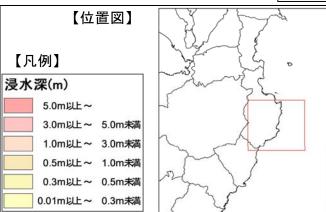
# 静岡県高潮浸水想定区域図(浸水区域及び浸水深)<伊豆半島沿岸>

# [伊東市1]



## 【説明文】

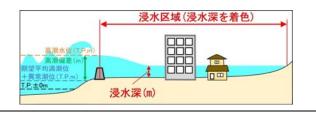
- ●この図は、水防法に基づく想定し得る最大規模の高潮 による氾濫が発生した場合に想定される浸水区域、浸 水深を表示したものです。
- ●この図は、最悪の事態を想定し、日本に上陸した既往 最大台風である室戸台風級の台風により、県内各地区 に大きな影響を与える複数の台風の経路や移動速度を 選定し、堤防等は設計条件に達した段階で決壊するな どの条件を設定し、高潮浸水シミュレーションを実施 した結果から、最大となる浸水区域、浸水深を抽出し て表示しています。
- ●台風等により高潮が発生する状況では、同時に降雨も 想定されるため、洪水予報河川や水位周知河川等では、 計画規模の降雨による洪水が同時に発生し、河川から の氾濫が生じた場合を想定しています。
- ●道路のアンダーパス等、周辺の土地より極端に地盤が 低い箇所では、局地的に浸水が深くなります。
- ●この図では、高潮浸水シミュレーションで再現しきれ ない局所的な地盤の凹凸や建築物の影響、想定してい ない雨水出水(内水)などにより、浸水想定区域以外 での浸水の発生や、浸水深が深くなる場合があります。
- ●現在の科学的知見を基に、過去に発生した台風から設 定したものであり、これよりも大きな高潮が発生しな いというものではありません。
- ●この図に関する詳細な説明については、「静岡県高潮浸 水想定区域図について〈伊豆半島沿岸〉(解説書)」を ご参照ください。
- ●確実な避難のためには、気象庁が発表する台風情報や、 各市町が作成するハザードマップ等を活用してくださ
- ●この図は、「高潮浸水想定区域図作成の手引き Ver. 2.00」に準拠して作成したものです。

