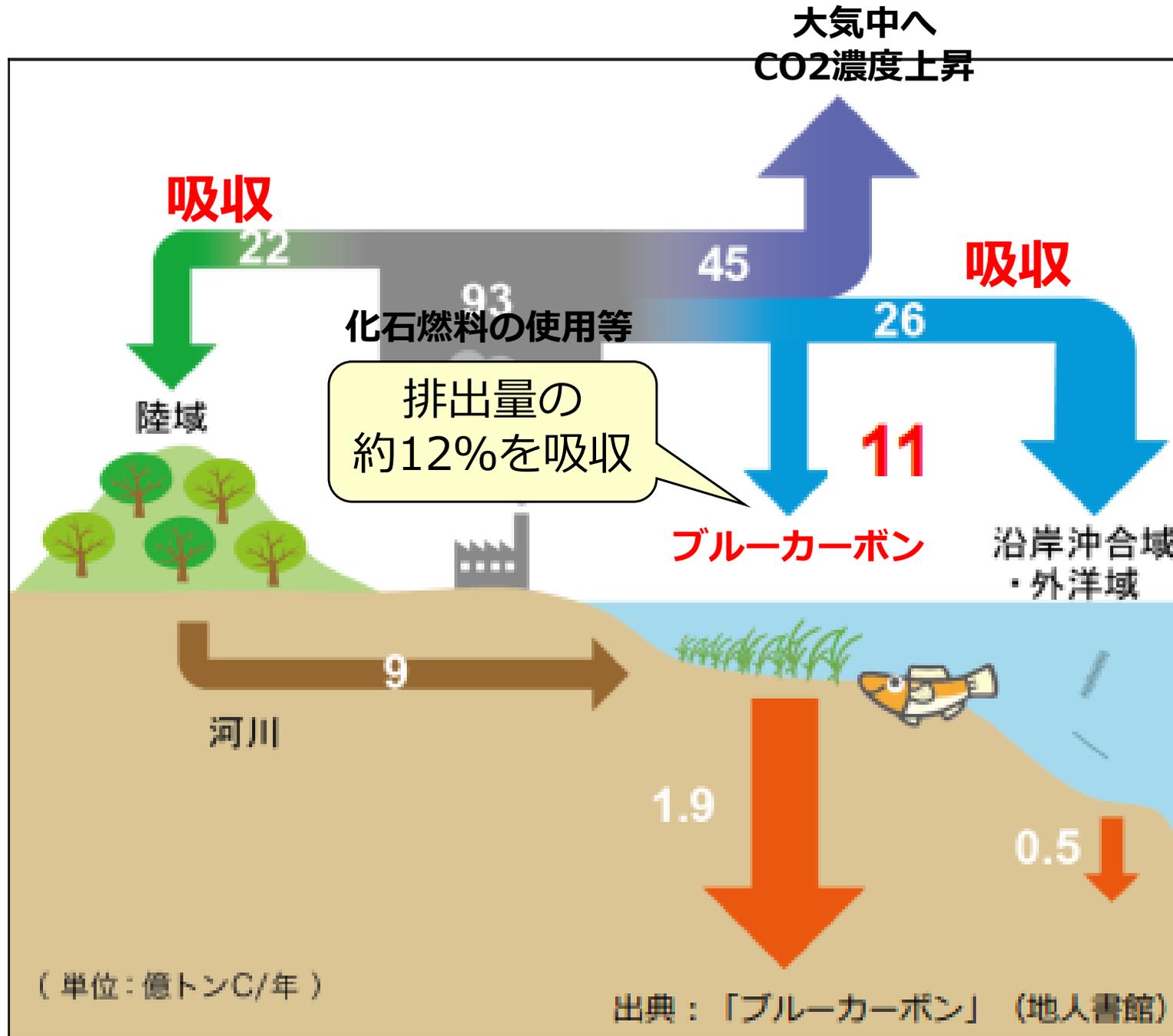




# ブルーカーボנקレジットを活用した沿岸域環境 の再生と地域活性化

復建調査設計株式会社 東京支社第一技術部環境課 三戸勇吾

# 人為活動で新たに排出された炭素の行方



# カーボンオフセットの概念

- ・自身の努力だけでは、削減しきれない温室効果ガスを、他の場所における**削減・吸収活動に投資**することで、埋め合わせする制度や考え方

削減しきれないCO<sub>2</sub>

保全・再生への投資による埋合せ



ブルーカーボンによる  
CO<sub>2</sub>の吸収

# Jブルークレジット制度の概要

## 【認証機関 (JBE)】



委嘱  
審査結果

第三者委員会  
・PJの妥当性  
・調査方法  
・算定方法等

## 【行政・NPO・漁業者等】

環境保全・再生活動



申請

発行

Jブルークレジット

クレジット代 (収入)

