

宝の海・有明海の再生を願う

佐賀県民大会

宝の海
有明海

農業者も漁業者も県民も 安心して笑顔で暮らせる**有明海**



干潟の中の多様な生物、渡り鳥など 自然豊かな**有明海**

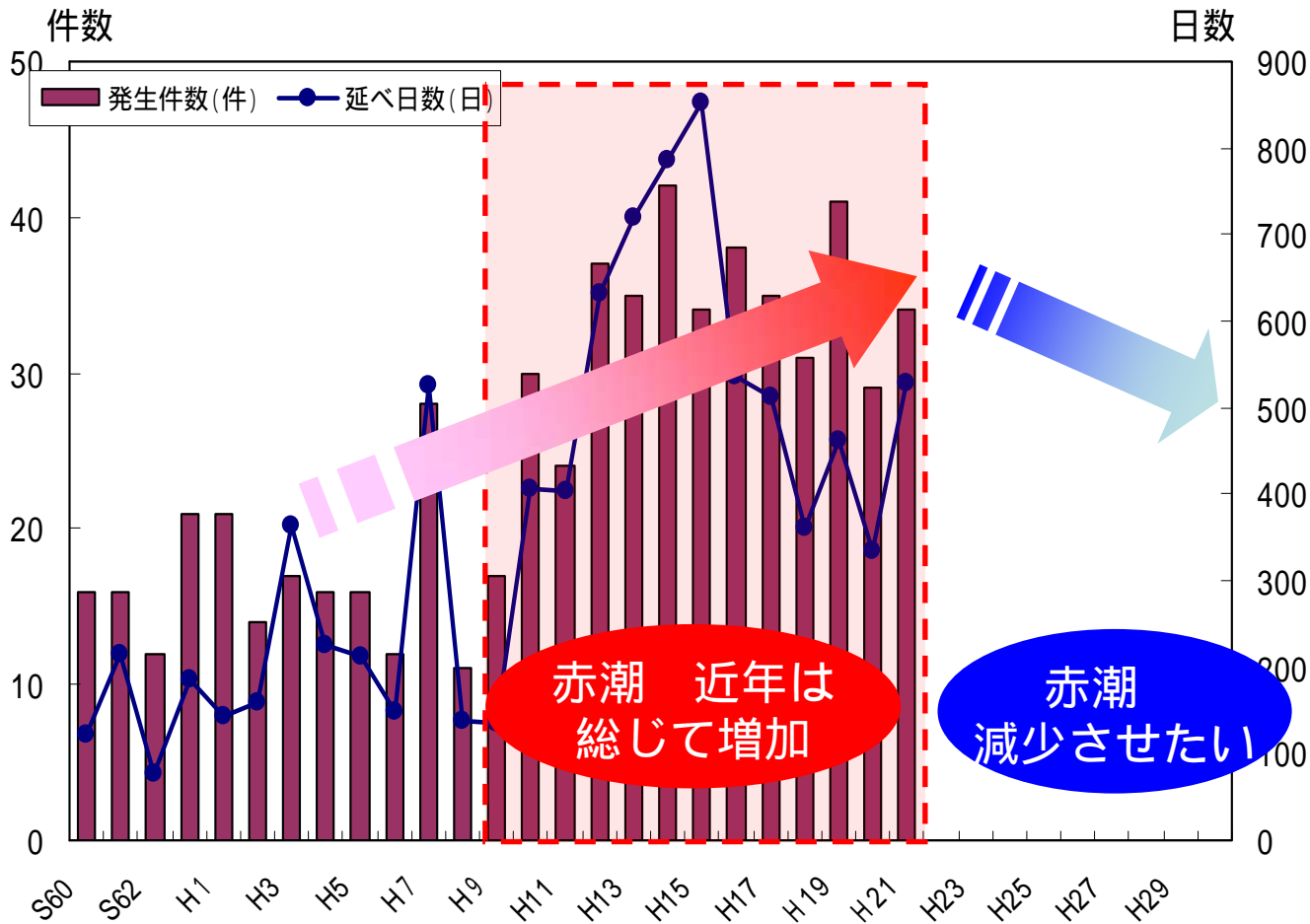


生きとし生けるものに 多くの恵みを与える**有明海**



たとえば

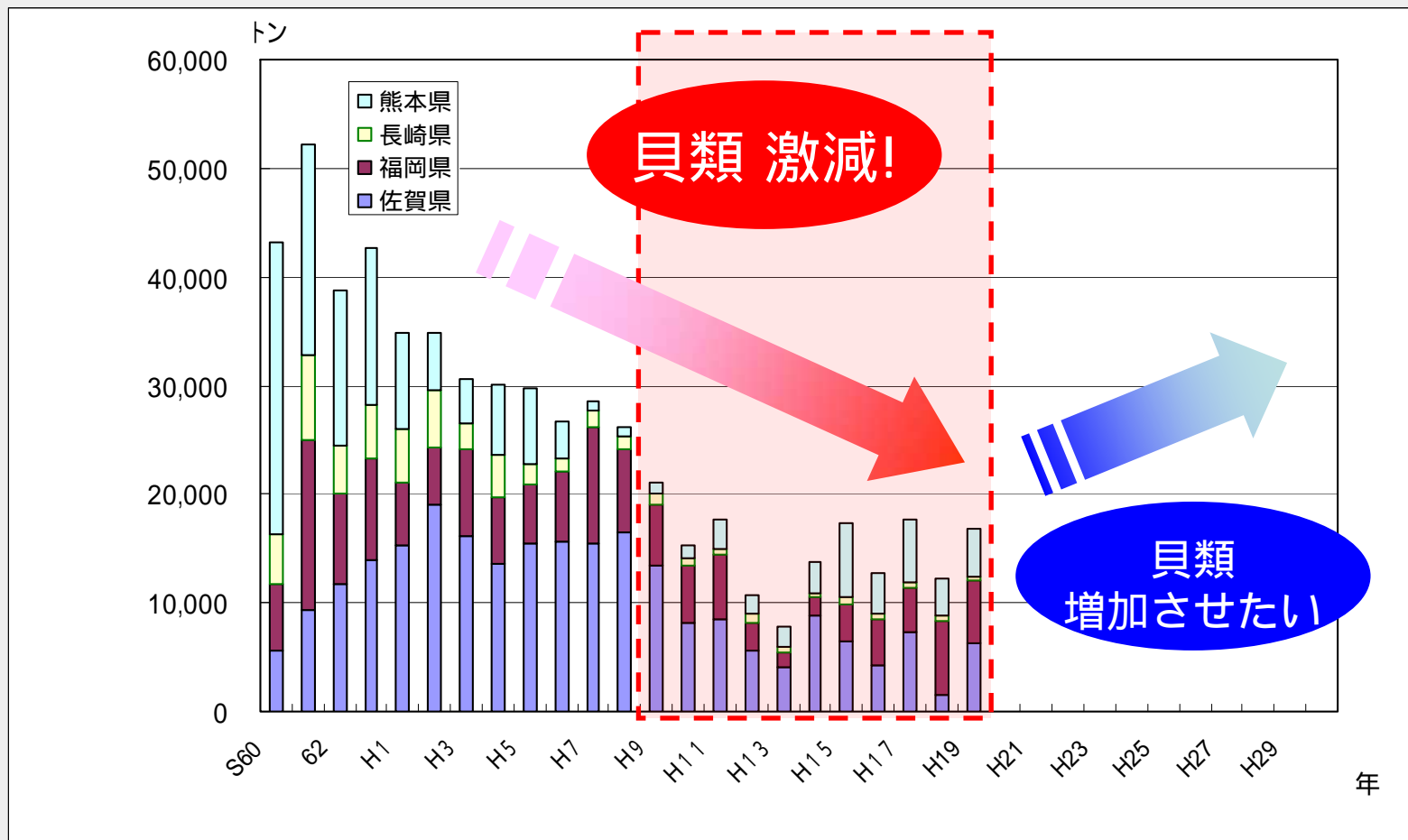
赤潮の発生を減少させ漁場環境がよくなってほしい



宝の海
有明海

たとえば

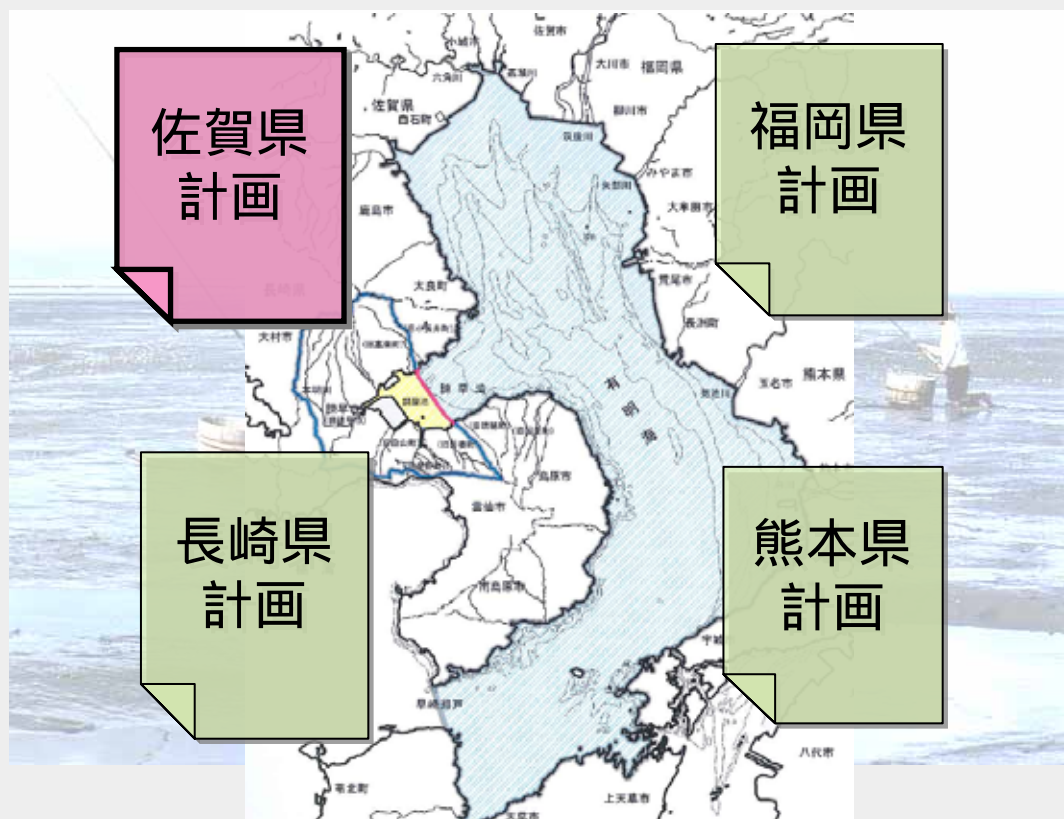
激減している貝類漁獲量を増加させたい



そこで

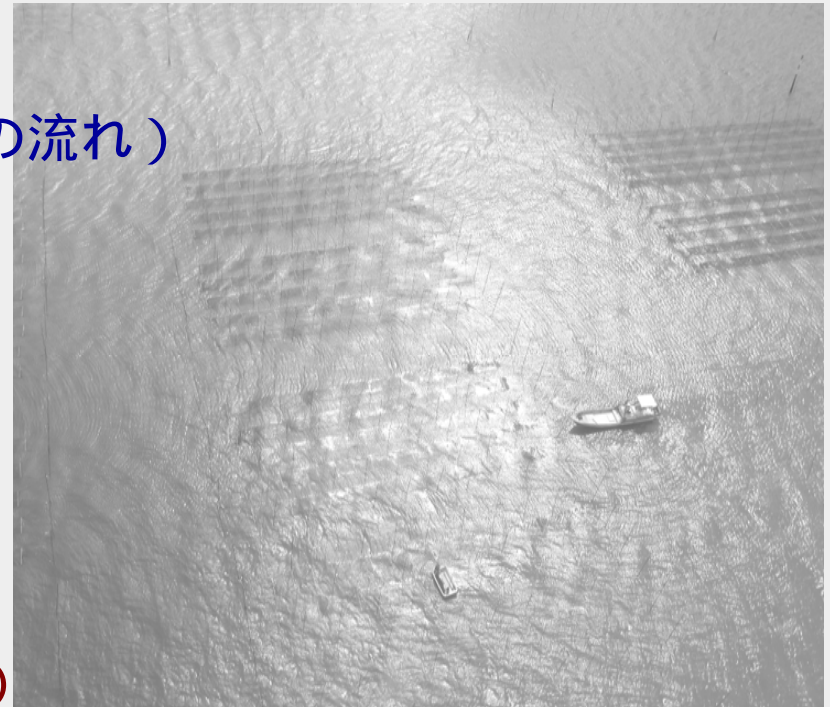
