

たぐすい

JFグループ兵庫



伊保漁業協同組合 奥 虎二郎さん

特集 「碧く豊かな海」の実現に向けて

CONTENTS

- 2 特集 「碧く豊かな海」の実現に向けて
- 4 輝く若手漁業者インタビュー 奥 虎二郎さん
- 6 田沼政男氏 旭日小綬章受章祝賀会
- 7 2024年能登半島地震 JFグループ支援募金について
兵庫県農林水産部 水産漁港課・
兵庫県環境部 水大気課 里海再生班 配席函
- 8 牡蠣-1GPで播磨灘産のカキが上位を独占
原因者不明油濁事故 淡路島西浦地区海苔養殖業に大きな被害発生
2024年 イカナゴ新子漁
- 9 令和5年度「ひょうご海の子作品展」作文部門
- 10 ようそろ
イベント「浜ごこち」開催のお知らせ
- 11 兵庫JCC通信
- 12 SEAT CLUB 魚介レシピ

特集 「碧く豊かな海」の実現に向けて

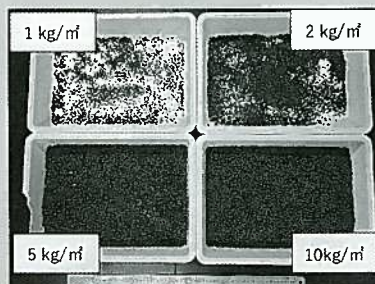
屋内外の試験結果などを踏まえながら、令和6年度から漁業者による肥料を用いた漁場への栄養塩類

発酵鶏糞ペレットの投入量と底質環境の変化に関する室内試験の結果概要

目的	方法
底質環境と発酵鶏糞ペレット投入量の関係及び上限投入量の把握	水槽毎に異なる量の発酵鶏糞ペレットと砂を敷き、海水をかけ流し、定期的に底質の測定を行う。(測定項目:硫化水素の気泡、DOと底質間隙水中DO、酸化還元電位、強熱減量、COD、全硫化物、全炭素、全窒素、全リン)



試験水槽の外観



密度毎の発酵鶏糞ペレット

水槽別発酵鶏糞ペレットの投入密度、試験期間

区分	密度	試験期間	区分	密度	試験期間
水槽①	0 kg/m ²	5/31~10/7	水槽⑧	0 kg/m ²	10/11~2/8
水槽②	2 kg/m ²		水槽⑨	1 kg/m ²	
水槽③	5 kg/m ²		水槽⑩	2 kg/m ²	
水槽④	10kg/m ²	5/31~7/5			
水槽⑤	20kg/m ²				
水槽⑥	30kg/m ²				
水槽⑦	1kg/m ²	7/13~10/7			

底質中の全窒素 (TN) の測定結果 (mg/g乾重)

測定日	日数	①	②	③	④	⑤	⑥	測定日	日数	⑦	⑧	⑨	⑩
5/31	0	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	10/11	0	0.07	0.07	0.07	
6/2	2	0.06	0.71	1.42	3.84	5.74	11.40	10/24	13	0.10	0.30	0.21	
6/6	6	0.07	0.32	1.07	2.98	4.13	6.47	11/14	34	0.12	0.11	0.53	
6/15	15	0.07	0.31	0.97	1.85	3.80	9.35	12/5	55	0.08	0.20	0.39	
6/22	22	0.06	0.52	0.79	2.81	2.31	4.72	12/26	76	0.11	0.17	0.21	
7/1	31	0.15	0.63	0.75	2.72	4.96	5.18	1/16	97	0.06	0.26	0.27	
7/13	43	0.17	0.37	1.00	中止	中止	中止	2/8	120	0.09	0.20	0.33	
7/28	58	0.20	0.75	0.62									
8/16	77	0.16	0.66	1.09									
9/12	104	0.11	0.89	0.32									
10/7	129	0.14	0.37	0.33									

塗りつぶしは3.0mg/g以上の値(水産総合研究センター調査結果より底生生物量が低い)
囲み数字は最高値

底質中の全硫化物 (TS) の測定結果 (mg/g乾重)

測定日	日数	①	②	③	④	⑤	⑥	測定日	日数	⑦	⑧	⑨	⑩
5/31	0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	10/11	0	<0.01	<0.01	<0.01	
6/2	2	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	10/24	13	<0.01	0.1	0.12	
6/6	6	<0.01	<0.01	0.02	0.04	0.04	0.05	11/14	34	<0.01	0.08	0.13	
6/15	15	<0.01	0.11	0.11	0.16	0.19	0.19	12/5	55	0.01	0.10	0.16	
6/22	22	0.01	0.15	0.18	0.18	0.21	0.48	12/26	76	<0.01	0.10	0.15	
7/1	31	<0.01	0.15	0.16	0.24	0.22	0.60	1/16	97	0.01	0.13	0.20	
7/13	43	0.02	0.19	0.21	中止	中止	中止	2/8	120	0.01	0.12	0.18	
7/28	58	<0.01	0.16	0.18									
8/16	77	<0.01	0.13	0.14									
9/12	104	0.02	0.14	0.13									
10/7	129	<0.01	0.13	0.19									

塗りつぶしは0.2mg/g以上の値(水産用水基準2018年の基準値は0.2mg/g以下)。囲み数字は最高値

底質中の酸化還元電位 (ORP) の測定結果 (mv)

