

目 次

滋賀の環境トピックス

- 第 20 回世界湖沼会議への参加・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 6
- 琵琶湖環境科学研究センターが設立 20 周年を迎えました・・・・・・・・・・ 6
- 木育施設「しがモック」がオープン・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 7
- 竹が一斉に枯れる！・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 7
- 滋賀県サーキュラーエコノミー実証事業「Repair-Challenge」・・・・・・・・・・ 8
- 災害等発生時における廃棄物処理の相互支援・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 8
- 産業廃棄物不法投棄監視通報体制事業の充実・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 8

滋賀県の環境政策の方向性 ～第五次滋賀県環境総合計画について～

- 目指すべき将来像・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 9
- 取組の方向性・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 10
- 持続可能な開発目標（SDGs）とマザーレイクゴールズ（MLGs）とは・・・・・・・・・・ 10
- 第五次滋賀県環境総合計画の進捗状況の点検・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 11
施策の柱の点検結果（令和 6 年度末時点）／総括／評価指標と評価区分

第 1 章 琵琶湖の保全再生・活用

- 現況・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 16
- 琵琶湖の保全に係る計画・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 17
琵琶湖保全再生施策に関する計画（第 2 期）（第 2 期琵琶湖保全再生計画）／マザーレイクゴールズ（MLGs）の推進
- 琵琶湖の水質・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 19
水質の目標／令和 6 年度調査結果／琵琶湖の環境基準達成状況（令和 6 年度）／琵琶湖水質の平面分布／琵琶湖の水深別水質調査／水浴場水質調査結果
- 琵琶湖のプランクトン等・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 26
琵琶湖のプランクトン発生状況／淡水赤潮の発生状況／アオコ（水の華）の発生状況
- 河川の水質・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 27
河川環境基準監視調査／河川の水質の経年変化
- 湖沼・河川の水質保全対策・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 29
湖沼水質保全対策／「琵琶湖流域水物質循環モデル」の構築／発生源別にみた琵琶湖に流入する負荷量／特定水域に対する取組／新たな水質管理手法の構築
- 琵琶湖流域生態系の保全・再生・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 34
外来魚の駆除／琵琶湖の水草／魚たちのにぎわいを協働で復活させるプロジェクト／琵琶湖漁業再生ステップアッププロジェクト事業／滋賀県ビオトープネットワーク長期構想／内湖再生全体ビジョン ～価値の再発見から始まる内湖機能の再生～／早崎内湖再生事業／ヨシ群落の保全
- 暮らしと琵琶湖の関わりの再生・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 37
琵琶湖ルール取組の取組／取り戻せ！つながり再生モデル再構築事業／「びわ湖の日」の取組／エコツーリズム推進支援事業
- 琵琶湖・淀川流域圏での取組・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 39
琵琶湖・淀川流域圏の連携交流の促進／琵琶湖・淀川流域圏の再生

第2章 生物多様性の確保・森林の多面的機能の発揮

○現況	40
○生物多様性が戦略	41
○野生生物との適切な関係の構築	41
野生生物の保護／外来種を含む野生生物の管理	
○生息・生育環境の改善	44
緑地環境保全地域・自然記念物／自然公園の指定／伊吹山の自然再生／びわこ地球市民の森／豊かな生きものを育む水田／多自然川づくり／琵琶湖湖辺域保全・再生の基本方針 ～人と自然とが共生する美しい琵琶湖を目指して～	
○琵琶湖森林づくり基本計画	46
○森林づくりの推進	47
県産材の生産／琵琶湖森林づくり県民税／「緑の募金」活動の推進／多面的機能の持続的発揮に向けた森林づくり／巨樹・巨木林の保全／多様な主体との協働により進める森林・林業・農山村づくり／企業の森づくり／豊かな森林を未来に引き継ぐ人づくり／森林経営管理制度による森林管理の推進	
○水源涵養 ^{かん} 対策の推進	49
水源森林地域の保全（滋賀県水源森林地域保全条例）／林地の保全／農地の保全／砂防事業の推進	

第3章 CO₂ネットゼロ社会づくり

○現況	51
○滋賀県CO ₂ ネットゼロ社会づくりの推進に関する条例	52
○滋賀県CO ₂ ネットゼロ社会づくり推進計画	52
○CO ₂ ネットゼロ社会づくり	53
快適なライフスタイルへの転換／CO ₂ を排出しない地域づくり／産業の創出／地域の活性化／イノベーションの創出	
○ムーブメントの推進	58
○気候変動への適応	59

第4章 環境リスク

○現況	60
○水・土壌環境保全対策の推進	61
工場・事業場排水対策の推進／土壌・地下水汚染対策の推進	
○大気環境保全対策の推進	62
大気汚染状況の把握／大気環境調査の実施／工場・事業場からの排出ガス対策／石綿（アスベスト）飛散防止対策／オゾン層保護対策／酸性雨	
○化学物質対策の推進	65
化学物質による環境リスク対策の推進／ダイオキシン類対策	
○騒音・振動・悪臭対策の推進	66
騒音・振動対策／悪臭対策	
○工場・事業場における環境汚染防止対策等の推進	67
○環境自治が根付いた社会へ	67
公害苦情および公害審査会／環境自治委員会	

