

「第 8 期琵琶湖に係る湖沼水質保全計画」の策定概要（案）

1 経過

昭和 61 年度（1986 年度）に第 1 期琵琶湖に係る湖沼水質保全計画を策定して以来、5 年ごとに見直しを行っており、平成 28 年度（2016 年度）に策定した第 7 期計画は令和 2 年度（2020 年度）をもって計画期間の満了を迎えた。これに伴い、今年度に第 7 期計画の評価をふまえ第 8 期計画の策定を行う。

2 湖沼水質保全計画

（1）根拠法令

湖沼水質保全特別措置法第 4 条

（2）概要

湖沼における水質環境基準（COD、全窒素、全りん）の確保を目途としつつ、計画期間内に実施することが可能な水質保全対策を総合的に検討し、水質保全上の効果を推計することにより、計画的に湖沼の水質保全対策の推進を図る。

（3）第 8 期計画の主な記載事項

① 計画期間

令和 3 年度～令和 7 年度（5 カ年）

② 水質保全方針

重点的または新たな取組等（第 7 期の評価を踏まえ検討）

③ 計画期間内に達成すべき目標

水質保全方針に基づく取組等を踏まえた水質の将来予測を実施

④ 水質の保全に資する事業

下水道、し尿処理施設、浄化槽、廃棄物処理施設、浚渫等の湖沼浄化対策等

⑤ 水質の保全のための規制その他の措置

工場・事業場の排水対策、生活排水対策、流出水対策、水草対策、ヨシ群落の保全等

⑥ その他水質の保全のために必要な措置

水質監視、調査研究、生態系の保全、環境学習、地域住民との協働等

3 第 8 期計画の検討課題

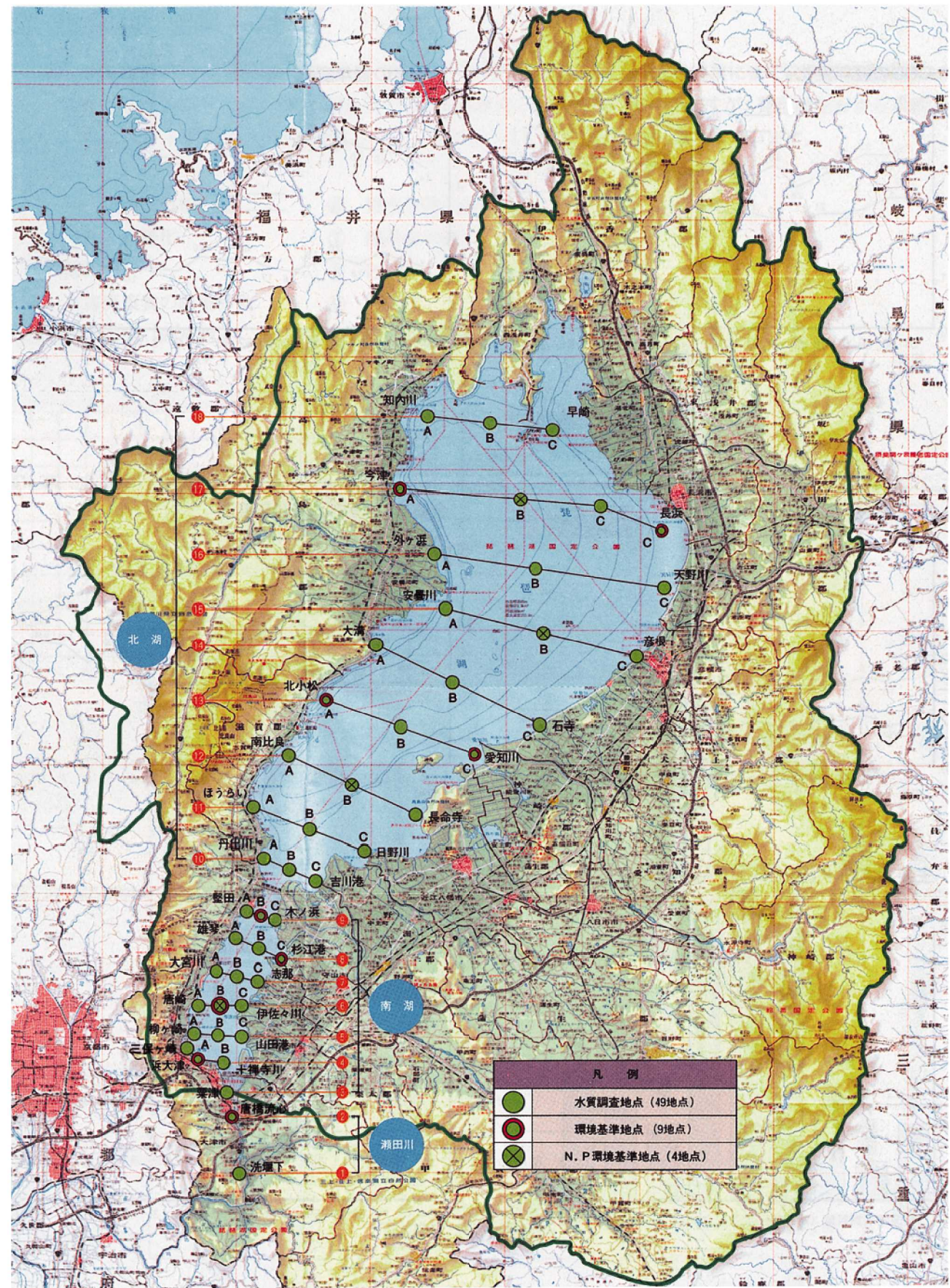
令和 3 年 3 月に策定した「琵琶湖保全再生施策に関する計画（第 2 期）」等を踏まえ、第 8 期計画への反映について検討する主な課題は、次のとおり。

