

## 【持続可能な水産業へ】

## 次世代の水産業ビジネス戦略

～ICT/AI が拓く陸上養殖の未来と脱炭素社会の漁業～

講師

株式会社 NTT アクア 代表取締役社長 山本 圭一 氏  
公立はこだて未来大学 副理事長 和田 雅昭 氏日時 2025年3月10日(月) 午後1時～3時10分  
受講方法 会場受講/ライブ配信/アーカイブ配信(2週間、何度でも視聴可)  
会場 SSK セミナールーム 東京都港区西新橋2-6-2 ザイマックス西新橋ビル4F

## I. 陸上養殖を起点とした地域協創

山本 圭一 氏【13:00～14:00】

かつて世界一の漁獲量と消費量を誇った日本。日本の食文化は、「魚」とともに歩んだといっても良いでしょう。しかしながら、漁獲量のピークから数十年が経った今、食用魚類の自給率は60%を切るまでに低下し、多くの魚介類を海外に依存しています。気候変動による海水温の上昇や乱獲により日本の漁獲量は減少し、漁業の担い手不足も深刻です。海面養殖は、養殖に適した「適地」はもうないと言われており、漁業権の問題で新規参入が困難です。そこで注目されているのが「陸上養殖」。NTT アクアが陸上養殖に参入することになった背景や ICT による提供価値、めざしている未来についてご説明いたします。

1. 養殖業の現状
2. NTT アクア設立の背景
3. 革新的な過技術と ICT/AI の活用
4. NTT アクアがめざしている未来
5. 質疑応答/名刺交換

## II. 漁船漁業と養殖業

和田 雅昭 氏【14:10～15:10】  
(Zoom による遠隔でのご登壇となります)

国際連合食糧農業機関(FAO)の統計によると、藻類を除く魚介類の2021年における世界の海面総生産量は1億1446万トンであり、その内訳は漁業生産量が69.7%、養殖業生産量が30.3%でした。一方、四方を海に囲まれた日本は海面総生産量366万トンのうち漁業生産量が83.9%を占めており、日本は漁業生産量の比率が高い国のひとつであるといえます。今後は日本においても養殖業生産量の比率は徐々に高まると考えられますが、環境に配慮した漁業生産、養殖業生産が求められます。本講演では、脱炭素社会における漁船漁業と養殖業を展望します。

1. 漁船漁業
2. 養殖業
3. 脱炭素社会
4. GX
5. 質疑応答

## PROFILE 山本 圭一(やまもと けいいち)氏

1995年 日本電信電話株式会社入社。2002年 NTT ドコモに転籍し、法人営業本部に所属。2011年 東北復興新生支援室 担当課長。2022年 組織再編で NTT コミュニケーションズに出向し、地域協創推進部門 担当部長。2024年 NTT アクア設立。水産庁スマート水産業現場実装委員等、各種委員や専門家を歴任。

## PROFILE 和田 雅昭(わだ まさあき)氏

1993年 株式会社東和電機製作所入社。2005年 公立はこだて未来大学着任。2023年より現職。博士(水産科学)。2012年度北海道科学技術賞、2014年度北海道総合通信局長表彰、2015年度総務大臣賞等を受賞。総務省地域情報化アドバイザー、水産庁スマート水産業現場実装委員等を兼務。著書に「マリンITの出帆」(2015年)、編著書に「スマート水産業入門」(2022年)がある。

●受講料 各受講方法 1名につき 33,770円(税込)  
同一のお申込フォームよりお申込の場合、2人目以降 27,500円(税込)  
※会場又はライブ配信受講者様で、アーカイブ配信もご希望の場合は追加料金11,000円(税込)で承ります。

●お申込方法 二次元バーコード、又は FAX にてお申し込み下さい。  
折返し受講証、請求書、会場地図(会場受講のみ)をメール(PDF)にてお送りいたします。  
お申込み後、3営業日以内にお手元に届かない場合は必ずご一報下さい。  
(セミナー会場にて受講される方は受講証画面を提示、もしくはプリントアウトしてご持参ください)  
※お客様のご都合でキャンセルされる場合は、「開催1週間前まで」にお申し出下さい。  
その後のキャンセルは、お申し受けできませんのでご了承下さい。

●お支払方法 請求書を発行いたしますので、開催日までに銀行振込でお願いします。(遅れる場合はご相談下さい)

事前に、セミナー講師へのご期待、ご要望、ご質問をお受けしております。  
可能な限り講義に盛り込んでいただきますので、お申し込み後、弊社からご連絡するメールにご返信ください。

■ライブ配信について  
<1>Zoomにてライブ配信致します。  
<2>お申込時にご登録いただいたメールアドレスへ視聴用 URL と ID・PASS を開催前日までにお送り致しますので、開催日時に Zoom へご参加ください。

■アーカイブ配信について  
<1>開催日より3～5営業日後を目安に Vimeo にて配信致します。  
<2>お申込時にご登録いただいたメールアドレスへ収録動画配信のご用意ができ次第、視聴用 URL をお送り致します。  
<3>動画は配信日より2週間、何度でもご都合の良い時間にご視聴頂けます。

3月10日(月) 「次世代の水産業ビジネス戦略」 申込日 月 日

貴社名			
所在地	〒	○印をお付けください(ご自宅・お勤め先)	

いずれかの□に必ず✓をお入れ下さい。(アーカイブ配信の追加受講をご希望の場合は、2つ☑をお入れ下さい。)

<input type="checkbox"/> 会場受講		<input type="checkbox"/> ライブ配信		<input type="checkbox"/> アーカイブ配信	
フリガナ氏名			所属部署・役職		
TEL	( ) -	FAX	( ) -		
E-mail	ブロック体でのご記入をお願いします。				

※複数名様お申込の場合は下記にご記入をお願いします

いずれかの□に必ず✓をお入れ下さい。(アーカイブ配信の追加受講をご希望の場合は、2つ☑をお入れ下さい。)

<input type="checkbox"/> 会場受講		<input type="checkbox"/> ライブ配信		<input type="checkbox"/> アーカイブ配信	
フリガナ氏名			所属部署・役職		
TEL	( ) -	FAX	( ) -		
E-mail	ブロック体でのご記入をお願いします。				

※「受講証」等の送付先が上記と異なる場合は下記にご記入下さい。

通信欄	
-----	--

●E-mail アドレス登録受付 & ご紹介キャンペーン実施中[Amazon ギフト券(500円)を進呈いたします]

セミナーへのお申込みではなく、メール配信登録のみの方は左記へ✓を入れて下さい。  
※携帯アドレス、フリーメールアドレスは登録対象外となっております。  
※メール配信登録をご希望の方をご紹介下さい！ご紹介いただいた方には Amazon ギフト券(500円)を進呈させていただきます。  
※上記お申込フォームに、ご登録情報(貴社名・所在地・氏名・所属部署・役職・メールアドレス)をご記入下さい。

■主催(お申込み・お問い合わせ先) 株式会社 新社会システム総合研究所

お申込み受付 FAX 03-5532-8851

〒105-0003 東京都港区西新橋2-6-2 ザイマックス西新橋ビル4階  
Tel:03-5532-8850/E-mail:info@ssk21.co.jp/URL:https://www.ssk21.co.jp  
※配信停止、宛先変更、個人情報の苦情及び相談・開示は上記までご連絡下さい。

25152-I

詳細・お申込はこちら↓

