鳥取県水産振興局における令和4年度の予算について

【主要事業の概要】

- 1 水産振興課
 - ・(政策戦略事業)(新)売りたい・食べたいとっとりの魚発信事業
 - 漁業就業者確保対策事業
 - ・がんばる漁業者支援事業
 - (新) 主要水産産地共同利用施設等整備事業
 - · 放流用種苗支援事業
- 2 漁業調整課
 - ・(新)ウニ駆除・養殖による鳥取の豊かな藻場再生プロジェクト

6 款 農林水産業費 5 項 水 産 業 費 水産課(内線:7316) →事業実施:水産振興課

(単位:千円)

0 [I. જ WHE OH HE
2 2	水産業振興費

事業名	木 年 庶	前年度	比 較	財	源	内 i	沢	備 考
事 未 石	平 中 及	刊 十 及	ル・牧	国庫支出金	起債	その他	一般財源	1/11 /5
(新)売りたい・食べたいとっとりの魚発信 プロジェクト		0	11, 633	11, 633				
トータルコスト	23, 462 千F	円(前年度	0 千円) 〔	正職員:1.5	人〕			
主な業務内容	委託契約業務、物品類選定調達業務、補助金業務、関係団体との調整							
工程表の政策内容	漁業経営の	安定・所得	静向上					•

事業内容の説明

【「新型コロナウイルス感染症対応地方創生臨時交付金」充当事業】

1 事業の目的・概要

令和4年度は、全国有数の市場である境港市場が高度衛生管理型市場として全面リニューアルオープン し、鳥取県から消費者の安全・安心に応えた高鮮度、高付加価値の水産物が全国に供給される。

鳥取県としては、これを絶好の契機として、県産水産物及び衛生的かつSDGsに貢献する市場を官民一体となって県内外にPRすることで、県産魚の県民への愛着形成や県内外でのイメージアップを図り、販売及び消費拡大の促進による本県水産業の持続的発展を推進する。

2 主な事業内容

(単位:千円)

区分	予算額	事業内容
売りたい・食べたいとっ	3, 855	
とりの魚発信事業		ンドとして確立するべく、県内外に集中して効果的に販売促進を行
		い、一層の県産魚の普及を進める。
境港市場2号上屋オープ	1,470	体験型観光施設も備えた新境港市場の開場セレモニーの委託及び
ンセレモニー経費		広告などに要する経費。
みんなの境港市場オープ	3,850	有名料理研究家を講師に招き、食育イベントや家事シェアセミナー
ン記念イベント開催		(男女共同参画センターと連携)を開催する。
海洋ゴミ回収~SDGs	873	海の豊かさを守りながら漁港、市場の高付加価値化を図ることを目
海の豊かさを守ろう~		指し、市場岸壁沿いの海洋ゴミを機械導入して回収する。(小学生学
		習会も併せて行う)
優良衛生品質管理市場・	1, 265	
漁港認定の取得		日本水産会の優良衛生品質管理市場・漁港認定を取得する。
アフターコロナを見据え	320	外国人観光客、クルーズ船客の漁港見学ツアーに対応するため、通
たインバウンド対応		訳(英語、中国語、韓国語)を試験的に派遣する。
合計	11,633	

3 事業目標・取組状況・改善点

(1) 事業目標

- ・令和5年度の漁業所得を鳥取県全体で6,254百万円(令和2年度実績5,600百万円)に、境港地区で3,225百万円(同1,967百万円)とする。
- ・境港市場と同時期に新装オープンする水産物直売センターと連携し、一般の市場来場客数を増加させる。 令和2年度593人(平成29年度2,519人) → 目標:令和4年度9,000人以上、令和5年度13,000人 以上