測定日	日数	①	②	③	④	⑤	⑥	測定日	日数	⑦	⑧	⑨	⑩		
5/31	0	385	385	385	385	385	385	10/11	0	381	381	381			
6/2	2	380	244	189	-61	-56	-73	10/18	7	357	51	-24			
6/6	6	314	-27	-49	-79	-80	-104	10/24	13	288	-34	-89			
6/9	9	204	-33	-56	-79	-96	-104	11/1	21	297	48	-133			
6/15	15	314	-76	-109	-95	-102	-114	11/14	34	391	43	-76			
6/22	22	289	-80	-124	-151	-145	-133	11/24	44	392	7	-67			
7/1	31	216	-105	-118	-154	-165	-122	12/5	55	438	238	95			
7/13	43	249	16	-141	中止	中止	中止	7/13	0	385	12/15	65	410	228	28
7/28	58	351	97	-90				7/28	15	-45	12/26	76	427	255	143
8/16	77	365	220	168				8/16	34	-26	1/6	87	371	151	59
9/12	104	236	201	154				9/12	61	217	1/16	97	352	257	162
10/7	129	340	138	142				10/7	86	175	1/26	107	365	301	85
								2/8	120	338	277	222			

塗りつぶしはマイナス(還元状態)の値。囲み数字は最低値

たくさんの項目を測定したのね。
やっぱり肥料を投入すると栄養は増えるんだ。
肥料の投入量は2kg/m²未満がいいみたいね。



～漁業者による肥料を用いた栄養塩類供給の本格実施～

供給が本格的に実施されます。栄養塩類管理計画の目標達成に向けて漁業者も取り組みを加速します。

ひょうご豊かな海推進研究会による試験の検討結果を踏まえ、兵庫県豊かな海創生支援協議会で施肥に用いる肥料の要件や投入量の目安などを決めました。また、水産多面的機能発揮対策事業の特認活動として「海底への施肥」と「深場の耕うん」を実施するための手続きを行い、多くの海域でこの事業を活用できるようになりました。

このように実施環境も整い、令和6年度から水産多面的機能発揮対策事業などを活用して、漁業者による栄養塩類供給の取り組みが本格的に行われます。

施肥に用いる肥料について

- 肥料登録または届出がされ、一般的に流通・販売されている肥料を使用
- 船上投入の場合、沈降が速い粒状または固形の肥料を使用

活動の留意事項

- 貧栄養な海域で実施する
- 分解促進等のため施肥後に耕うんを行うことが望ましい

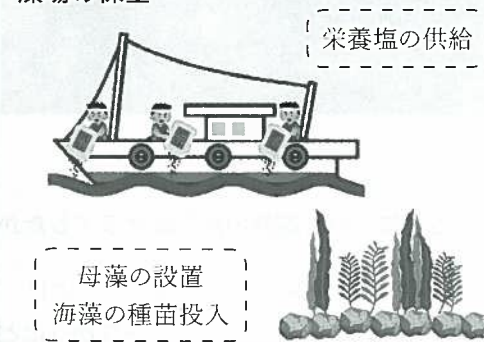
供給の目安 (粒状発酵鶏糞肥料)

- 投入量：2kg/m²未満
- 追加投入：
1kg/m²投入した場合は1ヶ月後
2kg/m²投入した場合は1.5ヶ月後
- 他の有機肥料も同様の目安とする

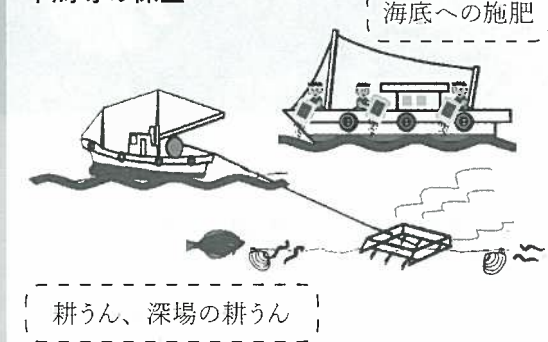
令和6年度水産多面的機能発揮対策事業の考え方

藻場の保全を目的とした「栄養塩の供給」の取り組みと、干潟等の保全を目的とした「海底への施肥」と「深場の耕うん」の取り組みを推進する。

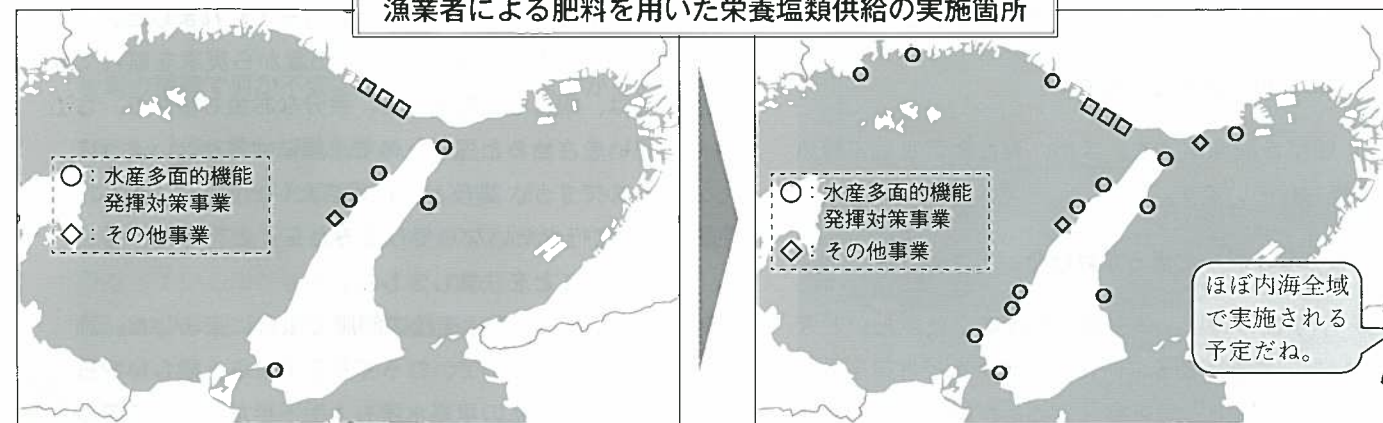
藻場の保全



干潟等の保全



漁業者による肥料を用いた栄養塩類供給の実施箇所



令和5年度

令和6年度(予定)