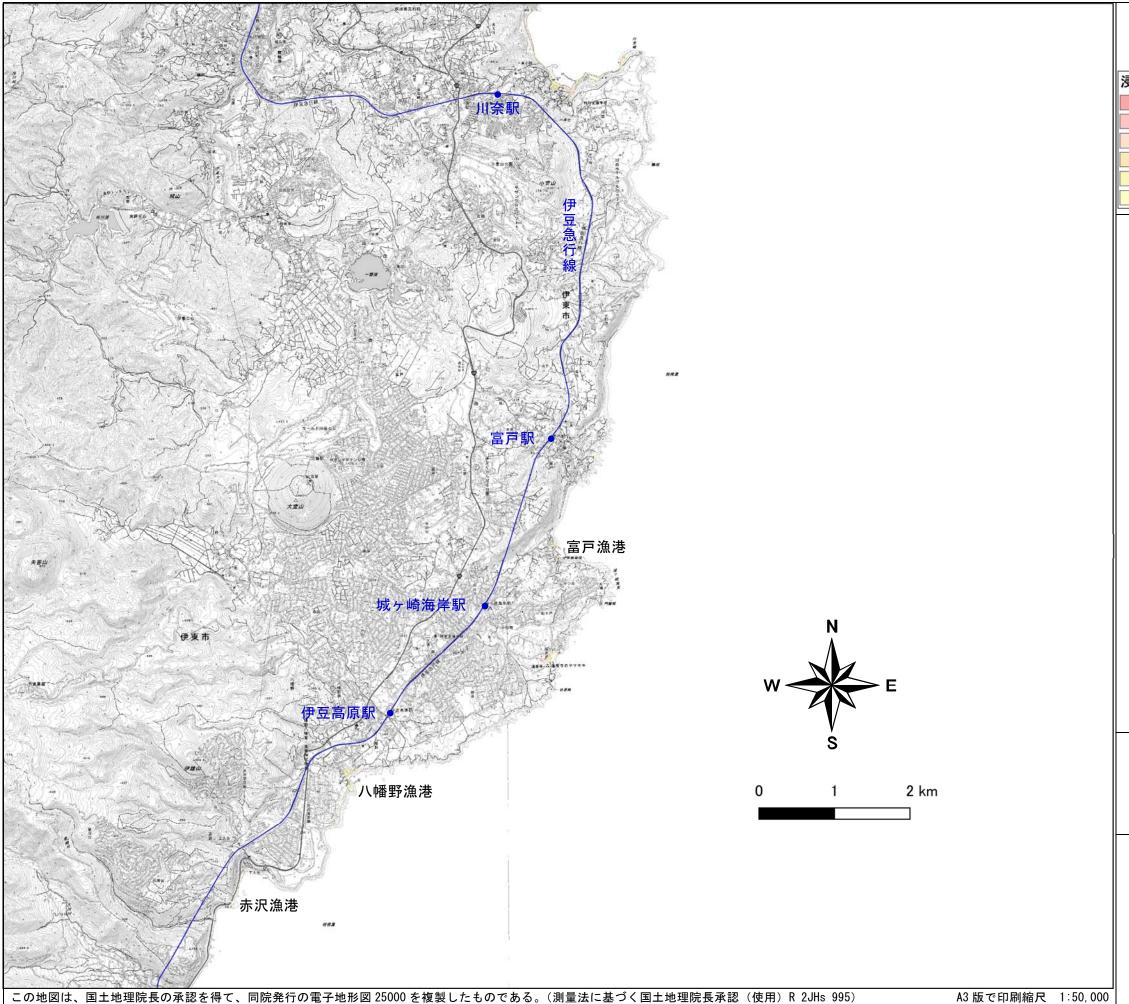
### 【基本事項】

- (1)作成主体 静岡県 (2)作成年月 令和3年3月
- (3) 対象とする高潮 中心気圧 910hPa の台風による高潮
- (4) 台風の移動速度 20km/h、40km/h、73km/h