第5章 循環型社会

- 現況・・・ 68
- 3R（発生抑制、再使用、再生利用）等の推進・・・・・・・・・・・・・・・・ 71
循環型社会形成のための法律等／滋賀県廃棄物処理計画／プラスチックごみ対策／食品ロス対策／リサイクル製品認定制度（ビワクルエコシップ）／家畜排せつ物の現状と対策／自動車リサイクルの推進／容器包装リサイクルの推進
- 廃棄物の適正処理の確保・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 74
滋賀県産業廃棄物税／一般廃棄物対策の推進／災害廃棄物対策の推進／産業廃棄物対策の推進／PCB 廃棄物等の期限内処理の推進／不法投棄対策の推進／クリーンセンター滋賀の運営／旧 RD 最終処分場問題対策の推進
- 環境美化の推進・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 77
散在性ごみ対策の推進／淡海エコフォスター制度

第6章 環境学習

- 現況・・ 78
- 滋賀県環境学習推進計画・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 79
- 乳幼児や小中高生への取組・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 79
木育推進事業／しが自然保育認定制度／森林環境学習「やまのこ」／びわ湖フローティングスクール「うみのこ」／農業体験学習「たんぼのこ」／ラムサールびわっこ大使事業／交通環境学習／小学生等体験学習プログラム支援／こどもエコクラブ／環境美化の日における活動／農水産業の理解促進事業／CO₂ネットゼロ社会づくり学習支援事業／エコ・スクール支援事業／琵琶湖関連情報サイト「びわ活ガイド」の活用
- 環境学習の場や機会づくり・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 82
琵琶湖博物館／琵琶湖博物館環境学習センター／フィールドレポーター（市民参加型調査活動）／淡海環境プラザ／駅を利用した琵琶湖一周ウォーキングの支援
- 環境学習を担う人材の育成と活用・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 83
自然体験を通じた環境学習支援事業／しが環境教育研究協議会／「地域の力を学校へ」推進事業／近江環人地域再生学座／環境学習活動者交流会／環境学習情報ウェブサイト「エコロシーが」／滋賀県学習情報提供システム「におねっと」

第7章 環境とのつながり・関わり

- 現況・・ 85
- 環境にやさしいライフスタイルの推進・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 85
グリーン購入の推進／環境にやさしい農林水産業を未来へ！世界農業遺産「琵琶湖システム」／消費者教育の推進／「おいしが うれしが」キャンペーンの推進／食品ロスと買い物ごみ削減の推進／省エネ・節電提案会、うちエコ診断の実施／エコ交通の推進／「ピワイチ」の推進／にぎわいのまちづくり総合支援事業／滋賀らしい環境こだわり住宅の普及促進／空き家の発生予防・既存住宅の流通促進／県産材の利用促進
- 環境と調和する経済活動の推進・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 89
琵琶湖の保全の取組を生かしたビジネス展開／水環境技術等に係る製品・サービスのブランド化事業／CO₂ネットゼロに資する研究開発等の推進／企業の視点に立ったCO₂削減取組の支援／滋賀応援寄附の推進／環境こだわり農業の推進／世代をつなぐ農村まるごと保全向上対策／環境影響評価制度
- 湖国の景観・文化遺産の保全・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 92
風景条例に基づく景観施策／文化的景観の保護と活用／棚田保全ネットワーク推進事業／沿道景観の創造／歴史的文化遺産／ふるさと文化財の森

第8章 環境インフラ等

- 自然環境が有する多様な機能の活用・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 94
グリーンインフラの推進
- 下水道・排水の取組・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 94
生活雑排水対策の推進／下水道の整備／滋賀県下水道第2期中期ビジョン／下水道事業の持続可能な経営／下水処理にかかるエネルギー効率の向上／浄化槽の整備／市街地排水浄化対策事業の実施／農業集落排水処理施設の整備／農業排水対策の推進／河川浄化事業の実施

第9章 調査研究・技術開発

- 調査・研究の推進と成果の活用・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 99
琵琶湖環境研究推進機構／琵琶湖環境科学研究センター／国立環境研究所との連携研究／琵琶湖博物館

第10章 国際的な協調と協力

- 世界の水問題への貢献・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 101
「世界湖沼の日」／（公財）国際湖沼環境委員会（ILEC）／第20回世界湖沼会議／世界水フォーラムへの参加
／污水处理分野における技術協力

第11章 滋賀県庁環境マネジメントシステム

- システムの概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 104
システムの特徴／滋賀県環境経営会議
- 環境方針・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 104
基本理念／基本方針

巻末資料

巻末資料① 第五次滋賀県環境総合計画の進捗状況

- 評価指標の進捗状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 107

巻末資料② 滋賀県・琵琶湖の特徴

- 滋賀県の特徴・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 109
産業構造／人口の変化
- 琵琶湖の特徴・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 110
- 琵琶湖の価値・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 111
古代湖としての価値／水源としての価値／水産業の場としての価値／ラムサール条約登録湿地としての価値
／観光資源としての価値／祈りと暮らしに関わる遺産としての価値／学術研究の場としての価値

巻末資料③ 滋賀の環境のあゆみ・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 114