

# 霞北水産だより

第 5 9 号

令和4年4月1日発行

【発行者】

霞ヶ浦北浦水産振興協議会

【事務局】

土浦市真鍋5丁目17番26号

TEL 029-822-7285

(茨城県霞ヶ浦北浦水産事務所内)



SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

霞ヶ浦北浦水産振興協議会は持続可能な開発目標(SDGs)を支援しています



## 目次

この一年の話題	P. 2
霞ヶ浦北浦海区漁業調整委員会・茨城県海面利用協議会	P. 4
受賞おめでとうございます！～令和3年度茨城県水産製品品評会～	P. 4
令和3年7～12月のトロール漁模様	P. 6
【お知らせ】	
・令和4年度 茨城県水産機関担当者一覧	P. 7
・水産物における放射性物質の検査結果等について	P. 7
・令和5年度 漁業権一斉切替について	P. 8
・令和4年度 有効期間満了に伴う知事許可漁業の許可申請手続について	P. 8
・漁船検認に関するお知らせ事項	P. 8

令和3年6月～令和4年3月

### 養殖コイのコロッケ&メンチカツを開発！学校給食へ提供！

霞ヶ浦北浦は全国1位の生産量を誇る養殖コイの産地です（令和2年漁業・養殖業生産統計（農林水産省）より）。しかし、新型コロナウイルス感染症の影響を受けて、旅館や飲食店での需要が減少してしまいました。そこで、霞ヶ浦漁協は養殖コイの消費拡大を図るべく、新たな加工品の開発に取り組みました。

はじめに、霞ヶ浦漁協の養殖加工部が中心となり総菜製造会社と連携して、コイのナゲットを開発しました。開発したナゲットは国の補助事業を活用し、令和3年6月から霞ヶ浦北浦近隣の5市町村の学校給食として30,911食が提供されました。

令和3年10月からは、かすみがうら市の補助事業を活用し、さらなる新商品の開発に取り組みました。結果、コイと組み合わせた多種の試作品（サツマイモコロッケ、ジャガイモコロッケ、レンコンメンチ、チーズメンチ、レンコンフリッター）ができました。これらを試食した同市の栄養士の方々によって、サツマイモコロッケとレンコンメンチが市内小中学校の給食に選ばれ、6,494食が提供されました。小学5年生を対象にしたアンケートでは、児童の93%に美味しいと評価されました。さらに、これら新商品をPRするリーフレットの作成・配布も行いました。

開発された加工品について、今後、一般販売も視野に入れ、養殖コイの消費拡大をめざしていきます。



開発されたサツマイモコロッケ、レンコンメンチなど

令和3年6月14日

### 霞ヶ浦北浦水産振興協議会 第64回総会

6月14日に霞ヶ浦漁業協同組合の会議室にて、当協議会の令和3年度第64回通常総会が開催されました。新型コロナウイルス感染症対策のため、来場者を制限し、書面議決を活用した開催となりました。会長の鈴木行方市長が議長となり、全ての議案が承認されました。

令和3年7月21日

### ワカサギ漁解禁

～ナツワカポスター配付しました～

7月21日、霞ヶ浦北浦においてワカサギ漁が解禁となり、142隻（霞ヶ浦122隻、北浦20隻）が出漁しました。

解禁日における一隻あたりの水揚量は、霞ヶ浦では平均29.6kg（前年45.6kg）、北浦では平均1.7kg（前年10.5kg）となり、霞ヶ浦、北浦ともに前年を下回りました。魚体の全長は霞ヶ浦、北浦ともに平均7.0cmであり、いずれも前年よりやや大型でした。また、例年霞ヶ浦漁協が道の駅たまつくりで開催していた「わかさぎ解禁市」は新型コロナウイルス感染症の影響で中止となりましたが、インターネット販売サイトを活用して「オンラインわかさぎ解禁市」を令和2年度に引き続き開催し、好評を得ました。