ほぼ内海全域で実施される予定だね。



輝く 若手漁業者インタビュー

伊保漁業協同組合 **おく こじろう** **奥 虎二郎**さん



今回は伊保漁業協同組合の奥 虎二郎さんにお話を伺いました。

親方の高谷繁喜さんにも同席いただきました。

●自己紹介をお願いします。

(奥さん) 奥 虎二郎です。22歳です。神戸市垂水区出身です。

●漁業種類について教えてください。

(奥さん) 船びき網漁業です。また、複合経営として雑魚かご網漁業もしています。

●漁師になろうと思ったきっかけは？

(奥さん) 小学校の時に、体を動かす仕事に就きたいと考えていました。ちょうどその時に漁師のテレビ番組を見て『カッコいい』と思い、魚を食べることが好きで、生き物に触れることも好きだったということが一番の理由です。

●漁師になることについて家族の反応はどうでしたか？

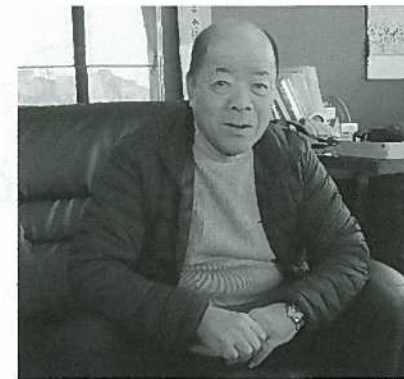
(奥さん) 小学校の時に漁師になると言ったことは、子供が言っていることなので、何とも思っていなかったと思いますけど、高校を決める時に、香住高校に行きたいと言ったら、ちゃんと自分で考えているんだなと思ってくれたのか、反対もなく、頑張っておいでと言ってくれました。

最初は香住高校も悩んでいて、15歳から実家を離れて暮らすのは、親にも気を遣うし、余分なお金も掛かり、さみしい思いをさせると思ったので、親には言わないようにしていたのですが、高校どこに行きたいと聞かれた時に、『香住高校に行きたいなら受けてみたら』と言われ、香住高校を受けることを決意しました。

(高谷さん) 最初、香住高校の制服で組合に来ました。漁師になりたいと言うので、びっくりするやら、嬉しいやらで、漁師するなら私の早高水産も人手不足だからここでしたらいいと言いました。



奥 虎二郎さん



高谷繁喜さん(親方)

(奥さん) 学校の紹介で組合に来ました。

●研修を受けられていましたが、どうでしたか？

(奥さん) 研修は役に立ちました。何にもしないでお金をもらうのではなく、研修ということで期間も3年間と縛りがあるから、仕事を覚えようと自分のモチベーションにもなりました。

(高谷さん) 慣れないことばかりで大変だったと思います。でも、仕事を楽しくしているようであれば、見込みがあるなと思います。

●1日をどの様に過ごされていますか？

(奥さん) シラス漁の場合、夏場は朝の3時に起きて、4時に出港、4時半に網入れ、10時に網上げ、12時に帰港して、帰宅します。冬場は網入れの時間が6時になりますので、4時半に起きて、5時半に出港します。

※網上げ・帰港時間は夏場と同じ

●実際に着業してみているかがですか？

(奥さん) 難しいし、ロープの結び方も全然覚えられなかったです。波で船が揺れるので、やっぱり怖いです。

●そんな奥さんのことを高谷さんはどう思っていましたか？

(高谷さん) 朝も早いから務まるのかと不安もありました。実際に日が経つごとに、色々なことを覚え、失敗することもあります。『失敗は成功の基』で、皆そうやって覚えていきます。今はみんな助かって、喜んでます。

●海の環境で何か不安に思うことがありますか？

(奥さん) 親方や先輩漁師が、昔に比べたら魚が少ないと言うので、自分が先輩漁師と同じ年になった時にどうなっているのか、シラスも全くなくなるのか、何年か先はどうなっているのかを考えることはあります。

(高谷さん) これ以上海環境が変わって、悪くなることはないと思うけど、自然相手なので、先のことを思ったら不安です。

●今後の抱負をお願いします。

(奥さん) まずは船びき網漁業の仕事が、一人前にできるようにしていきたいです。それと、雑魚かご網漁業では、自分個人のことなので、自分で把握しないといけないし、そこもしっかりとこなして、どこに行っても、よう仕事すると言われる漁師になりたいです。稚魚の放流等にも率先して参加し、海がよくなればと思います。

●これから漁師を目指す方へのメッセージをお願いします。

(奥さん) 先輩漁師はやさしいし、悪いことも良いことも何でも教えてくれるので、他の会社とは違って、先輩漁師といっぱい関わられます。そういう点では働きやすいのかと思います。漁師という職業ならではの、一緒にご飯を食べに行ったりします。沖の仕事は力仕事ですが、勝手に体も慣れてきます。

