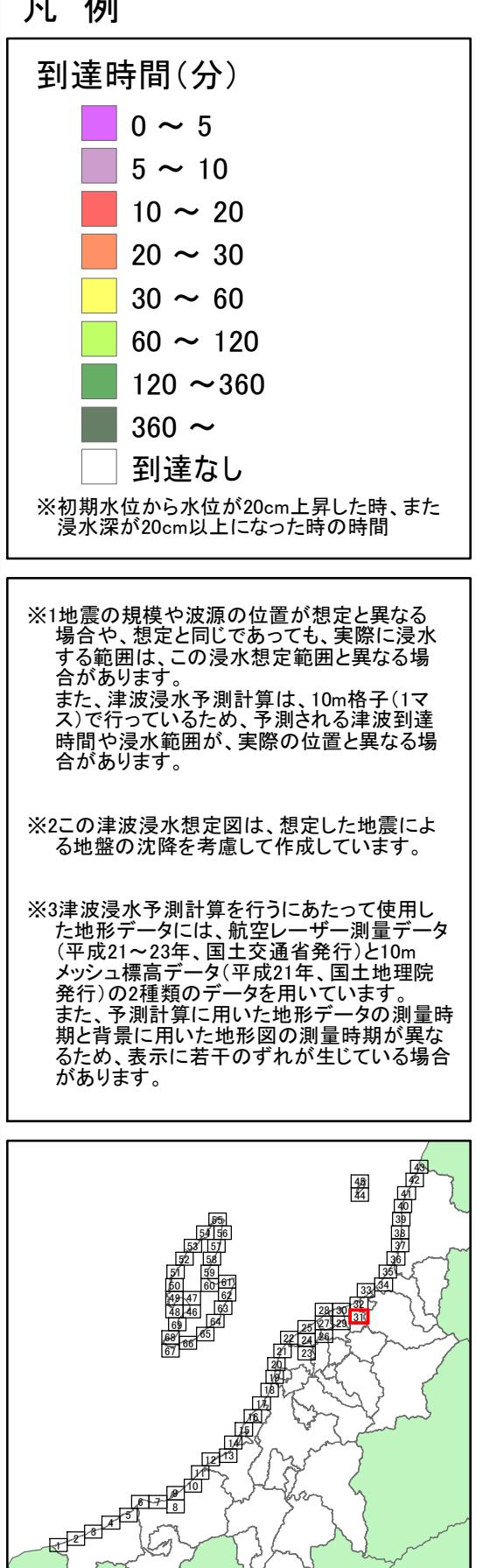


新潟県津波浸水想定図（津波到達時間・浸水開始時間）（31/69） 想定波源：⑤長岡平野西縁断層帶  
計算条件：海岸堤防、河川堤防なし

想定波源:⑤長岡平野西縁断層帯  
計算条件:海岸堤防、河川堤防なし



A horizontal scale bar with numerical markings at 0, 0.5, 1, and 2. The segment between 0 and 1 is divided into two equal parts by a vertical tick mark. The segment between 1 and 2 is also divided into two equal parts by a vertical tick mark. The entire scale bar is labeled 'km' at its right end.

1:25,000 「この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図25000(地図画像)を複製したものである。(承認番号 平24情複、第173号)」

新潟県津波浸水想定図（津波到達時間・浸水開始時間）（31/69） 想定波源：⑥高田平野西縁断層帶  
計算条件：海岸堤防、河川堤防なし

想定波源:⑥高田平野西縁断層帶  
計算条件:海岸堤防、河川堤防なし



凡例

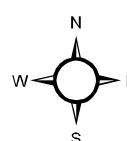
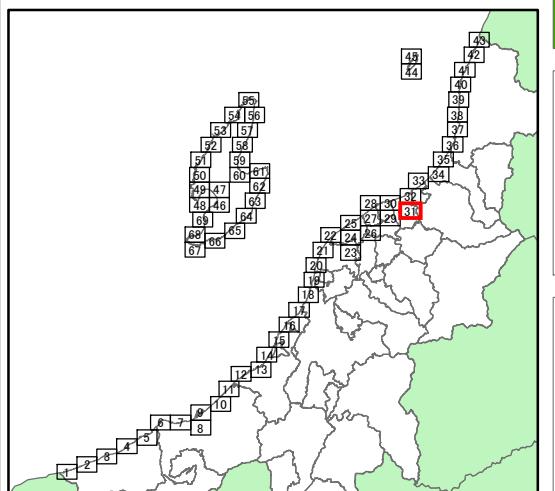
0 ~ 5
5 ~ 10
10 ~ 20
20 ~ 30
30 ~ 60
60 ~ 120
120 ~ 360
360 ~
到達なし

※初期水位から水位が20cm上昇した時、また  
浸水深が20cm以上になった時の時間

※1地震の規模や波源の位置が想定と異なる場合や、想定と同じであっても、実際に浸水する範囲は、この浸水想定範囲と異なる場合があります。  
また、津波浸水予測計算は、10m格子(1マス)で行っているため、予測される津波到達

※2この津波浸水想定図は、想定した地震による地盤の沈降を考慮して作成しています

※3津波浸水予測計算を行うにあたって使用した地形データには、航空レーザー測量データ（平成21～23年、国土交通省発行）と10mメッシュ標高データ（平成21年、国土地理院発行）の2種類のデータを用いています。また、予測計算に用いた地形データの測量時期と背景に用いた地形図の測量時期が異なるため、表示に若干のずれが生じている場合があります。

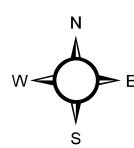


A horizontal scale bar with tick marks at 0, 0.5, 1, and 2. The label 'km' is positioned below the 2 mark.