(2) 取組状況·改善点

- ・魚食普及活動強化推進事業等により、県産魚のPR、魚食普及及び消費拡大を進めてきたが、ブランド 化している松葉がに、夏輝(イワガキ)、ハタハタ等以外は県外で十分PRされておらず、松葉がに以 外は県外での認知度が低いため、県産水産物全体のPR戦略の工夫が求められている。
- ・境港市場では、市場開設者である県のみならず、漁業者、卸売業者、仲卸業者も協力して境港の安全安 心に向けた取り組みを進めており、県も境港の水産物の取扱量増加を目指し、全国に効果的にPRする とともに一層の衛生管理体制の強化を進める必要がある。

6款 農林水産業費 5項 水産業費

水産課(内線:7313) →事業実施:水産振興課

2目 水産業振興費

(単位:千円)

事業名	木 任 唐	前年度	比 較	財	源	内	訳	備考
		刊 平 及	11、牧	国庫支出金	起債	その他	一般財源	1/11/5
漁業就業者確保対 策事業	117, 895	116, 188	1, 707				117, 895	
トータルコスト	143, 919 =	千円 (前年	三度 142,32	7 千円) [正職員:	3.3人]		
主 な 業 務 内 容 周知説明、補助金事務、計画審査、情報収集、連絡調整、相談対応等								
工程表の政策内容	漁業経営	本の急激な	減少に歯止	め		•		·

事業内容の説明

事業の目的・概要

高齢化と後継者不足による活力低下が進む漁村の担い手を確保するため、新規就業希望者の受入れ、 指導及び着業に必要な支援を行う。

また、新規就業者が着業する際に必要な漁船等の取得に支援を行う。

主な事業内容

海拳武業者の確保と育成及び海村の活性化を図るため、以下の事業を終合的に実施する

・実施主体:漁業協同組合、漁業経営体 区分(期間) 補助対象経費・上限額 補助率 雇用型研修 指導経費 60,000円/月 5(1年) 市町村 1/2 (1年) 市で手当 191,000円/月 5(1年) 県 10/10 独立型研修 指導経費 100,000円/月	偲表別来有の#	# 保と育成及い漁州の店性化を図るにめ、以下の事業を総合的に美術	也9分。
・実施主体:漁業協同組合、漁業経営体 区分期間) 補助対象経費・上限額 補助率 雇用型研修 指導経費 60,000円/月 5(1年) 市町村 1/2 (1年) 市町村 1/2 (1年) (1年) 研修手当 191,000円/月 5 県 10/10 県 10/10 独立型研修 指導経費 100,000円/月 9 県 10/10 県 10/10 独立型研修 指導経費 162,600円/月			予算額(千円)
雇用型研修 指導経費 60,000 円/月 市町村 1/2 研修手当 191,000 円/月 県 2/3 住居手当・通動手当 33,000 円/月 県 10/10 独立型研修 指導経費 100,000 円/月 県 10/10 駅 10/10 の	漁業研修事業	・実施主体:漁業協同組合、漁業経営体	81, 717
独立型研修 指導経費 100,000円/月		雇用型研修 指導経費 60,000 円/月 市町村 1/2 (1年) 研修手当 191,000 円/月 等 県 2/3	
(拡充)漁業		独立型研修 指導経費 100,000 円/月 県 1/2 等 (3年) 研修手当 162,600 円/月	
経営開始円滑	(抗去) 海業	研修用具(漁網等)費 450,000 円 等 県 10/10	34 225
補助対象経費	経営開始円滑	新規就業者にリースする場合、その経費を支援する。 ・実施主体:漁業協同組合	34, 223
上限額 漁船・漁労用機器 30,000 千円、漁具 5,000 千円 (R 3 は漁船・漁労用機器・漁具 計 30,000 千円) <50 歳以上 65 歳未満の者 > 漁船・漁労用機器・漁具 計 3,000 千円 補助率		補助対象経費 漁船等の整備に要する経費 補助対象経費 < 50 歳未満の者>	
漁船・漁労用機器・漁具 計 3,000 千円 補助率		上限額 漁船・漁労用機器 30,000 千円、漁具 5,000 千円 (R3は漁船・漁労用機器・漁具 計 30,000 千円)	
漁業活動相談 員設置事業 漁業活動全般にわたる相談、指導及び漁業就業サポートを行う 「漁業活動相談員」を設置する。 ・実施主体:鳥取県水産業経営支援協議会 ・補助率:相談員設置事業 1/3、就業サポート事業 10/10 次世代の漁業 者育成事業 漁業研修支援資金事務委託経費 33 資金貸付事業 漁業研修支援資金事務委託経費 33		漁船・漁労用機器・漁具 計 3,000 千円	
員設置事業	海类活動相談		1 001
・補助率:相談員設置事業 1/3、就業サポート事業 10/10 次世代の漁業 治育成事業 漁業研修支援 漁業研修支援資金事務委託経費 資金貸付事業	員設置事業	「漁業活動相談員」を設置する。	1, 091
者育成事業 漁業研修支援 漁業研修支援資金事務委託経費 33 資金貸付事業		・補助率:相談員設置事業 1/3、就業サポート事業 10/10	
資金貸付事業	者育成事業		29
			33
A 11		合 計	117, 895