当協議会でも夏のワカサギ、通称「ナツワカ」をPRするポスターを作成して地元水産物の取扱いのある販売店や飲食店に配布し、PR活動を行いました。



令和3年11月10日

## 水産製品品評会開催

令和3年度の茨城県水産製品品評会が、令和3年11月10日、すいさん会館（水戸市三の丸）にて開催されました（茨城県水産物開発普及協会主催、茨城県後援）。この品評会は、本県水産加工業の発展と水産製品の品質向上を図るため毎年開催されているもので、霞ヶ浦北浦部門の出品数は250点でした。今年の特徴としては、漁模様を反映してワカサギ煮干し等が少ない一方で、地元の水産物に昆布やくるみ、胡麻等の多彩な原料を組み合わせた製品も目につきました。手に入る原料を活かしつつ、消費者の嗜好に合わせた製品開発が行われているものと思われます。

（4～5 ページに記事あり）

令和4年1月～2月

## 漁業者による

## 湖岸パトロール活動

茨城県では、産卵期のワカサギ保護のため、1月21日から2月末日までワカサギの採捕を禁止しています。湖岸で釣りを楽しむ遊漁者に釣りのルールを周知するため、漁業者が霞ヶ浦北浦の湖岸をパトロールし、船溜等へポスターを掲示したほか、採捕禁止を知らせるリーフレットを60人以上の遊漁者に配布し、ワカサギの採捕禁止期間を知らせることができました。

令和3年12月～令和4年3月

## ワカサギ人工ふ化放流事業

霞ヶ浦漁協（8支部）では12月16日から3月23日にかけて、ワカサギの人工ふ化放流事業を行い、約1億2千万粒を採卵しました。

きたうら広域漁協（2支部）では、1月24日から3月20日にかけて約7千万粒を採卵しました（霞ヶ浦漁協からの提供を受けた約3千万粒を含む）。

麻生漁協では、1月24日から1月26日にかけて約3千万粒を採卵しました。

近年、特に北浦においてワカサギ資源が著しく減少していますが、ワカサギ資源を守るため、漁業者による取り組みが毎年続けられています。



採卵した卵を付着させたキンランを垂下

## ご存じですか？ 霞ヶ浦北浦とSDGs

霞ヶ浦北浦では、魚を獲るだけでなく、このページで紹介しているワカサギ人工ふ化放流事業や湖岸パトロールなどの活動を通じて、水産資源を守りながら、持続可能な方法で水産資源を利用しています。

こうした取り組みは近年注目されているSDGs（持続可能な開発目標）の考え方と合致しており、特に目標14「海の豊かさを守ろう」を実践しているものと言えます。



# 霞ヶ浦北浦海区漁業調整委員会・茨城県海面利用協議会

霞ヶ浦北浦海区漁業調整委員会事務局

## ◆第22期霞ヶ浦北浦海区漁業調整委員会

今期から選任方法が公募による知事選任制に変わり、委員定数も2名増えて12名となりました。令和3年度は4月25日の第537回委員会から3月19日の第543回委員会まで計7回開催され、さし網漁業やつげ漁業の知事許可漁業の許可更新に関する協議や意見交換が行われました。

第22期霞ヶ浦北浦海区漁業調整委員会委員（議席順）

漁業者委員	◎鈴木 幸雄	漁業者委員	理崎 茂男
漁業者委員	○海老澤武美	学識経験委員	太田 牧人
漁業者委員	大崎 匠	漁業者委員	越川 留吉
中立委員	相崎 守弘	漁業者委員	中泉 義美
漁業者委員	薄井 征記	漁業者委員	小原 一八
中立委員	鈴木 友子	学識経験委員	加納 光樹



◎=会長 ○=会長代理

## ◆第14期茨城県海面利用協議会

令和3年度は、9月27日に開催され、霞ヶ浦北浦における湖面利用に関する課題への対応や漁業と遊漁等の現状等に関する協議が行われました。

第14期茨城県海面利用協議会 霞ヶ浦北浦海区部会委員（議席順）

学識経験	◎桜井 昭司	学識経験	磯山 秀喜	海洋性レク関係	高野 利夫
遊漁関係	○吉田 幸二	漁業関係	伊藤 義男		
遊漁関係	赤津 友海	漁業関係	菅谷 美尚		

◎=部会長 ○=部会長代理

## 受賞おめでとうございます!!

### ～令和3年度 茨城県水産製品品評会～

令和3年11月10日に開催された令和3年度の茨城県水産製品品評会において、数多くの出品の中から農林水産大臣賞を受賞したのは、霞ヶ浦北浦水産加工業協同組合かすみがうら市支部の貝塚忠三郎商店さんの「しらうお佃煮」です。この製品は、水揚げ後のシラウオをすぐに加工するため、煮くずれなく形よく仕上がっています。近年の消費者の嗜好に合わせて塩分を控えめにし、味付けにはたまり醤油を使用して、素材の味を大切にしながらシラウオの旨味がしっかりと感じられることが高く評価されました。

