

# 適応策に係る令和3年度の 取組状況について

## 神奈川県環境農政局環境部環境計画課



私たち一人ひとりの行動が、  
未来につながる。  
SDGs 未来都市 神奈川県



## 働き方改革取組方針に基づく「全庁コロナ・シフト」 (業務プロセスや手法の徹底した見直し)

神奈川県地球温暖化対策計画の見直し（令和4年3月改定予定）

- ・ 令和3年度は新型コロナウイルス感染症への対応等のため、見直しを最小限とし、増補にとどめる
- ・ 適応策は、現行計画の前回改定（平成28年10月）以降、新たに実施し、継続している取組（現在及び将来予測される影響への対処）を追加
- ・ 令和5年度以降に改めて全面的な見直しを行う予定

# 県内の状況（市町村）

○地域気候変動適応計画策定自治体：6自治体  
（横浜市、川崎市、相模原市、横須賀市、  
厚木市、茅ヶ崎市）

○地域気候変動適応センター設置自治体：1自治体  
（川崎市 令和2年4月1日）

# 県の今年度の主な取組

## 【自然災害分野①】

### 神奈川県水防災戦略の取組

- 緊急に実施することで被害を最小化するハード対策
  - ・ 河川の緊急対応
  - ・ 県営水道施設の災害対応力の強化
  - ・ 漁港施設等の機能強化
  - ・ 県有緑地に係る現況情報の整備、被害防止対策の強化
- 中長期的な視点で取組を加速させるハード対策
  - ・ 遊水地や流路のボトルネック箇所等の整備
  - ・ 海岸保全施設等の整備
  - ・ 漁港、港湾施設等の防災機能の強化
  - ・ 土砂災害防止施設の整備
  - ・ 治山施設・林道施設の長寿命化・強靱化
  - ・ 道路の防災対策の充実・強化
  - ・ 農業水利施設等の整備・強靱化
  - ・ 県有緑地の防災対策の強化
  - ・ 流域下水道施設の耐水化
- 災害対応力の充実強化に向けたソフト対策
  - ・ 市町村への財政的支援
  - ・ 国、市町村等との情報受伝達機能の充実・強化
  - ・ 災害対応体制の整備

[https://www.pref.kanagawa.jp/docs/bs5/sdgs/weather\\_declaration.html](https://www.pref.kanagawa.jp/docs/bs5/sdgs/weather_declaration.html)

# 県の今年度の主な取組

## 【自然災害分野②】

自然災害分野の適応策検討のための潜在的ニーズ調査

- 地域の関係者（住民、事業者、行政等）へのヒアリングを通じ、気候変動影響についての意識や懸念を把握する。
- 得られた情報を分析・整理して、適応に必要と考えられる情報など潜在的なニーズを可視化する。

<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/b4f/needsurvey.html>

## 【健康分野】

暑熱に係る県民参加型調査

- 参加を希望する県民に測定器を貸与し、定められた日時に自ら暑さ指数を測定することで暑熱に関する意識啓発を図る。
- 県は得られたデータを広く県民に公開するとともに、熱中症対策等の検討に活用する。

<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/b4f/tekiou/atsusashirabe.html>

大気汚染状況の把握と迅速な情報提供

- 大気環境測定局で収集したデータにより環境汚染の状況を常時把握する。
- 汚染の状況に応じて光化学スモッグ注意報発令等の緊急時措置を迅速に行う。

<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/pf7/taikimenyu/index.html>

# 県の今年度の主な取組

## 【農林水産分野①】

地球温暖化に対応した農業生産技術研究	<ul style="list-style-type: none"><li>地球温暖化の影響が及ぶと予測される事項に関し、その適応策の試験研究を行う。</li></ul> <p><a href="https://www.pref.kanagawa.jp/docs/cf7/cnt/f450008/index.html">https://www.pref.kanagawa.jp/docs/cf7/cnt/f450008/index.html</a></p>
病害虫防除推進事業	<ul style="list-style-type: none"><li>病害虫発生予察情報を農業者に提供し、的確かつ経済的な防除を行い、病害虫の発生を未然に防ぐ。</li><li>環境に配慮した総合的病害虫管理の普及推進を図る。</li></ul> <p><a href="http://www.pref.kanagawa.jp/docs/cf7/cnt/f450002/">http://www.pref.kanagawa.jp/docs/cf7/cnt/f450002/</a></p>
林業技術定着促進事業	<ul style="list-style-type: none"><li>林業技術改善に関する調査研究を行う。</li><li>調査結果に基づく普及活動を行う。</li></ul> <p><a href="http://www.pref.kanagawa.jp/docs/f4y/04kenkyu/top.html">http://www.pref.kanagawa.jp/docs/f4y/04kenkyu/top.html</a></p>
林業指導研修事業	<ul style="list-style-type: none"><li>林業普及指導職員が森林所有者等に対して巡回指導を行い、また、試験研究成果の現地適応化試験を行い、林業技術の普及及び林業経営の改善を図る。</li></ul> <p><a href="https://www.pref.kanagawa.jp/docs/m2g/cnt/f417344/p6102.html">https://www.pref.kanagawa.jp/docs/m2g/cnt/f417344/p6102.html</a></p>

# 県の今年度の主な取組

## 【農林水産分野②】

地球温暖化適応策  
調査研究

- ・ 気候変動に伴う海洋環境の変化に対応し、漁業経営に与える影響を最小限に抑えるため、新たな漁業の展開に必要な技術の開発を行う。

<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/mx7/index.html>

磯焼け・海藻緊急  
再生支援事業

- ・ 気候変動に伴う海洋環境の変化に対応し、県沿岸域の水産資源を再生させ、低下した漁業生産力の回復を図るため、磯焼けにより消失した藻場の再生を行う。

<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/mx7/index.html>

## 【その他の取組】

普及啓発等

- ・ 気候変動への関心等を高めるため、学習教材を作成して学校教育の場で活用する。

[https://www.pref.kanagawa.jp/osirase/0323/climate\\_change/index.html](https://www.pref.kanagawa.jp/osirase/0323/climate_change/index.html)

- ・ 気候変動の影響等に関する情報収集等を行う。

<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/b4f/tekiou/jirei.html>

東京湾貧酸素水塊  
対策研究

- ・ 東京湾で発生する貧酸素水塊の影響を緩和する対策等の研究を実施する。
- ・ シヤコ等減少した水産資源回復のための対策を国に提案する。

<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/mx7/cnt/f430693/p550034.html>