

事業番号	09 04 07	事業改善シート(令和3年度実施事業分)		<input type="checkbox"/> 当初要求	<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	水産振興事業	部局	農政部	課・室	園芸畜産課		
		実施期間	S25 ~	E-mail	enchiku@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	①付加価値を高め、経済成長を実現						
総合的に展開する重点政策	2-4 収益性と創造性の高い農林業の推進      3-2 世界を魅了するしあわせ観光地域づくり						

## 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】
	【目指す姿】
	【実施内容】

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	信州ブランド魚の生産量	t	450	355	↓	357	↗	475	未達成
2	R4年までに対応する試験研究課題の達成率	%	24	40	↗	60	↗	48	達成
3									
4									
5									

区分(単位:千円)	R1年度	R2年度	R3年度
前年度繰越額	0	0	0
当初予算額	83,252	119,925	92,833
補正予算額	2,377	-1,182	0
合計(A)	85,629	118,743	92,833
うち一般財源	45,793	77,271	51,803
決算額(B)	84,609	112,798	86,943
職員数(人)	29.5	29.5	29.5

成果指標及び目標値の設定理由	1.県内養殖業の振興、特に信州ブランド魚の生産及び消費拡大を図るため、その目標として設定 2.長野県の水産資源の増殖及び養殖業の生産性向上のための試験研究課題について進捗状況を評価できる指標として設定
達成状況の分析	1.新型コロナウイルス感染症拡大防止にかかるまん延防止等重点措置発動等による外食需要の減少等により生産量が減少した 2.試験研究課題は、3年度に5課題を完了し、目標を上回る達成率となった

主な取組	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓信州ブランド魚の種苗供給 <ul style="list-style-type: none"> <li>・実需者等のニーズに応えるため、信州ブランド魚の稚魚(種苗)を養殖業者へ安定供給</li> <li>・令和3年度の種苗供給量は、信州サーモンで35.2万尾</li> </ul> </li> <li>✓信州ブランド魚に適した冷凍加工技術開発 <ul style="list-style-type: none"> <li>・信州サーモンにおいて異なる冷凍前処理(締め方)がその品質にもたらす影響を検討</li> </ul> </li> <li>✓遊漁者ニーズへの対応 <ul style="list-style-type: none"> <li>・県内の漁場で拡大しつつあるミズワタチビルケイソウ(外来種の藻類)の殺藻方法を開発し、啓発リーフレットを作成</li> </ul> </li> </ul>	 <p>信州サーモンの冷凍試験</p>  <p>ミズワタチビルケイソウ 殺藻方法啓発リーフレット</p>
------	--	--

## 2 今後の事業の方向性

	課題等	今後の方向性
今後、事業をどのようにしていきたいか	<ul style="list-style-type: none"> <li>・魚食性鳥類等による魚の食害が発生</li> <li>・養殖現場での魚病対策や養殖技術等の課題</li> <li>・高齢化による組合員の減少や遊漁者の減少により、漁協の経営体質の強化が必要</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・漁協が行う魚食性鳥類等の駆除等に対して引き続き補助を行うとともに、関係者が連携したカワウの広域対策を検討するなどにより、漁業資源の減耗を防ぐ。</li> <li>・儲かる養殖業の実現を目指し、科学的知見に基づく技術的支援を行うことで、生産効率の向上を目指す。</li> <li>・漁協が観光など地域の関係者と連携して行う、遊漁者の多様なニーズに沿った魅力ある漁場づくりにより、遊漁者の増加を図り、漁協の経営を安定化させる。</li> </ul>

事業名	水産振興事業	部局	農政部	課・室	園芸畜産課
-----	--------	----	-----	-----	-------

細事業 No.	細事業名	R1年度 決算	R2年度 決算	R3年度 決算
1	外来魚等食害防止対策事業	1,835 千円	1,643 千円	1,538 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	外来魚等食害防止対策推進事業	直接	外来魚等食害防止対策のため、駆除に関する打ち合わせや、広域対策に向けた連絡会議の開催のほか、被害状況など情報収集を行った。	
2	外来魚食害防止対策事業	補助金	外来魚対策7団体、カワウ対策7団体、ミンク対策3団体の取組に経費補助し、漁業被害防止対策を推進した。	

細事業 No.	細事業名	R1年度 決算	R2年度 決算	R3年度 決算
2	諏訪湖環境改善対策事業	46 千円	34 千円	20 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	諏訪湖環境改善対策事業	直接	10月にカワウ対策に関する連絡会議を開催し、カワウの専門家をアドバイザーとして招聘して諏訪湖を含む天竜川水系における広域的なカワウ対策について、助言を受けた。	

