

資料 5

その他の報告

令和6年版環境白書について

令和6年版環境白書の概要

環境白書は、福岡県環境保全に関する条例第10条の規定に基づき、本県の環境の現状、環境保全のために講じた施策、今後の取組の方向性などについてまとめたものである。

環境白書は、ホームページに掲載しているほか、県庁県民情報センター、県内4か所の地区県民情報コーナー、市町村、公立図書館等に配架している。

総説（第1部）

- 総説では、第五次福岡県環境総合基本計画で設定した7つの分野に沿って、福岡県の環境の現状と取組のあらましを紹介するとともに、トピックスとして「県内の主な取組」を紹介。
- 本県の主な取組について、SDGsのゴールとの関連性を分かりやすく図解。

【県内の主な取組】(抜粋)

〔県の取組〕

- ・ 全国初の使用済EVバッテリー資源循環モデルの構築(循環型社会推進課)
- ・ 海洋ごみ問題の解決に向けて(廃棄物対策課)
- ・ ドローンとAIを活用した産業廃棄物監視指導の強化(監視指導課)
- ・ 「こどもエコクラブ」の環境学習をサポート(環境政策課)
- ・ 太陽光発電設備等の共同購入とJ-クレジット制度の活用(環境保全課)
- ・ ワンヘルスセンターの整備(ワンヘルス総合推進課)
- ・ 特定外来生物アライグマの防除体制構築(自然環境課)

〔市町村の取組〕

- ・ 北九州グリーンインパクトの推進(北九州市)
- ・ 清掃工場の余剰電力活用で「電力の地産地消」(久留米市)
- ・ 小型家電・製品プラスチックの分別収集の開始(筑前町)
- ・ 鞍手町役場新庁舎のNearly ZEB化(鞍手町)

環境の現況と対策（第2部）

第五次福岡県環境総合基本計画で設定した7つの分野に沿った構成とし、分野ごとに環境の現況とそれに対する各種施策を紹介。

① 経済・社会のグリーン化

- ・ エコ事業所やエコファミリーにおける省エネルギー・省資源の取組の推進
- ・ グリーンアジア国際戦略総合特区における環境配慮型製品の開発・生産拠点の構築
- ・ 福岡県水素グリーン成長戦略の推進 等



水素需給のポテンシャルが高い
北九州市響灘臨海エリア

② 持続可能な社会を実現するための地域づくり・人づくり

- ・ ウェブサイトやSNSを利用した環境情報の発信
- ・ 環境県民会議や県の各保健福祉環境事務所が設置している地域環境協議会による県民・事業者・行政が一体となった環境保全への取組
- ・ 小学生向けの環境教育副読本の作成・配布
- ・ こどもエコクラブ活動の支援 等



自然観察会の様子

③ 脱炭素社会への移行

- ・ 再生可能エネルギーの導入促進
- ・ 共同購入による家庭・企業の太陽光発電設備等の導入促進
- ・ 県地球温暖化防止活動推進センターや県地球温暖化防止活動推進員による地域における省エネルギー・省資源の普及啓発
- ・ 福岡未来づくり住宅の普及促進等による住宅・建築物の省エネルギー対策の促進
- ・ 県有施設への太陽光発電設備導入や県公用車への電動車導入による県の率先取組 等



太陽光発電設備等の共同購入に関する協定締結式の様子

④ 循環型社会の推進

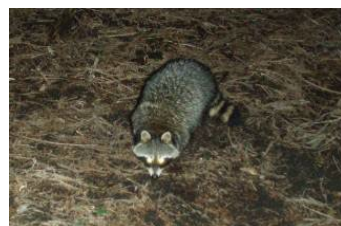
- ・ 3R啓発等による廃棄物減量化の促進
- ・ 県リサイクル総合研究事業化センターにおける産学官民による共同研究
- ・ 食品ロス削減、プラスチック資源循環の促進
- ・ 廃棄物の適正処理のための普及啓発や監視・指導
- ・ ICTを活用した産業廃棄物処理施設等監視指導の強化 等



海岸清掃の様子

⑤ 自然共生社会の推進

- ・ 英彦山・犬ヶ岳における生態系の回復と絶滅危惧植物の保護
- ・ 福岡県アライグマ防除実施計画に基づくアライグマ捕獲の推進
- ・ 希少野生動植物に係る基礎調査の実施
- ・ 人・動物・環境の各分野に関する一体的な試験・検査、調査・研究の実施やワンヘルスの普及・啓発を行うワンヘルスセンターの整備 等



特定外来生物アライグマ

⑥ 健康で快適に暮らせる生活環境の形成

- ・ 大気環境状況の把握、大気汚染物質高濃度予測情報の配信
- ・ アスベスト飛散防止対策に係る監視指導
- ・ 公共用水域や地下水の水質汚濁状況の監視
- ・ 有害物質使用・貯蔵事業場情報の集約と共有 等

