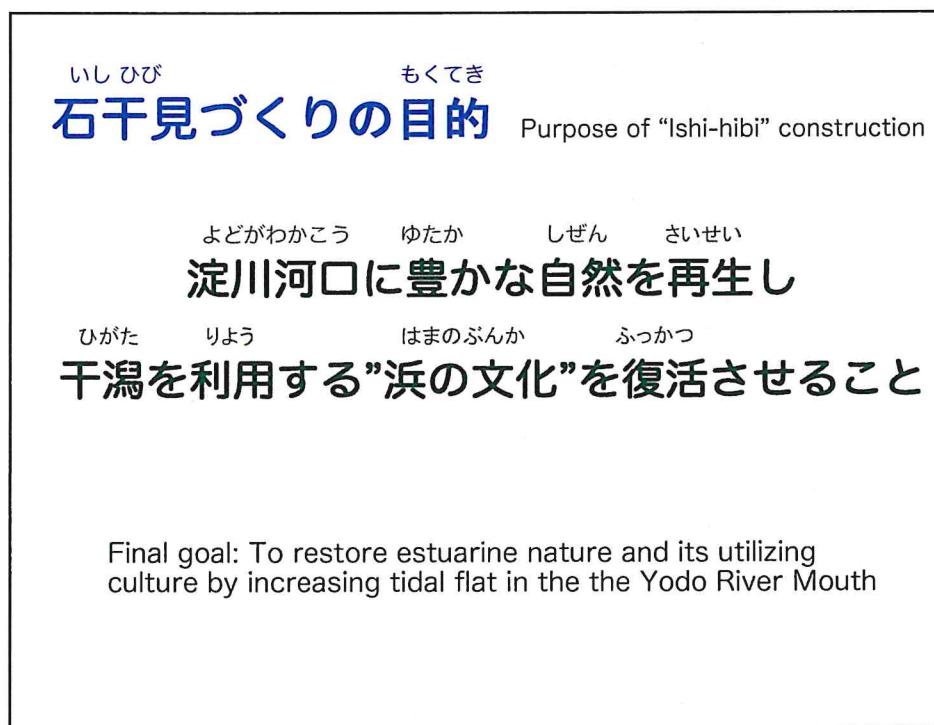


1



2

石干見（いしひび）とは何か？ What is “Ishi-hibi” ?

鹿児島県・奄美大島龍郷湾の魚垣(ながき)・カキともいう

Nagaki in the Amami-Oshima constructed more than 900 years ago.

What is “Ishi-hibi” ?

“Ishi-hibi” is stone walls for primitive fisheries constructed in the southwest sea of Japan under the name of Nagaki, Kaki, Ishi-hibi and/or Ishi-himi

龍郷湾にて撮影 竹門(20180918)
Photo by Yasuhiro Takemon

3

石干見（いしひび）とは何か？ What is “Ishi-hibi” ?

鹿児島県・奄美大島のサンゴ礁海岸の魚垣(ながき)・カキ

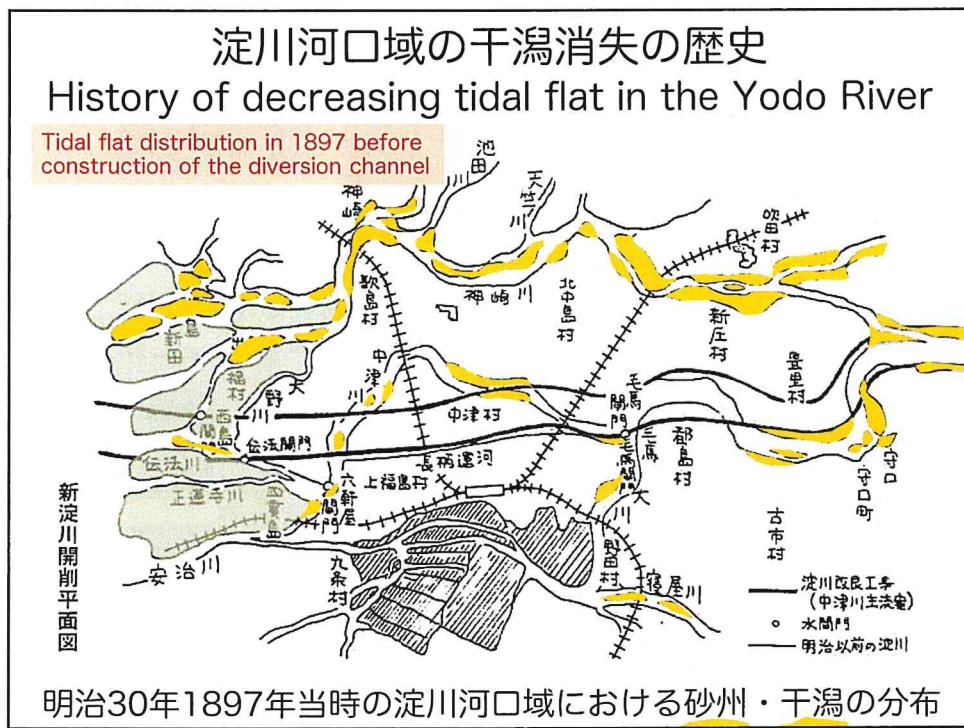
機内より撮影:竹門(20190910)
Photo by Yasuhiro Takemon