事業目標・取組状況・改善点

(1) 事業目標

経済的負担の軽減及び受入体制の拡充による漁業新規就業者の増加 <目標>本事業の利用による新規就業者数 20人/年

(2) 取組状況・改善点

平成 12 年度から漁業研修等への支援を行ってきており、本県の漁業就業者数の減少率は全国平均よ り低く、漁業就業者に占める新規就業者の割合は全国最高になるなど、一定の成果が発現している。 令和4年度は、漁業経営開始円滑化事業において、漁船等の価格高騰に対応するため、補助対象経費上限額を増額し、また漁業研修事業では、研修用具(救命胴衣、長靴等)に係る経費を研修開始時に定額支給するよう改正する。

○漁業研修事業による就業状況

区分	就業者数
雇用型研修	329 人
独立型研修	38 人
計	367 人
NO THE PARTY	A T

※平成 12 年度~令和 3 年 12 月 末時点

○漁業就	業者数				(単位:人)
	H15	H20	H25	Н30	H30/H15
全国	238, 371	221, 908	180, 985	152, 082	63.8%
鳥取県	1,540	1, 568	1, 320	1, 125	73. 1%
	34 44 L	1 -			

※出典:漁業センサス ○漁業就業者に占める新規就業者の割合

第 1 位 鳥取県(2.84%)、第 2 位 大阪府(2.41%)、第 3 位 富山県(2.30%)、第 4 位 山形県(2.14%)、・・・全国平均(1.23%) ※出典:2018年漁業センサス

6 款 農林水産業費 5 項 水 産 業 費 水産課 (内線:7313) →事業実施:水産振興課

2目 水産業振興費

(単位:千円)

市 ツ カ	七左库	光 左 库	11. 12.	財	源	内	訳	/#: // .	
事業名	平 年 及	前年度	比較	国庫支出金	起債	その他	一般財源	備考	
がんばる漁業者支 援事業	6, 171	7, 374	△1, 203	6, 171					
トータルコスト	6,960 千円](前年度	8, 166 千円)[正職員	: 0.1人]			
主な業務内容	補助金事務	甫助金事務、支払事務							
工程表の政策内容	漁業経営の	の安定・所	得向上						

事業内容の説明

【「新型コロナウイルス感染症対応地方創生臨時交付金」充当事業】

1 事業の目的・概要

沿岸漁業者等が漁業経営改善を図るために漁船用機器の購入、漁船の改造等をするのに必要な経費に対して支援を行い、漁業者の経営能力強化を図る。

2 主な事業内容

(単位:千円)

			(-	<u> 十二 </u>
補助金名	補助対象経費	実施主体	補助率	予算額
			(上限額)	
がんばる漁業者支援事業費補助金	(1)省エネ機関購入経費 (2)漁船用機器購入経費	漁業者	(1)3,000 千円	6, 171
及事未負冊功立	(3)漁船用 LED 購入経費		(2) 667 千円	
	(4)新規漁法導入に係る		(3) 100 千円等	
	漁具購入経費 (5)漁船改造経費		(4) 334 千円 (5) 334 千円	
	の高州以色柱頂		C(0) 334 1	

