

事業番号	11 05 10	事業改善シート (25年度実施事業分)			<input type="checkbox"/> 予算要求	<input type="checkbox"/> 当初予算案	<input type="checkbox"/> 補正予算案	<input checked="" type="checkbox"/> 点検
事業名	河川環境整備費				担当課	部局	建設部	
						課・室	河川課	
総合5か年計画	プロジェクト	6-4-3 誇りある暮らし実現プロジェクト			E-mail	kasen@pref.nagano.lg.jp		
	施策の総合的展開	3-2 豊かな自然環境の保全			実施期間	S44 ~ H39		
		1 水・大気環境の保全						

1 事業の概要

目指す姿	水質の環境基準を超過している諏訪湖において、湖沼法に基づく第6期水質保全計画に定める長期ビジョン「人と生き物が共存する諏訪湖」及び水質保全目標値(COD値、窒素、リン)等の達成のため、水草除去工、沈殿ピット工、植生水路工を実施し、水質改善を図る。 <水質保全計画水質目標値(H24~H28)> 【COD】(環境基準) 3.0 mg/l (現状) 5.7 mg/l → (目標) 4.8 mg/l 【全窒素】(環境基準) 0.60 mg/l (現状) 0.76 mg/l → (目標) 0.65 mg/l 【全リン】(環境基準) 0.050 mg/l (現状) 0.043 mg/l → (目標) 維持向上 ※(現状)は第5期計画期間中の平均値		
現状	昭和44年度から平成15年度までの湖底浚渫に替わる水質浄化工法として、H24.8月学識者等からなる工法検討委員会により諏訪湖に適した工法が選定された。この工法をH24策定の第6期諏訪湖水質保全計画に位置付けた。		
県が関与する理由	県でなければ実施不可(法令等義務) 県民との協働による実施: 困難	【左記の説明、根拠法令等】 河川法	

事業内容	① 成果目標 (H25)						
	第6期水質保全計画期間内(~H28)にCOD、全窒素、全リンの水質目標値を達成すべく、当事業において全窒素、全リンの量を着実に削減する。						
	② 事業内容 (単位:千円)						
	項目	実施方法	H25事業実績		H25 (当初)	H25 (決算)	H26 (当初)
	河川環境整備事業	直接	諏訪湖(岡谷市、諏訪市、下諏訪町)において、水質浄化工を実施。		67,000	72,220	120,000
			合計		67,000	72,220	120,000

事業コスト	区分(単位:千円)		23年度	24年度	25年度	26年度
	予算額	前年度繰越	8,201	17,174	12,768	7,548
		当初予算	25,330	64,000	67,000	120,000
		補正予算	25,627	-41,420	0	0
		合計(A)	59,158	39,754	79,768	127,548
	Aの財源	国庫支出金	18,534	12,725	25,256	40,516
		県債	0	0	0	0
		その他( )	0	0	0	0
		一般財源	40,624	27,029	54,512	87,032
		決算額(B)	41,984	26,986	72,220	
概算人件費	職員数(人)	0.40	0.25	0.74	1.41	
	概算人件費(C)	-	-	-	-	
	概算事業費(B(A)+C)	41,984	26,986	72,220	127,548	

成果目標の達成状況					
項目	H24末(実績)	H25			H26目標
		目標	成果	達成状況	
全窒素削減量	-	0.007 mg/l/年	0.008 mg/l/年	達成	1.63t/年
全リン削減量	-	0.0006 mg/l/年	0.0006 mg/l/年	達成	0.18t/年

目標に対する成果の状況	水草除去工により567tの水草を除去し、水草に含まれる湖内の全窒素を1.8t/年、全リンを0.20/年削減した。 削減量に対する水質浄化効果を算出すると、全窒素削減量0.008mg/l/年、全リン削減量0.0006mg/l/年となり、成果目標を達成した。
-------------	--

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	<input type="checkbox"/> 事業を実施しない <input type="checkbox"/> 事業を見直して実施 <input checked="" type="checkbox"/> 事業を現行どおり実施 第6期諏訪湖水質保全計画(H24~H28)に基づき、平成26年度は水草除去工を引き続き実施するとともに沈殿ピット工に着手し、水質改善に寄与したい。 平成27年度以降は、水草除去工及び沈殿ピット工を実施し、水質改善に寄与したい。
--------------------	---