表彰式は、令和3年12月10日、水戸プラザホテルにおいて行われ、賞状と記念品が授与されました。

その他の各賞の受賞者は次ページ一覧表のとおりです。



品評会の様子

令和3年度茨城県水産製品品評会受賞者名簿（霞ヶ浦北浦部門）

区分	品名	受賞者名	支部名
農林水産大臣賞	しらうお佃煮	貝塚忠三郎商店	かすみがうら市
水産庁長官賞	海老甘露煮	箕輪名産店	土浦
	わかさぎ甘露煮	河野水産	北浦
茨城県知事賞	小えび佃煮	ツカサ食品(株)	かすみがうら市
	わかさぎ甘露煮	篠塚商店 篠塚 行雄	霞ヶ浦
	白魚佃煮	高須水産 高須 耕一	湖南
茨城県議会議長賞	若さぎ甘露煮	勝大和屋商店 代表取締役 小沼 由男	霞ヶ浦
大日本水産会長賞	くるみ小女子佃煮	(有)田中屋川魚店	土浦
全国水産加工業協同組合連合会長賞	はぜ佃煮	(株)中村商店	かすみがうら市
茨城県農林水産部長賞	あみ佃煮	(株)やましち	かすみがうら市
	えび佃煮	(有)増田 増田 清治	霞ヶ浦
	本白魚佃煮	海老沢商店	北浦
	はぜ佃煮	山下川魚店 山下 一夫	湖南
茨城県加工連会長賞	しらうお煮干	澤辺水産	かすみがうら市
	おにぎり昆布	(有)はしもと	霞ヶ浦
	鹿行の力(飲む鯉こく)	コモリ食品	北浦
	公魚煮干	武蔵屋商店	土浦
霞ヶ浦北浦水産振興協議会長賞	わかさぎ佃煮	(有)やまと水産	かすみがうら市
	わかさぎ佃煮	伊藤水産 伊藤 千勝	霞ヶ浦
	まじり干	相川水産	北浦
	わかさぎ煮干	伊藤商店 伊藤 義男	湖南
	くるみ小女子	小松屋食品(株)	土浦
茨城県水産物開発普及協会会長賞	わかさぎ煮干	(株)栗山商店	かすみがうら市
	若さぎ佃煮	山澤水産	北浦



農林水産大臣賞 「しらうお佃煮」



貝塚忠三郎商店 貝塚幸夫 氏

# 令和3年7月～12月のトロール漁模様

内水面支場で霞ヶ浦北浦の漁業者に依頼しているトロール操業日誌を基に漁模様をまとめました。なお、北浦については、令和2年、3年の9月から12月にかけて実施された資源・漁場保全緊急支援事業における資源調査の漁獲量を含みます。また、日誌には何の魚種を狙って操業したか記載してもらっているので、狙い魚種ごとの漁獲状況を整理しました。

## 1 霞ヶ浦

### (1) ワカサギ

令和3年のワカサギ狙いの船の1隻1時間当たりの月別平均漁獲量は、7月が27.1 kg/隻・時間で、8月が20.6 kg/隻・時間と前年(令和2年: 7月 50.5 kg/隻・時間、8月 31.7 kg/隻・時間)より減少しました。

9月～12月は1.8～16.0 kg/隻・時間で推移しました。(図1(1))

### (2) シラウオ

令和3年のシラウオ狙いの漁獲量は、7～11月は30.4～58.4 kg/隻・時間で推移し、12月は32.3 kg/隻・時間となりました。(図1(2))

### (3) テナガエビ

令和3年のテナガエビ漁は9月13日から操業が始まり、テナガエビ狙いの1隻1時間当たりの月別平均漁獲量は9月が24.6 kg/隻・時間、10月が24.7 kg/隻・時間と推移しました。(図1(3))

## 2 北浦

### (1) ワカサギ

令和3年のワカサギ狙いの船の1隻1時間当たりの平均漁獲量は、7月が0.7 kg/隻・時間で前年(令和2年: 8.8 kg/隻・時間)より減少しました。

8月～12月についても0.8～1.5 kg/隻・時間で推移し、令和2年に引き続き、過去5か年に比べ少なく推移しました。(図2(1))

