


| | | | | | |
|-------------------------|---------------------------------|--|-------|--------|-----------------------------|
| 事業番号 | 06 03 02 | 事業改善シート（令和3年度実施事業分） ■当初要求 □当初予算案 □補正予算案 □点検 | | | |
| 事業名 | 水環境等保全対策事業費 (水・大気環境保全対策等事業費) | 部局 | 環境部 | 課・室 | 水大気環境課 |
| | | 実施期間 | S47 ~ | E-mail | mizutaiki@pref.nagano.lg.jp |
| 総合5か年計画(しあわせ信州創造プラン2.0) | | | | | |
| 8つの重点目標 | | | | | |
| 総合的に展開する重点政策 | 4-5 地球環境への貢献 | | | | |

1 現状と課題

| | | |
|-------------------|---|---|
| 目指す姿 これまでの取組 | 【目指す姿】 ・河川、湖沼及び地下水の汚濁状況を常時監視し、工場・事業場などへの立入検査を行って良好な水環境の保全を図り、県民の健康に及ぼす影響を未然に防ぐ。 ・諏訪湖については、「諏訪湖創生ビジョン」（平成30年3月策定）に基づき水質保全対策等に取り組み、長期ビジョンである「人と生き物が共存し、誰もが訪れたいくなる諏訪湖」を目指す。 | |
| | 【これまでの取組】 ・河川・湖沼等の水質の常時監視 ・「諏訪湖創生ビジョン」推進事業 など | |
| 令和2年度点検結果 現状分析 | 課 題 | 今後の方向性 |
| | ・湖沼環境基準(COD)の達成率はここ数年40%前後となっていることから、向上に向けた更なる改善が必要。 ・諏訪湖については一定の水質改善は見られるものの、近年ヒシの大量繁茂、貧酸素水域の拡大などの課題が生じている。 | ・第四次長野県環境基本計画に基づき、工場・事業場排水対策や生活排水対策を推進し、湖沼の環境基準未達成地点の解消に努める。 ・諏訪湖については「諏訪湖創生ビジョン」により水質保全、貧酸素対策などに取り組み、改善手法に関する調査研究を推進していく。 |

2 令和3年度事業内容

| | | |
|------------------|--|---|
| 予算のポイント・主な取組(予定) | ✓ 排出源の監視・指導を実施 ・工場・事業場への立入検査、排水の基準適合状況検査 |  <p>諏訪湖の底泥採取</p> |
| | ✓ 公共用水域及び地下水質常時監視事業を実施 ・公共用水域（河川、湖沼）、地下水の水質検査 | |
| | ✓ 「諏訪湖創生ビジョン」の推進に向けた事業の実施 ・「諏訪湖環境研究センター（仮称）」整備事業 ・諏訪湖における底層溶存酸素量(底層D0)の類型指定の基礎資料作成 ・第8期諏訪湖水質保全計画策定のため、水質予測シミュレーションモデルを構築 | |

| 指標の状況及び目標値 [↑:改善、↓:悪化、→:変化なし] | | | | | | No | 成果指標 | H30年度 | R1年度 | R2年度末(見込) | R3年度目標値 | 事業コスト | 区分(単位:千円) | | |
|-------------------------------|---|--|---------|--------|------|----|------|-------|------|-----------|---------|-----------|-----------|-------|--|
| 前年度繰越 | | | R1年度 | R2年度 | R3年度 | | | | | | | | | | |
| 前年度繰越 | | | 0 | 0 | | | | | | | | 要求 予算案 | 151,760 | — | |
| 当初予算 | | | 100,131 | 65,679 | | | | | | | | | | — | |
| 補正予算 | | | 0 | -139 | | | | | | | | | | | |
| 合計(A) | | | 100,131 | 65,540 | | | | | | | | 要求 予算案 | 151,760 | — | |
| うち一般財源 | | | 100,051 | 65,340 | | | | | | | | 要求 予算案 | 105,544 | — | |
| 決算額(B) | | | 95,937 | | | | | | | | | | | | |
| 職員数(人) | | | 18.08 | 18.08 | | | | | | | | | | 18.08 | |
| 成果指標設定理由 | No.1、2：第四次長野県環境基本計画における達成目標 (水環境を評価する上で環境基準※の達成状況を成果指標に設定) ※水質の汚濁などの環境上の条件について、人の健康を保護し、生活環境を保全する上で維持することが望ましい基準を、行政上の目標値として定めたもの | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | |
|------|---------------------------------|---------------------|--|-----|-----|--------|
| 事業番号 | 06 03 02 | 事業改善シート（令和3年度実施事業分） | <input checked="" type="checkbox"/> 当初要求 <input type="checkbox"/> 当初予算案 <input type="checkbox"/> 補正予算案 <input type="checkbox"/> 点検 | | | |
| 事業名 | 水環境等保全対策事業費 （水・大気環境保全対策等事業費） | | 部局 | 環境部 | 課・室 | 水大気環境課 |

| 細事業 No. | 細事業名 | R 1 年度 当初予算 | R 2 年度 当初予算 | R 3 年度 当初予算 | |
|---------|--------------|----------------|---------------------------|----------------------|--|
| 1 | 水資源保全対策事業費 | 80 千円 | 80 千円 | 要求 80 予算案 — 千円 | |
| No. | 細事業を構成する主な取組 | 実施方法 | 令和3年度 実施内容（予定） | | |
| 1 | 全国水需給動態調査事業 | 直接 | 県内の水需給の現状と動向を把握するための調査を実施 | | |

| 細事業 No. | 細事業名 | R 1 年度 当初予算 | R 2 年度 当初予算 | R 3 年度 当初予算 | |
|---------|---------------------|----------------|--|---------------------------|--|
| 2 | 河川・湖沼水質保全対策推進事業費 | 100,051 千円 | 65,599 千円 | 要求 151,680 予算案 — 千円 | |
| No. | 細事業を構成する主な取組 | 実施方法 | 令和3年度 実施内容（予定） | | |
| 1 | 排出源監視事業（水） | 直接 | 工場・事業場への立入検査、排水の基準適合状況検査を実施 | | |
| 2 | 水質常時監視事業 | 直接委託 | 河川及び湖沼の水質検査を実施 | | |
| 3 | 湖沼水質保全事業 | 直接委託 | 諏訪湖創生ビジョン推進事業を推進するため、諏訪湖における底層溶存酸素量（底層DO）の類型指定の基礎資料を作成 また、第8期諏訪湖水質保全計画策定するため、水質予測シミュレーションモデルを構築 | | |
| 4 | 諏訪湖環境研究センター（仮称）整備事業 | 委託 | 諏訪湖環境研究センター（仮称）の整備に係る設計を実施 | | |
| 5 | 地下水常時監視事業 | 直接委託 | 地下水の水質検査を実施 | | |