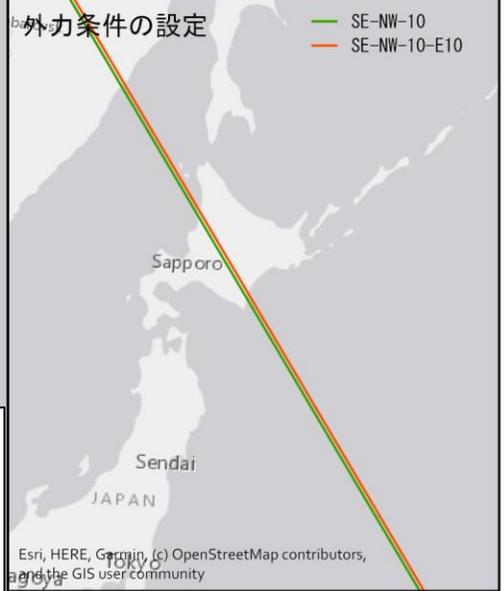
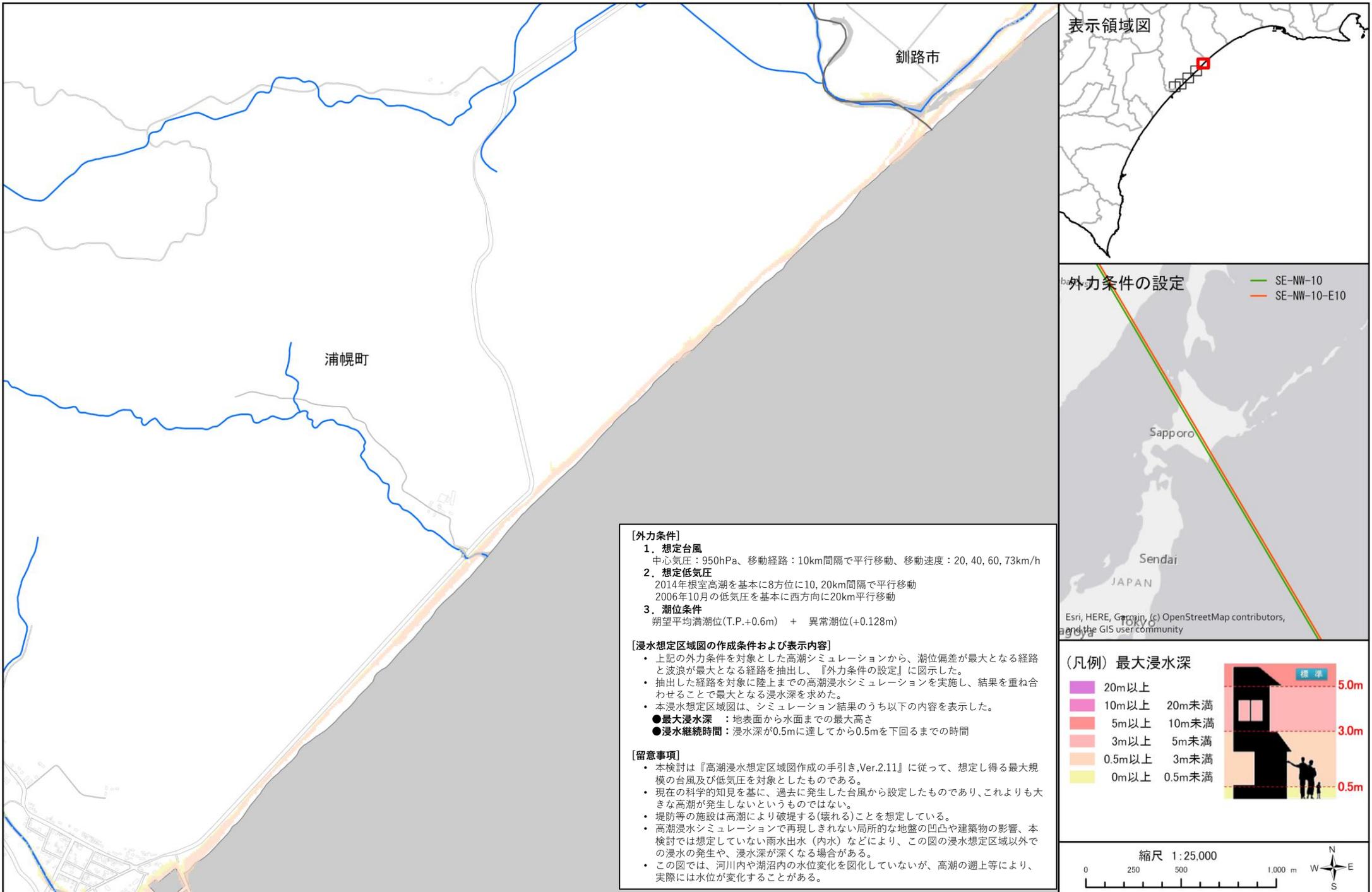


# 高潮浸水想定区域図（浸水深）【浦幌町 1/5】



**【外力条件】**

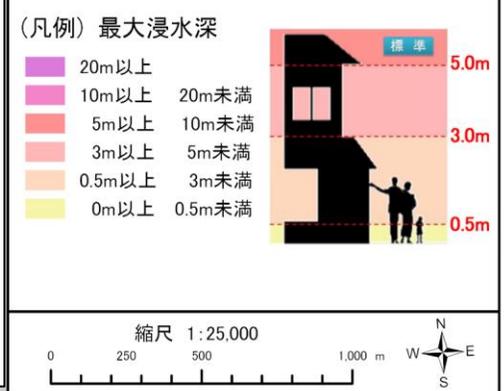
- 1. 想定台風**  
中心気圧：950hPa、移動経路：10km間隔で平行移動、移動速度：20, 40, 60, 73km/h
- 2. 想定低気圧**  
2014年根室高潮を基本に8方位に10, 20km間隔で平行移動  
2006年10月の低気圧を基本に西方向に20km平行移動
- 3. 潮位条件**  
朔望平均満潮位(T.P.+0.6m) + 異常潮位(+0.128m)