3 事業目標・取組状況・改善点

(1) 事業目標

沿岸漁業者等の経営安定、所得向上

(2) 取組状況・改善点

魚価の低迷等による漁業収入の減少、燃油価格の高騰等による漁業経費の増加などにより、漁業者の経営状況が悪化するなかにおいて、漁業経営の改善を図る取組への支援を行い、沿岸漁業者の経営能力の強化に繋がった。

<支援状況>

<u>~\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\</u>							
項目\年度	H21-H28	H29	Н30	R1	R2	R3	計
省エネ機関の整備	51	3	3	5	2	1	65
漁船機器の整備	18	10	10	16	12	5	71
漁船用 LED の整備	71	1	1	1	1	1	76
新規漁法導入に係る	-	_	_	0	0	_	0
漁具購入 (R1 から)							
船体改造 (H26 までは	278	0	1	1	0	0	280
船底塗装)							
計	418	14	15	23	15	7	492

<沿岸漁業の推移>

年度	組合員数	漁獲量	漁獲高
H28	1, 176 人	5,854 トン	3,638 百万円
H29	1,134人	6,431 トン	4,041 百万円
H30	1,088人	6,297 トン	4,016 百万円
R1	1,061 人	5,272 トン	3,550 百万円
R2	1,016人	4,519トン	3,117 百万円

※水産課調べ。組合員数は各年 12 月 31 日時点、準組合員を含む。 ※定置網を含む。

6款 農林水産業費

水産課(内線:7316)

5項 水産業費

→事業実施:水産振興課

(単位:千円)

2目 水産業振興費

事業名	* 年 度	前年度	比 較	財	源	内	沢	備考	
尹 未 石	平 午 及	刊 平 及		国庫支出金	起債	その他	一般財源	1/11 /5	
(新)主要水産産地共 同利用施設等整備事業	12, 234	0	12, 234				12, 234		
トータルコスト	13,811 千日	円(前年度	0 千円) 〔	正職員:0.2	人〕				
主な業務内容	補助金事務	前助金事務							
工程表の政策内容	漁業経営の	安定・所得	身向上						

事業内容の説明

1 事業の目的・概要

本県の豊かな「食」を支える水産物を安定的に供給するため、主要水産産地における共同利用施設などの整備を支援することにより、生産基盤の底上げを図り、強い水産産地の形成を目指す。

2 主な事業内容

(1) 事業概要

(単位:千円)

			, ,	
区分	事業内容・補助対象経費	実施主体	補助率	予算額
			(上限額)	
	主要水産産地の活力を維持・発展させるた		県1/3、	12, 234
用施設等整備事業費	めに必要な共同利用施設の整備等に要する	組合	市町村1/6	
補助金	経費の一部を補助			
	※ 上記を担保するため、浜の活力再生プ		<補助上限額>	
	ランへの位置づけを採択の要件とする。		20,000 千円/漁協	

【主要水産産地】

流通拠点漁港を有する地区、生産拠点漁港を有する地区、港湾のうち産地市場を有する地区

【補助対象施設】

漁船のための給水・給氷・給油・給電施設、荷捌施設、鮮度保持施設、作業保管施設、加工処理施設、 海水処理施設、畜養施設、漁船保全修理施設、漁業作業等軽労化機能施設 等

(2) 令和4年度事業

田後地区燃油供給施設更新

- · 事業主体 田後漁業協同組合
- · 事業費 36,700 千円
- ・事業内容 70KL タンク整備 (1基)、200KL 既設タンク解体 (1基)

3 事業目標・取組状況・改善点

(1) 事業目標

令和4年度に燃油供給施設を1基更新する。

(2) 取組状況・改善点

主要水産産地の共同利用施設の整備等を支援し、生産基盤を維持することは安定的な水産物の供給のみならず、地域産業の活性化、雇用の創出、新規就業者の確保に重要であり、これまで国庫事業を中心に支援してきた。