### (2) シラウオ

令和3年のシラウオ狙いの漁獲量は、10月～12月は1.4～3.6 kg/隻・時間で推移し、令和2年に引き続き、過去5か年に比べ少なく推移しました。(図2(2))

### (3) テナガエビ

令和3年は標本船によるテナガエビ狙いの漁がありませんでした(図2(3))。

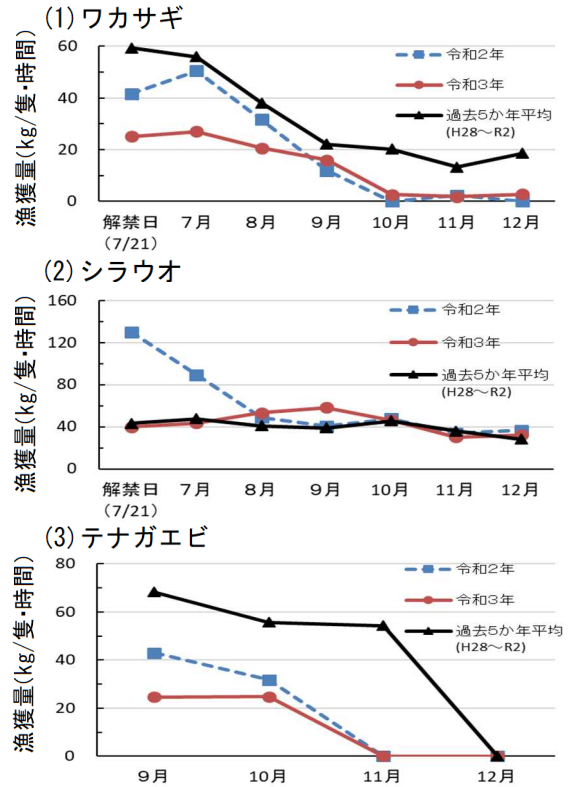


図1 霞ヶ浦における単位漁獲努力量あたり漁獲量 (kg/隻・時間)

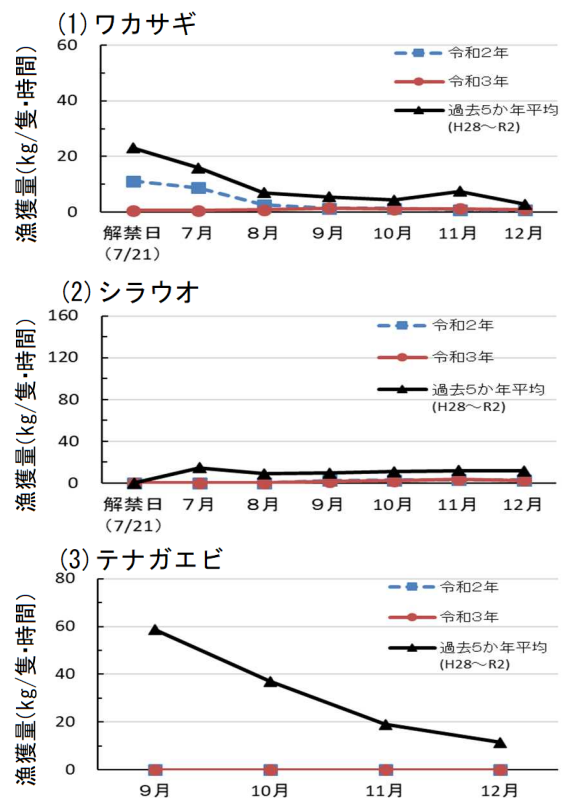


図2 北浦における単位漁獲努力量あたり漁獲量 (kg/隻・時間)

## 令和4年度 茨城県水産機関担当者一覧（所属長等）

所属組織名称	役職名	氏名
霞ヶ浦北浦水産事務所	所 長	小曾戸 誠（新）
	漁業調整課長	益 子 剛（新）
	主査兼振興課長	半 澤 浩 美（新）
	指 導 課 長	星 野 尚 重（新）
	主査兼支所長	佐 藤 一
水産試験場内水面支場	技佐兼支場長	海老沢 良 忠
	首席研究員兼内水面資源部長	根 本 隆 夫
	増 養 殖 部 長	小日向 寿 夫
霞ヶ浦北浦海区漁業調整委員会	技佐兼事務局長	岡 部 勤（新）

