除の推進** (環境部 自然環境課)
- ・福岡県レッドデータブック改訂に係る自然環境調査の方針等を検討するため、有識者による会議を開催する
 - ・市町村職員等を対象としたヒアリ等のスクリーニング研修を開催し、防除リーフレットを配布する
- ③公園・街路における生態系ネットワーク形成の促進、都市公園のビオトープにおける環境学習の推進** (建築都市部 公園街路課)
- 【街路】生態系ネットワーク形成を考慮した樹種の導入を図る
 【公園】都市公園の整備により、ビオトープの形成を図る
- ④森林資源のモニタリング調査** (農林水産部 農山漁村振興課)
- ・調査結果を森林資源量の的確な把握及び二酸化炭素吸収量の算定など、各種基礎資料として活用
- ⑤海岸浸食が進む砂浜の回復など海岸環境の保全** (県土整備部 港湾課)
- ・海岸への供給土砂の減少や台風などの要因により、海岸侵食が進んでいるため、砂浜の回復を図っている
 - ・併せて、海岸環境の保全・利用促進を図る

4 自然災害に関する対策

①市町村との連携による住民の防災意識の啓発

(総務部 消防防災指導課)

- ・市町村の個別避難支援計画策定を促進するため、市町村及び自主防災組織を対象にした研修会及び避難所運営訓練を実施

②市町村との連携による住民の防災意識の啓発

(総務部 消防防災指導課)

- ・県民の防災意識の向上と自主防災組織の設立促進・活性化を目的とし、福岡県地域防災シンポジウムを開催

③砂防堰堤等、地すべり防止施設及び急傾斜地崩壊防止施設の整備

(土砂災害警戒区域・特別警戒区域の指定)

(県土整備部 砂防課)

- ・土砂災害から人家、公共施設等を守るため、砂防堰堤等、地すべり防止施設及び急傾斜地崩壊防止施設を整備
- ・市町村が作成する土砂災害ハザードマップの基礎資料となる土砂災害警戒区域・特別警戒区域図を作成
- ・砂防激甚災害対策特別緊急事業

④河道や河川堤防の整備

(県土整備部 河川管理課、河川整備課)

- ・洪水・高潮等による災害の発生を防止し、適正な河川利用や流水の正常な機能の維持を図り、河川流域住民の生命財産を守るため、河道や堤防等を整備

5 健康に関する対策

① 県ホームページ等を活用した熱中症予防の普及啓発・注意喚起 (保健医療介護部 健康増進課)

- ・県ホームページや県広報紙、SNS 等を活用した熱中症予防の普及啓発・注意喚起を実施

②蚊媒介感染症対策の実施

(保健医療介護部 がん感染症疾病対策課)

- ・患者の発生状況や病原体検査情報等を把握・分析し、県民や医療関係者へ情報を提供
- ・蚊媒介感染症の発生リスクを評価するために、訪問者が多く蚊の生息に適した場所で、媒介蚊の発生状況を継続的に観測

6 分野を横断した施策

①〔拡充〕福岡県気候変動適応センターの設置・運営

(環境部 環境保全課)

- ・本県の特性に応じた気候変動情報や適応策を広く周知するためにホームページの情報発信機能の強化、啓発パンフレットを作成する。(別添資料参照)
- ・気候変動適応推進協議会を開催し、気候変動の影響や適応策について情報を共有するとともに、気象台や専門家の助言・提言により、効果的な適応策の推進に資する

②環境教育副読本の作成

(環境部 環境政策課)

- ・環境教育副読本を作成し、県内の小学校5年生や小学校教諭に配布することにより、児童への環境教育を推進

③〔拡充〕ワンヘルスに関する施策の推進

(保健医療介護部 生活衛生課)

- ・府内関係各課における事業内容やワンヘルスに関する課題を協議し、調整するため、府内連絡会議を開催
- ・ワンヘルスに係る県の施策について、医療、獣医療、環境保全等の各分野からの意見を聴取するため、有識者協議会を開催
- ・ワンヘルスに係る各分野間における連携及び県民に普及啓発するため、人と動物の共通感染症対策

の専門家による講演や各分野の有識者によるパネルディスカッション等を行うシンポジウムを開催

・県民にワンヘルスの理念をより身近に感じてもらうため、体験型啓発イベントを開催

※ワンヘルス：動物と人及びそれを取り巻く環境（生態系）は相互につながっており、関連する学術分野が「ひとつの健康」の概念を共有して問題解決にあたるべきとの考え方。

気候変動適応の推進に向けた取組みについて（令和2年度当初予算（案））

1 目的

気候変動適応法に基づき設置した福岡県気候変動適応センターにおいて、
気候変動や適応策に関する情報を、市町村・県民・事業者にわかりやすく発信することにより、県内における気候変動影響による被害の防止・軽減を図る。

2 事業概要

福岡県気候変動適応センターにおいて、国の気候変動適応センター（国立環境研究所）や福岡管区気象台と連携して気候変動や適応策に関する情報を収集・整理・分析し、市町村等に提供していく。