1:25,000 「この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図25000(地図画像)を複製したものである。(承認番号 平24情複、第173号)」

# 新潟県津波浸水想定図（津波到達時間・浸水開始時間）(31/69)

想定波源:⑦3連動同時発生  
計算条件:海岸堤防、河川堤防なし



0 0.5 1 2 km

1:25,000

「この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図25000(地図画像)を複製したものである。(承認番号 平24情複、第173号)」

## 凡 例

### 到達時間(分)

- 0 ~ 5
- 5 ~ 10
- 10 ~ 20
- 20 ~ 30
- 30 ~ 60
- 60 ~ 120
- 120 ~ 360
- 360 ~
- 到達なし

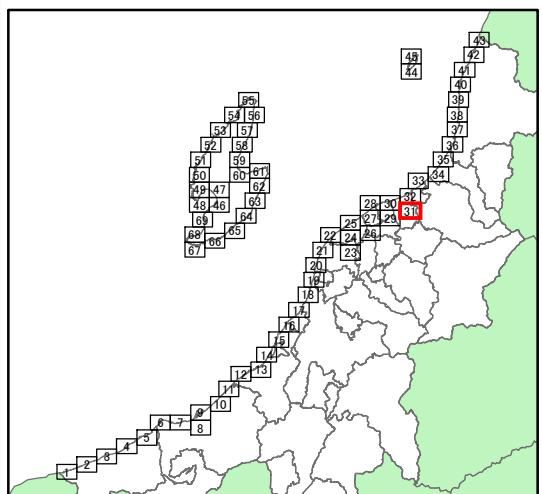
※初期水位から水位が20cm上昇した時、また  
浸水深が20cm以上になった時の時間

※1地震の規模や波源の位置が想定と異なる場合や、想定と同じであっても、実際に浸水する範囲は、この浸水想定範囲と異なる場合があります。

また、津波浸水予測計算は、10m格子(1マス)で行っているため、予測される津波到達時間や浸水範囲が、実際の位置と異なる場合があります。

※2この津波浸水想定図は、想定した地震による地盤の沈降を考慮して作成しています。

※3津波浸水予測計算を行うにあたって使用した地形データには、航空レーザー測量データ(平成21~23年、国土地理院発行)と10mメッシュ標高データ(平成21年、国土地理院発行)の2種類のデータを用いています。また、予測計算に用いた地形データの測量時期と背景に用いた地形図の測量時期が異なるため、表示に若干のずれが生じている場合があります。



新潟県津波浸水想定図（津波到達時間・浸水開始時間）（31/69） 想定波源：⑧3連動時間差発生  
計算条件：海岸堤防、河川堤防なし



## 凡 例

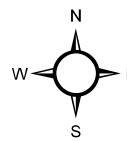
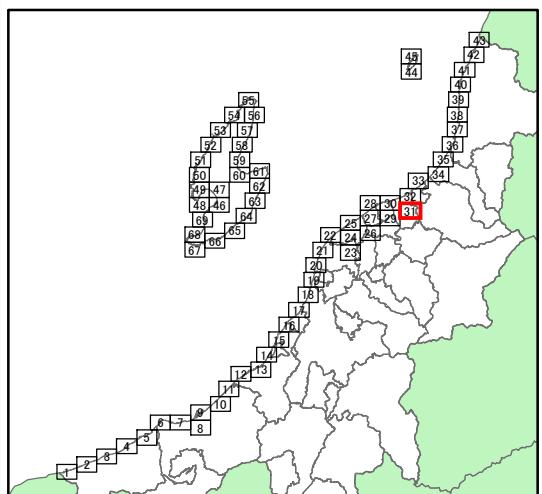
0 ~ 5
5 ~ 10
10 ~ 20
20 ~ 30
30 ~ 60
60 ~ 120
120 ~ 360
360 ~
到達なし

※初期水位から水位が20cm上昇した時、また  
浸水深が20cm以上になった時の時間

※1地震の規模や波源の位置が想定と異なる場合や、想定と同じであっても、実際に浸水する範囲は、この浸水想定範囲と異なる場合があります。  
また、津波浸水予測計算は、10m格子(1マ

※2この津波浸水想定図は、想定した地震による地盤の沈降を考慮して作成しています。

※3津波浸水予測計算を行うにあたって使用した地形データには、航空レーザー測量データ（平成21～23年、国土交通省発行）と10mメッシュ標高データ（平成21年、国土地理院発行）の2種類のデータを用いています。また、予測計算に用いた地形データの測量時期と背景に用いた地形図の測量時期が異なるため、表示に若干のずれが生じている場合があります。



A horizontal scale bar with numerical markings at 0, 0.5, 1, and 2. The segment between 0 and 1 is divided into two equal white segments, while the segments between 1 and 2, and 0 and 1, are each one solid black segment. The label 'km' is positioned at the far right end of the bar.

1:25,000

「この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図25000(地図画像)を複製したものである。(承認番号 平24情複、第173号)」