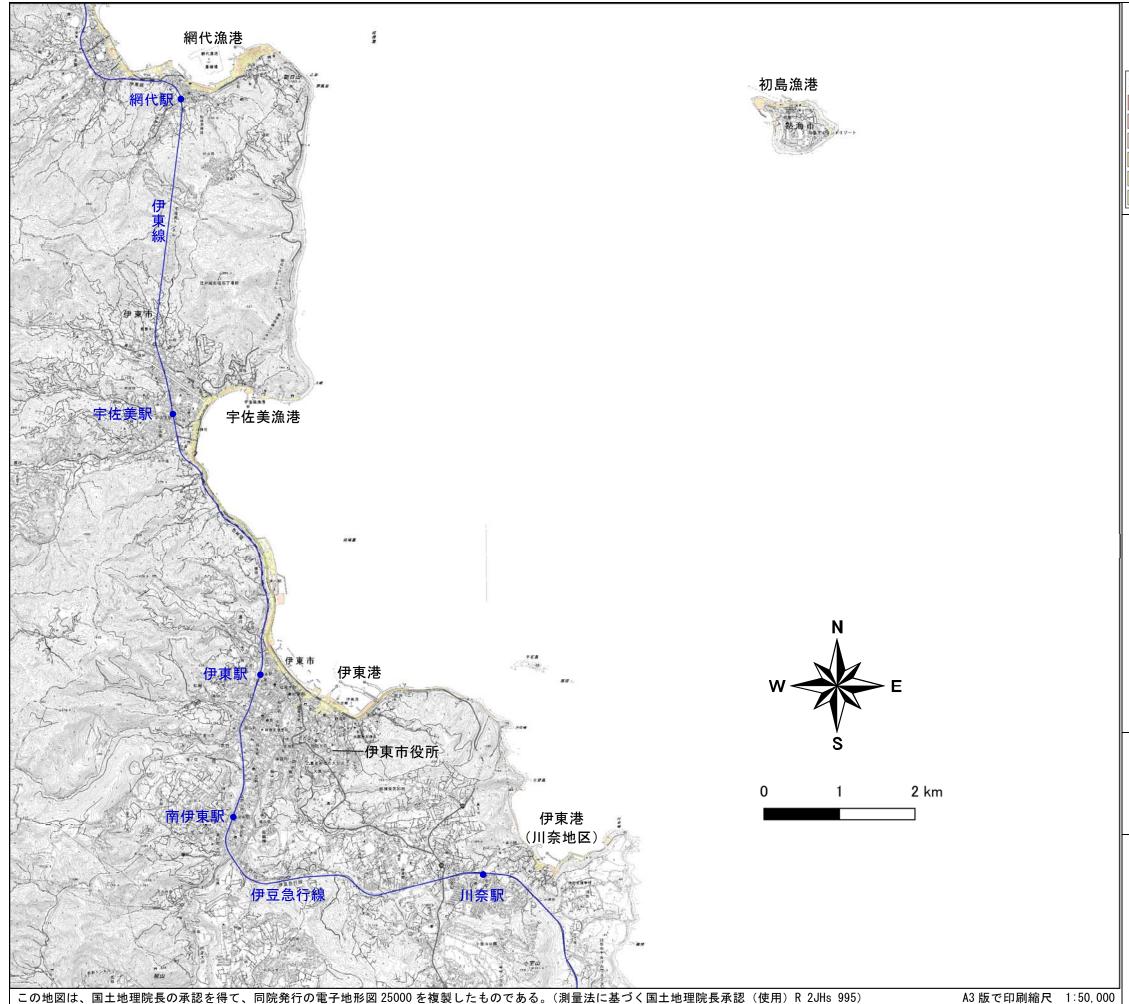
# 【用語の解説】

浸水区域:高潮や高波に伴い浸水が想定される区域 浸水深 : 陸上の各地点での地面から水面までの高さ





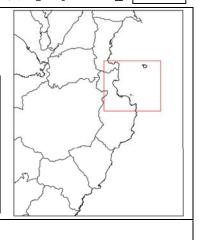
【位置図】



# 【凡例】

# 浸水深(m) 5.0m以上~ 3.0m以上~ 5.0m未満 1.0m以上~ 3.0m未満 0.5m以上~ 1.0m未満 0.3m以上~ 0.5m未満

0.01m以上~ 0.3m未満



# 【説明文】

- ●この図は、水防法に基づく想定し得る最大規模の高潮 による氾濫が発生した場合に想定される浸水区域、浸 水深を表示したものです。
- ●この図は、最悪の事態を想定し、日本に上陸した既往 最大台風である室戸台風級の台風により、県内各地区 に大きな影響を与える複数の台風の経路や移動速度を 選定し、堤防等は設計条件に達した段階で決壊するな どの条件を設定し、高潮浸水シミュレーションを実施 した結果から、最大となる浸水区域、浸水深を抽出し て表示しています。
- ●台風等により高潮が発生する状況では、同時に降雨も 想定されるため、洪水予報河川や水位周知河川等では、 計画規模の降雨による洪水が同時に発生し、河川から の氾濫が生じた場合を想定しています。
- ●道路のアンダーパス等、周辺の土地より極端に地盤が 低い箇所では、局地的に浸水が深くなります。
- ●この図では、高潮浸水シミュレーションで再現しきれ ない局所的な地盤の凹凸や建築物の影響、想定してい ない雨水出水(内水)などにより、浸水想定区域以外 での浸水の発生や、浸水深が深くなる場合があります。
- ●現在の科学的知見を基に、過去に発生した台風から設 定したものであり、これよりも大きな高潮が発生しな いというものではありません。
- ●この図に関する詳細な説明については、「静岡県高潮浸 水想定区域図について〈伊豆半島沿岸〉(解説書)」を ご参照ください。
- ●確実な避難のためには、気象庁が発表する台風情報や、 各市町が作成するハザードマップ等を活用してくださ
- ●この図は、「高潮浸水想定区域図作成の手引き Ver. 2.00」に準拠して作成したものです。