**【浸水想定区域図の作成条件および表示内容】**

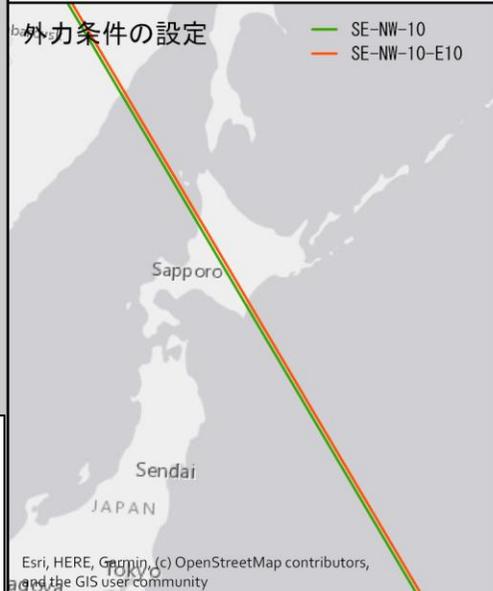
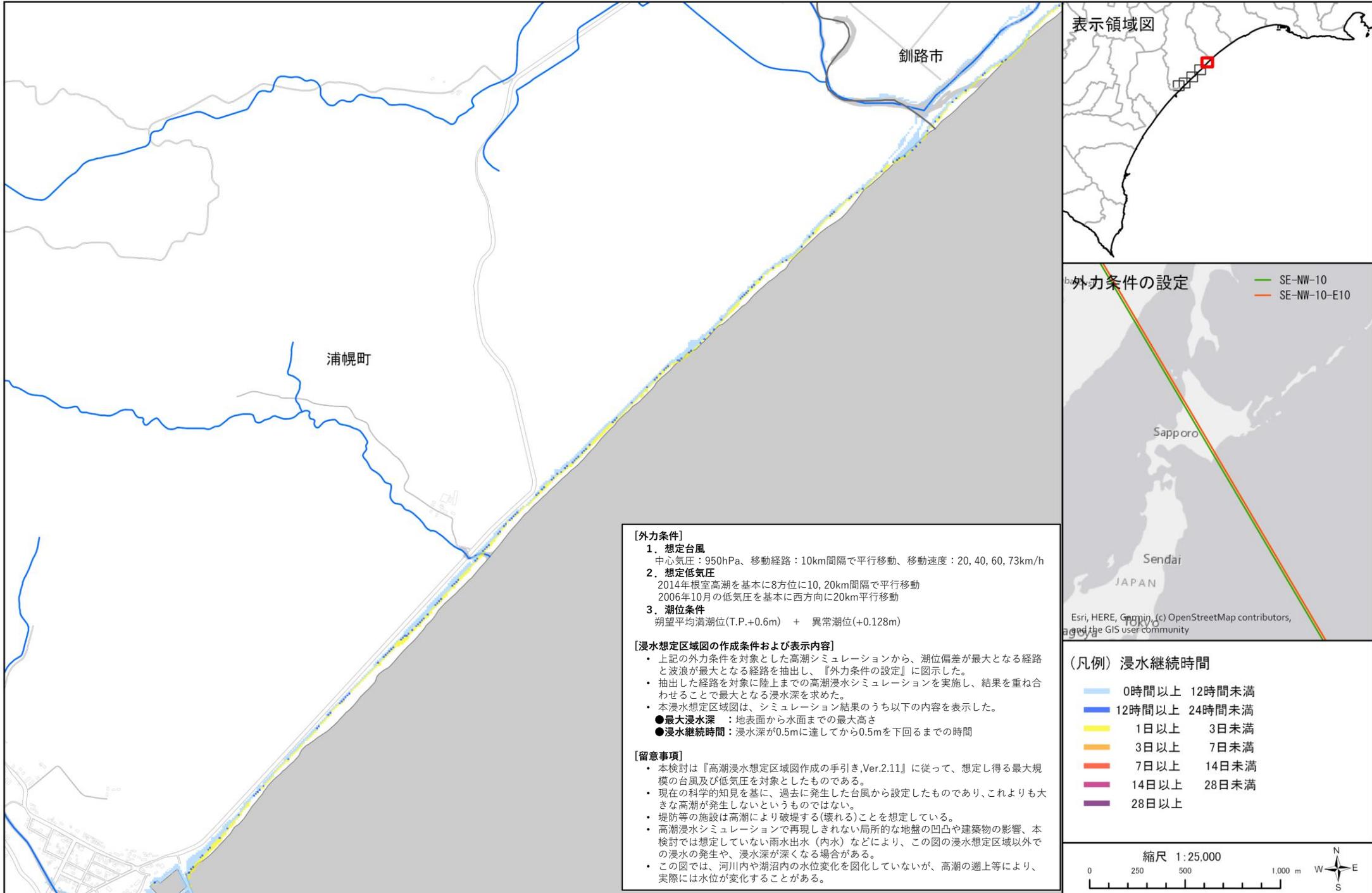
- 上記の外力条件を対象とした高潮シミュレーションから、潮位偏差が最大となる経路と波浪が最大となる経路を抽出し、『外力条件の設定』に図示した。
- 抽出した経路を対象に陸上までの高潮浸水シミュレーションを実施し、結果を重ね合わせることで最大となる浸水深を求めた。
- 本浸水想定区域図は、シミュレーション結果のうち以下の内容を表示した。
  - 最大浸水深**：地表面から水面までの最大高さ
  - 浸水継続時間**：浸水深が0.5mに達してから0.5mを下回るまでの時間

**【留意事項】**

- 本検討は『高潮浸水想定区域図作成の手引き,Ver.2.11』に従って、想定し得る最大規模の台風及び低気圧を対象としたものである。
- 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ない。
- 堤防等の施設は高潮により破堤する(壊れる)ことを想定している。
- 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、本検討では想定していない雨水出水(内水)などにより、この図の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る。
- この図では、河川内や湖沼内の水位変化を図化していないが、高潮の遡上等により、実際には水位が変化することがある。



# 高潮浸水想定区域図（浸水継続時間） 【浦幌町 1 / 5】



**【外力条件】**

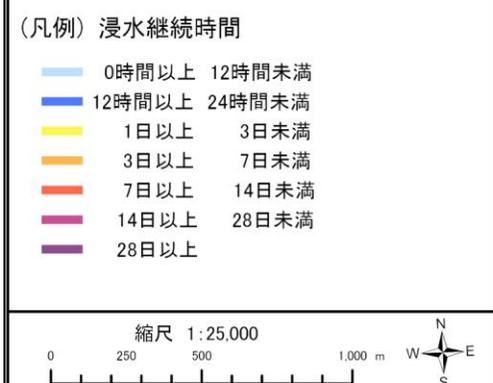
- 想定台風**  
中心気圧：950hPa、移動経路：10km間隔で平行移動、移動速度：20, 40, 60, 73km/h
- 想定低気圧**  
2014年根室高潮を基本に8方位に10, 20km間隔で平行移動  
2006年10月の低気圧を基本に西方向に20km平行移動
- 潮位条件**  
朔望平均満潮位(T.P.+0.6m) + 異常潮位(+0.128m)

**【浸水想定区域図の作成条件および表示内容】**

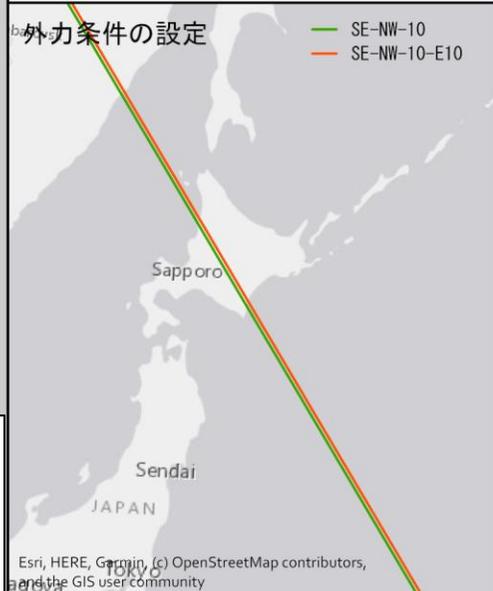
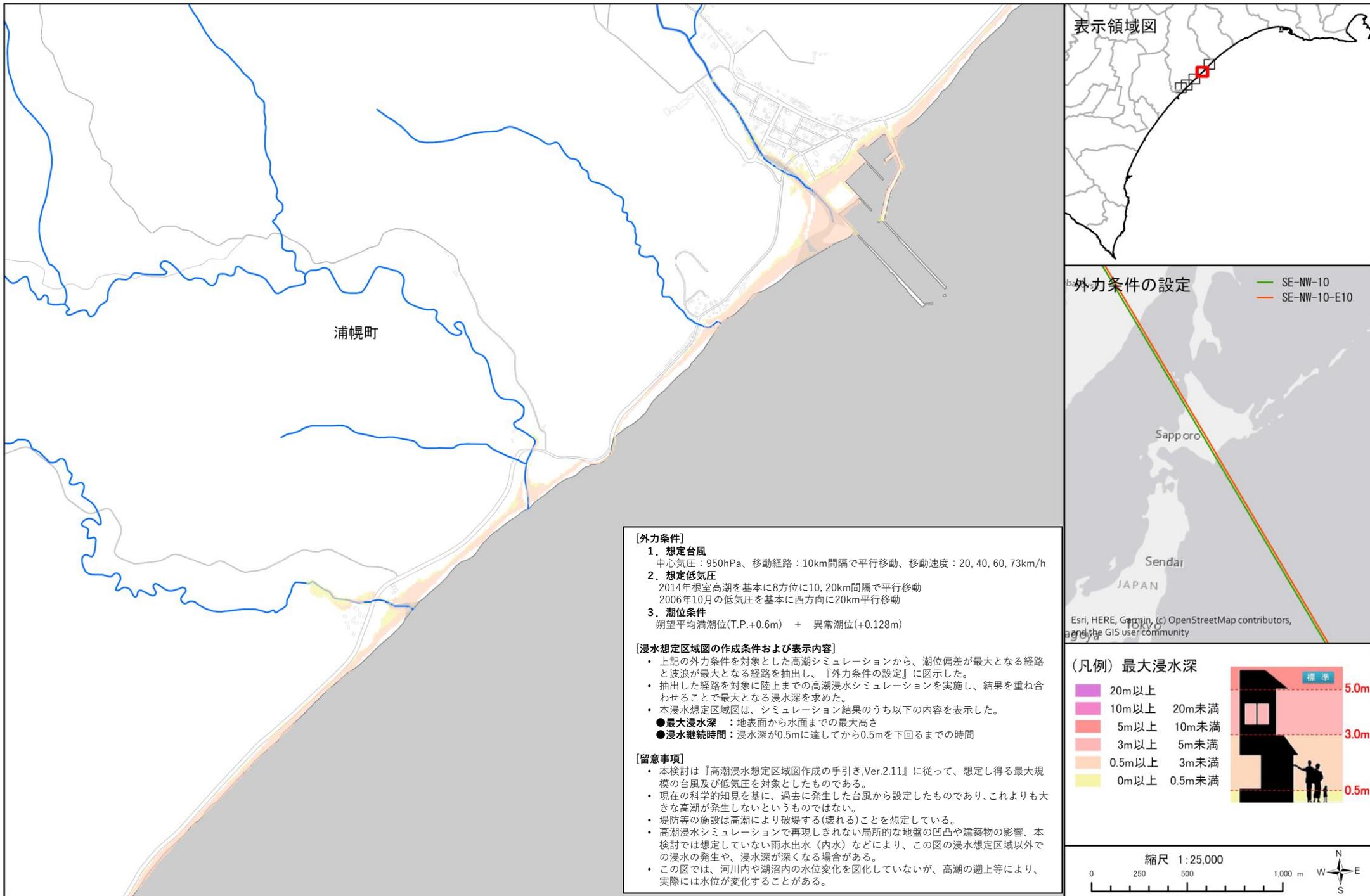
- 上記の外力条件を対象とした高潮シミュレーションから、潮位偏差が最大となる経路と波浪が最大となる経路を抽出し、『外力条件の設定』に図示した。
- 抽出した経路を対象に陸上までの高潮浸水シミュレーションを実施し、結果を重ね合わせることで最大となる浸水深を求めた。
- 本浸水想定区域図は、シミュレーション結果のうち以下の内容を表示した。
  - 最大浸水深**：地表面から水面までの最大高さ
  - 浸水継続時間**：浸水深が0.5mに達してから0.5mを下回るまでの時間

