

平成26年度 第5回 赤浜地域復興協議会

## 資料3 東大海洋研周辺の 活用プランについて

1. 第3回協議会の協議結果
2. 活用プランの提案
3. 町の方針

# 1. 第3回協議会の協議結果

日時: 平成26年10月28日(火) 19:00~21:00

会場: 赤浜公民館

参加者: 24名

テーマ 東大海洋研周辺(蓬莱島を含むエリア)の  
活用について

# Aグループ

## 海辺の自然を活かした体験型観光

### 1. 観光拠点プラン

蓬莱島周辺を核に赤浜全体で観光振興  
海辺の資源を生かした観光拠点づくり  
子どもの教育を重視した体験プログラム  
経費を掛けずに自然を活用し観光資源化

### 2. 担い手・体制

各種観光プログラムは、興味と知識を持つ  
有志が組織をつくり対応  
ホームステイや語り部は、地域全体で協力

赤浜の一般住宅へのホームステイ

語り部による赤浜全体の被災・復興の説明

赤浜全体で災害教育プログラム



## Bグループ

# ひょうたん島を活かしたおもてなし観光

### 1. 観光拠点プラン

赤浜の他の観光施設と連携した面的な展開  
砂浜を再生し、海を前面に押し出した観光  
あわびの養殖場などの漁業体験  
案内板の設置等(観光客がわかりやすい地域づくり)

### 2. 担い手・体制

地元の住民(婦人会等)が担い手  
(雇用の場づくり)  
できることから始める仕組みづくり  
(テントで、語り部、お土産販売、記念  
撮影などを始める)



# Cグループ

## 海をテーマにした総合観光拠点

### 1. 観光拠点プラン

お土産店、海の家、釣り場、資料館などを揃える総合的な観光拠点  
 ひょっこりひょうたん島祭りや、イベント等の開催  
 駐車場の確保

### 2. 担い手・体制

やる気のある主体がそれぞれを実施



東大海洋研の建物の再利用  
(水族館など)