機内より撮影:竹門(20190914)
Photo by Yasuhiro Takemon

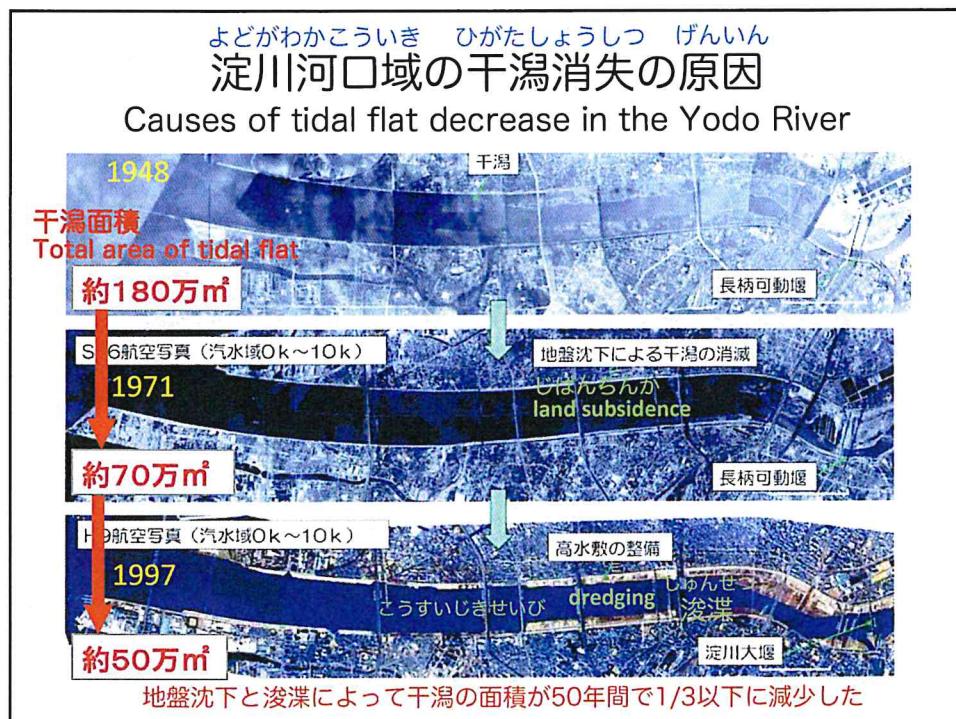
4



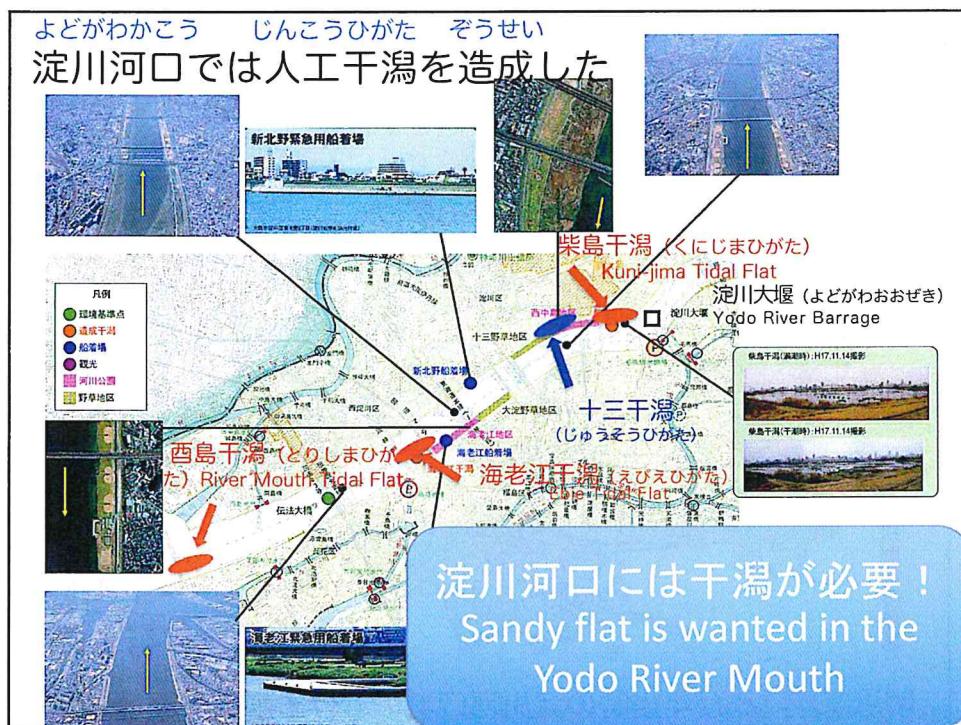
5



6



7



8

よどがわかこう とりしまひがた さいせいしけんせこう じれい
 淀川河口の西島干潟再生試験施工の事例 2019-2022

Efficient use of dredged sediment for nature restoration

■河口干潟再生の目的

令和元年度の阪神なんば線淀川橋梁改築事業に係る浚渫土（約 10,000m³）を活用して淀川汽水域の河口域に人工干潟を再生することを目的とする。

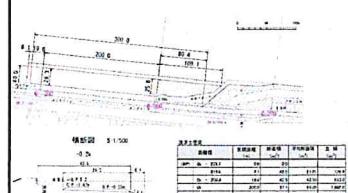
- 施工箇所：大阪市此花区西島地先 Field Trial of tidal flat restoration works