細事業 No.	細事業名	R1年度 決算	R2年度 決算	R3年度 決算
3	釣ーリズム信州推進事業費	168 千円	47 千円	47 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	遊漁振興推進指導事業	直接	地域の観光業などと連携した特徴ある漁場づくりとして、取り組み事例や取組の必要性を踏まえながら、漁協に対して事業推進を行った。	

細事業 No.	細事業名	R1年度 決算	R2年度 決算	R3年度 決算
4	漁業指導事業	1,350 千円	609 千円	1,301 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	内水面漁場管理委員会の運営	直接	漁業法に基づき設置が義務付けられた委員会で、知事の諮問事項とを協議した	
2	漁場指導調整事業	直接	知事が漁協に免許した漁業権の管理、行使に対する指導を実施した	
3	組合検査指導異業	直接	水産業協同組合法に基づく会計状況の検査を、9漁協で行った	
4	漁場管理調整事業	直接	令和3年度は、漁業者からの申し出がなく、協議会は開催されなかった。	

事業名	水産振興事業	部局	農政部	課・室	園芸畜産課
-----	--------	----	-----	-----	-------

細事業 No.	細事業名	R1年度 決算	R2年度 決算	R3年度 決算
5	水産試験場運営費	39,594 千円	66,929 千円	42,452 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	水産試験場の円滑な運営	直接	水産試験場の保守及び維持管理、予算執行により円滑な運営を実施した

細事業 No.	細事業名	R1年度 決算	R2年度 決算	R3年度 決算
6	水産試験場試験研究費	13,574 千円	15,676 千円	14,151 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	増養殖技術の改良・確立	直接	<ul style="list-style-type: none"> <li>・アユの疾病対策:放流用種苗検査6件</li> <li>・溪流魚への温暖化緩和技術の開発:支流の生態の解明</li> <li>・特定疾病対策研究:KHV、レッドマウス病の防疫</li> <li>・ワカサギ等の遊漁利用技術開発:遊漁振興方策の事例調査</li> <li>・マス類における重要疾病リスク管理技術開発:IHN防疫技術の開発</li> </ul>
2	市場性の高い品種の開発	直接	<ul style="list-style-type: none"> <li>・信州ブランド魚の開発・品種改良:育種素材の開発・保存</li> <li>・信州ブランド魚の高品質生産技術開発:冷凍加工技術研究</li> <li>・ニジマス海面飼育用種苗開発試験:系統別の成長比較試験</li> </ul>
3	水産環境の保全	直接	<ul style="list-style-type: none"> <li>・外来種防除技術開発:ミズワタクチビルケイソウの防除技術開発</li> <li>・諏訪湖の漁業安定化技術開発:シジミ増殖技術開発</li> </ul>

細事業 No.	細事業名	R1年度 決算	R2年度 決算	R3年度 決算
7	水試試験場技術指導費	3,673 千円	3,812 千円	3,168 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	養殖漁業指導	直接	<ul style="list-style-type: none"> <li>・魚病診断63件</li> <li>・養魚場巡回指導53件</li> <li>・養魚講習会2回</li> </ul>
2	河川湖沼漁業指導	直接	<ul style="list-style-type: none"> <li>・外来魚対策など水産環境保全指導・増殖手法の普及や漁場管理指導</li> </ul>
3	寒天製造技術指導	直接	<ul style="list-style-type: none"> <li>・製造機の巡回指導10件(新型コロナウイルスの影響によりアンケートにより対応)</li> <li>・原藻の性状分析4件</li> <li>・製造品等の依頼分析136件</li> </ul>

事業番号 09 04 07 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	水産振興事業	部局	農政部	課・室	園芸畜産課
-----	--------	----	-----	-----	-------

細事業 No.	細事業名	R1年度 決算	R2年度 決算	R3年度 決算
8	水産試験場種苗開発費	24,187 千円	24,048 千円	24,266 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	ニジマス種苗供給 在来マス・信州サーモン種苗供給	直接	<ul style="list-style-type: none"> <li>ニジマス種苗等の供給 全雌・三倍体卵194万流、不用魚0.9t</li> <li>信州サーモン種苗等の供給 信州サーモン稚魚35.2万尾、信州大王イワナ1.92万尾</li> <li>在来マス種苗の供給 イワナ普通卵1万粒、イワナ稚魚1.8万尾</li> </ul>
2	アユの種苗供給	直接	<ul style="list-style-type: none"> <li>アユ種苗の供給 稚魚29.5万尾、大型稚魚0.4万尾</li> </ul>
3	シナノユキマス・フナ等種苗供給	直接	<ul style="list-style-type: none"> <li>シナノユキマス種苗供給 ふ化稚魚80万尾、稚魚8万尾、未成魚1.2t</li> <li>コイ科魚類種苗供給 ウグイ稚魚33.6万尾、大型稚魚0.3t、フナ1.5t</li> </ul>