神奈川県　気候変動アンケート

目的

神奈川県気候変動適応センターは、県内で起こっている気候変動や、その影響について情報を収集しています。本県としての気候変動影響対策の検討の参考とするため、アンケートへのご協力をお願いいたします。

〔選択式、一部記述式，回答時間約５分～10分〕

１　　ご回答者様について

①年齢　（どれか1つに☑）

　　[ ]  10代以下　　　[ ]  20代　　　[ ]  30代　　　　[ ]  40代

　　[ ]  50代　　　　　[ ]  60代　　　[ ]  70代以上　　[ ]  無回答

　②性別（どれか1つに☑）

　　[ ] 男性　　　　　　[ ] 女性　　　 　[ ] 無回答

　③ご職業等（どれか1つに☑）

　　[ ] 農業・林業・水産業　　[ ] 建設業　　　　[ ] 製造業

[ ] 電気・ガス・水道業　　[ ] 情報通信業　　[ ] 運輸業

[ ] 卸売・小売業　　　　　[ ] 金融・保険業　[ ] 宿泊業飲・食サービス業

[ ] 生活関連サービス業、娯楽業 　[ ] 教育、学習支援業

[ ] 医療、福祉 　 [ ] 公務　　 　 [ ] その他サービス業

[ ] 中学生　　　　　　　 [ ] 高校生 [ ] 大学生・大学院生

[ ] ＮＰＯ・ボランティア団体　　　　　　　□無職（定年退職含む）

□その他（　　　　　　　　　　　　　　　　　 　　　　　　　）

□無回答

　④主な活動地域、またはお住まいの地域（どれか1つに☑）

　　※ここでご回答いただいた地域について、以降の設問でご質問します。

　　横浜地域　　[ ] 横浜市

　　川崎地域　　[ ] 川崎市

　　横須賀地域　[ ] 横須賀市　[ ] 鎌倉市　[ ] 逗子市　[ ] 三浦市　[ ] 葉山町

県央地域　　[ ] 相模原市　[ ] 厚木市　[ ] 大和市　[ ] 海老名市

[ ] 座間市　　[ ] 綾瀬市　[ ] 愛川町　[ ] 清川村

湘南地域　　[ ] 平塚市　　[ ] 藤沢市　[ ] 茅ヶ崎市　[ ] 秦野市　[ ] 伊勢原市

[ ] 寒川町　　[ ] 大磯町　[ ] 二宮町

県西地域 　[ ] 小田原市　[ ] 南足柄市　[ ] 中井町　[ ] 大井町　[ ] 松田町

[ ] 山北町　　[ ] 開成町　[ ] 箱根町　[ ] 真鶴町　　[ ] 湯河原町

　　その他　　　[ ] 神奈川県外　　　　　[ ] 無回答

2　　あなたや家族にとって、地球温暖化／気候変動の影響はどの程度危険だと思いますか。（どれか１つに☑）。

　　[ ] 　まったく危険ではない

[ ] 　あまり危険ではない

[ ] 　どちらともいえない

[ ] 　やや危険である

[ ] 　とても危険である

３　　地球温暖化に伴い、様々な気候変動が既に発生・進行し、今後さらに深刻化することが懸念されています。皆様の地域において、どのような気候変動を実感していますか。

（実感の程度に応じ、０～４のうち１つの数字を丸でかこんでください。）

|  |  |
| --- | --- |
| 気候変動の内容 | 小　←　実感の程度　→　大 |
| 感じない | 少し感じる | なんとなく感じる | かなり感じる | 非常に感じる |
| ①夏の猛暑、冬の暖冬 | ０　　　１　　　２　　　３　　　４ |
| ②極端な豪雨の増加 | ０　　　１　　　２　　　３　　　４ |
| ③渇水・水不足の増加 | ０　　　１　　　２　　　３　　　４ |
| ④台風の強大化 | ０　　　１　　　２　　　３　　　４ |
| ⑤海面上昇 | ０　　　１　　　２　　　３　　　４ |
| ⑥海洋酸性化 | ０　　　１　　　２　　　３　　　４ |
| ⑦海水温の上昇 | ０　　　１　　　２　　　３　　　４ |
| ⑧その他に実感している気候変動がありましたら、以下に記載ください。 |
| （自由記入欄） |