⑦ 国際環境協力の推進

- ・ アジア諸地域の環境分野の行政官を対象とした国際環境人材育成研修の実施
- ・ ベトナムにおける県内企業と連携した環境技術の導入支援
- ・ タイにおけるごみ減量化支援 等



国際環境人材育成研修の様子

第五次環境総合基本計画(計画期間:R4~8)の指標進捗状況

柱	指標項目	策定時点状況	最終年度目標値	進捗状況
1 経済・社会のグリーン化	「エコ事業所」登録事業所数	2,374事業所 2021(令和3)年度当初	2,974事業所 2026(令和8)年度	2,580事業所 2023(令和5)年度
	新たに電動化や情報通信等の次世代技術に取り組む自動車関連企業数	9社・団体 2020(令和2)年度	75社・団体 (5年間累計) 2026(令和8)年度	35社・団体 (2年間累計) 2023(令和5)年度
	特区制度を活用して設備投資を行った企業数	累計164社 2020(令和2)年度	累計300社 2026(令和8)年度	累計198社 2023(令和5)年度
	リサイクル技術の実用化件数	累計37件 2020(令和2)年度	累計49件 2026(令和8)年度	累計45件 2023(令和5)年度
2 人地づくり	こどもエコクラブ登録団体数	143クラブ 2020(令和2)年度	200クラブ 2026(令和8)年度	○ 222クラブ 2023(令和5)年度
	環境講座・環境イベント等の開催数	1,043件 2020(令和2)年度	1,560件 2026(令和8)年度	○ 1,897件 2023(令和5)年度
3 脱炭素社会への移行	再生可能エネルギー発電設備導入容量	269万kW 2020(令和2)年度	405万kW 2026(令和8)年度	328万kW 2023(令和5)年度
	家庭(1世帯当たり)におけるエネルギー消費量	26.9GJ/世帯 2018(平成30)年度	23.3GJ/世帯 2026(令和8)年度	△ 28.4GJ/世帯 (2021(令和3)年度)
	事業所(床面積当たり)におけるエネルギー消費量	1.13GJ/㎡ 2018(平成30)年度	1.04GJ/㎡ 2026(令和8)年度	1.13GJ/㎡ (2021(令和3)年度)
	公共建築物等における木材利用量	累計46,227㎡ 2020(令和2)年度までの5年間	累計55,000㎡ 2026(令和8)年度までの5年間	累計22,375㎡ 2023(令和5)年度までの2年間

○:目標値を超えているもの
△:計画策定時よりも後退したもの

柱	指標項目	策定時点状況	最終年度目標値	進捗状況
4 循環型社会の推進	一般廃棄物最終処分量	176 千トン 2020(令和2)年度	171 千トン以下 2025(令和7)年度	○ 148千トン 2023(令和5)年度
	産業廃棄物最終処分量	510 千トン 2019(令和元)年度	526 千トン以下 2025(令和7)年度	△ 574 千トン 2022(令和4)年度
	食品ロス削減県民運動協力店 (食べもの余らせん隊)登録店舗数	1,192店舗 2020(令和2)年度	1,500店舗 2026(令和8)年度	○ 2,390店舗 2023(令和5)年度
5 自然共生社会の推進	生物多様性プラットフォーム (ホームページ)のアクセス数	177,391件 2020(令和2)年度	266,100件 2026(令和8)年度	○ 328,952件 2023(令和5)年度
	平尾台自然観察センターの 利用者数	39,980人 2018(平成30)年度	44,000人 2026(令和8)年度	△ 12,118人 2023(令和5)年度
	農地等の維持・保全に 取り組む面積	41,545ha 2020(令和2)年度	42,180ha 2026(令和8)年度	41,997ha 2023(令和5)年度
6 健康で快適に暮らせる 生活環境の形成	環境基準の達成率	大気(SPM、NO ₂ :100%) 水質(BOD、COD:76.1%) DXN類 (大気、公共用水域水質、 公共用水域底質、地下水、 土壌:100%) 騒音 (航空機:97.6%、 新幹線:70.5%、 自動車:96.2%) 2020(令和2)年度	環境基準達成率の 向上・達成維持を図る 2026(令和8)年度	△ 大気(SPM、NO ₂ : 100%) 水質(BOD、COD:81.1%) DXN類 (大気:100%、 公共用水域水質:98.1%、 公共用水域底質、地下水: 100%、土壌:100%) 騒音 (航空機:76.2 %、 新幹線:63.5 %、 自動車:95.2 %) 2023(令和5)年度
	河川及び海岸愛護団体登録数	511団体 2020(令和2)年度	700団体 2026(令和8)年度	547団体 2023(令和5)年度
7 国際環境協力の 推進	本県が行う国際環境協力の 案件数	累計14件 2020(令和2)年度	累計27件 2026(令和8)年度	累計21件 2023(令和5)年度
	本県が行う国際環境協力に係る 研修への参加者数	累計231人 2020(令和2)年度	累計315人 2026(令和8)年度	○ 累計504人 2023(令和5)年度

○:目標値を超えているもの (合計6)
△:計画策定時よりも後退したもの (合計4)