**【留意事項】**

- 本検討は『高潮浸水想定区域図作成の手引き,Ver.2.11』に従って、想定し得る最大規模の台風及び低気圧を対象としたものである。
- 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ない。
- 堤防等の施設は高潮により破堤する(壊れる)ことを想定している。
- 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、本検討では想定していない雨水出水(内水)などにより、この図の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る。
- この図では、河川内や湖沼内の水位変化を図化していないが、高潮の遡上等により、実際には水位が変化することがある。



# 高潮浸水想定区域図（浸水深）【浦幌町 2/ 5】



**【外力条件】**

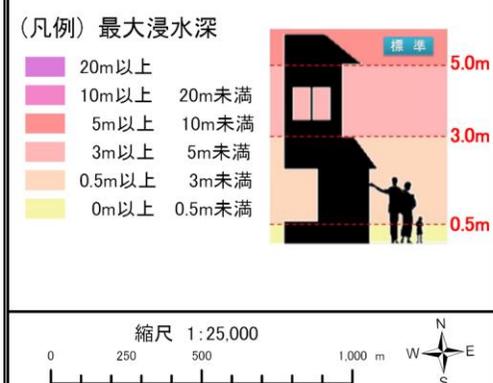
- 1. 想定台風**  
中心気圧：950hPa、移動経路：10km間隔で平行移動、移動速度：20, 40, 60, 73km/h
- 2. 想定低気圧**  
2014年根室高潮を基本に8方位に10, 20km間隔で平行移動  
2006年10月の低気圧を基本に西方向に20km平行移動
- 3. 潮位条件**  
朔望平均満潮位(T.P.+0.6m) + 異常潮位(+0.128m)

**【浸水想定区域図の作成条件および表示内容】**

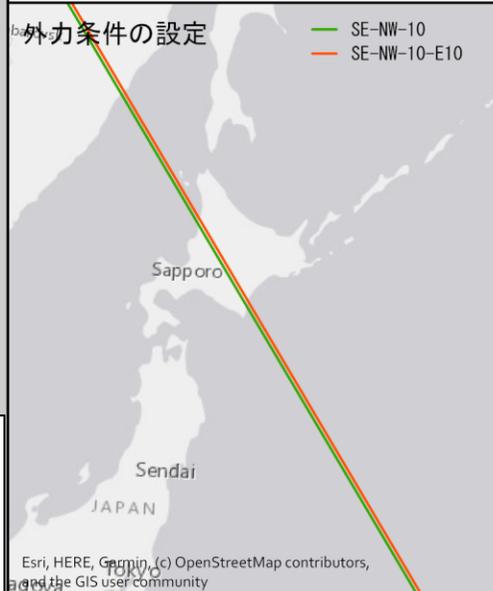
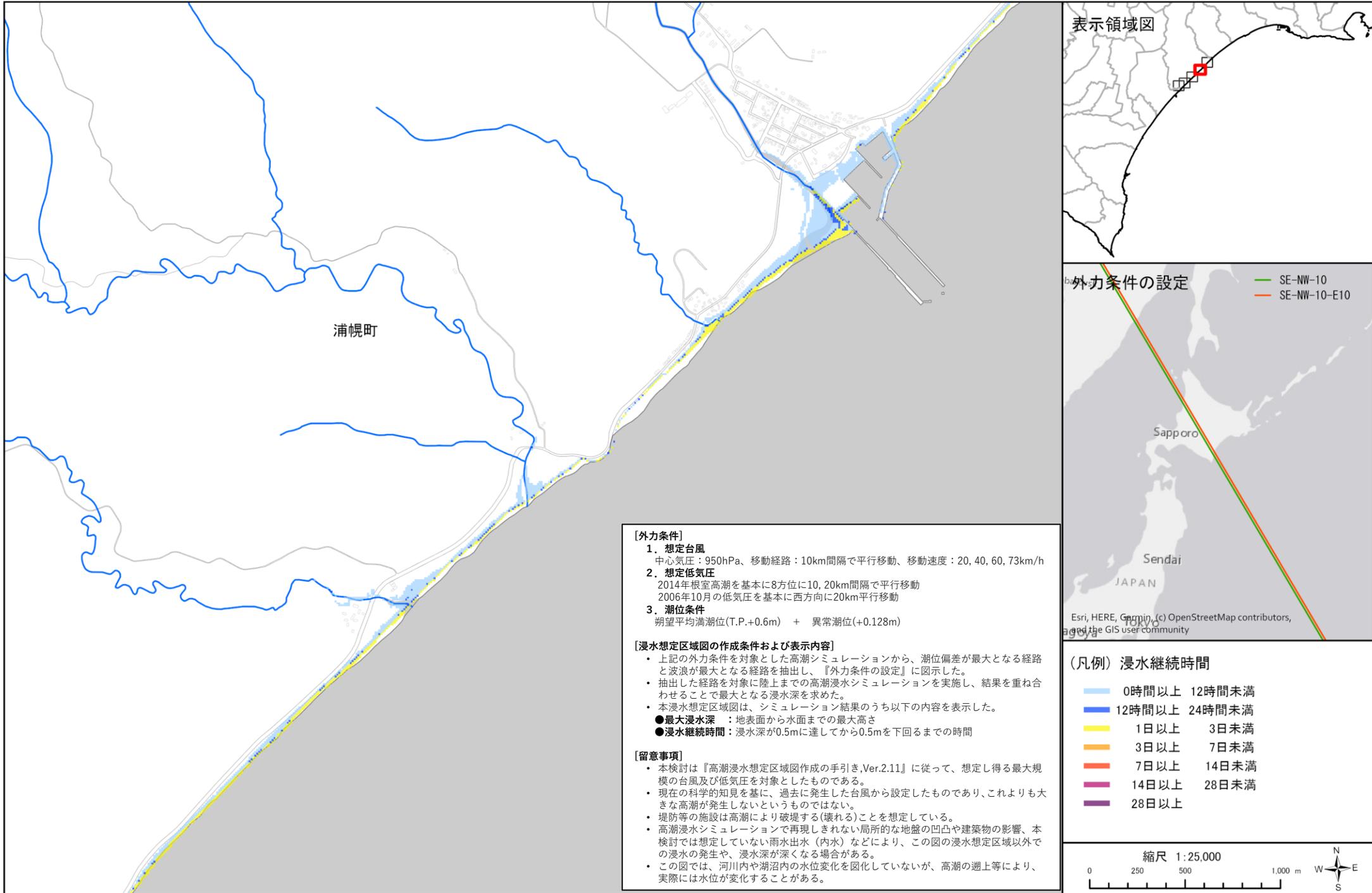
- 上記の外力条件を対象とした高潮シミュレーションから、潮位偏差が最大となる経路と波浪が最大となる経路を抽出し、『外力条件の設定』に図示した。
- 抽出した経路を対象に陸上までの高潮浸水シミュレーションを実施し、結果を重ね合わせることで最大となる浸水深を求めた。
- 本浸水想定区域図は、シミュレーション結果のうち以下の内容を表示した。
  - **最大浸水深**：地表面から水面までの最大高さ
  - **浸水継続時間**：浸水深が0.5mに達してから0.5mを下回るまでの時間