しかし、国庫の要件が一定の規模や受益者を対象とするため、地区の生産者が少なかったり、必要とされる施設の規模が小規模な場合、要件を満たすことができないことがあるほか、全国的な生産基盤の老朽化により、年々、予算要望額が増加しており、必ずしも採択されない状況となっている。また、要望から採択まで最短でも1年近くを要し、現地の課題に機動的に対応ができない等の課題があり、新たに生産基盤の維持・改善等を目的とした共同利用施設等の整備を県・市町村が支援することで、持続的な水産業の維持発展を図る。

6 款 農林水産業費 5 項 水 産 業 費 水産課 (内線: 7317) →事業実施:水産振興課

2目 水産業振興費

(単位:千円)

本 ※ /2	七左车	光左	II. ##	財	源	内	訳	/#: # / .
事業名	平 年 及	前年度	比較	国庫支出金	起債	その他	一般財源	備考
放流用種苗支援事 業	10, 635	12, 247	△1,612	10, 635				
トータルコスト 14,578 千円 (前年度 16,208 千円) [正職員:0.5人]								
主な業務内容	指導・情報	報収集、補.	助金事務		•			
工程表の政策内容	漁業経営の	の安定・所	得向上					

事業内容の説明

【「新型コロナウイルス感染症対応地方創生臨時交付金」充当事業】

1 事業の目的・概要

水産資源を増殖するため、漁業協同組合や養殖業者が(公財)鳥取県栽培漁業協会から購入する種苗について、購入費の一部を支援する。

2 主な事業内容

(1) 栽培漁業地域支援対策事業

事業内容	海域への種苗放流及び養殖を積極的に行う者へ種苗購入経費の一部を支援する。
実施主体	漁業協同組合、市町村等で構成する団体、養殖業者
補助率	放流種苗 (ヒラメ、キジハタ) : 3/4 養殖種苗 (キジハタ、マサバ、ヒラメ、アワビ、イワガキ、ワカメ) :事業開始1~3年目は3/4、4~5年目は1/2
予 算 額	補助金:6,841 千円

(2) 持続的な栽培漁業推進事業

(2) 11/1/1/11/13/34/24	信息术 建色子术						
事業内容	┃ アワビ・サザエについては将来の漁業者も利用可能な地域の財産であり、持続可 ┃						
	能な資源を残すことを目的により厳しい資源管理を行う漁協に対し、市町村の協						
	力も得ながら支援する。						
実施主体	漁業協同組合						
補助要件	漁場管理(藻場造成等)及び資源管理(自主規制)の実施	<u>ti</u>					
	資源管理 アワビ殻長 サザ						
	自主規制の要件	11cm以上 3 cm以上					
	参 栽培漁業ビジネスプランによる自主規制(~R元)	10cm以上 2.5cm以上					
	考 調整規則による採取制限	9㎝以上 2㎝以上					
補 助 率	放流種苗(アワビ): 1/4 (市町村1/6以上) 放流種苗(サザエ): 1/3 (市町村1/6以上)						
予 算 額	補助金:3,794 千円						
補助期間	5年間(令和2~6年度)						

[※]資源管理型漁業促進事業は、水産業企画振興事業に移管して実施する。

3 事業目標・取組状況・改善点

(1) 事業目標

水産資源の増大による水産物の安定供給を図るため、第8次鳥取県栽培漁業基本計画で達成すべき種苗の目標数量の放流を目指す。

(2) 取組状況・改善点

・放流種苗(ヒラメ、キジハタ、アワビ、サザエ)

ヒラメの回収率は平均 11%越え、高い年は 18%以上に達している。キジハタの回収率は調査が終了した平成 23 年度分の結果は 6.9%で、調査中の結果を含めると平均 6.5%となっている(継続調査中)。また、アワビの漁獲量は 10 トン前後、サザエの漁獲量は 100 トン以上と安定している。