## 水産物における放射性物質の検査結果等について

令和4年4月1日現在

品目名	採取水域	令和3年度検査結果 (Bq/kg)				令和2年度検査結果 (Bq/kg)				
		検体数	平均	最大(採取日)	最小	検体数	平均	最大	最小	
天	アメリカナマズ	西浦	2	25	26 11/25	24	9	25	38	15
		北浦	2	15	16 7/26	14	8	23	36	13
		恋瀬川					2	20	20	19
		桜川					2	25	27	23
		城下川					2	17	18	15
		小野川					1	14	14	14
		新利根川					1	30	30	30
然	ワカサギ	西浦	4	10.0	14 7/7	7.9	4	7.6	9.2	5.6
		北浦	1	5.8	5.8 7/5	5.8	4	6.0	8.9	3.2
	シラウオ	西浦	1	3.6	3.6 7/7	3.6	1	3.3	3.3	3.3
		北浦	1	4.6	4.6 7/5	4.6	2	2.5	4.9	N.D.
	テナガエビ	西浦	4	5.6	9.0 9/8	N.D.	4	9.1	13	7.4
養殖	アメリカナマズ コイ	西浦	1	6.3	6.3 2/16	6.3	1	5.5	5.5	5.5
		西浦	1	N.D.	N.D. 2/16	N.D.	1	N.D.	N.D.	N.D.
		北浦	1	N.D.	N.D. 2/16	N.D.	1	N.D.	N.D.	N.D.

注) N.D. : 検出限界値未満  
北浦 : 外浪逆浦を含む

## 令和5年度漁業権一斉切替について

令和5年度の第2種共同漁業権（張網漁業）、第1種区画漁業権（真珠養殖業）の一斉切替（令和5年8月31日免許期間満了）にあたり、令和4年度は、漁協等に対し、漁場計画を作成するにあたっての調査を行いますのでご協力をお願いします。

## 令和4年度

## 有効期間満了に伴う知事許可漁業の許可申請手続について

令和4年度は、下記の漁業許可について、有効期間満了に伴う許可申請手続が予定されています。

【令和4年度の漁業許可の有効期間満了に伴う許可申請手続予定】

許可有効期間満了日	漁業の名称	漁業種類
令和4年7月20日	小型機船底びき網漁業	その他の小型機船底びき網漁業 (わかさぎ・しらうおひき網漁業)
令和4年7月27日	建網漁業	ます網漁業（張網漁業）

令和2年12月1日に施行された改正漁業法・改正漁業調整規則に基づき、当該漁業許可に係る制限措置及び許可申請期間が事前に公示（県報及び水産事務所ホームページに掲載）されます。当該漁業許可の許可申請を予定される方は、所属漁協からのお知らせ等にご注意ください。

## 漁船検認に関するお知らせ事項

### ●漁船検認とは・・・

漁船検認とは、漁船法第13条の規定に基づき、漁船登録票の記載内容と実際の漁船が一致しているか定期的（5年ごと）に検査を受けるもので、以下の(1)～(3)に不備があると受検できませんのでご注意願います。

- (1) 漁船登録票（登録票が見つからない場合、所有者・使用者の住所氏名等に変更がある場合、機関換装を行った後に登録変更をしていない場合は、受検に間に合うよう登録票の再交付や変更登録を済ませておいてください。）
- (2) 推進機関（盗難防止等のために船外機を取り外してある場合は受検場所まで持って来てください。また、船内機船・船内外機船は、当日機関室の中を確認できるようにしておいてください。）
- (3) 漁船登録番号および船名の表示（かすれて見えないような場合は、はっきり見えるようにしておいてください。）

なお、船体の破損や著しい劣化により使用不可能と判断される場合は検認を受けられませんので、適正な措置（修繕若しくは登録抹消手続）を行ってください。

### ●令和4年度の漁船検認について

令和4年度の実施予定は88隻で、平成29年度に検認または登録(変更登録を含む)を行った漁船が対象となります。

検認の時期等につきましては、所属漁協を通じてお知らせいたしますので、受検漏れが発生しないようご協力をお願いいたします。