**【留意事項】**

- 本検討は『高潮浸水想定区域図作成の手引き,Ver.2.11』に従って、想定し得る最大規模の台風及び低気圧を対象としたものである。
- 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ない。
- 堤防等の施設は高潮により破堤する(壊れる)ことを想定している。
- 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、本検討では想定していない雨水出水(内水)などにより、この図の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る。
- この図では、河川内や湖沼内の水位変化を図化していないが、高潮の遡上等により、実際には水位が変化することがある。



# 高潮浸水想定区域図（浸水継続時間） 【浦幌町 2/ 5】



**【外力条件】**

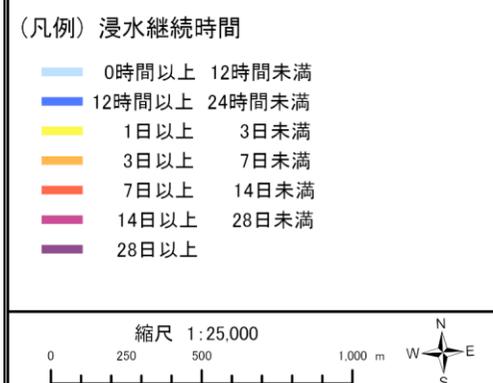
- 1. 想定台風**  
中心気圧：950hPa、移動経路：10km間隔で平行移動、移動速度：20, 40, 60, 73km/h
- 2. 想定低気圧**  
2014年根室高潮を基本に8方位に10, 20km間隔で平行移動  
2006年10月の低気圧を基本に西方向に20km平行移動
- 3. 潮位条件**  
朔望平均満潮位(T.P.+0.6m) + 異常潮位(+0.128m)

**【浸水想定区域図の作成条件および表示内容】**

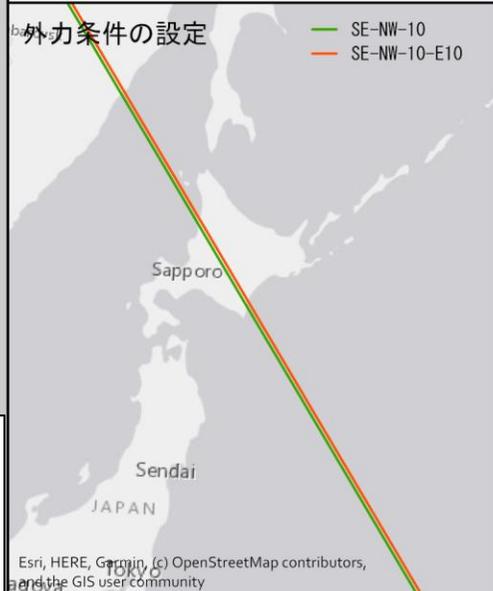
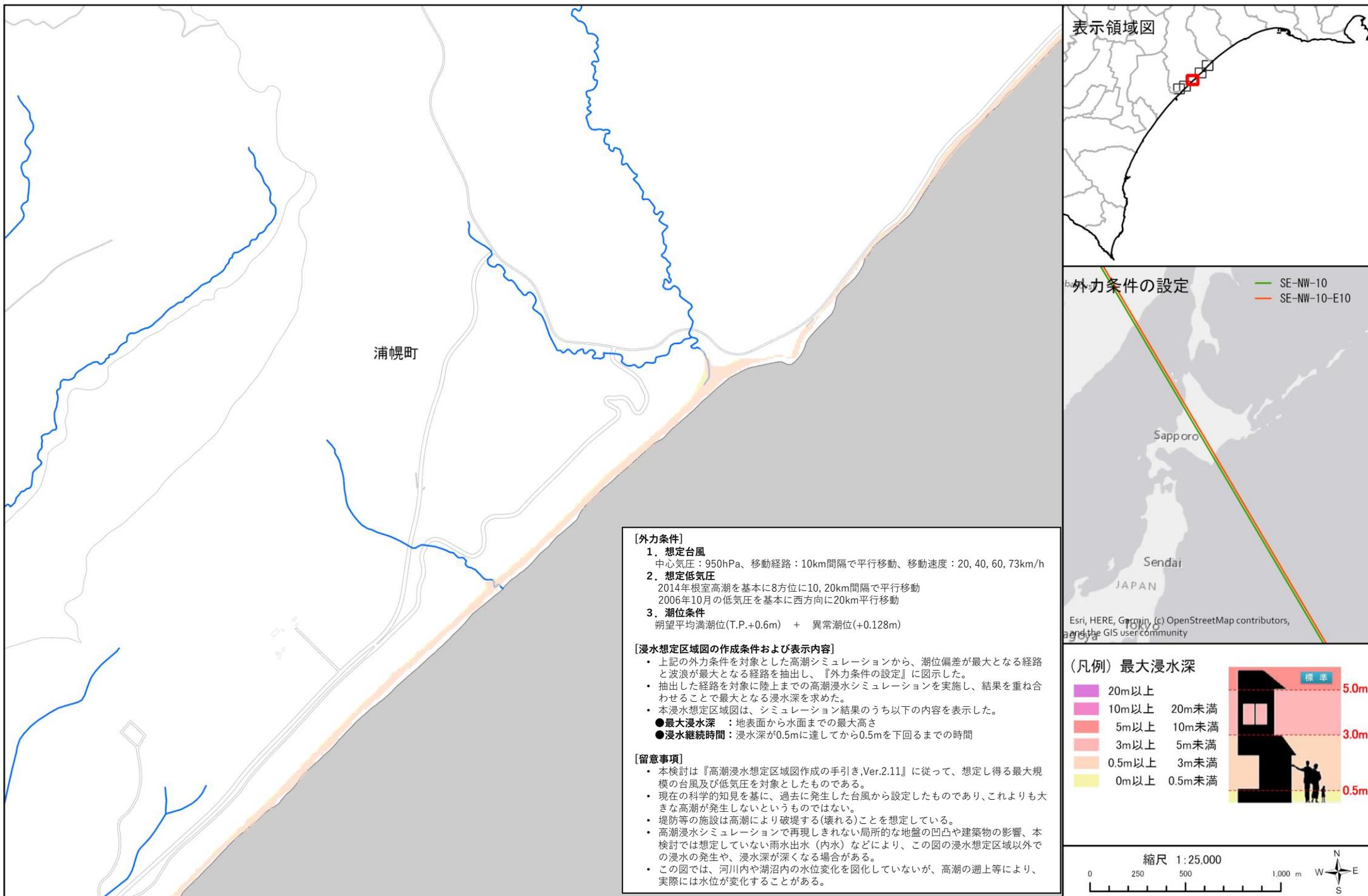
- 上記の外力条件を対象とした高潮シミュレーションから、潮位偏差が最大となる経路と波浪が最大となる経路を抽出し、『外力条件の設定』に図示した。
- 抽出した経路を対象に陸上までの高潮浸水シミュレーションを実施し、結果を重ね合わせることで最大となる浸水深を求めた。
- 本浸水想定区域図は、シミュレーション結果のうち以下の内容を表示した。
  - **最大浸水深**：地表面から水面までの最大高さ
  - **浸水継続時間**：浸水深が0.5mに達してから0.5mを下回るまでの時間