- 施工時期：令和元年9月に実施予定 in the Yodo River Mouth



9

西島干潟の
経年変化

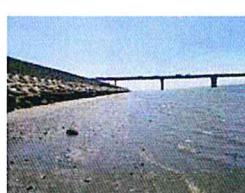
2019/02



2020/05



2021/02

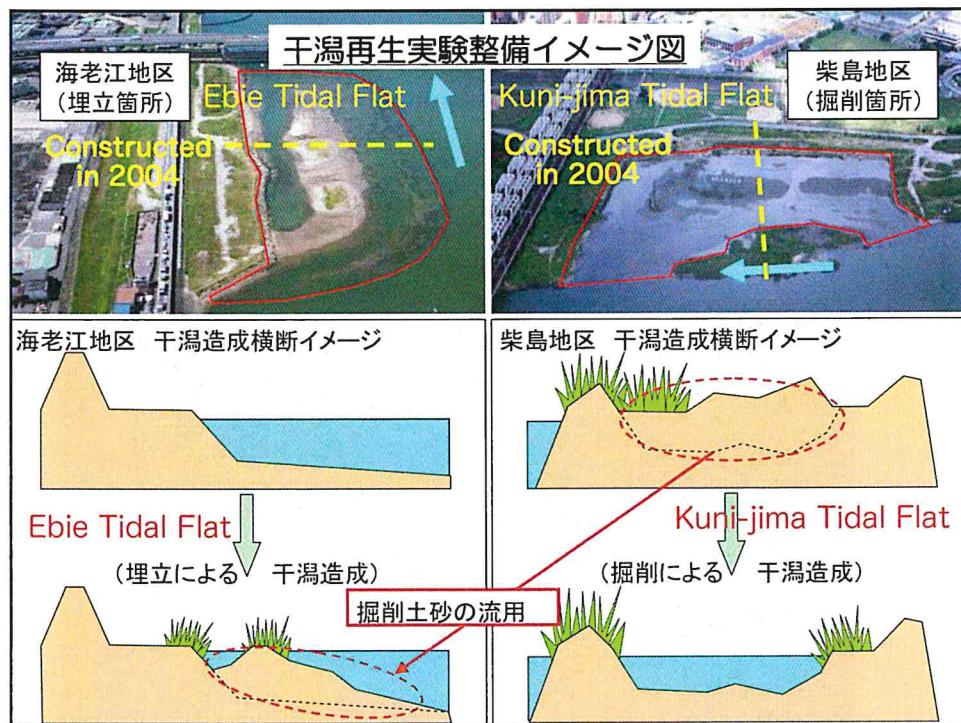


2022/01



西島干潟は徐々に上流方向へ移動
しながら砂浜を形成している

10



11



12

えびえ ひがた いしひび しさく
海老江干潟の石干見試作
Trial construction of Ishi-hibi at Ebie on 3rd August 2020

2020年8月3日設置状況



We have tried construction of Stone Walls for primitive fishery named Ishi-hibi Nagaki, Kaki, and/or Ishi-himi.