４　　気候変動により、各分野で様々な影響が起こることが懸念されています。

　　皆様の地域では、どのような分野の気候変動影響について実感していますか。

　　（実感の程度に応じ、０～４のうち１つの数字を丸でかこんでください。）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 分野 | 項目 | 小　←　実感の程度　→　大 |
| 感じない | 少し | なんとなく | かなり | 非常に |
| 農林水産業 | ①農業 | 　０　１　２　３　４　 |
| Y:\環境C庁外参照可能フォルダ(個人情報及び重要情報は保存しない)\02_環境活動推進課\30_気候変動適応センター\04_情報提供・技術的助言\A-PLAT資料\イラスト素材\「目で見る適応策」イラスト素材\02_agri_17.png（例）・コメの品質低下　　・梨の発芽不良　　　（例）・ミカンの栽培適地の変化　・病害虫 |
| ②畜産業 | 　０　１　２　３　４　 |
| Y:\環境C庁外参照可能フォルダ(個人情報及び重要情報は保存しない)\02_環境活動推進課\30_気候変動適応センター\04_情報提供・技術的助言\A-PLAT資料\イラスト素材\「目で見る適応策」イラスト素材\02_agri_46.png（例）・暑熱で家畜の生育悪化、肉質低下、（例）・熱帯性ウィルスによる異常産、病気 |
| ③林業 | 　０　１　２　３　４　 |
| Y:\環境C庁外参照可能フォルダ(個人情報及び重要情報は保存しない)\02_環境活動推進課\30_気候変動適応センター\04_情報提供・技術的助言\A-PLAT資料\イラスト素材\「目で見る適応策」イラスト素材\02_agri_56.png（例）・木の生育の変化　・病害虫（例）・台風による風害 |
| ④水産業 | 　０　１　２　３　４　 |
| Y:\環境C庁外参照可能フォルダ(個人情報及び重要情報は保存しない)\02_環境活動推進課\30_気候変動適応センター\04_情報提供・技術的助言\A-PLAT資料\イラスト素材\「目で見る適応策」イラスト素材\02_agri_69.png（例）・漁獲量、魚種の変化（例）・藻場の喪失、磯焼け |
| 水資源 | ⑤水環境 | 　０　１　２　３　４　 |
| Y:\環境C庁外参照可能フォルダ(個人情報及び重要情報は保存しない)\02_環境活動推進課\30_気候変動適応センター\04_情報提供・技術的助言\A-PLAT資料\イラスト素材\「目で見る適応策」イラスト素材\03_water_02.png（例）・水温上昇に伴う水質悪化、プランクトン増殖（例）・大雨による濁度の増加 |
| ⑥水資源 | 　０　１　２　３　４　 |
| Y:\環境C庁外参照可能フォルダ(個人情報及び重要情報は保存しない)\02_環境活動推進課\30_気候変動適応センター\04_情報提供・技術的助言\A-PLAT資料\イラスト素材\「目で見る適応策」イラスト素材\03_water_09.png（例）・少雨による渇水　・地下水位低下（例）・海面上昇に伴う塩水化 |
| 生態系 | ⑦陸の生態系 | 　０　１　２　３　４　 |
| Y:\環境C庁外参照可能フォルダ(個人情報及び重要情報は保存しない)\02_環境活動推進課\30_気候変動適応センター\04_情報提供・技術的助言\A-PLAT資料\イラスト素材\「目で見る適応策」イラスト素材\04_eco_03.png（例）・動植物の分布の変化　（例）・越冬したシカなどの鳥獣被害増加 |
| ⑧淡水生態系 | 　０　１　２　３　４　 |
| Y:\環境C庁外参照可能フォルダ(個人情報及び重要情報は保存しない)\02_環境活動推進課\30_気候変動適応センター\04_情報提供・技術的助言\A-PLAT資料\イラスト素材\「目で見る適応策」イラスト素材\04_eco_18.png（例）・湖沼の貧酸素化、富栄養化（例）・水温上昇による生息域、分布の変化 |
| ⑨沿岸生態系 | 　０　１　２　３　４　 |
| Y:\環境C庁外参照可能フォルダ(個人情報及び重要情報は保存しない)\02_環境活動推進課\30_気候変動適応センター\04_情報提供・技術的助言\A-PLAT資料\イラスト素材\「目で見る適応策」イラスト素材\04_eco_22.png（例）・海水温上昇によるサンゴの死滅（例）・藻場生態系の劣化 |
| ⑩生物季節 | 　０　１　２　３　４　 |