**【留意事項】**

- 本検討は『高潮浸水想定区域図作成の手引き,Ver.2.11』に従って、想定し得る最大規模の台風及び低気圧を対象としたものである。
- 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ない。
- 堤防等の施設は高潮により破堤する(壊れる)ことを想定している。
- 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、本検討では想定していない雨水出水(内水)などにより、この図の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る。
- この図では、河川内や湖沼内の水位変化を図化していないが、高潮の遡上等により、実際には水位が変化することがある。



# 高潮浸水想定区域図（浸水深）【浦幌町 3/ 5】



**【外力条件】**

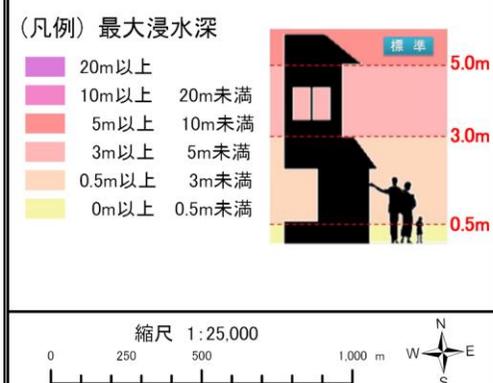
- 想定台風**  
中心気圧：950hPa、移動経路：10km間隔で平行移動、移動速度：20, 40, 60, 73km/h
- 想定低気圧**  
2014年根室高潮を基本に8方位に10, 20km間隔で平行移動  
2006年10月の低気圧を基本に西方向に20km平行移動
- 潮位条件**  
朔望平均満潮位(T.P.+0.6m) + 異常潮位(+0.128m)

**【浸水想定区域図の作成条件および表示内容】**

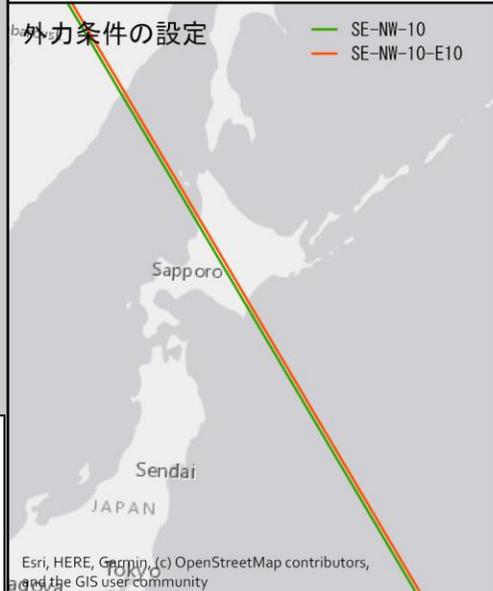
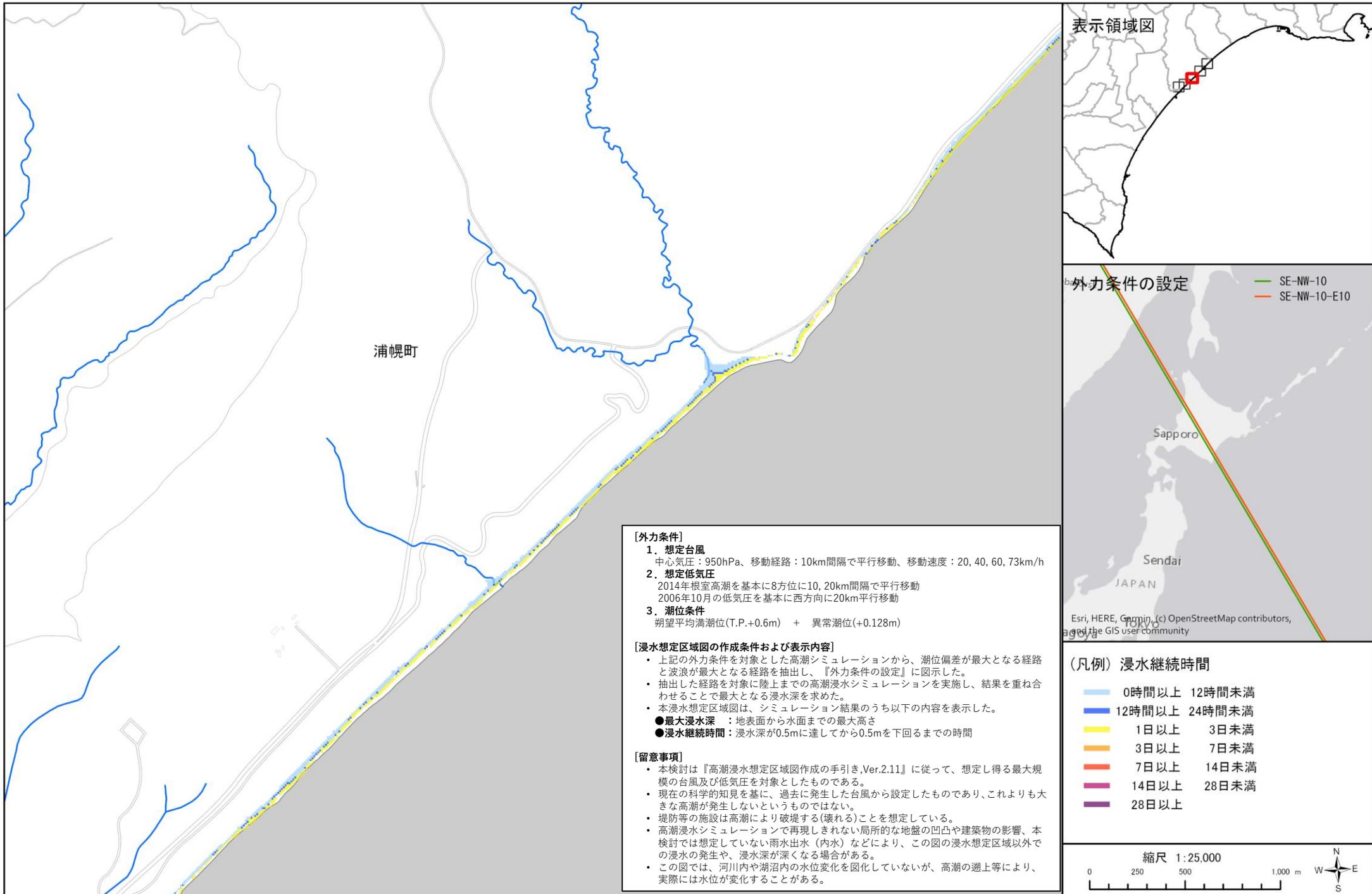
- 上記の外力条件を対象とした高潮シミュレーションから、潮位偏差が最大となる経路と波浪が最大となる経路を抽出し、『外力条件の設定』に図示した。
- 抽出した経路を対象に陸上までの高潮浸水シミュレーションを実施し、結果を重ね合わせることで最大となる浸水深を求めた。
- 本浸水想定区域図は、シミュレーション結果のうち以下の内容を表示した。
  - 最大浸水深**：地表面から水面までの最大高さ
  - 浸水継続時間**：浸水深が0.5mに達してから0.5mを下回るまでの時間

**【留意事項】**

- 本検討は『高潮浸水想定区域図作成の手引き,Ver.2.11』に従って、想定し得る最大規模の台風及び低気圧を対象としたものである。
- 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ない。
- 堤防等の施設は高潮により破堤する(壊れる)ことを想定している。
- 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、本検討では想定していない雨水出水(内水)などにより、この図の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る。
- この図では、河川内や湖沼内の水位変化を図化していないが、高潮の遡上等により、実際には水位が変化することがある。



# 高潮浸水想定区域図（浸水継続時間） 【浦幌町 3/ 5】



**【外力条件】**

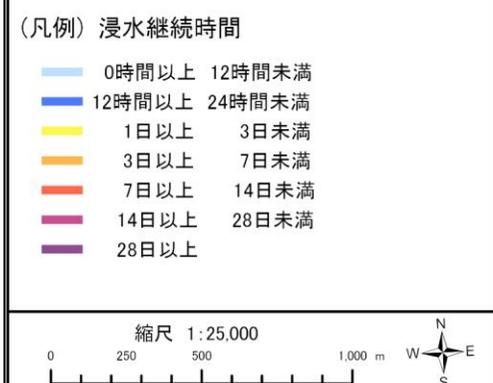
- 想定台風**  
中心気圧：950hPa、移動経路：10km間隔で平行移動、移動速度：20, 40, 60, 73km/h
- 想定低気圧**  
2014年根室高潮を基本に8方位に10, 20km間隔で平行移動  
2006年10月の低気圧を基本に西方向に20km平行移動
- 潮位条件**  
朔望平均満潮位(T.P.+0.6m) + 異常潮位(+0.128m)