購入 ↓ 相対取引 定価 入札 等 ↑ 購入意思の表明

カーボンオフセット

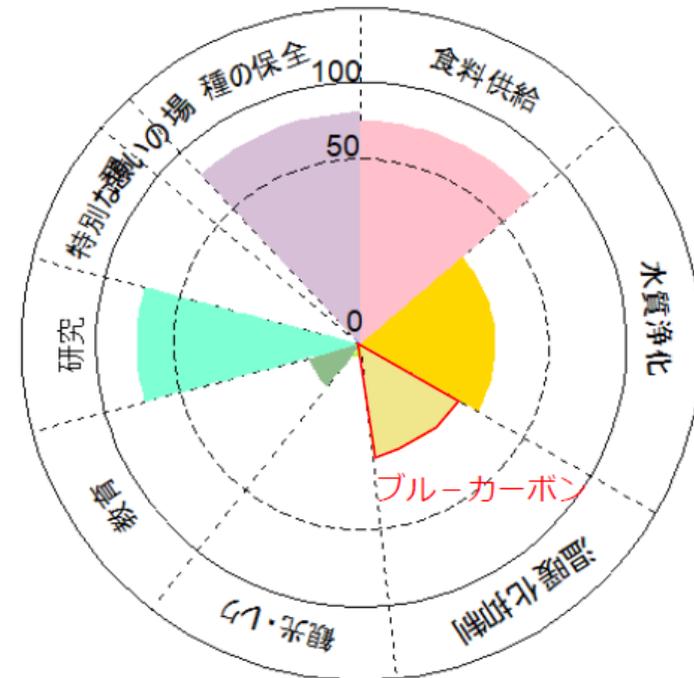
## 【企業等】



# ブルーカーボン生態系が持つその他の価値 (コベネフィット)



ブルーカーボンの  
 約10倍！



ブルーカーボン： 664 万円/ha/年  
 コベネフィット： 7,447 万円/ha/年

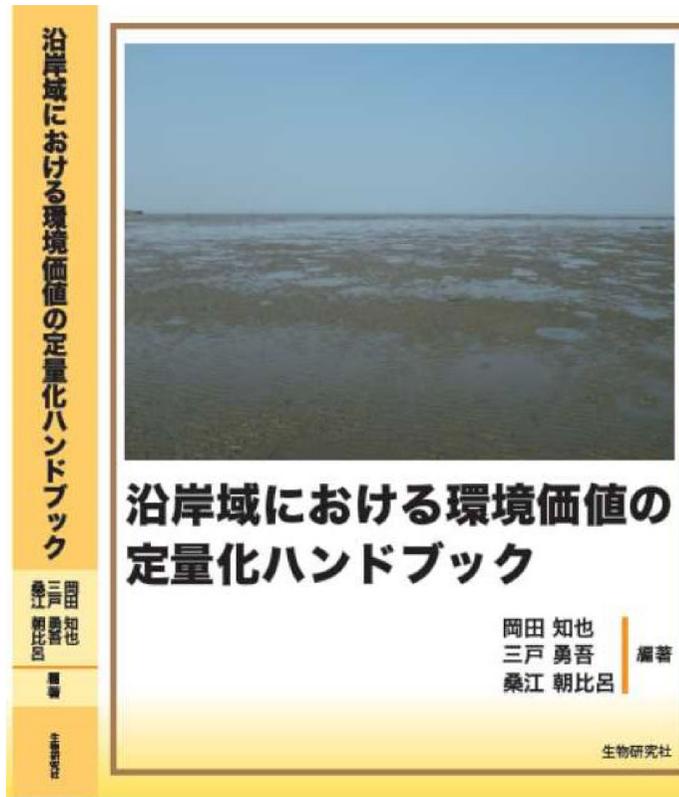
※発表者らの試算結果

# コベネフィットの評価手法

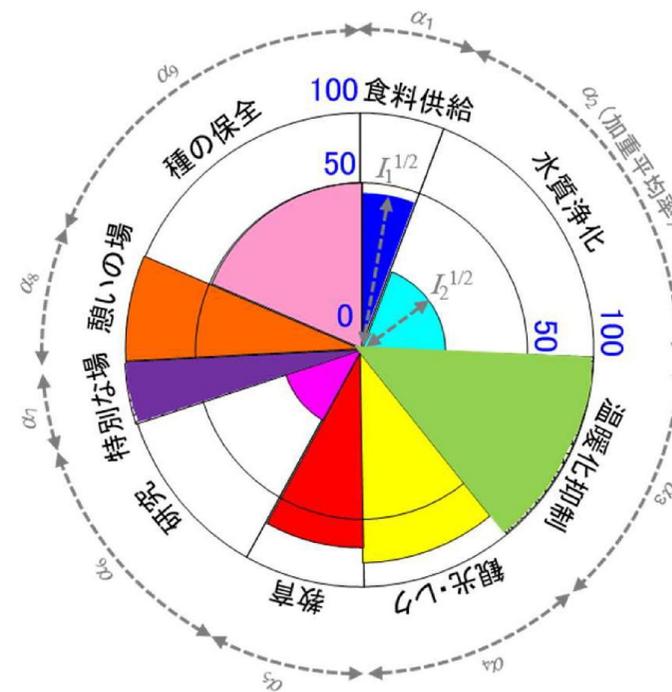


ジャパンブルーエコノミー技術研究組合 (JBE)

## 環境価値の定量的評価 (科学的方法論)



2020年4月発刊



藻場全体の環境価値  
 例えば6,000万円/ha/年

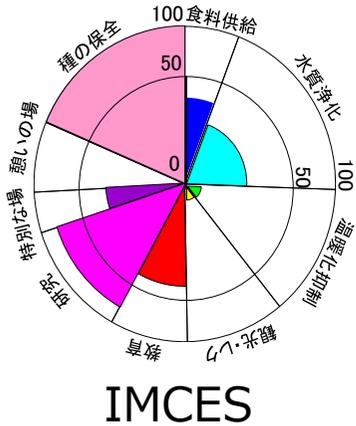