●奥さんにメッセージをお願いします。

(高谷さん) この仕事は沖に行くと、魚を獲ただけ自分の収入になるので、今後も力を入れて頑張って、早高水産を引っ張っていきような漁師になってほしいです。

●本日はありがとうございました。



兵庫県の漁業施設貸与事業で導入した奥さんの「虎丸」

田沼政男氏 旭日小綬章受章祝賀会 ～約130名が受章を祝う～



会場前でお出迎える田沼氏

3月3日(日)、神戸市内のホテルにおいて田沼政男氏(JF兵庫漁連 代表理事会長、JF林崎 代表理事組合長)の旭日小綬章受章祝賀会が県内外から約130名が出席するなか盛大に開催されました。

田沼氏はノリ養殖業の振興に尽力されたほか、県漁協系統団体の要職を歴任するとともに、JF兵庫漁連会長として、豊かな海の再生と関係法の改正の実現に尽力されたことなどの功績が認められ、2023年秋の叙勲で旭日小綬章受章の栄に浴されました。



主催者代表挨拶をされる東根副会長

祝賀会では、主催者を代表してJF兵庫漁連 東根 壽副会長から、出席者に謝辞を述べられた後「このように盛大に、我々のリーダーである田沼氏の祝賀会を執り行えることは、主催団体は元より兵庫県水産業界として、誠に光栄なことと存じます」と挨拶がありました。



発起人代表挨拶をされる齋藤知事

続いて、発起人を代表して兵庫県 齋藤元彦知事から「田沼氏は海を愛し、実直で温かい人柄をもって兵庫の水産発展に大きな情熱を注ぎ、漁業の発展に大きく貢献してこられた。豊かな瀬戸内海の再生に向けた取り組みは大きな功績の一つで、この取り組みがようやく一歩ずつ実を結びつつあります。

これからリーダーシップをさらに発揮していただきたい」と挨拶がありました。

また、衆議院 西村康稔議員は「田沼氏には地元の漁業、日本全国の漁業が抱える課題について、日頃よりアドバイスをいただいております。これからも漁業の発展のために努めていただきたい」、参議院 末松信介議員は「国会議員、県市議会議員、JF全漁連会長をはじめ、県内の漁業関係者など、チーム田沼全員での祝賀会を喜びたい。漁業リーダーとしてさらなる活躍をお願いしたい」、JF全漁連 坂本雅信会長は「豊かな海をつくり次世代へ繋いでいく田沼氏の思いが全国の浜に広がっていくことを全漁連としても切に願っています。我が国水産業の発展に引き続き熱いご指導を賜りたい」とお祝いの言葉を贈られました。

その後、JF林崎の役員及び職員より記念品と花束が贈呈されました。



記念品贈呈の様子



謝辞を述べる田沼氏



鏡開きの様子



万歳三唱の様子

この後、代表者による鏡開きが行われ、内藤兵衛 兵庫県議会議長が乾杯のご発声を行い祝宴に入りました。終始、和やかな雰囲気にもまれるなか、中締めとして兵庫県水産振興議員連盟 浜田知昭会長から万歳三唱の発声、続いて(一社)播磨漁友会 戎本裕明副会長から閉会の挨拶があり、盛会裡に終了しました。



勲章と賞状

2024年能登半島地震 JFグループ支援募金について JF兵庫漁連

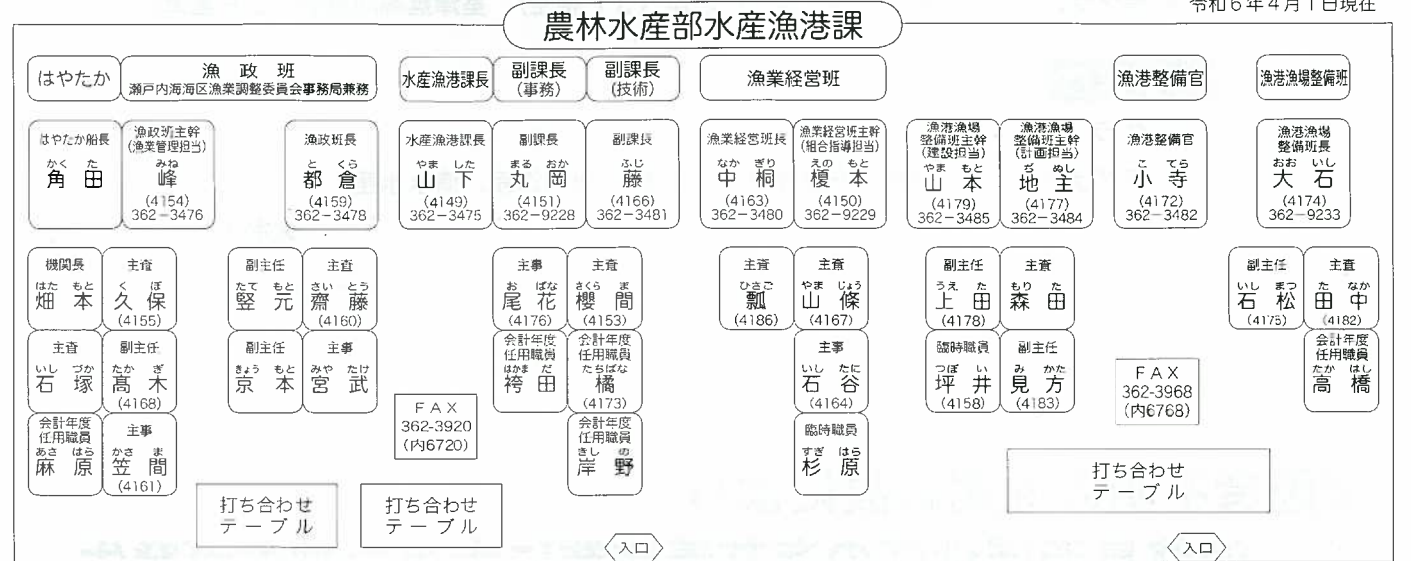
去る1月1日に発生しました石川県を震源とする能登半島地震に対する支援募金を募集したところ、関係各位の皆様のご理解とご厚情により、総額は21,592,913円となりました。