### 【基本事項】

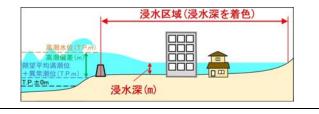
(1)作成主体 静岡県 (2)作成年月 令和3年3月

(3) 対象とする高潮 中心気圧 910hPa の台風による高潮

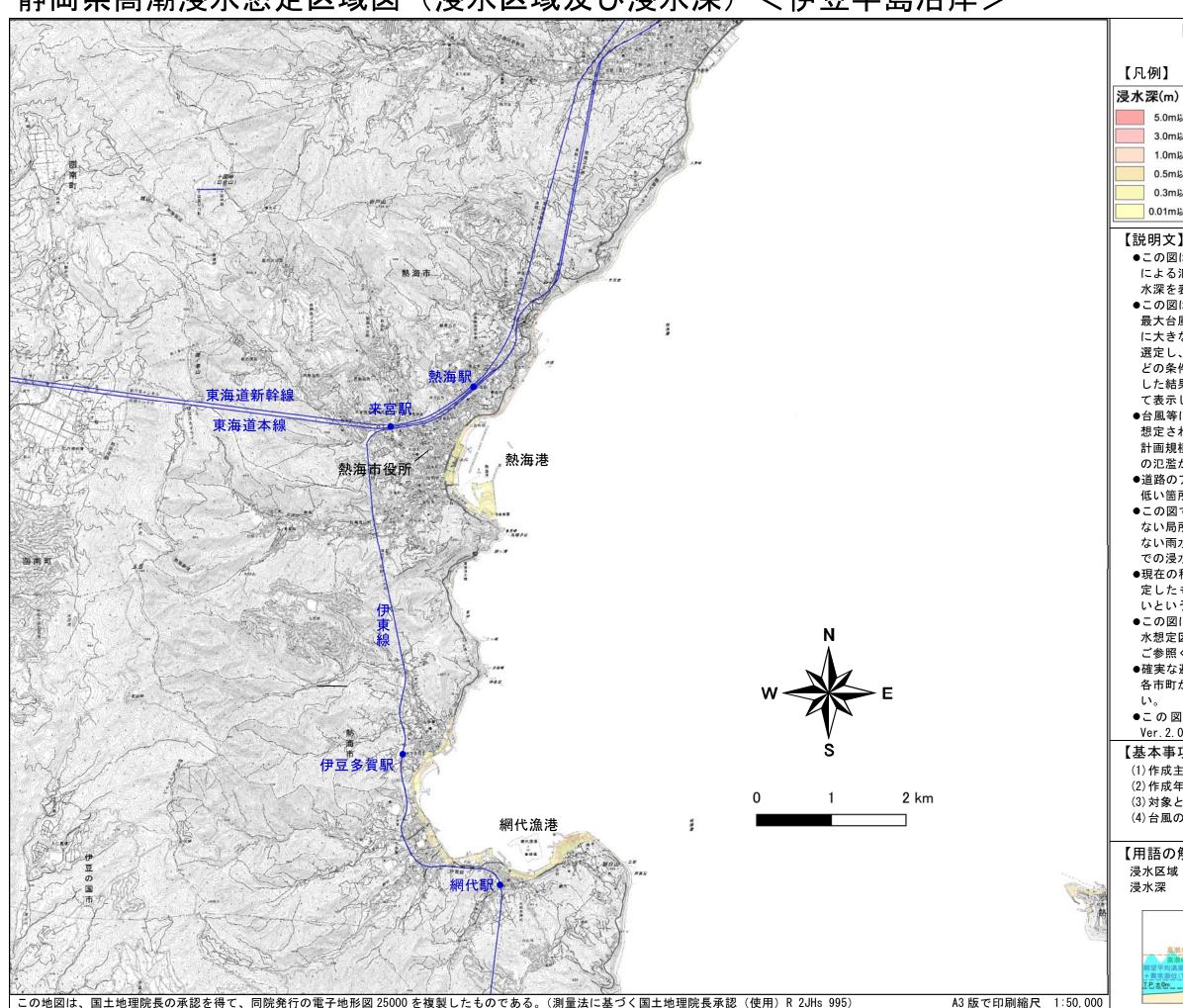
(4) 台風の移動速度 20km/h、40km/h、73km/h

# 【用語の解説】

浸水区域:高潮や高波に伴い浸水が想定される区域 浸水深 : 陸上の各地点での地面から水面までの高さ







# 0.01m以上~ 0.3m未満

5.0m以上~

3.0m以上~ 5.0m未満 1.0m以上~ 3.0m未満 0.5m以上~ 1.0m未満 0.3m以上~ 0.5m未満

【位置図】

- ●この図は、水防法に基づく想定し得る最大規模の高潮 による氾濫が発生した場合に想定される浸水区域、浸 水深を表示したものです。
- ●この図は、最悪の事態を想定し、日本に上陸した既往 最大台風である室戸台風級の台風により、県内各地区 に大きな影響を与える複数の台風の経路や移動速度を 選定し、堤防等は設計条件に達した段階で決壊するな どの条件を設定し、高潮浸水シミュレーションを実施 した結果から、最大となる浸水区域、浸水深を抽出し て表示しています。
- ●台風等により高潮が発生する状況では、同時に降雨も 想定されるため、洪水予報河川や水位周知河川等では、 計画規模の降雨による洪水が同時に発生し、河川から の氾濫が生じた場合を想定しています。
- ●道路のアンダーパス等、周辺の土地より極端に地盤が 低い箇所では、局地的に浸水が深くなります。
- ●この図では、高潮浸水シミュレーションで再現しきれ ない局所的な地盤の凹凸や建築物の影響、想定してい ない雨水出水(内水)などにより、浸水想定区域以外 での浸水の発生や、浸水深が深くなる場合があります。
- ●現在の科学的知見を基に、過去に発生した台風から設 定したものであり、これよりも大きな高潮が発生しな いというものではありません。
- ●この図に関する詳細な説明については、「静岡県高潮浸 水想定区域図について<伊豆半島沿岸>(解説書)」を ご参照ください。
- ●確実な避難のためには、気象庁が発表する台風情報や、 各市町が作成するハザードマップ等を活用してくださ
- ●この図は、「高潮浸水想定区域図作成の手引き Ver. 2.00」に準拠して作成したものです。

### 【基本事項】

(1)作成主体 静岡県 令和3年3月 (2)作成年月

(3) 対象とする高潮 中心気圧 910hPa の台風による高潮

(4) 台風の移動速度 20km/h、40km/h、73km/h

# 【用語の解説】

浸水区域:高潮や高波に伴い浸水が想定される区域 浸水深 : 陸上の各地点での地面から水面までの高さ