・養殖種苗(キジハタ、マサバ、ヒラメ、アワビ、イワガキ、ワカメ) 令和3年度までに13業者が事業を実施しており、令和4年度は1業者の実施を予定している。

6 款 農林水産業費 5 項 水 産 業 費 水産課 (内線:7317) →事業実施:漁業調整課

2目 水産業振興費

(単位:千円)

市 光 4	七左车	光 左 库	1.1. 1.1.	財	源	内	訳	/#:
事業名	本年度	削 年 度	比較	国庫支出金	起債	その他	一般財源	備考
(新) ウニ駆除・養殖による鳥取の豊かな藻場再生プロジェクト		0	20, 010			(雑入) 5,050	14, 960	
トータルコスト	23,953 千	円(前年度	0 千円)	[正職員:0	.5人]			
主な業務内容	事前調整、	制度設計	、周知説明	、事務手続	き			
工程表の政策内容	漁業経営の	の安定・所	得向上					

事業内容の説明

【財源内訳「その他」の内訳】雑入(市町村負担分) 5,050

1 事業の目的・概要

大量発生したムラサキウニの駆除を行い、衰退した藻場環境を回復させることで、豊かな漁場環境を創出する。また、藻場が回復することで、海藻の光合成による二酸化炭素の削減が期待されることから、これらの取組により持続可能な開発計画(SDGs)を推進する。

さらに、駆除したムラサキウニの商品化に必要な技術開発を行い、付加価値向上により沿岸漁業者の新事業を創出し、経営安定、浜の活性化に繋げる。

2 主な事業内容

(1) ムラサキウニの駆除による藻場の回復

(単位:千円)

事業名	事業内容	委託先・委託内容	予算額
ウニ駆除委託			17, 152
	中したウニ駆除(潜水漁		
	業者及びボランティアダ		
	イバーによる駆除)を実		
	施する。	ビングショップと連携)	
		(3)効果的なウニ駆除方法の検討	

(2) ムラサキウニの商品化に向けた調査研究

(単位:千円)

$(\Delta) \rightarrow (\Delta) \cup (\Delta)$	ノ ~ vノ[h] lll L (C h] () / c 腕 且	(4)	L • 1 1 1 /
事業名	事業内容	委託先・委託内容	予算額
ウニ漁港内養	ムラサキウニ養殖の可	鳥取県漁業協同組合	2, 358
殖技術開発	能性を調査するため、鳥	場所:鳥取県漁協浜村支所(船磯漁港)	
	取県漁協に漁港内の活用	(委託内容)	
	されていない区域を活用	(1) 駆除作業等で回収したムラサキウニを春と秋	
	した試験養殖及び生産物	の2回、漁港内に設置した飼育容器に収容	
	の試験販売を行う。	し、3か月程度、野菜、海藻、ウニ専用配合	
		飼料等で給餌飼育を行い、生残、身入り、品	
		質(色・甘味等)を把握する。	
		(2)生産したウニを漁協の販路を活用して商談・	
		販売試験を行う。	
ウニ保存技術	加工原材料の確保に必	委託先: (地独) 鳥取県産業技術センター食品開発	500
	要なウニの保存技術開発		
	を行うとともに、養殖ウ		
しさ判定		る美味しさの数値化を行う。	
	しさを数値化する。		
	•	合計	2,858

3 事業目標・取組状況・改善点

(1) 事業目標

- ・ウニ駆除を各地区5回以上実施し、生息密度5個体以下/㎡にすることを目標とする。
- ・商品化に向けた調査研究をとりまとめ、商品化に必要なマニュアルを作成する。

(2) 取組状況·改善点

水産多面的機能発揮対策事業でウニ駆除を平均2.5回/地区実施してきたが、ウニの高密度分布は 改善されず藻場の衰退が加速している。藻場の衰退を食い止めるため、ウニ駆除を強力に推進する。