支援募金は「2024年能登半島地震対策本部」(JF全漁連)を通じて被災された漁業関係者に届けられる予定になっております。

本募金にご協力いただきました皆様に心よりお礼申し上げます。

兵庫県農林水産部 水産漁港課 配席図

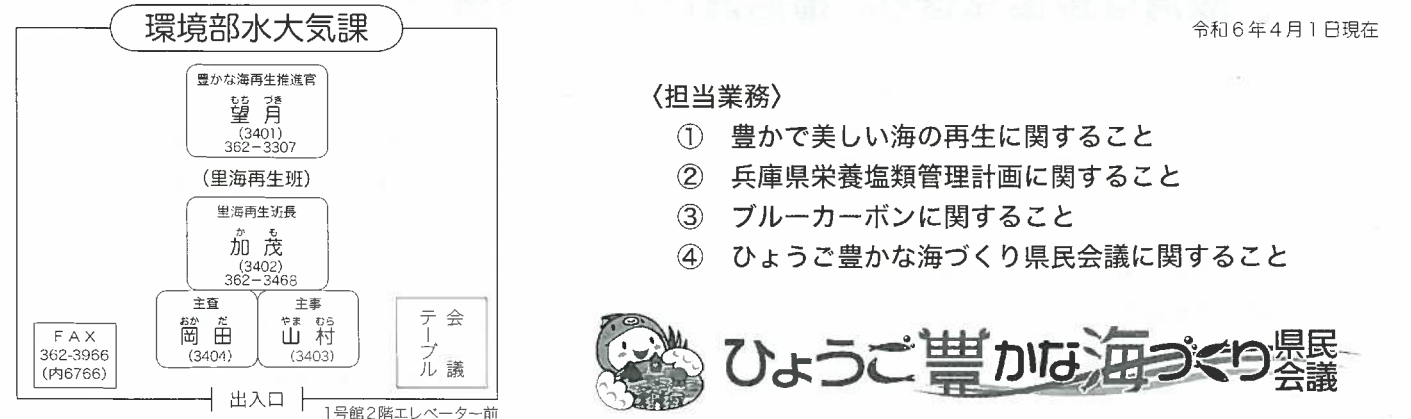
令和6年4月1日現在



- | | | | | | | |
|---|---|---|--|--|--|--|
| <p>【漁政班(漁業管理担当)】</p> <ul style="list-style-type: none"> ①水産行政の企画立案及び調整に関する事 ②海洋開発事業と漁業の調整に関する事 ③漁業計画立案及び漁業の免許登録に関する事 ④漁業の許可及び漁業調整に関する事 ⑤水産資源管理対策に関する事 ⑥海区漁業調整委員会及び内水面漁場管理委員会に関する事 ⑦漁業取締に関する事 ⑧漁船の建造等の許可、登録及び積置の測定に関する事 ⑨漁船検査等補償法に関する事 ⑩漁船の適正化に関する事 ⑪海産物の利用調整に関する事 ⑫漁業安全の確保に関する事 | <p>【漁政班(漁場環境担当)】</p> <ul style="list-style-type: none"> ①漁場環境の保全に関する事 ②豊かな海の再生に関する事 ③栽培漁業の推進に関する事 ④水産関係統計の管理に関する事 ⑤漁場改善計画及び魚類防疫に関する事 ⑥水産物の安全確保に関する事 ⑦離島漁業の支援に関する事 ⑧保護水面の管理に関する事 ⑨内水面漁業の振興に関する事 | <p>【漁政班(課付・管理担当)】</p> <ul style="list-style-type: none"> ①課の庶務、予算・決算、会計事務に関する事 ②職員の仕事、給与及び福利厚生に関する事 ③総務課、県民局(但馬水産事務所を含む)等との連絡調整に関する事 ④文書及び公印の管理に関する事 ⑤漁港及び漁港海岸の指定及び管理に関する事 ⑥課内各班に属さないこと | <p>【漁業経営班(組合指導担当)】</p> <ul style="list-style-type: none"> ①浜の活力再生プランに関する事 ②水産競争力強化緊急対策に関する事 ③水産業協同組合の指導、監督に関する事 ④水産物同組合の合併推進及び経営基盤強化に関する事 ⑤漁業経営の改善に関する事 ⑥水産制度金融に関する事 ⑦漁業信用保証に関する事 ⑧漁業経営構造改善事業に関する事 ⑨漁業施設等に関する事 ⑩共同利用施設等の災害復旧に関する事 ⑪水産業の功効に係る調査に関する事 | <p>【漁業経営班(水産普及担当)】</p> <ul style="list-style-type: none"> ①水産業の試験研究に関する事 ②水産業の普及指導及び普及指導員の資質向上に関する事 ③水産物の流通加工に関する事 ④水産物の輸出入に関する事 ⑤美味しいひょうごの魚情報発信事業に関する事 ⑥ひょうご食品認証制度の推進に関する事 ⑦水産物流通適正化法の届出に関する事 ⑧養殖業の振興に関する事 ⑨ノリ養殖生産安定化事業に関する事 ⑩水産物産地卸売市場に関する事 ⑪漁業就業対策に関する事 ⑫(一財)兵庫県水産振興基金に関する事 | <p>【漁港整備班(建設担当)】</p> <ul style="list-style-type: none"> ①県管理の漁港事業の実施に関する事 ②県管理の漁港海岸事業の実施に関する事 ③市町管理の漁港事業及び漁港海岸事業の指導監督に関する事 ④水防非常配備態勢(技術)に関する事 ⑤漁港の災害復旧に関する事 | <p>【漁港漁場整備班(計画担当)】</p> <ul style="list-style-type: none"> ①漁港の整備計画に関する事 ②漁港の調査に関する事 ③漁港漁場の整備計画に関する事 ④漁港海岸の調査に関する事 ⑤漁港施設の計画及び調査に関する事 ⑥海岸統計に関する事 |
|---|---|---|--|--|--|--|

兵庫県環境部 水大気課 里海再生班 配席図

令和6年4月1日現在



牡蠣-1GPで播磨灘産のカキが上位を独占!!

