

## 茨城の水産

令和3年 12 月

茨 城 県

本県は、沖合に親潮と黒潮が交錯する豊かな漁場を持つ水産県です。令和元年の海面漁獲量は、北海道に次ぐ全国第2位(290,796トン)、霞ヶ浦北浦、涸沼等の湖沼や利根川、久慈川、那珂川等の河川を有する内水面漁獲量は全国第4位(2,605トン)です。水産加工業も盛んで、沿海地区は生鮮冷凍水産物や塩干品、霞ヶ浦北浦地区は煮干しや佃煮等様々な加工品を生産しており、令和元年の水産加工品生産量は全国第4位(171,545トン)となりました。

全国トップクラスの生産量を誇る一方で、本県水産業は、漁業者の高齢化や減少、国内需要の縮小に伴う魚価低迷の常態化等の課題を抱えています。特に令和2年以降は、原油価格の著しい高騰や、新型コロナウイルス感染症の蔓延による水産物需要の変化、国内外における物流の混乱が発生しています。このほか地球温暖化などの気候変動が水産資源に及ぼす影響が顕著になるなど、新たな課題も出ているところです。

県としましては、こうした情勢においても、儲かる水産業を実現するため、沿岸漁業における効率的な生産体制の構築や企業的経営体の育成、大規模水産加工場や養殖事業者の誘致及びチョウザメやブドウエビ等の養殖技術の開発等に取り組んでおります。また、全国有数の水産県にもかかわらず、県産水産物が県内外にあまり知られていないことを踏まえ、本県が全国第4位の漁獲量を誇るシラスの認知度向上を目指し、首都圏におけるフェア開催等に取り組んでいるところです。

こうした施策の実行や水産業関係者や市町村等との連携を通じて、本県水産業の振興に努めてまいります。

本書は、本県水産業の現状や動向を、データを基に紹介することにより、関係各位の 参考資料として活用されるとともに、水産業に対して認識を深めていただきたく編集い たしました。本書が本県水産業の発展にお役にたてれば幸いと存じます。

令和3年12月

農林水産部次長兼漁政課長 土 屋 圭 巳

## 目 次

 	ピックス
1	茨城県産水産物の学校給食への提供1
2	霞ヶ浦水系のアメリカナマズの出荷制限指示が解除されました
3	東日本信用漁業協同組合連合会の設立について3
4	養殖産業創出の取組開始4
5	漁港の災害協定の締結
6	茨城県産天然アユ活用拡大に向けた集出荷試験の取組6
7	チョウザメ類(ベステル種)の性判別技術を開発!! 7
8	茨城県におけるコクチバスの分布拡大 8
	要統計数値
茨坡	<b>以県の水産業生産量10</b>
茨坡	は県の水産業産出額
	以県の生産量上位 10 魚種
海面	i経営体階層別漁業経営体数11
海面	<b>瓦経営組織別経営体数</b>
	可男女別・年齢階層別漁業就業者数
内水	く面(霞ヶ浦北浦含む)経営体階層別経営体数
<i>t</i>	
解	
	本県水産業の概況
1	- 1 <del>7</del> H
2	
3	3 内水面14
II :	漁業生産
1 1	
1	(1)漁業生産量
	(2)漁業産出額
	(3) 遠洋漁業の動向
	(4) 沖合漁業の動向
	(5)沿岸漁業の動向
	(6) 栽培漁業対象種の生産量と生産額
2	
_	(1)漁業
	(2) 小割式養殖業
	(3) 淡水真珠養殖業
3	
4	
	(1)日本の漁業・養殖業
	(2) 日本の水産物貿易

III 漁業就業構造と漁業経営	
1 経営体及び漁業就業者の動き	8
(1)海面	
(2) 霞ヶ浦北浦	
IV 漁船と漁港	
1 漁船	
2 漁港	2
(1)海面の漁港	
(2) 霞ヶ浦北浦及びその他内水面の漁港	
V 水産物の流通と水産加工	
1 水産物の流通3	
2 水産加工	6
(1) 水産加工業の地域別特色	
(2) 水産加工品生産量の推移	
3 水産物の輸出3	7
(1)輸出の現状	
(2)輸出の課題とその対応	
VI 水産業協同組合等	
1 水産業協同組合	8
(1)合併等による漁協の再編(沿海地区)	
(2) 合併等による漁協等の再編(霞ヶ浦北浦地区、内水面地区及び水産加工協)	
2 金融	9
VII 漁業制度	
1 漁業権漁業	
2 知事許可漁業	
3 大臣許可漁業及び大臣承認・届出漁業	
4 漁獲可能量(TAC)及び漁獲努力可能量(TAE)制度	3
(1)制度の概要	
(2) 制度の管理	
5 遊漁関係	5
(1) 遊漁船業	
VIII 原発事故への対応	
VIII 原発事故への対応 1 出荷制限に対する取組 ·············4	6
3 風評被害とその対応4	O