**【浸水想定区域図の作成条件および表示内容】**

- 上記の外力条件を対象とした高潮シミュレーションから、潮位偏差が最大となる経路と波浪が最大となる経路を抽出し、『外力条件の設定』に図示した。
- 抽出した経路を対象に陸上までの高潮浸水シミュレーションを実施し、結果を重ね合わせることで最大となる浸水深を求めた。
- 本浸水想定区域図は、シミュレーション結果のうち以下の内容を表示した。
  - 最大浸水深**：地表面から水面までの最大高さ
  - 浸水継続時間**：浸水深が0.5mに達してから0.5mを下回るまでの時間

**【留意事項】**

- 本検討は『高潮浸水想定区域図作成の手引き,Ver.2.11』に従って、想定し得る最大規模の台風及び低気圧を対象としたものである。
- 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ない。
- 堤防等の施設は高潮により破堤する(壊れる)ことを想定している。
- 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、本検討では想定していない雨水出水(内水)などにより、この図の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る。
- この図では、河川内や湖沼内の水位変化を図化していないが、高潮の遡上等により、実際には水位が変化することがある。



# 高潮浸水想定区域図（浸水深）【浦幌町 4/ 5】

## 【外力条件】

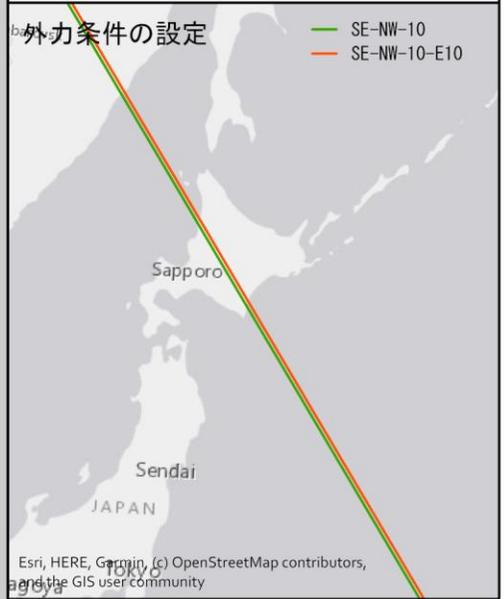
- 1. 想定台風**  
中心気圧：950hPa、移動経路：10km間隔で平行移動、移動速度：20, 40, 60, 73km/h
- 2. 想定低気圧**  
2014年根室高潮を基本に8方位に10, 20km間隔で平行移動  
2006年10月の低気圧を基本に西方向に20km平行移動
- 3. 潮位条件**  
朔望平均満潮位(T.P.+0.6m) + 異常潮位(+0.128m)

## 【浸水想定区域図の作成条件および表示内容】

- 上記の外力条件を対象とした高潮シミュレーションから、潮位偏差が最大となる経路と波浪が最大となる経路を抽出し、『外力条件の設定』に図示した。
- 抽出した経路を対象に陸上までの高潮浸水シミュレーションを実施し、結果を重ね合わせることで最大となる浸水深を求めた。
- 本浸水想定区域図は、シミュレーション結果のうち以下の内容を表示した。
  - 最大浸水深**：地表面から水面までの最大高さ
  - 浸水継続時間**：浸水深が0.5mに達してから0.5mを下回るまでの時間

## 【留意事項】

- 本検討は『高潮浸水想定区域図作成の手引き,Ver.2.11』に従って、想定し得る最大規模の台風及び低気圧を対象としたものである。
- 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ない。
- 堤防等の施設は高潮により破壊する(壊れる)ことを想定している。
- 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、本検討では想定していない雨水出水(内水)などにより、この図の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る。
- この図では、河川内や湖沼内の水位変化を図化していないが、高潮の遡上等により、実際には水位が変化することがある。



**(凡例) 最大浸水深**

20m以上	20m未満
10m以上	10m未満
5m以上	5m未満
3m以上	3m未満
0.5m以上	0.5m未満
0m以上	0.5m未満

縮尺 1:25,000

# 高潮浸水想定区域図（浸水継続時間）【浦幌町 4/ 5】

## 【外力条件】

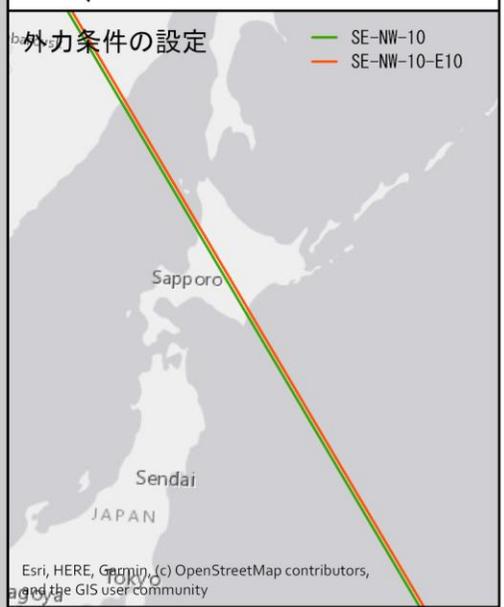
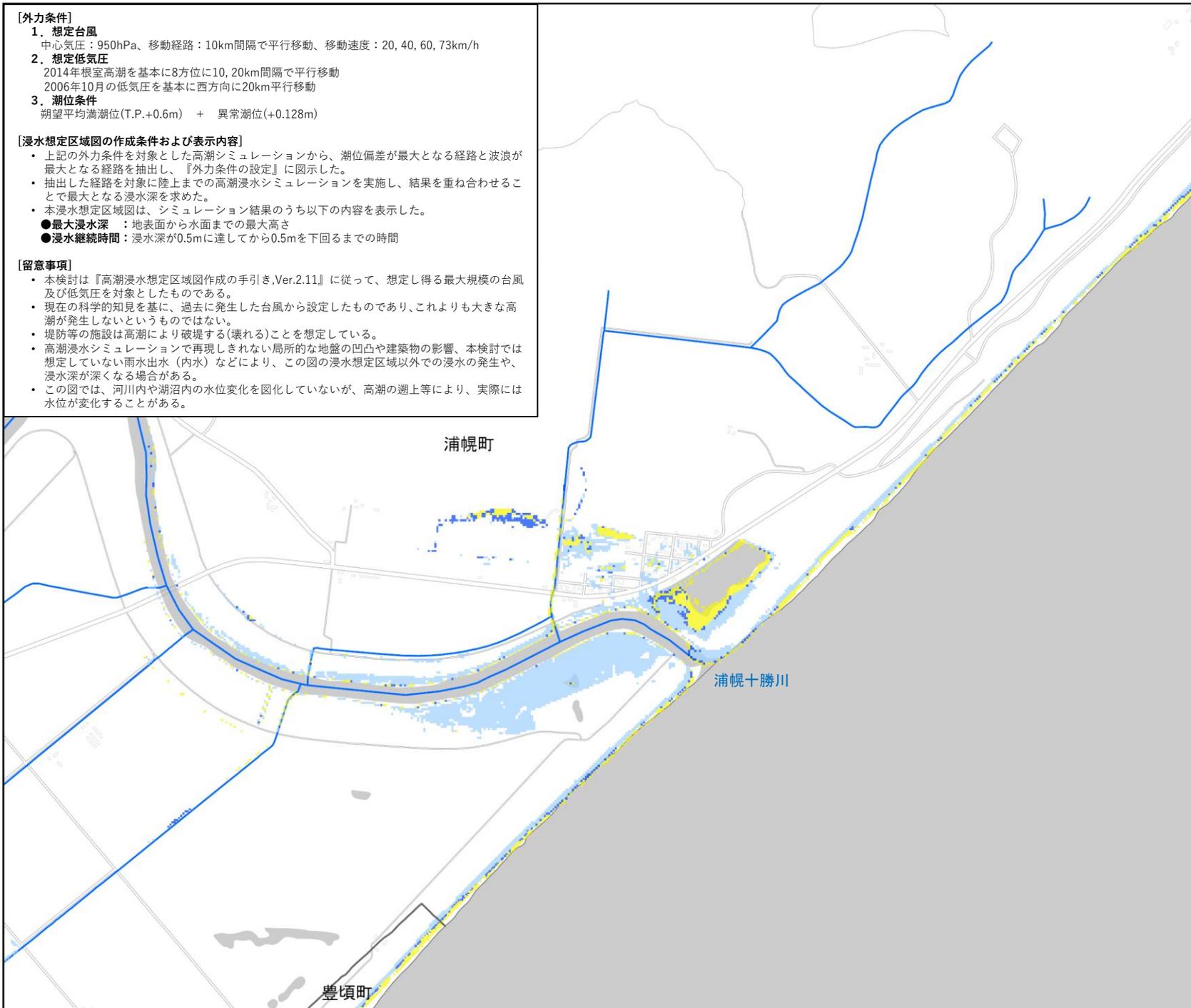
- 1. 想定台風**  
中心気圧：950hPa、移動経路：10km間隔で平行移動、移動速度：20, 40, 60, 73km/h
- 2. 想定低気圧**  
2014年根室高潮を基本に8方位に10, 20km間隔で平行移動  
2006年10月の低気圧を基本に西方向に20km平行移動
- 3. 潮位条件**  
朔望平均満潮位(T.P.+0.6m) + 異常潮位(+0.128m)