カキの美味しさを競う第1回「全国牡蠣1グランプリ」(主催(一社)全国牡蠣協議会)が2月23、24日の両日に豊洲市場で開催され、兵庫県の5生産者がグランプリ、準グランプリを受賞されました。

審査結果

生食部門

- グランプリ (株)播磨灘 (JF姫路市)
- 準グランプリ 松下水産・(株)竹内水産 (JF相生)、室津延縄同業会 (JF室津)

加熱部門

- グランプリ JF岡山漁連
- 準グランプリ 津田宇水産(株) (JF室津)、木村海産、清水水産

太字は本県の実産者

原因者不明の油濁事故により 淡路島西浦地区の海苔養殖業に大きな被害が発生

2月11日午後に見つかった原因者不明のC重油らしき浮流油の影響で、最盛期を迎える淡路島西岸のノリ養殖漁業者が大きな被害を受けました。

JF富島、JF浅野浦、JF育波浦、JF室津浦、JF一宮町、JF五色町の6JFの代表者で協議し、安全性確保を最優先するため苦渋の決断を行い、被害を受けた原藻

をすべて刈り取り乾燥加工し焼却処分しました。

この対策に対し淡路、洲本両市は6JFに処分費の一部を補助することを決めました。

原因者不明の為、(公財)海と渚環境美化・油濁対策機構が実施する「漁場油濁被害救済制度」の手続きが行われています。

2024年 イカナゴ新子漁 ～大阪湾は操業見送り、播磨灘は1日で終漁～

今期のイカナゴ新子漁は、2月22日の試験操業の結果が低調であり来年以降に少しでも多くのイカナゴ資源を残すため、大阪湾海域では初めて操業を見送ることとなりました。

播磨灘海域では3月11日に操業が開始されましたが、初めて1日でイカナゴ新子漁を打ち切ることとなり、両海域とも苦渋の決断となりました。

鮮魚店では販売価格が1キロ8千円前後の高値となるものの、イカナゴ新子を買いたい人々が列をなしていました。

来年以降、新鮮なイカナゴ新子をより多くの消費者に提供できるように資源が回復するよう祈り、瀬戸内海に春の訪れを告げるイカナゴ新子漁と「くぎ煮」文化が継続されるよう切に願います。

※播磨灘海域のイカナゴ新子漁については、3月9日に操業が開始される予定でしたが、当日に悪天候が予想されたため、操業日が3月11日に変更となりました。

令和5年度「ひょうご海の子作品展」作文部門 受賞者決定!!

JF兵庫漁連とJF兵庫女性連は、輝く未来を担う小中学生に、海を愛し、美しく豊かな海を守る事の大切さと漁業に親しむ心を育てるため、「ひょうご海の子作品」(作文)を県下の小中学生を対象に募集し、127点のご応募をいただきました。令和6年3月13日に最終審査会を行い、受賞作品が決定いたしましたので、入選された皆さんをご紹介します。(学年は、令和5年度受賞当時の学年です。)

【作文部門】

(敬称略)

賞名	学校名	学年	氏名	題名
兵庫県知事賞	明石市立朝霧中学校	1	渡部 伊織	私の大好きな海
兵庫県教育長賞	姫路市立御国野小学校	6	渡部 月葵	漁業者の森づくりに参加して
JF兵庫漁連会長賞	姫路市立御国野小学校	6	日野 心音	室津の海の今
	神戸市立美賀多台小学校	5	藤本 紗希	魚料理に大変身
JF兵庫女性連会長賞	姫路市立御国野小学校	6	楽野 麻紘	私たちが目指したい瀬戸内海
	姫路市立御国野小学校	6	井上 稜星	海の生き物と海洋汚染
JFなぎさ信漁連理事長賞	姫路市立御国野小学校	6	大場 結貴	守っていきたい海の宝物
	姫路市立御国野小学校	5	齋明寺優亜	海をきれいに
農林中央金庫大阪支店長賞	姫路市立御国野小学校	6	井上 未来	海の環境問題について
	姫路市立御国野小学校	6	藤岡 さや	私たちが、今、海にできること

※紙面の都合上、佳作は掲載しておりません。

○JF兵庫漁連HPでも受賞作品を掲載予定!(https://www.seat-sakana.net/uminoko_sakuhin/) (JF兵庫漁連)

<兵庫県知事賞>

私の大好きな海

明石市立朝霧中学校 1年 渡部 伊織

私は海が見えるところに住んでいるので、海は身近な存在です。空気が澄んでいる朝は漁船のエンジン音が聞こえ、イカナゴ漁の時は特によく聞こえます。空や運の色が毎日違い、きれいな青色の海で淡路島がはっきり見える朝はいいことがありそうで気持ちがアップします。湿度があるあたたかい日は海のかおりがし、黄砂がふいた日は海と空が黄色でかすんでいます。また秋、夕日が海に沈んでいく時の青、黄、ピンク赤のグラデーションの空を見るのが好きです。大蔵海岸でフレスコボールというスポーツをしていて、海を見ながらのスポーツはとても気持ちがいいです。そんな海の美しさを感じられる明石の町が大好きです。

