

事業番号	11 05 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	良好な河川環境の創出	部局	建設部	課・室	河川課
		実施期間	M14 ~	E-mail	kasen@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 事業の概要

事業の現状・ 目指す姿 (予算編成時) 及び実施内容	【現状】 諏訪湖では、大量繁茂しているヒシの対策に力を入れており、水質浄化工法を計画的、継続的に実施していく必要がある。また、ヒシ除去による効果の検証が必要である。
	【目指す姿】 豊かな自然と美しい景観あふれるまち・むらづくりを目指すため、未来を見据えた社会ストックの有効活用を図るとともに、豊かな自然環境の保全を図る。
	【実施内容】 水質浄化、ヒシ繁茂抑制・二枚貝の生育場の創出

指標の状況及び目標値 [↑:改善、↓:悪化、→:変化なし、—:数値なし]									
No	成果指標	単位	R1年度	R2年度	推移	R3年度	推移	R3年度 目標値	達成 状況
1	諏訪湖における水草刈取り船によるヒシ除去量	t	515	510	→	330 (634)	→	510	達成
2									
3									
4									
5									

事業 コスト	区分(単位:千円)	R1年度	R2年度	R3年度
	前年度繰越額	82,053	121,471	70,721
	当初予算額	295,936	278,951	221,550
	補正予算額	-17,768	-54,695	24,150
	合計(A)	360,221	345,727	316,421
	うち一般財源	231,098	164,883	191,512
	決算額(B)	238,750	275,006	133,044
職員数(人)	2.0	2.0	2.0	

成果指標及び目標値の設定理由	1.諏訪湖創生ビジョンで示されている目標値であり、河川環境整備につながる目安として設定した。
達成状況の分析	1.交付対象である覆砂実施箇所でのヒシが繁茂していなかったことから、県単費を活用して覆砂実施箇所以外のヒシを刈取り、目標とする除去量を達成することができた。

主な取組	<ul style="list-style-type: none"> ✓水質浄化 <ul style="list-style-type: none"> ・水質浄化工法として、ヒシ除去により水質改善を図る。(諏訪湖) ✓ヒシ繁茂抑制・二枚貝の生育場の創出 <ul style="list-style-type: none"> ・覆砂を実施し、底質から溶出する物質の直上水への拡散を抑制するとともに、ヒシ繁茂の抑制や二枚貝の生育場の創出を図る。 	 <p>水草刈取り船</p> <p>ヒシ刈取り前</p> <p>諏訪湖のヒシ刈</p>

2 今後の事業の方向性

今後、事業をどのようにしていきたいか	課題等	今後の方向性
	①諏訪湖に係る水質浄化工法を実施するうえで必要な予算を十分確保すること。また、ヒシ除去による効果の検証が課題。	①モニタリング調査を継続実施していくとともに、第7期諏訪湖水質保全計画に位置付けられた覆砂を実施していくことで、諏訪湖の水質改善に寄与していく。

事業番号 11 05 02 細事業一覧 (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	良好な河川環境の創出	部局	建設部	課・室	河川課
-----	------------	----	-----	-----	-----

細事業 No.	細事業名	R1年度 決算	R2年度 決算	R3年度 決算
1	河川環境事業費	238,750 千円	275,006 千円	133,044 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(実績)
1	河川環境事業費	直接	諏訪湖(岡谷市、諏訪市、下諏訪町)において、ヒシ除去、覆砂工、環境調査等を実施した。また、諏訪湖への流入河川において植生水路工を実施した。