## 【浸水想定区域図の作成条件および表示内容】

- 上記の外力条件を対象とした高潮シミュレーションから、潮位偏差が最大となる経路と波浪が最大となる経路を抽出し、『外力条件の設定』に図示した。
- 抽出した経路を対象に陸上までの高潮浸水シミュレーションを実施し、結果を重ね合わせることで最大となる浸水深を求めた。
- 本浸水想定区域図は、シミュレーション結果のうち以下の内容を表示した。
  - 最大浸水深**：地表面から水面までの最大高さ
  - 浸水継続時間**：浸水深が0.5mに達してから0.5mを下回るまでの時間

## 【留意事項】

- 本検討は『高潮浸水想定区域図作成の手引き,Ver.2.11』に従って、想定し得る最大規模の台風及び低気圧を対象としたものである。
- 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ない。
- 堤防等の施設は高潮により破壊する(壊れる)ことを想定している。
- 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、本検討では想定していない雨水出水(内水)などにより、この図の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る。
- この図では、河川内や湖沼内の水位変化を図化していないが、高潮の遡上等により、実際には水位が変化することがある。



(凡例) 浸水継続時間

0時間以上 12時間未満	12時間以上 24時間未満
1日以上 3日未満	3日以上 7日未満
7日以上 14日未満	14日以上 28日未満
28日以上	

縮尺 1:25,000

0 250 500 1,000 m

N  
E  
S  
W

# 高潮浸水想定区域図（浸水深）【浦幌町 5/ 5】

**【外力条件】**

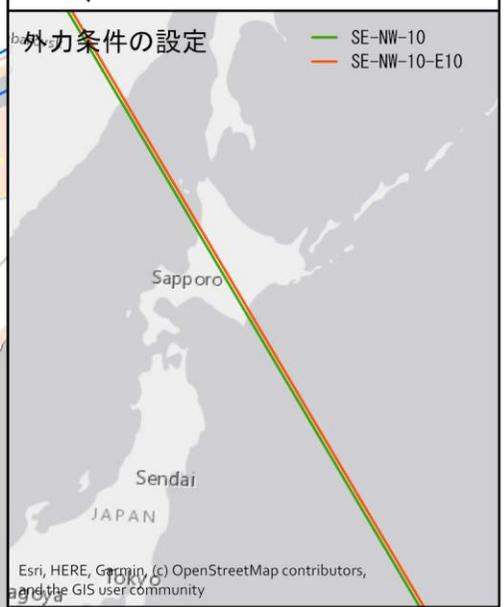
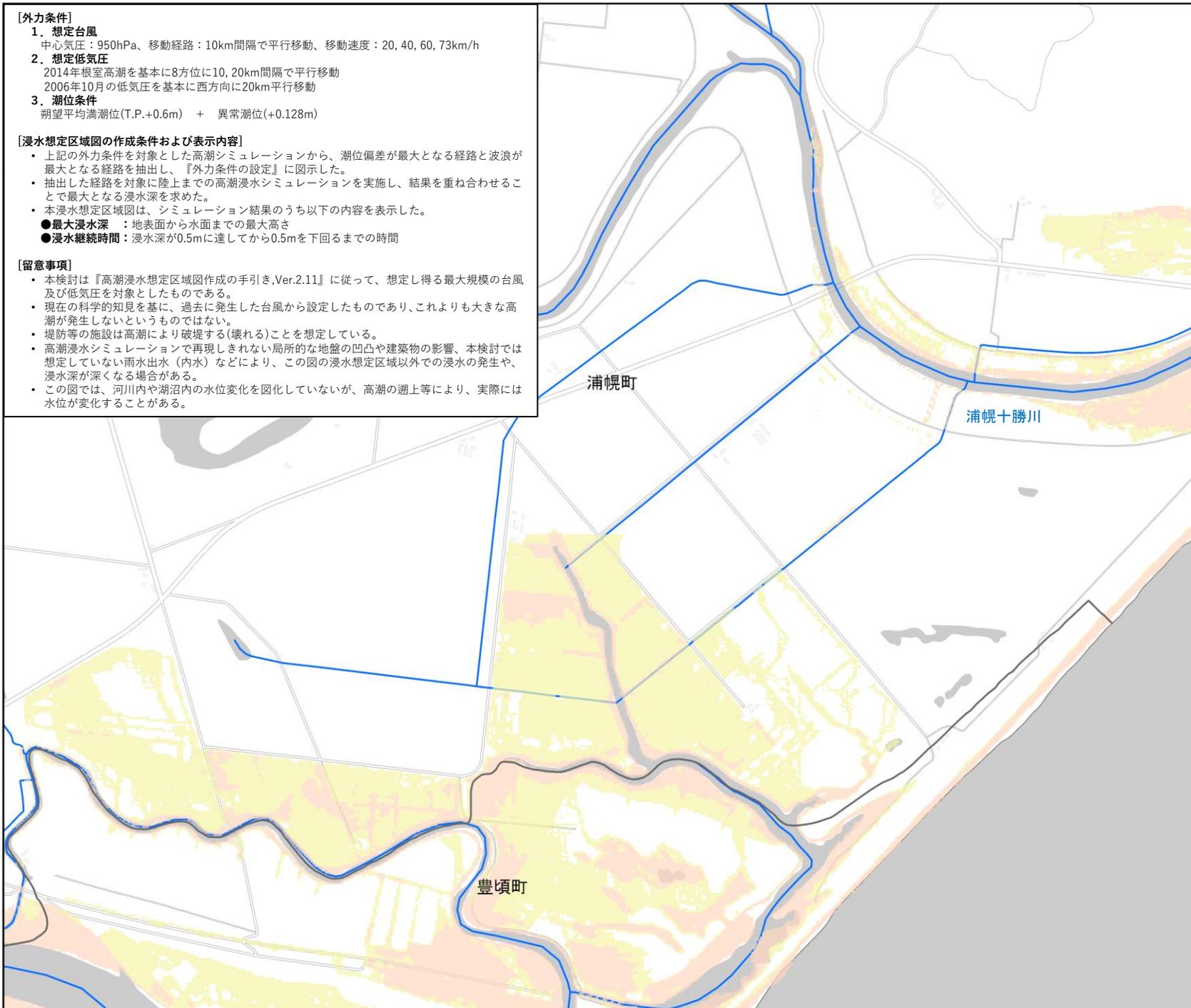
- 1. 想定台風**  
中心気圧：950hPa、移動経路：10km間隔で平行移動、移動速度：20, 40, 60, 73km/h
- 2. 想定低気圧**  
2014年根室高潮を基本に8方位に10, 20km間隔で平行移動  
2006年10月の低気圧を基本に西方向に20km平行移動
- 3. 潮位条件**  
朔望平均満潮位(T.P.+0.6m) + 異常潮位(+0.128m)