新 (1) 適応センターの情報発信機能の強化

市町村・県民・事業者がニーズに応じて、県内の気候変動情報や適応策の事例について、分野別や地域別に検索して活用できる「情報検索システム」を整備する。

新 (2) 啓発パンフレットの作成

気候変動への適応の必要性をわかりやすく発信するために、県民・事業者向けパンフレットを作成する。

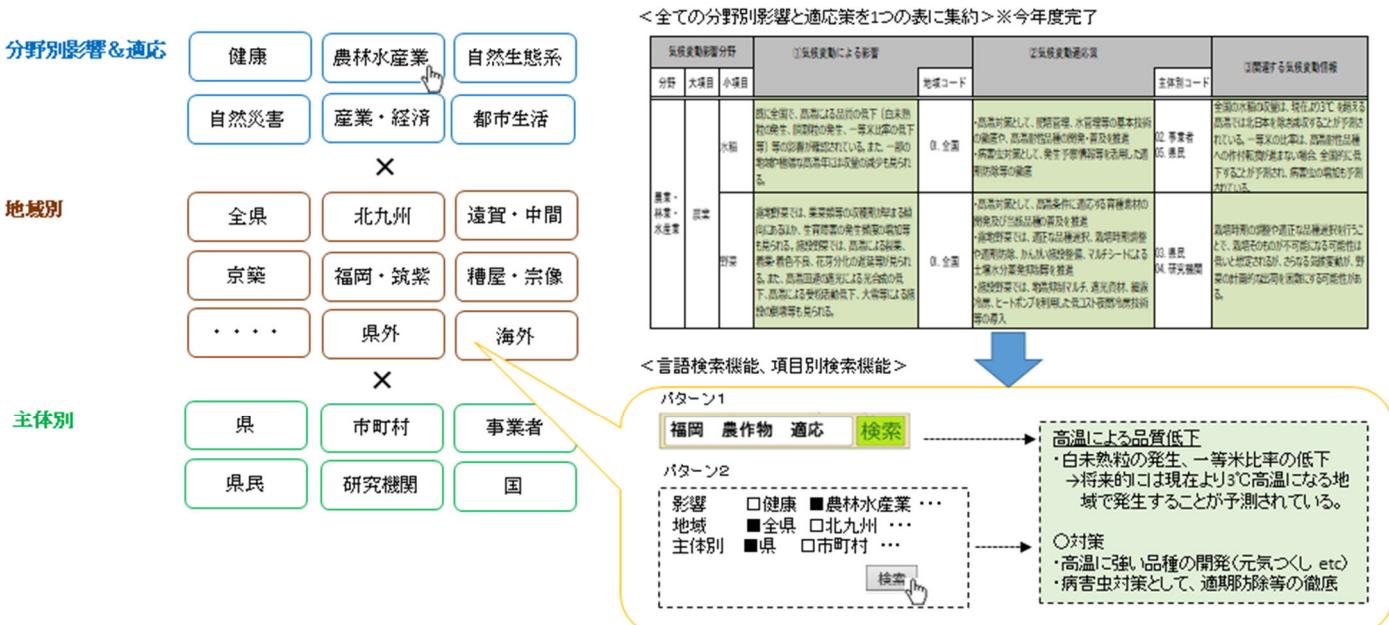
(3) 気候変動適応推進協議会の運営等

気候変動の影響や適応策について情報を共有するとともに、気象台や専門家の助言・提言により、効果的な適応策の推進を図る。

<メンバー>国立環境研究所・気象台・専門家・県（関係部局・研究機関）など

- 国、事業者、市町村、県を対象とした調査結果については、今後、内容を確認の上取りまとめ、県庁内及び市町村で情報を共有するとともに、主要な事例についてホームページで情報発信していく予定である。
- また、これらの情報は来年度整備を検討している気候変動影響・適応策の「情報検索システム」を通じて、市町村・事業者・県民に提供していく情報のデータベースとして活用していく予定である。
- さらに、国の気候変動適応センターから支援をいただき、GISシステムの使用権を取得し、気候変動による影響や、影響の軽減につながる取り組み事例（県、市町村、事業者）を地図上で表示できるようにし、各分野や地域の取組み行動を促進する

福岡県気候変動影響・適応策情報検索システム(仮称)のイメージ



福岡県気候変動影響・適応策情報検索システム（仮称）について（検討案）

1. 課題と必要性

今年度の調査結果は、分野別にエクセルで整理予定（文献名やURLを掲載）であるが、エクセルによる情報だけでは、県民や事業者が必要とする情報を手に入れることができない。そのため、検索システムを構築・運用して、わかりやすく情報を発信する必要がある。

【具体的なイメージは次のとおり】

- ① 国の情報は、全国情報で本県に関連する情報が抽出されていない。
→福岡県内で情報共有が必要とされる情報を抽出
- ② 情報が膨大で複数分野にまたがっており、URLから情報を聞いても必要な情報にたどり着かない。
→分野別の情報を、地域別又は主体別に情報をくくり直し、検索できるようにする。
- ③ 県にとっては必要でも、県民・事業者にとって比較的重要性が低い情報も含まれている。
→市町村や県民、事業者が、条件を組み合わせて、検索ができるようにする。

(例)

- ・全国で事業者が取り組んでいる熱中症対策
健康→熱中症×県外×事業者
- ・農業者が米を対象に九州で取り組んでいる高温対策
農林水産業→米×九州×事業者

- ④ 分野別には整理されているが、市町村・県民・事業者が地域別・主体別に情報を探せない。

→キーワード検索を可能にし、必要な情報にたどり着けるようにする。

(例)

- ・学校における熱中症対策
熱中症×学校
- ・畜産業における高温対策
熱中症×畜産

2. 情報の更新

- ・気象台、国
→元情報の更新に併せて更新。
- ・県、市町村
→データベース用の様式を定め、情報共有が必要な情報を入力。分野、地域、主体の各コードを選択。
- ・事業者
→各事業者団体等を通じて得られた情報を様式に入力。