

# AOA Webinar / AOA ウェビナー

- SDGs Series 5 : Protecting & building resilience across Coastal communities in Asia Pacific
- SDGs シリーズ第5回: アジア・太平洋における沿岸地域の保護とレジリエンス(強靱性と回復力)の構築



# SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



4 August 2022(Thu), 1pm (JST)

2022年8月4日(木) 午後1時(日本時間)~

SDGs Series 5 :Protecting & building resilience across Coastal communities in Asia Pacific

SDGs シリーズ第5回:アジア・太平洋における沿岸地域の保護とレジリエンス(強靱性と回復力)の構築

Presenter/報告者:

## Shinsuke Ochi

越智 晋介氏

General Manager

National Mutual Insurance

Federation of Fishery Co-  
Operatives (JF Kyosui ren)

Japan

統合企画部 部長

全国共済水産業協同組合連合会  
(略称:共水連、日本)



## Graham Clark

グラハム・クラーク氏

Chief Executive Officer

Asia Affinity Holdings

Hong Kong

最高経営責任者(CEO)

アジア・アフィニティ・ホー  
ルディングス  
(香港)



## Dodon Yamin

ドドン・ヤミン氏

Managing Director

MARI Oceans

Indonesia

取締役社長

マリ・オーシャンズ  
(インドネシア)



## Fred Puckle Hobbs

フレッド・パックル・ホブス氏

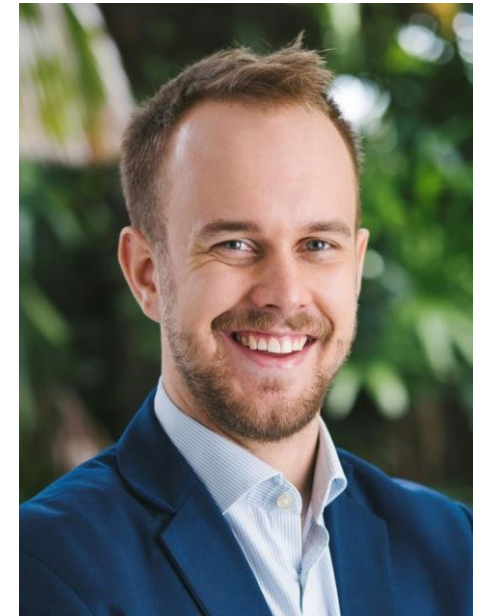
Chief Operating Officer

Sea Green

Singapore

最高執行責任者(COO)

シー・グリーン  
(シンガポール)



# Agenda / 進行 (Time is JST / 時間は日本時間)

1. Opening & opening address 13:00

2. Presentation (Presentation Time (20min) + Q&A)

(a) Shinsuke Ochi

(b) Graham Clark

(c) Dodon Yamin

(d) Fred Puckle Hobbs

3. Discussion & Q&A from audience

4. Closing 15:00

Moderator : AOA

1. 開会および開会あいさつ 13:00

2. 報告 (報告時間 : 20分 + Q&A)

(a) 越智 晋介氏

(b) グラハム・クラーク氏

(c) ドドン・ヤミン氏

(d) フレッド・パックル・ホブス氏

3. 討議および参加者からのQ&A

4. 閉会 15:00

進行 : AOA

"Voice of Life" an information magazine that tells fishermen what they know about how to "save lives".  
漁業者だから知る「命を守る」方法を伝える情報誌「命の声」



**Shinsuke Ochi**  
越智晋介氏

### **[Outline]**

JF (Japan Fishery) Mutual Insurance provides "livelihood security" for members and residents who live in fishing communities. JF Mutual Insurance also conducts various activities to contribute to the creation of attractive fishing communities where people can live prosperous and secure lives. The publication of the information magazine "Voice of Life" is part of this effort. These activities will help protect fishing communities, the fishing industry, Japanese food culture, and the sea. In addition, efforts to mitigate natural disasters and prevent marine accidents will lead to stabilization of our business operations.

### **【概要】**

JF 共済は海に生き、浜に生活する組合員・地域住民の「暮らしの保障」を提供しています。また、JF 共済は、豊かに安心して暮らすことのできる魅力ある漁村・地域作りに貢献するため、様々な活動を実施しています。今回ご紹介いたします「命の声」刊行もその一環で、JF 組合員や漁村地域で暮らす皆様の命を守る活動です。これらの活動が、漁村や漁業という産業、日本の食文化と海を守ることに繋がります。また、自然災害の減災や海難事故防止への取り組みが共済事業運営の安定化に繋がっていきます。

# Protecting & building resilience across Coastal communities in Asia Pacific アジア・太平洋における沿岸地域の保護とレジリエンス（強靱性と回復力）の構築



**Graham Clark**  
グラハム・クラーク氏

## **[Outline]**

Asia Affinity, which is a holding company based in Hong Kong with a track record in solution development and delivery for last mile community solutions in Asia. The group's assembly of financial services and development expertise brings a new perspective to impact solutioning.