イベント広場  
店舗等の設置

砂浜の再生には  
資金、定着の課題がある  
緩傾斜堤防も考えられる

釣り筏・釣り体験プログラム

蓬莱島の再整備

蓬莱島へ渡れる  
ようにする

防波堤への手すり設置 (時化で壊れないもの)  
落下した人のための梯子の設置

## 2. 活用プランの案

第3回協議会のA, B, Cグループの  
検討結果を踏まえ、専門家がとりまとめ  
を行いました。  
これを提案します。

※なお、このプランは、町が実施するた  
めの計画ではなく、将来に向けて話し  
合うために専門家が独自に作成したも  
のです。

## 活用の仕方

各グループから、東大海洋研周辺での活動についていただいた意見を整理しました。

### ① 海岸

海水浴を行う(砂浜 or 緩傾斜堤防)  
東側の自然の砂浜へ行けるようにしたい

### ② 海

海岸に近い海で、釣り体験など

### ③ 防波堤

防波堤を歩けるようにしたい。

## ④海岸の裏側の平地

自然学習の拠点やキャンプ場  
仮設店舗等でお土産品の販売など  
イベントを開催

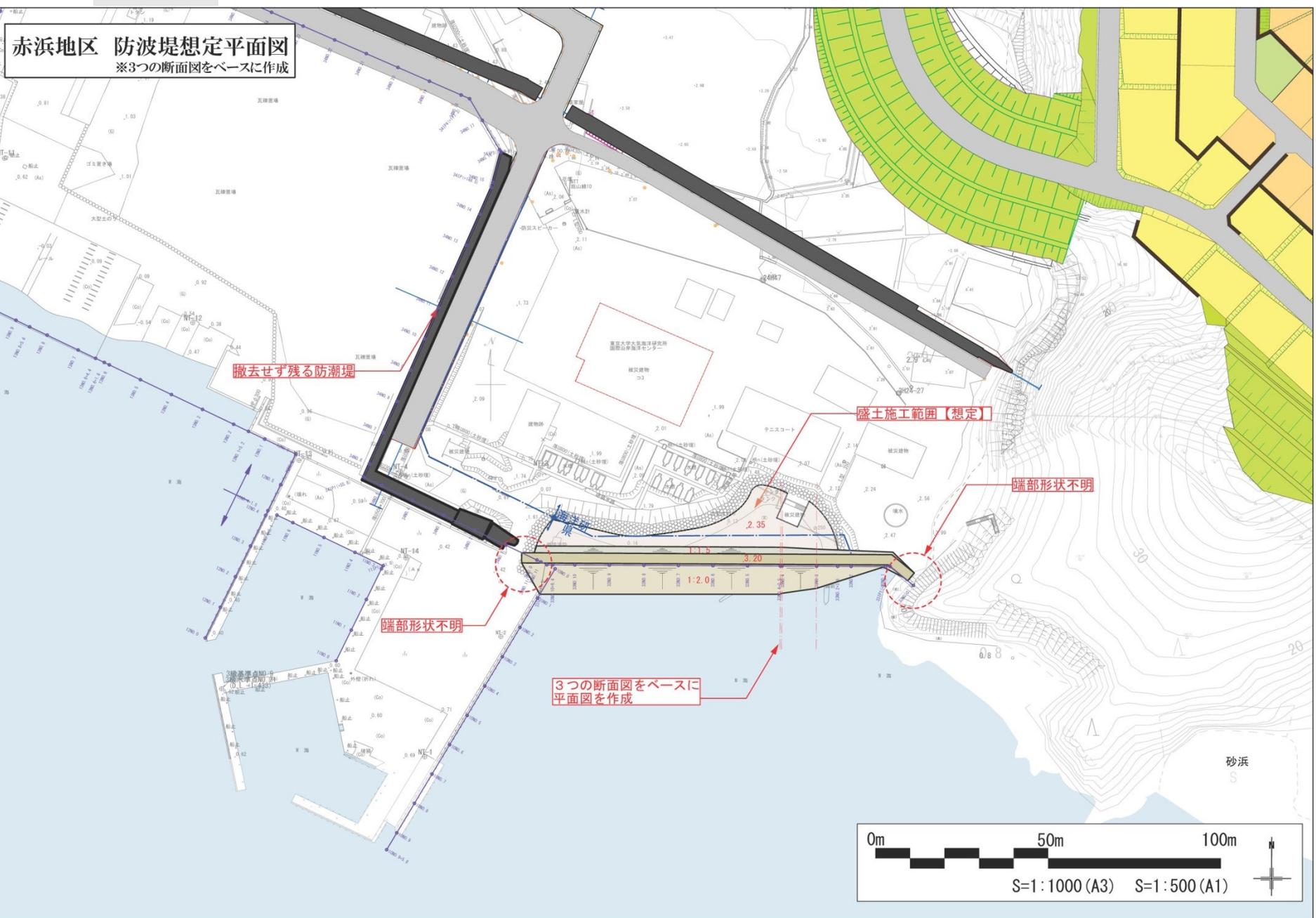
## ⑤赤浜全体

語り部による赤浜の被災・復興説明  
災害教育プログラム  
一般住宅へのホームステイ

上記のような活動ができるような空間整備を  
検討してみました。

# 赤浜地区 防波堤想定平面図

※3つの断面図をベースに作成



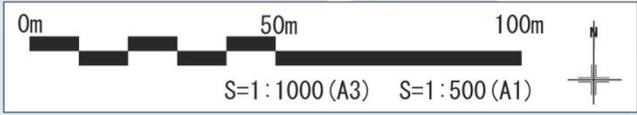
撤去せず残る防潮堤

盛土施工範囲(想定)

端部形状不明

端部形状不明

3つの断面図をベースに  
平面図を作成



# 赤浜地区 防波堤改善案・海岸土地利用計画案

将来的に施設を設置する場合

海へと向かって緩やかに下る広場  
(2%~3%程度)

広場や蓬莱島にアクセスしやすいよう  
海岸近くに駐車場を確保

当区間の防潮堤を撤去し、  
チェーン式の柵で管理区分を示せないか

被災した防波堤を撤去すれば、  
背後地から蓬莱島への眺望を確保できる

蓬莱島  
への眺望

■ 1:5の緩傾斜堤



信濃川 やすらぎ堤

■ 捨石護岸のイメージ



東松島 州崎海岸



銚子 名洗海岸

既存のテニスコートを残す

1:5程度の緩傾斜堤とできないか  
(新潟市、信濃川沿いの「やすらぎ堤」が1:5)

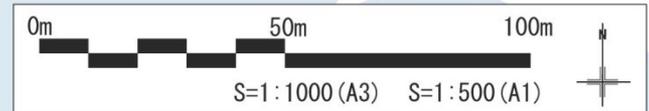
管理車両用の坂路を高低差  
の少ない部分で確保する

砂浜と接続する園路と  
防波堤の天端と接続する

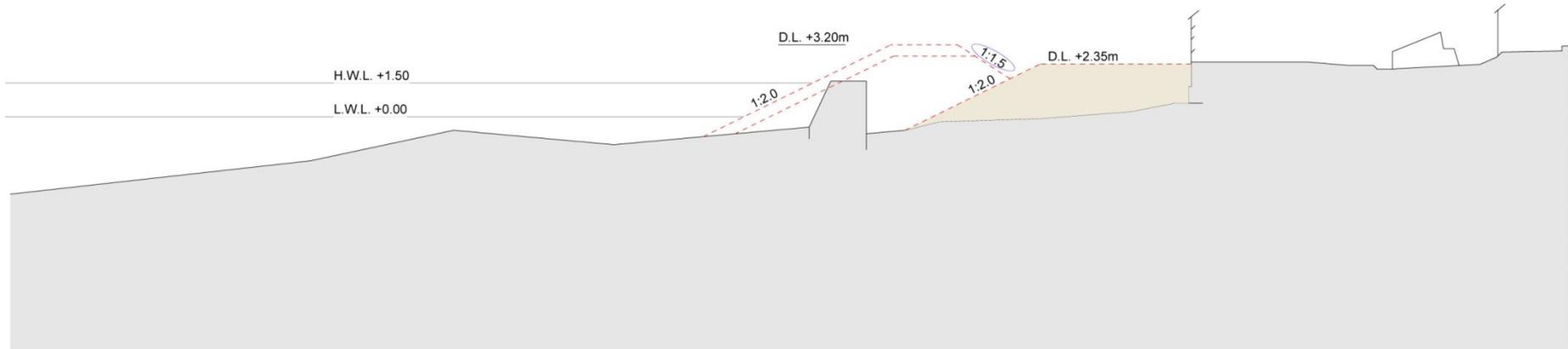
砂浜と接続する園路  
(T.P.+2.0~+4.0>H.W.L.+1.50)  
※岩場の景観に配慮し、  
ルート、仕上げ等を検討

ほぼフラットな広場  
(子供も身長1m以上あれば  
防波堤越しに海を望める)

地盤高(+0.42)と天端高(+3.20)  
を接続するための階段が必要



赤浜地区 防波堤 計画断面図



赤浜地区 防波堤 提案断面図