| Y:\環境C庁外参照可能フォルダ(個人情報及び重要情報は保存しない)\02_環境活動推進課\30_気候変動適応センター\04_情報提供・技術的助言\A-PLAT資料\イラスト素材\「目で見る適応策」イラスト素材\08_life_10.png（例）・開花、鳥や虫の初鳴きの早期化（例）・冬眠、鳥の渡りなどの時期の変化 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 分野 | 項目 | 小　←　実感の程度　→　大 |
| 感じない | 少し | なんとなく | かなり | 非常に |
| 自然災害 | ⑪河川災害・都市災害 | 　０　１　２　３　４　 |
| Y:\環境C庁外参照可能フォルダ(個人情報及び重要情報は保存しない)\02_環境活動推進課\30_気候変動適応センター\04_情報提供・技術的助言\A-PLAT資料\イラスト素材\「目で見る適応策」イラスト素材\05_disaster_28.png（例）・大雨による洪水、浸水被害（例）・排水能力を超える降雨による内水氾濫 |
| ⑫沿岸域での災害 | 　０　１　２　３　４　 |
| Y:\環境C庁外参照可能フォルダ(個人情報及び重要情報は保存しない)\02_環境活動推進課\30_気候変動適応センター\04_情報提供・技術的助言\A-PLAT資料\イラスト素材\「目で見る適応策」イラスト素材\05_disaster_23.png（例）・高潮による浸水　・砂浜消失（例）・海面上昇によるゼロメートル地帯の増加 |
| ⑬山地災害 | 　０　１　２　３　４　 |
| Y:\環境C庁外参照可能フォルダ(個人情報及び重要情報は保存しない)\02_環境活動推進課\30_気候変動適応センター\04_情報提供・技術的助言\A-PLAT資料\イラスト素材\「目で見る適応策」イラスト素材\05_disaster_29.png（例）・土砂崩れによる住居等の被害（例）・道路の寸断による孤立 |
| 健康 | ⑭暑熱 | 　０　１　２　３　４　 |
| Y:\環境C庁外参照可能フォルダ(個人情報及び重要情報は保存しない)\02_環境活動推進課\30_気候変動適応センター\04_情報提供・技術的助言\A-PLAT資料\イラスト素材\「目で見る適応策」イラスト素材\06_health_01.png（例）・熱中症発症リスクの増加（例）・熱中症増による救急医療の崩壊 |
| ⑮感染症や食中毒 | 　０　１　２　３　４　 |
| Y:\環境C庁外参照可能フォルダ(個人情報及び重要情報は保存しない)\02_環境活動推進課\30_気候変動適応センター\04_情報提供・技術的助言\A-PLAT資料\イラスト素材\「目で見る適応策」イラスト素材\06_health_18.png（例）・気温上昇で蚊の生育期間長期化（例）・食品の細菌汚染、増殖リスク増 |
| 産業・経済 | ⑯輸入食料 | 　０　１　２　３　４　 |
| Y:\環境C庁外参照可能フォルダ(個人情報及び重要情報は保存しない)\02_環境活動推進課\30_気候変動適応センター\04_情報提供・技術的助言\A-PLAT資料\イラスト素材\「目で見る適応策」イラスト素材\11_awareness_01.png（例）・穀物などの原産国での収量低下（例）・食材価格の高騰 |
| ⑰製造業 | 　０　１　２　３　４　 |
| C:\Users\68661089\Desktop\ワークショップ\building_koujou_entotsu.png（例）・風水害による工場破壊、流通停滞（例）・気温上昇による労働生産性の低下 |
| ⑱エネルギー | 　０　１　２　３　４　 |
| C:\Users\68661089\Desktop\ワークショップ\denryoku_soudensen.png（例）・猛暑によるエネルギー需給逼迫増加（例）・自然災害による停電 |
| 観光 | ⑲観光業 | 　０　１　２　３　４　 |
| C:\Users\68661089\Desktop\ワークショップ\kankou_asia_family.png（例）・大雨や自然災害による観光地への被害（例）・シーズンのずれによる集客見込変化 |
| 都市 | ⑳都市インフラ | 　０　１　２　３　４　 |
| Y:\環境C庁外参照可能フォルダ(個人情報及び重要情報は保存しない)\02_環境活動推進課\30_気候変動適応センター\04_情報提供・技術的助言\A-PLAT資料\イラスト素材\「目で見る適応策」イラスト素材\11_awareness_05.png（例）・帰宅困難な状況の頻発化（例）・インフラ停止による高層住宅での孤立化 |
| 文化 | ㉑文化面 | 　０　１　２　３　４　 |
| C:\Users\68661089\Desktop\ワークショップ\kouyou_temple.png（例）・花祭り、雪祭り、伝統行事等への影響（例）・自然災害等による文化財の被害 |
| 他 | （自由記入欄） |