# コベネフィットによる高付加価値化

コベネフィットの評価

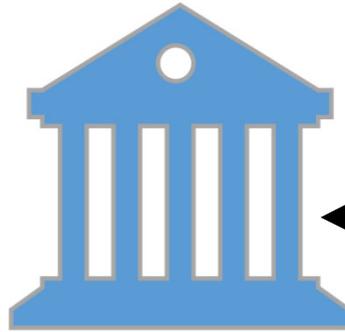
【認証機関 (JBE)】

【行政・NPO・企業等】

環境保全・再生活動



第三者  
委員会に  
よる審査

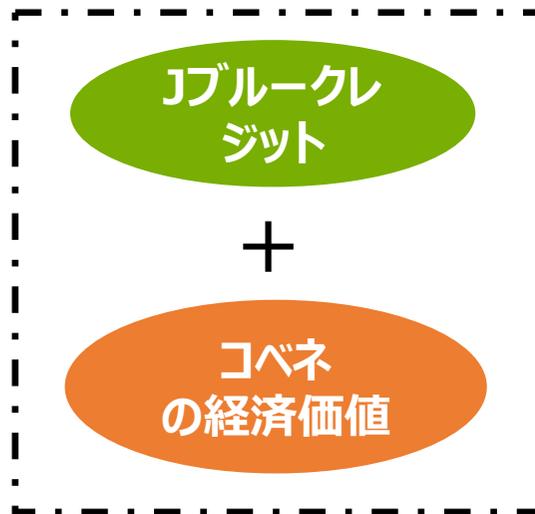


申請書の作成支援

調査・  
申請



クレジット  
発行



自主的カーボンオフセット

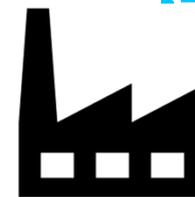
クレジット購入

海域・地域への貢献  
多様性の保全への貢献  
TNFDへの対応

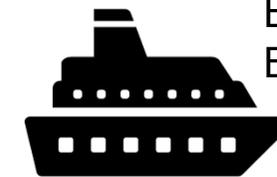
収入

【企業等】

統合報告書  
CSR報告書



【投資家等】



ESG投資  
ESG金融



資金  
調達

購入者のストーリー（動機）  
との整合性を見える化できる！

# Jブルークレジットを活用した地域活性化のイメージ