有明海を豊かな海として再生するために...

有明海・八代海特別措置法に基づき各県計画を策定し関係省庁、関係県が連携して、再生のための対策や調査研究、実証実験を行っています

宝の海
有明海

調査研究で明らかになった環境変化

- 水温が高くなった
- 流れが遅くなった（特に海の底の流れ）
- 流れの向きが変わった
- 透明度が高くなった
- 赤潮発生件数が増加している
- 貧酸素水塊が多発している
- 浮泥の堆積、底質の変化（泥化）



環境変化は明らかになったが・・・

- 環境変化の仕組みは、未だわからず
- 環境変化の原因の影響の度合い、範囲も不明

再生対策も講じているが・・・

- 漁場環境は悪化したまま
- 水産資源は減少したまま



環境変化の原因究明が再生の第1歩



有明海の環境変化の原因究明に向けて

これまでの研究成果（大学、国、県）

【環境変化の要因】

- ・ 外海潮汐の影響（潮位上昇）
- ・ 地形改変による影響（干拓、埋立）
- ・ 陸域からの影響（土砂供給減少、栄養塩負荷）
- ・ 温暖化による気象変化（気温、海水温上昇）

定性的な解明まで

【短期開門調査（第1段階）】

得られた成果は限定的

定量的な解明が必要

中・長期開門調査
（第2段階）

環境変化の原因について結論を！

佐賀県の

おもい



宝の海・有明海は

県民共通の財産！



環境変化の原因究明のために農業、漁業、背後地防災が

共存できる開門調査の実現を！



宝の海・有明海を再生して

次の世代に渡したい！

fin

ご清聴ありがとうございました。

佐賀県知事 古川 康



<http://www.pref.saga.lg.jp/>