私は小学生の時コープこうべさんが開催してくれた海に関するイベントに家族とたくさん参加しました。干しダコ作り、ちりめんモンスター探し、かいぼり、森作り、坊勢島へ漁業体験、南あわじのわかめの種付け体験など、どれも貴重な体験で楽しく美味しかった思い出があります。淡路島でのかいぼりは、ため池の水を抜いたら大きな外来種のかえるがたくさんいてビックリしました。大人が池の底の泥をかき出して海へ続く水路に流し、ため池にあるプランクトンが豊かな海になるエサであると知りました。

また、森作りでは、木は密集していると日光が当たらず成長しないので、日が当たるように切りました。森が成長し、腐葉土の栄養を含んだ土が染み込んで海に届けられるという海に関係ない事のように感じるけれどとても重要で、自然界はつながっているのだと教えてもらいました。海の色は透明なのがきれいな証拠だと思っていたのですが、それだとプランクトンが少なく海の生き物のエサがなくて豊かにはならないのだと知りました。

南淡路でのわかめの種付けは、一つ一つ手作業で、力仕事でした。北風の冬は厳しく、漁に出られないためわかめの養殖を始めたとききました。以前はたくさん取れていたのが作業する人もいっばいいたけれど今は減り、栄養不足でわかめが今厳しく、温暖化で種を魚が食べてしまい収穫量も減っていると漁師さんから聞きました。コープさんのイベントは海の今を教えて下さり、勉強になりました。

私はこの夏、コンポストという生ゴミを入れ毎日混ぜて肥料にすることを秋にできた肥料を庭の土と混ぜて自然にかえました。

自然を大切にするというあたりまえですが、だけど大切なことをコープこうべさんは体験することで教えて下さいました。

大好きな海産物がいつまでも食べられますように。

リズムを生み出す句読点。 生活における余白、ちょっと一休み。そして呼吸



なごさ信用漁業協同組合連合会 融資部兼漁家経営相談室 部長 兼 融資課長 宮長 克明

これは、京都発の植物陶器鉢ブランドQUTOTEN. (クトウテン/) が目指している世界観を表現したメッセージです。

句点(。)は基本的に文章の終わりに付し、読点(、)は可読性を高めるために用いられるものですが、現代社会の中で、生活の中に余白をつくることは簡単そうで難しく、一休み

や息継ぎは、人々が生きていく中でとても重要だというメッセージに共感を覚え、以降自分に染み入ったものです。

2、30代は、ある程度無理も出来たので「手に入らないものに憧れ、目指すこと。」に注力してきましたが、40代、いわゆる中高年になって、植物沼にハマったと同タイミングで、内容や情報が無い雰囲気や気配、間、余韻等を更に楽しめるようになり、「目立つのではなく、溶け込む」、「すべてを語らず、受け手に委ねる。」という考えにも共感できるようになりました。

また、植物鉢は、サイズやデザイン等自由に選択する事が出来ますが、植物を格納するだけでなく、その魅力を引き出す役目を持ち、一般的には植物よりも小さめの鉢の方がバランスよく見えるとされています。

自分は、過去に人間としての器をもっと広げないといけないのではと勝手に焦り、自己啓発の本を読んだりした事もありますが、どれもフィットしませんでした。しかし、このような植物の装飾モデルを基にして、対象物の魅力を引き出すことに真の価値を求めて、人としての器の大きさは別に小さくても良いのではないかなと結論付けて、スッキリしました。

人にはいろんな悩みがあると思います。早く爪痕を残さなくてはと焦ったり、周りの人とどう向き合えば良いのかわからないと悩んだり、その他各人色々な悩みがあるとは思いますが、考え方ひとつで解放されることもあります。

疲れたらひと呼吸おいてゆっくりと歩みだしてはどうでしょうか？



ビザールプランツ(珍奇植物)に
浸食されたある家庭の食卓

「よつこ(真つ直ぐ)」

(よつことは航海用語で「宜しく候」の意。
主に船を直進させるときの号令として使われる)

地域の方に愛される イチゴを栽培する

イチゴ生産者の足立純也さんは、4年前に足立いちご園を設立しました。

独立するにあたり品種の選定にこだわり、約10品種を実験的に栽培し、「あきひめ」を主として5品種を選定しました。足立さんの「あきひめ」は出荷先の道の駅や直売所での人気が高く完売することも少なくありません。JAみのり西脇営農経済センターの野見山慶司さんは、「足立さんは、独立して4年目で育苗から収穫まで完璧にこなす若手生産者です。足立さんが栽培したイチゴは、甘くて口当たりが良いと評判です」と話します。

人気の秘訣は、こだわりの栽培方法にあります。イチゴは光合成によって実が大きく成長するため、各プラン트에二酸化炭素を送るチューブを設置し、自動で供給するシステムを導入しています。また、天井から等間隔にLEDランプを設置し、日照時間が短い冬でも光合成が促進できるよう工夫しています。これらの方法により、一般的な収穫期より1カ月早い12月から収穫・出荷しています。

毎年、1月上旬から開催しているイチゴ狩りでは、ハウス内の通路を広く確保するだけでなく栽培プラントを高さ1m程度に設置することで、快適な姿勢でイチゴ狩りを楽しめるように工夫しています。