IX		2年度に講じた水産業振興施策の概要
1		<b>終経営の強化と担い手の育成47</b>
2	2 0	[り育て管理する漁業の推進47]
3		<b>きと水産加工業の連携強化47</b>
4	1 水道	<b>賃物の販路拡大47</b>
5		<b>試な漁村づくり48</b>
6	霞ヶ	- 浦北浦・内水面の水産業の振興48
資	半	編
第1	総談	
1	. — 1	海面漁業漁獲量・養殖業収獲量における地位50
1	-2	海面漁業・養殖業産出額における地位51
1	. — 3	内水面漁業漁獲量・養殖業収獲量における地位
1	-4	経済活動別県内総生産53
tota -	) & N	
第2	••••	(生産
	2 - 1	海面漁業漁獲量・産出額の推移(属人)54
	2 - 2	海面漁業種類別漁獲量の推移(属人)
	2 - 3	海面漁業魚種別漁獲量・産出額の推移(属人)56
	2 - 4	海面漁業主要魚種別漁獲量の推移(属人)57
	2 - 5	霞ヶ浦北浦漁獲量・養殖業収獲量の推移······59
	2 - 6	霞ヶ浦北浦漁業種類別漁獲量の推移 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	2 - 7	霞ヶ浦北浦湖別魚種別漁獲量の推移・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	8 - 8	霞ヶ浦北浦主要魚種別漁獲量の推移・・・・・・・・・・・61
2	2 - 9	内水面河川・湖沼別魚種別漁獲量62
2	2 - 10	内水面(霞ヶ浦北浦除く) 魚種別漁獲量・養殖業収獲量の推移63
<b>学</b> 9	) 洛型	4.4. 产排, 4. 海, 光, 2. 净
第3	)	<ul><li>生産構造と漁業経営</li><li>海面の主とする漁業種類別経営体数の推移64</li></ul>
	3 - 1 3 - 2	#面の主とする (無種類) (経営体数の推移 ····································
	3 - 2 3 - 3	電かさんた点乗種類別経営体数の推移 ····································
	3 - 3 3 - 4	霞ヶ浦北浦の主とする庶業種類別経営体数の推移 ····································
	3 - 4 3 - 5	海面の男女別・年齢階層別漁業就業者数の推移 67
	3 - 3 3 - 6	新規学卒者の産業別就職動向····································
č	5 — 0	利 祝 子 平 有 の 生 未 別 税 職 製 円 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
第4	1 渔船	3と漁港
	1 - 1	
	1 - 2	海水動力漁船の構成69
		淡水動力漁船の構成70
		漁港一覧
	1 - 5	港湾一覧
	1 - 6	漁港整備基本計画······72
	1 - 7	漁港海岸整備計画·実績······73
_	-	

4 - 8	漁港施設機能保全計画策定状況及び対象施設数	.74
4 - 9	漁港海岸保全施設長寿命化計画策定状況及び対象区間数	.74
4 - 10	機能保全対策工事等の実施状況	
4 - 11	機能診断の実施状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	.75
第 5 流道	通加工	
5 - 1	水産加工品生産量の推移・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
5 - 2	品目別水産加工品生産量の推移	.77
5 - 3	霞ヶ浦北浦の水産加工品生産量・産出額の推移	.78
5 - 4	主要な消費地卸売市場の茨城県産水産物の取扱数量・取扱金額の推移	
5 - 5	1世帯(二人以上の世帯)当たりの生鮮魚介類の年間購入数量の推移	.80
5 - 6	1世帯(二人以上の世帯)当たりの生鮮魚介類の年間支出金額の推移	·81
5 - 7	茨城県産水産加工品の輸出量・輸出金額の推移	·82
第6 水產	産業協同組合等	
6 - 1	協同組合の状況	.83
6 - 2	事業実施状況	
6 - 3	本県信用漁業協同組合連合会における信用事業総量の推移	
6 - 4	水産制度資金の利用状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
6 - 5	漁業共済の加入状況の推移	
6 - 6	漁船保険の加入状況の推移	
6 - 7	漁船保険加入漁船の事故件数及び支払保険金の推移	.85
6 - 8	漁業経営セーフティーネット(漁業用燃油)の加入件数及び支払補填金の推移	.85
第7 漁業	業制度	
7 - 1	茨城海区の漁業権免許状況	
7 - 2	海面の漁業権漁場及び許可漁業操業区域図	
7 - 3	海面の知事許可漁業の許(認)可現況	.89
7 - 4	茨城海区漁業調整委員会指示に基づく操業承認隻数の推移	
7 - 5	他県の漁業調整委員会による承認隻数の推移	
7 - 6	他県の知事許可漁業の隻数の推移・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
7 - 7	大臣許可漁業、届出漁業及び承認漁業の許(認)可・承認現況	
7 - 8	漁獲可能量(TAC)制度の対象種別数量(第 1 種特定海洋生物資源) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
7 - 9	漁獲努力管理量(TAE)制度の対象漁業種類別数量(やなぎむしがれい)	
7 - 11	遊漁船業者の登録現況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	.92
1	経営組織別、専・兼別経営体数	
2	規模(保有船数)別経営体数	
3	漁船・漁船外別、トン数階層別遊漁船数	
7 - 11	遊漁船業の推移・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
7 - 12	霞ケ浦北浦海区の漁業権免許状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	•94
1	共同漁業権	
2	区画漁業権	
7 - 13	霞ケ浦北浦海区の漁場図(霞ヶ浦)	.95

7 - 14	霞ケ浦北浦海区の漁場図(北浦)96
7 - 15	霞ケ浦北浦海区の漁協別知事許可漁業許可現況97
7 - 16	内水面の漁業権免許状況98
7 - 17	内水面の漁業権免許現況図99
7 - 18	内水面の漁協別採捕許可現況100
第8 漁場	場保護および水産増殖
8 - 1	沿岸漁場整備対策実績101
1	漁場整備事業
2	漁場環境保全創造事業(旧大規模漁場保全事業)
8 - 2	あわびの放流事業実績102
8 - 3	海面の種苗放流実績103
1	放流数量
2	放流種苗の平均体長
8 - 4	霞ヶ浦北浦の放流実績104
8 - 5	内水面の放流事業実績の推移105
第9 その	の他
9 - 1	水産関係予算額(一般会計当初予算)
9 - 2	水産行政機構一覧
9 - 3	市町村水産主務課名簿109
9 - 4	水産業協同組合名簿110
1	地区漁業協同組合
2	業種別漁業協同組合
3	水産加工業協同組合
4	協同組合連合会
9 - 5	その他の水産関係団体、協議会等