For the past five years, it has been working on solutions to build, enable and protect hitherto marginalized coastal communities in the face of rapid and damaging climate change. Its seaweed initiative is driven by two organisations: MARI Oceans and Sea Green.

## **【概要】**

アジア・アフィニティは、香港に拠点を置く持株会社で、アジアにおける「地域社会が持つ課題への最終解決策(ラスト・マイル・コミュニティ・ソリューション)」の開発・提供で実績があります。私たちは、金融サービスと開発の専門知識を結集し、革新的解決策(インパクト・ソリューション)に新たな視点をもたらしています。

過去5年間、急速かつ深刻な被害をもたらす気候変動に直面し、これまで社会から置き去りにされていた沿岸地域のコミュニティを構築し、有効に機能させ、保護するための取り組みを行っています。その海藻事業への取り組みは、MARI OceansとSea Greenという2つの組織によって推進されています。

# Protecting & building resilience across Coastal communities in Asia Pacific アジア・太平洋における沿岸地域の保護とレジリエンス（強靱性と回復力）の構築



**Dodon Yamin**  
ドドン・ヤミン氏

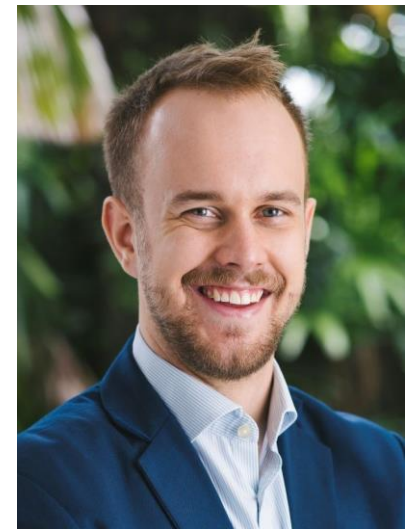
## 【Outline】

Well managed seaweed production is unique in its capacity to deliver impact and positive outcomes across socioeconomic and environmental metrics. The Indonesian seaweed sector has been well established for decades, but during that time little has changed in its operation. With few inputs required to grow tropical red seaweed, its production has historically been viewed as an alternate or supplementary livelihood to fishing. MARI Oceans vision of a community owned and organized seaweed farming cooperative for Indonesia creates structure for underserved and fragmented industries.

## 【概要】

適切に管理された海藻生産は、社会経済や環境指標に影響を与え、良好な結果をもたらすことができるユニークなものです。インドネシアの海藻産業は何十年も前から確立されていますが、その間、その運営はほとんど変わっていませんでした。熱帯産の紅藻(種としての紅藻は海水・淡水を含め7000種以上が確認されており、日本で採れる紅藻は海苔などの食材や寒天の材料として活用されている)を栽培するために必要なものはほとんどなく、その生産は歴史的に漁業の代替あるいは生計の補足手段と見なされてきました。MARI Oceansは、インドネシアでコミュニティが所有して運営する海藻養殖の協同組合を立ち上げることで、行政等から十分なサービスが行き届いていない不完全な産業のための仕組みを作ることを目指しています。

## Protecting & building resilience across Coastal communities in Asia Pacific アジア・太平洋における沿岸地域の保護とレジリエンス（強靱性と回復力）の構築



**Fred Puckle  
Hobbs**  
フレッド・パuckle  
ル・ホブス氏

### [Outline]

Sea Green's vision of a blockchain based digital ecosystem platform for seaweed aquaculture brings together service components to baseline commercial infrastructure for one of Southeast Asia's most underserved and fragmented industries - tropical seaweed farming.

Sea Green delivers transparency and utility by reimagining traceability as a platform upon which services can be based.

Considering seaweed product growth as a progressive "state model", overlaid along the stages of seaweed primary production allows integration of in demand tools - commercial infrastructure and environmental monitoring - and simultaneously creates links to financial services.