13

石干見（いしひび）・魚垣（ながき）・カキともいう
えびえ ひがた いしひび しさく
海老江干潟の石干見試作 三人で石を並べた



瀬口さん 畑中さん

2020年8月3日 最初の設置時の様子

14

海老江干潟の石干見（魚垣）増築 20210626



15

海老江干潟の石干見（魚垣）増築 20210626



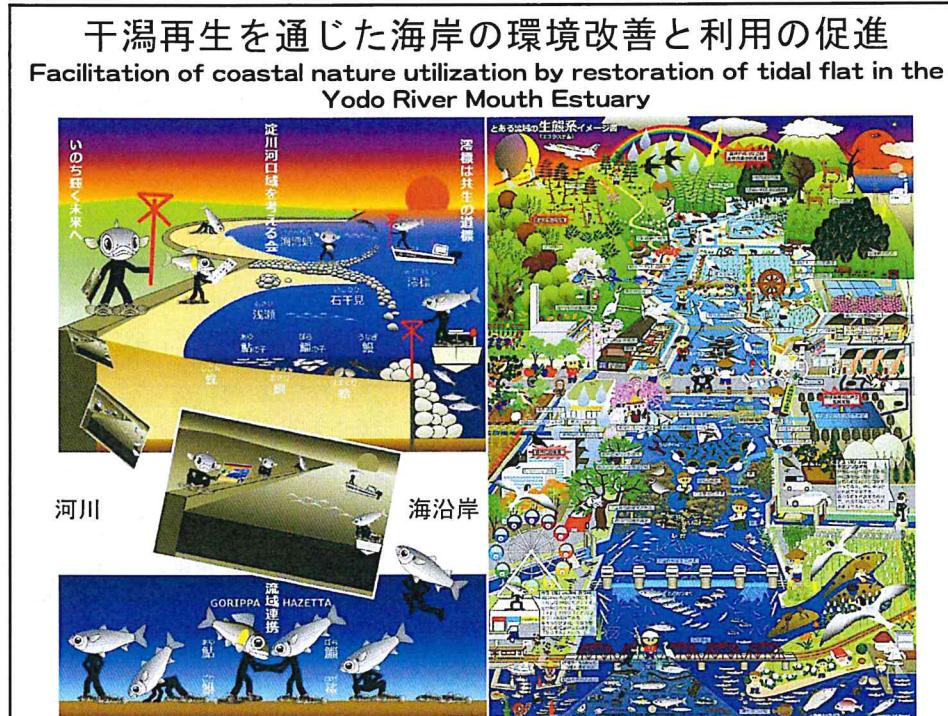
16



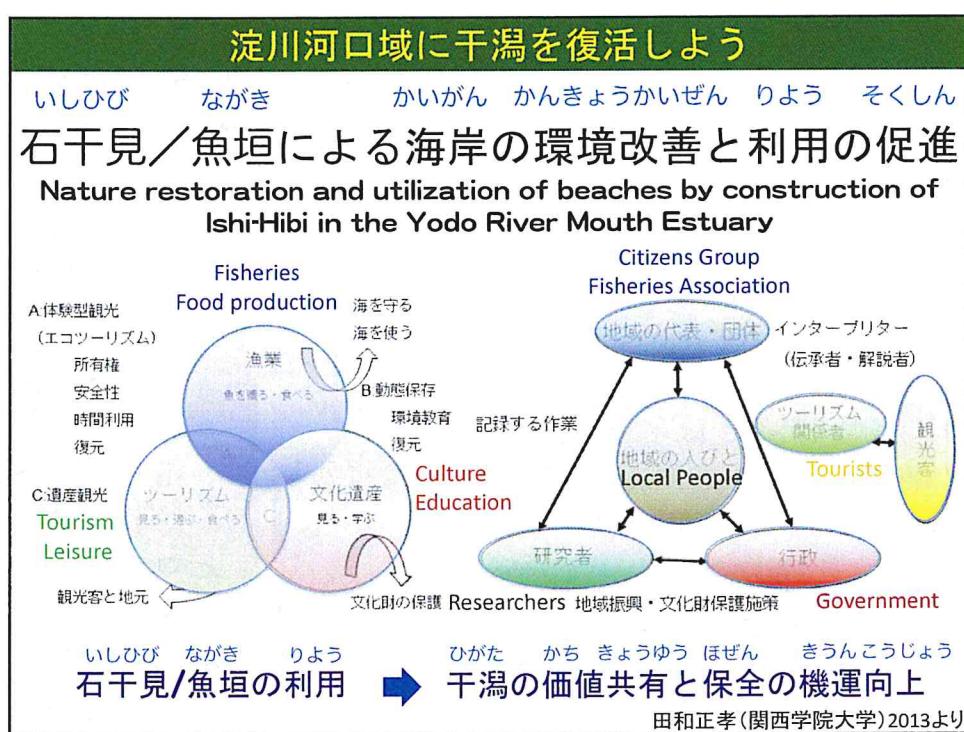
17



18



19



20