**【浸水想定区域図の作成条件および表示内容】**

- 上記の外力条件を対象とした高潮シミュレーションから、潮位偏差が最大となる経路と波浪が最大となる経路を抽出し、『外力条件の設定』に図示した。
- 抽出した経路を対象に陸上までの高潮浸水シミュレーションを実施し、結果を重ね合わせることで最大となる浸水深を求めた。
- 本浸水想定区域図は、シミュレーション結果のうち以下の内容を表示した。
  - 最大浸水深**：地表面から水面までの最大高さ
  - 浸水継続時間**：浸水深が0.5mに達してから0.5mを下回るまでの時間

**【留意事項】**

- 本検討は『高潮浸水想定区域図作成の手引き,Ver.2.11』に従って、想定し得る最大規模の台風及び低気圧を対象としたものである。
- 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ない。
- 堤防等の施設は高潮により破壊する(壊れる)ことを想定している。
- 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、本検討では想定していない雨水出水(内水)などにより、この図の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る。
- この図では、河川内や湖沼内の水位変化を図化していないが、高潮の遡上等により、実際には水位が変化することがある。



**(凡例) 最大浸水深**

20m以上	20m未満
10m以上	10m未満
5m以上	5m未満
3m以上	3m未満
0.5m以上	0.5m未満
0m以上	0.5m未満

縮尺 1:25,000

# 高潮浸水想定区域図（浸水継続時間）【浦幌町 5/ 5】

## 【外力条件】

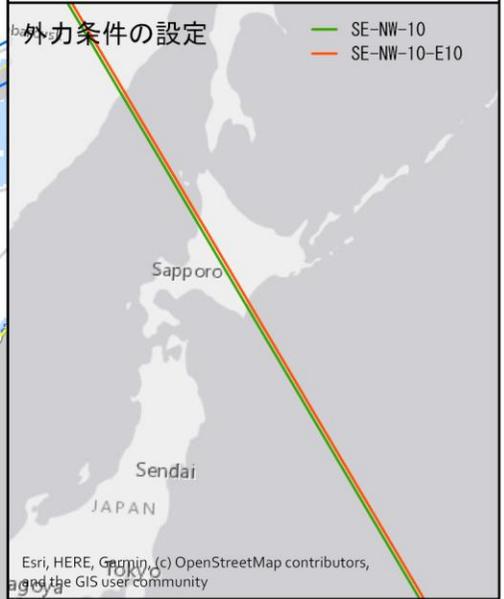
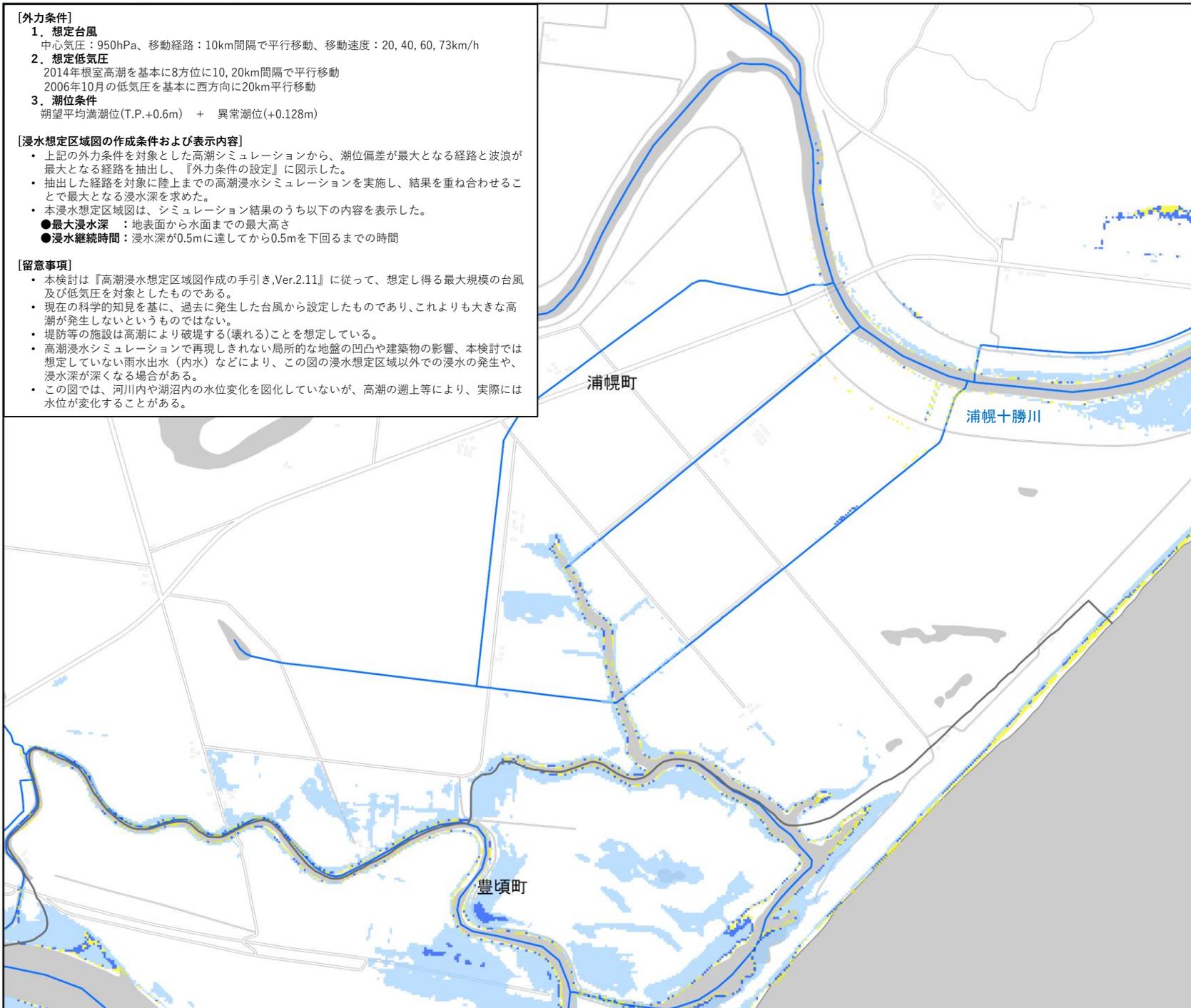
- 1. 想定台風**  
中心気圧：950hPa、移動経路：10km間隔で平行移動、移動速度：20, 40, 60, 73km/h
- 2. 想定低気圧**  
2014年根室高潮を基本に8方位に10, 20km間隔で平行移動  
2006年10月の低気圧を基本に西方向に20km平行移動
- 3. 潮位条件**  
朔望平均満潮位(T.P.+0.6m) + 異常潮位(+0.128m)

## 【浸水想定区域図の作成条件および表示内容】

- 上記の外力条件を対象とした高潮シミュレーションから、潮位偏差が最大となる経路と波浪が最大となる経路を抽出し、『外力条件の設定』に図示した。
- 抽出した経路を対象に陸上までの高潮浸水シミュレーションを実施し、結果を重ね合わせることで最大となる浸水深を求めた。
- 本浸水想定区域図は、シミュレーション結果のうち以下の内容を表示した。
  - 最大浸水深**：地表面から水面までの最大高さ
  - 浸水継続時間**：浸水深が0.5mに達してから0.5mを下回るまでの時間

## 【留意事項】

- 本検討は『高潮浸水想定区域図作成の手引き,Ver.2.11』に従って、想定し得る最大規模の台風及び低気圧を対象としたものである。
- 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ない。
- 堤防等の施設は高潮により破壊する(壊れる)ことを想定している。
- 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、本検討では想定していない雨水出水(内水)などにより、この図の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る。
- この図では、河川内や湖沼内の水位変化を図化していないが、高潮の遡上等により、実際には水位が変化することがある。



(凡例) 浸水継続時間

0時間以上 12時間未満	12時間以上 24時間未満
1日以上 3日未満	3日以上 7日未満
7日以上 14日未満	14日以上 28日未満
28日以上	

縮尺 1:25,000

0 250 500 1,000 m

N  
E  
S  
W