５　　気候変動の影響に備え、皆様の地域ではどのような分野の対策（適応策）が今後必要でしょうか。（該当するもの全てに☑）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 分野 | 対策（適応策）の例 | 必要性 |
| ①農林水産業 | Y:\環境C庁外参照可能フォルダ(個人情報及び重要情報は保存しない)\02_環境活動推進課\30_気候変動適応センター\04_情報提供・技術的助言\A-PLAT資料\イラスト素材\「目で見る適応策」イラスト素材\02_agri_11.png・高温耐性品種への転換・未利用魚の利用 | [ ]  |
| ②水資源 | Y:\環境C庁外参照可能フォルダ(個人情報及び重要情報は保存しない)\02_環境活動推進課\30_気候変動適応センター\04_情報提供・技術的助言\A-PLAT資料\イラスト素材\「目で見る適応策」イラスト素材\03_water_08.png・貯水池（ダム湖）の水質保全・渇水への備え | [ ]  |
| ③生態系 | Y:\環境C庁外参照可能フォルダ(個人情報及び重要情報は保存しない)\02_環境活動推進課\30_気候変動適応センター\04_情報提供・技術的助言\A-PLAT資料\イラスト素材\「目で見る適応策」イラスト素材\04_eco_11.png・食害鳥獣の侵入防止柵設置・野生生物のモニタリング | [ ]  |
| ④自然災害 | Y:\環境C庁外参照可能フォルダ(個人情報及び重要情報は保存しない)\02_環境活動推進課\30_気候変動適応センター\04_情報提供・技術的助言\A-PLAT資料\イラスト素材\「目で見る適応策」イラスト素材\05_disaster_05.png・治水施設の整備・防災への意識向上 | [ ]  |
| ⑤健康 | Y:\環境C庁外参照可能フォルダ(個人情報及び重要情報は保存しない)\02_環境活動推進課\30_気候変動適応センター\04_情報提供・技術的助言\A-PLAT資料\イラスト素材\「目で見る適応策」イラスト素材\06_health_07.png・熱中症対策・防蚊対策 | [ ]  |
| ⑥産業・経済 | ・BCPの策定・運用・新たな特産品・商品の開発 | [ ]  |
| ⑦観光 | Y:\環境C庁外参照可能フォルダ(個人情報及び重要情報は保存しない)\02_環境活動推進課\30_気候変動適応センター\04_情報提供・技術的助言\A-PLAT資料\イラスト素材\「目で見る適応策」イラスト素材\07_industry_07.png・新たな観光資源の発掘・観光客をみこんだ災害対策 | [ ]  |
| ⑧都市 | ・浸水などの災害対策・ヒートアイランド対策 | [ ]  |
| ⑨文化 | \\kfs01\ダウンロード\title_undoukai.png・行事の開催時期の変更・文化財の防災対策 | [ ]  |

６　　気候変動の影響は、社会の変化など、その他の影響と関連して影響の範囲や規模が変わります（例：高齢者は熱中症のリスクが高いことから、地域の高齢化が進むと、気候変動による熱中症のリスクは拡大する）。

　　　「皆様の地域で実感している気候変動の影響」を、さらに悪化させるような社会の変化のうち、特に心配なことは何ですか。（該当するもの全てに☑）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 項目 | 関連する気候変動影響の例 | 心配 |
| ①少子高齢化　　 | 熱中症リスクの増大、一次産業の衰退災害への脆弱性増大 | [ ]  |
| ②産業構造の変化 | 一次産業の衰退、山林の荒廃鳥獣被害の増大 | [ ]  |
| ③グローバル化 | 外国人も含めた被災・被害リスク増大外来種の流入・拡大 | [ ]  |
| ④その他 | （自由記入欄） |

７　地球温暖化が進行し、皆様の地域でも様々な気候変動影響が表れるかもしれません。２０５０年頃の未来、どのような地域であってほしいですか。地域の理想の将来像について御意見をください。

例えば・・・

将来に向け、今と変わらず残したい地域の魅力はありますか？

　　　 また、今と何が違い、どのような地域になっていてほしいですか？

（自由記入欄）

８　その他、気候変動影響やその対策、または県の取組などにご意見ありましたら、ご記載ください。

（自由記入欄）

アンケートは以上です。ご協力ありがとうございました。