

# がんばろう！東北

平成23年6月15日  
東北地方整備局

防災情報

## 高潮による海水の侵入防止対策が6月末完成見込み ～仙台湾南部海岸の緊急復旧工事～

東日本大震災の地震・津波の影響により、海岸堤防の多くが全半壊するなど、大きな被害を受けた仙台湾南部海岸については、これまで直轄施工区域で4月25日から緊急復旧工事に着手<sup>(※)</sup>し、鋭意進めてきましたが、宮城県施工区域においても、宮城県からの要請を受け、緊急復旧工事を代行して実施することになり、6月20日から仮堤防等の本格的な工事に着手します。

これにより、第1ステップとして高潮による海水の侵入防止及び海浜の侵食防止対策（T.P+2.0m）を、仙台湾南部海岸全域で6月末迄に完成する見込みとなりました。

更に第2ステップとして波浪・高波による海水の侵入防止対策を8月末までに完成させる予定です。

※平成23年4月25日記者発表「海岸堤防の緊急復旧工事を開始します」参照

■掲載場所 URL [http://www.thr.mlit.go.jp/Bumon/kisya/saigai/images/34837\\_1.pdf](http://www.thr.mlit.go.jp/Bumon/kisya/saigai/images/34837_1.pdf)

○緊急復旧工事位置図

別紙ー1

○復旧平面図・断面図

別紙ー2（直轄代行区域）

<発表記者会：宮城県政記者会、東北電力記者会、東北専門記者会>

### 【問い合わせ先】

国土交通省 東北地方整備局 河川部  
TEL 022-225-2171（代表）

河川工事課長 小松 寿（内線 3711）

## 海岸堤防の緊急復旧工事について

緊急復旧工事は、段階的に施工し、第1ステップ（高潮対策）、第2ステップ（高波対策）の2段階で実施します。

基準となる高潮位、波浪・打上げ高は、近年で最も大きな被害が発生した平成18年10月災害を基準としました。

### 第1ステップ

#### 対象箇所

- ・津波により海岸堤防が部分決壊し、海岸線が陸域に食い込み、高潮時に海水が侵入する箇所
- ・津波により海浜が消失し、海岸線が連続的に内陸域まで浸食され、高潮時に海水が侵入する箇所。
- ・内陸域まで浸食された海岸線が、さらに侵食される恐れのある箇所。

完了予定 6月末

### 第2ステップ

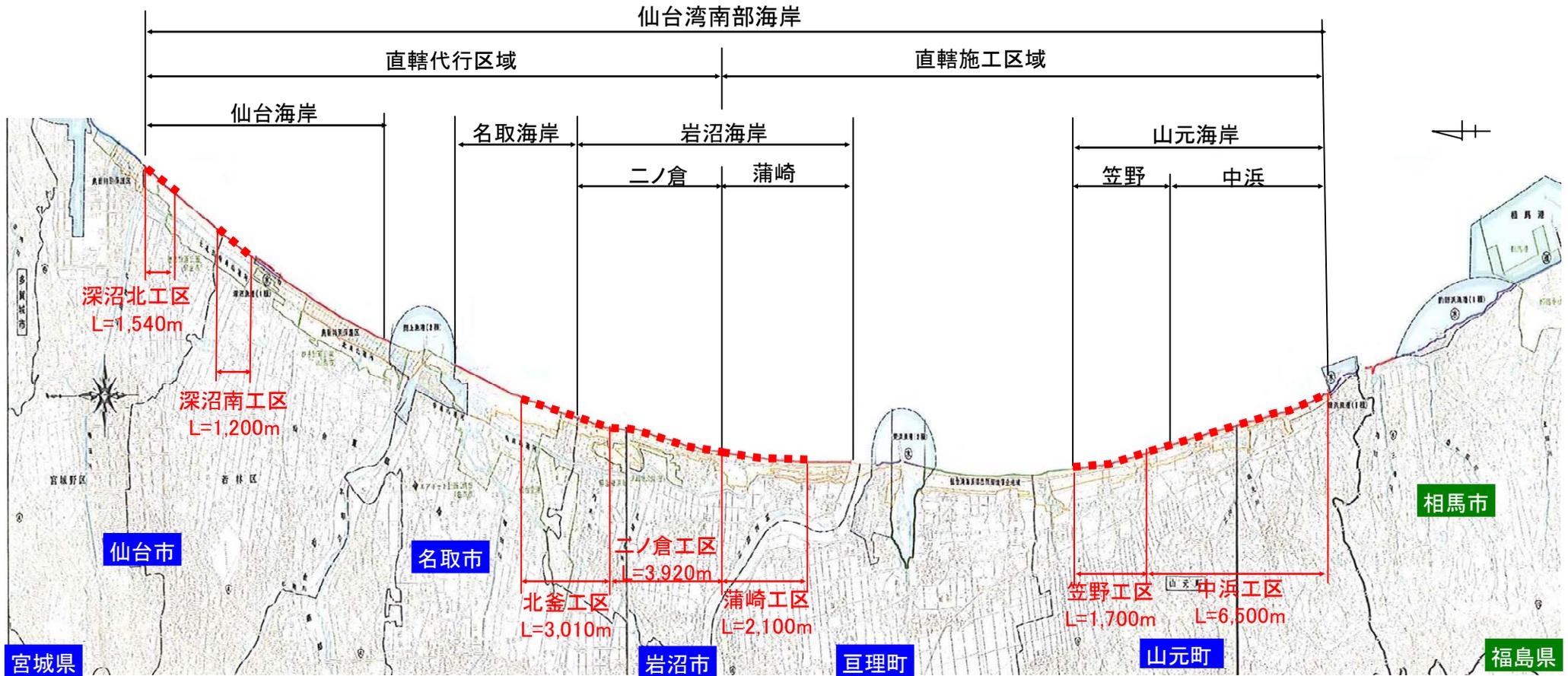
第1ステップ完了後、高波対策として、近年で最も大きな被害が発生した平成18年10月災害での波浪・打上げ高に対応した高さまで、嵩上げを行います。