今後も足立さんは、こだわりの栽培方法で差別化を図り、地域の方から愛されるイチゴ農園を目指します。



<https://ja-grp-hyogo.or.jp/>

2023年度 「初級経理学校」を開催

3月7日、経理担当者人材育成を目指し、生協の経理を基礎から学ぶことを目的とした「初級経理学校」をオンラインにて開催し、6会員生協・5関連会社24人が受講しました。

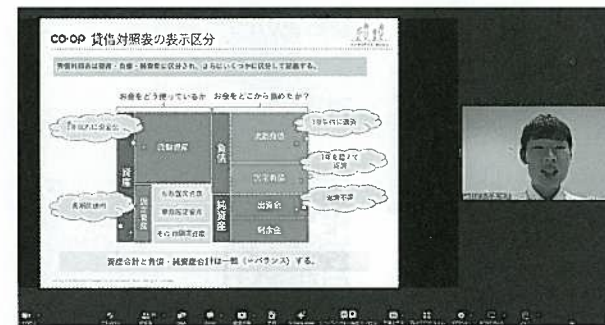
講師には、日本生活協同組合連合会管理本部経理部の湯浅 慶星さん。「決算関係書類の読み解き方」と題して、「①決算関係書類の体系」「②決算関係書類の見方」「③経営分析の目的と考え方」について講義をいただきました。



単調になりがちなオンライン研修ですが、理解しやすくするための事例や演習問題を入れ、休憩をとりながら進めていただき、参加者からは、「分析に関する講義は比較例を出しながら進められたのでイメージしやすかった」「図解もあり資料もわかりやすかった」「B/S・P/Lの分析の仕方や実践を短い3時間に盛り込んだ内容で、効率よく勉強することが出来ました」



「今後は、キャッシュフロー計算書の解説や投資の経済性測定など、中級編、上級編があれば受講してみたい」など感想が寄せられました。



決算関係書類等について話す講師

<https://www.coop-hyogo-union.or.jp/>

イベント「浜ごこち」 開催のお知らせ

「浜ごこち」とは神戸・須磨の漁師が主催する魚と地域の交流を目的とした体験型イベントです。

漁港の魅力を味わいながら漁師の仕事や生活、地元の味に触れることができます。

前もん(地元近海)のお魚を実際に購入できる鮮魚市やセリ体験、タッチプールや、海賊船遊覧などお子様も楽しめる内容になっています。

地元の名店や名産品もたくさん出店するので是非ご来場ください。

記憶に残る体験と味を是非あなたとミライのあなたに……

開催日時：2024年5月4日(土)
9:00~16:00

開催場所：東須磨漁港南側



公式Instagram



公式HP

HAMAGOKOCHI
浜ごこち
~うみ、やま、まちを繋ぐ~

2024. 5.4 SAT 9:00~16:00
at 東須磨漁港南側
主催：神戸市漁業協同組合連合会
東須磨漁業振興委員会
須磨ごこち実行委員会
協力：兵庫ウエル-7
NPO法人 ALL KOBE
一般社団法人神戸商船株式会社
NPO法人和太鼓教育研究所

入場無料

協同組合人養成講座 4月講座(4月17日(水))のご案内

開催時間	講座名	講義団体の名称
13:00~	系統団体について	<ul style="list-style-type: none"> 兵庫県漁業協同組合連合会 なごさ信用漁業協同組合連合会 兵庫県漁業共済組合 全国共済水産業協同組合連合会 兵庫県事務所 日本漁船保険組合 兵庫県内海支所

JF兵庫漁連

講座はWEB受講も可能ですので、多数の方々の参加をお待ちしております。また、会館での参加者による情報交換会では、簡単な食事と飲物を交えての職員間のコミュニケーションが図れますので、会館での受講にも参加下さい。

保存版

今が旬の魚介で作る!!

簡単!! 魚介レシピ

桜鯛の手まり寿司



材料

鯛(刺身用)	1匹分
桜の塩漬け	少々
菊花	少々
酢飯(4人分)	
米	2合
昆布	1片
A) 酢	80 ml
A) 砂糖	30g
A) 塩	6g

作り方

- 炊飯器に洗い米と昆布を入れ、水の目盛りより1合に対して大さじ2減を加えて炊飯する。
- 炊きたてのご飯を寿司桶にとり、混ぜたAを切るように混ぜ酢飯をつくり冷ます。
- 鯛は中骨を取り除き、皮を引き、薄造りにする。
- すし飯をひと口大に丸く握り、鯛をのせて丸く握る。
- 桜の塩漬けは水に浸けて塩抜きし、水分をとる。
- 器に笹の葉を敷き、握った手まり寿司を盛り、桜・菊花の花びらを飾る。

材料

鯛(刺身用)	片身
セロリ	5cm
人参	5cm
レモン	1/4個
(マリネ液)	
酢	50ml
砂糖	大さじ1
塩	小さじ1/3

作り方

- セロリと人参は千切りにする。レモンは薄切りにする。
- ボウルにマリネ液を合わせる。
- マリネ液に野菜・レモンを漬け込み、レモンマリネをつくる。
- 鯛の腹身は皮目を上にして平造りに切り、塩を軽く振り、パーナーで皮目を炙る。
- 器に④の鯛を盛り付け、レモンマリネをトッピングし、マリネ液をかける。



HP



Instagram

炙り鯛のレモンマリネ



ひょうごのお魚ファンクラブ

SEAT FISH CLUB

表紙の言葉



伊保漁業協同組合 奥 虎二郎さん

主に船びき網漁業に従事されている、奥 虎二郎さんにお話を伺いました。漁師になろうと思ったきっかけが、小学生の時にテレビで見た漁師が「かっこよかった」と話され、その後、漁師になることを志し、実際に漁師になられたことが印象的でした。