① 赤野井湾流域流出水対策地区における更なる汚濁負荷削減対策の推進

② 琵琶湖北湖の全層循環の未完了や南湖における植物プランクトンの大繁殖等の気候変動の影響と思われる現象の対策等に向けた調査研究等の推進

③ 良好な水質と多様で豊かな生態系が両立する琵琶湖の環境の実現に向けた水質と生態系のつながりに着目した新たな水質管理手法の検討

④ 琵琶湖におけるプラスチックごみやマイクロプラスチックの増加の防止



第8期琵琶湖に係る湖沼水質保全計画の策定スケジュール

2021年6月22日現在

年 月	第7期計画期間の評価	将来水質予測シミュレーション	流出水対策推進計画	環境審議会・計画策定手続き	環境省等との協議
R3.2			2/4 【対策推進連絡会1】 ・赤野井湾の現状や課題のとりまとめ		
3					
4	・R2年度琵琶湖水質調査結果とりまとめ ・各課事業の進捗状況の集約・取りまとめ	・難分解性有機物を考慮したTOCモデルの構築 ・各種データ入力		4/23湖環推①(書面)	
5				6/月上旬 【環境審議会(総会)】 ・諮問 ・湖沼計画の説明(書面)	5/下旬 京都府協議 ・第8期計画策定の進め方について
6		・現況水質の再現計算、パラメータ等の調整		6/中旬湖環推②(書面)	6/月上旬 近畿地方整備局協議① ・第8期計画策定の進め方について
7		・第8期計画期間の事業検討	7/下旬 【対策推進連絡会2】 ・流出水対策推進計画(案)の検討	6/下旬 【環境審議会部会1】 ・R2水質結果の報告 ・第7期計画の評価 ・第8期計画の方向性と課題の談論	
8		・将来フレームデータの確定		8/下旬 第7期計画の評価追加分の環境審議会委員への意見照会	7/月上旬 環境省協議① ・第7期計画の評価 ・第8期計画の方向性について
9		・複数のシナリオに基づく水質予測シミュレーション計算		9/下旬湖環推③	
10			10/中旬 【環境審議会部会2】 ・第8期計画の課題と方向性を審議 ・第8期計画(素案)を審議	10/中旬【常任委員会報告】	10/月上旬 環境省協議② ・第8期計画(素案)について
11			10/下旬 【対策推進連絡会3】 ・流出水対策推進計画(案)のとりまとめ	11/月上旬湖環推④	
12				11/下旬 【環境審議会部会3】 ・第8期計画(答申案)を審議 12/月上旬 環境審議会答 県案の作成 12/中旬【常任委員会報告】 12/下旬～1/下旬県民政策コメント	11/下旬 環境省協議③ ・第8期計画(答申案)について
R4.1				1/月上旬 市町の意見聴 県修正案の作成	1/下旬 近畿地方整備局協議②
2				1/下旬 府県間協議了 3/月上旬【常任委員会報	2/月上旬 近畿地方整備局協議③ ・第8期計画策定(案)について
3				3/下旬 河川管理者協議 3/下旬 計画確定 3/下旬 市町への通知・公 3/下旬 【環境審議会部会4】 ・第8期計画策定の報告	公害対策会議 3/下旬 環境大臣協議了