また、既存堤防が残存している箇所では、現地発生材等を利用し補強等を実施します。

完了予定 8月末

# 仙台湾南部海岸

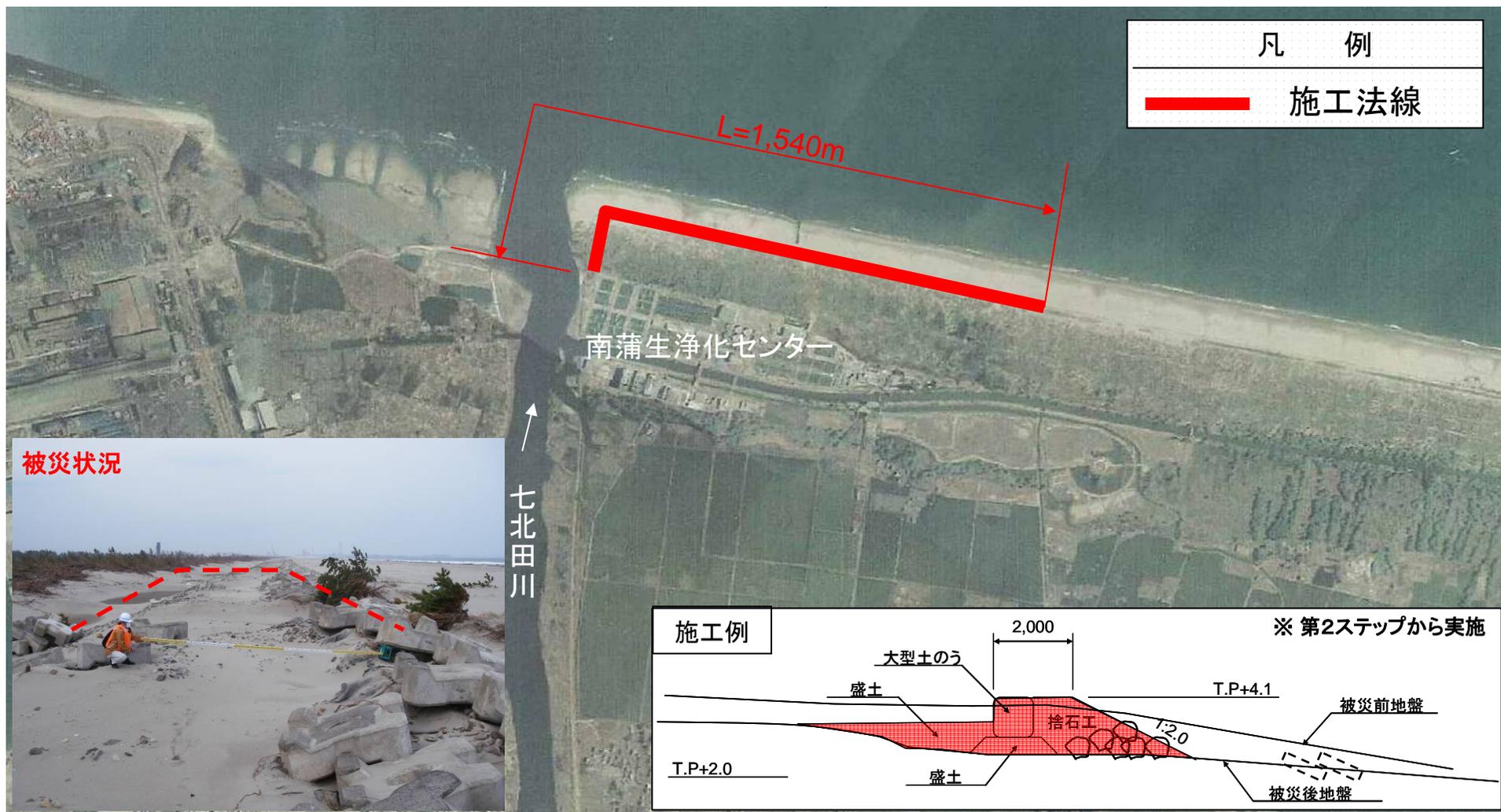
## 緊急復旧工事位置図



※直轄施工区域、直轄代行区域は、農林振興局所管区域及び水産庁所管区域を除く

深沼北工区

平面図