### 【概要】

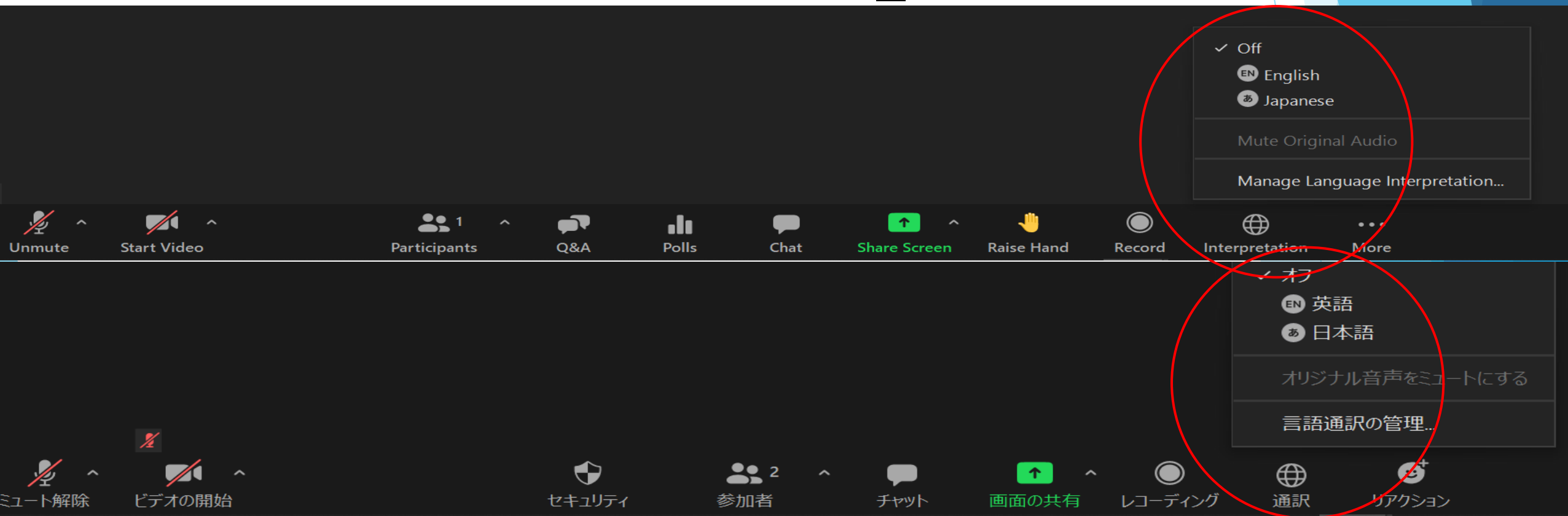
Sea Greenのビジョンである海藻養殖のためのブロックチェーンを基礎とするデジタル・エコシステム・プラットフォームは、東南アジアで最もサポートが行き届いていない不完全な産業の1つである熱帯海藻養殖の商業基盤を構築するためのサービス・コンポーネントをまとめています。

Sea Greenは、トレーサビリティをサービスの基盤とするプラットフォームを再構築することで、透明性と実用性を実現します。海藻生産の過程を「状態モデル (State model)」として捉え、海藻の一次生産の段階に沿って重ね合わせることで、商業インフラや環境モニタリングなどのツールを統合し、同時に金融サービスとの関連性を構築します。

# Attention 1 / 留意事項 1

1. How to view simultaneous interpretation
  - (a) Click “Interpretation” of Zoom’s Toolbar.
  - (b) Click “English” in case of hearing English translation.
  - (c) Click “Off” in case of hearing original sound.

1. 日英同時通訳視聴方法
  - (a) Zoomのツールバーの“通訳”をクリックします。
  - (b) 日本語の通訳を視聴したい場合は、“日本語”をクリックします。
  - (c) オリジナル音声を視聴したい場合は、“オフ”をクリックします。





## Attention 2 / 留意事項 2

2. If any questions and comments to the presenters arise, please write at “Chat” on Zoom. We will pick them up at this webinar as much as possible.

2. 視聴中にプレゼンターにご質問やご意見等がある場合、Zoomの“チャット”にご記入ください。可能な限り当ウェビナーにて取り上げたいと思います。

The image shows the Zoom meeting control bar at the bottom of the screen. The 'Chat' icon is circled in red. A context menu is open over the 'Chat' icon, showing options: 'Off' (checked), 'English', and 'Japanese'. Below the main control bar, there is a secondary set of icons with Japanese labels: 'ミュート解除', 'ビデオの開始', 'セキュリティ', '参加者', 'チャット', '画面の共有', 'レコーディング', '通訳', and 'リアクション'. The 'チャット' icon in this secondary bar is also circled in red. A second context menu is open over this 'チャット' icon, showing options: 'オフ' (checked), '英語', and '日本語'. Below this menu are the options 'オリジナル音声をミュートにする' and '言語通訳の管理...'.