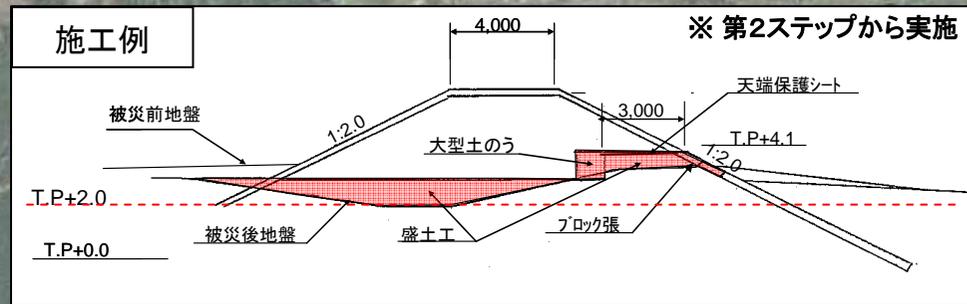
深沼南工区

平面図



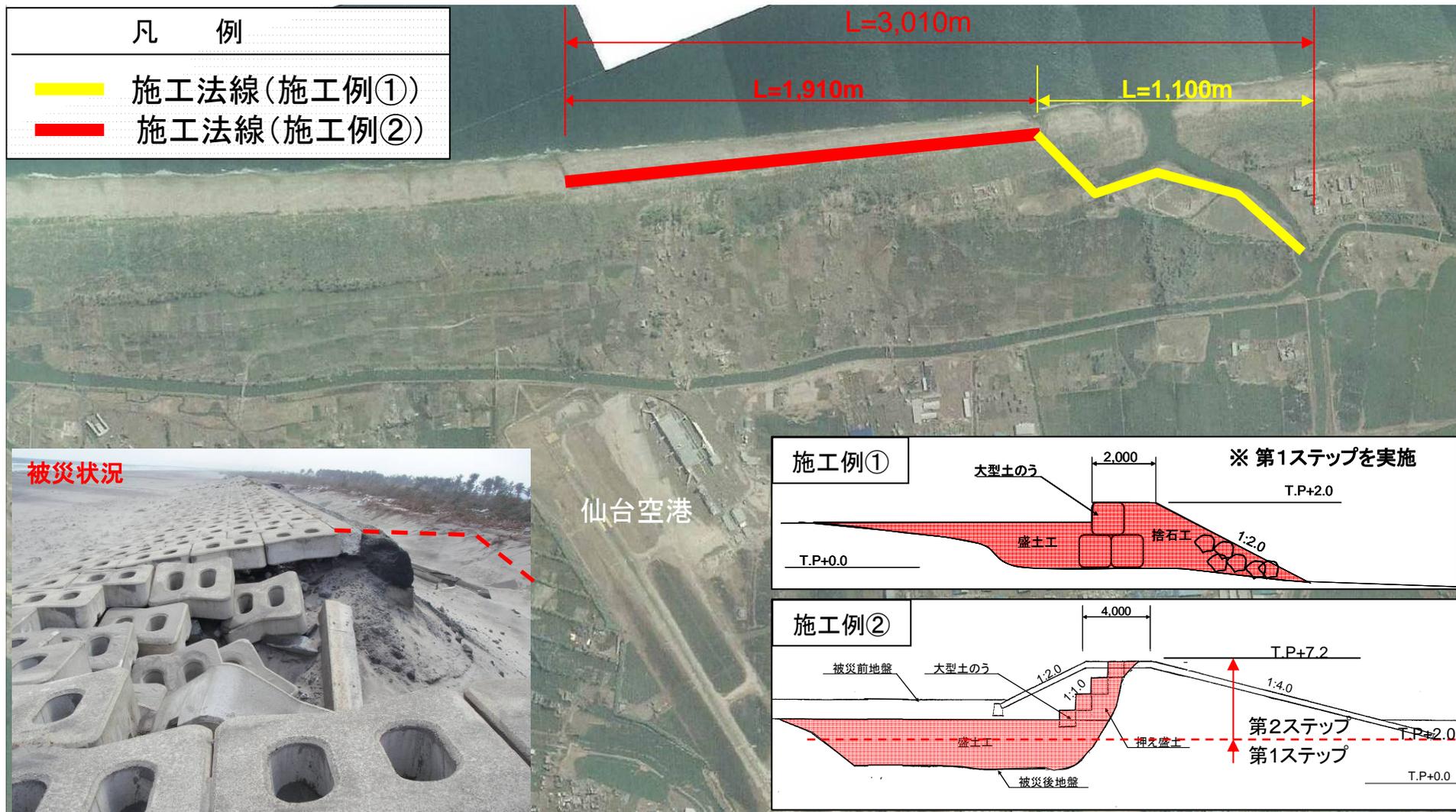
凡 例
■ 施工法線

被災状況



北釜工区

平面図



二ノ倉工区

平面図

凡 例

- 施工法線(施工例①)
- 施工法線(施工例②)

