

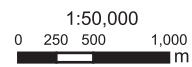
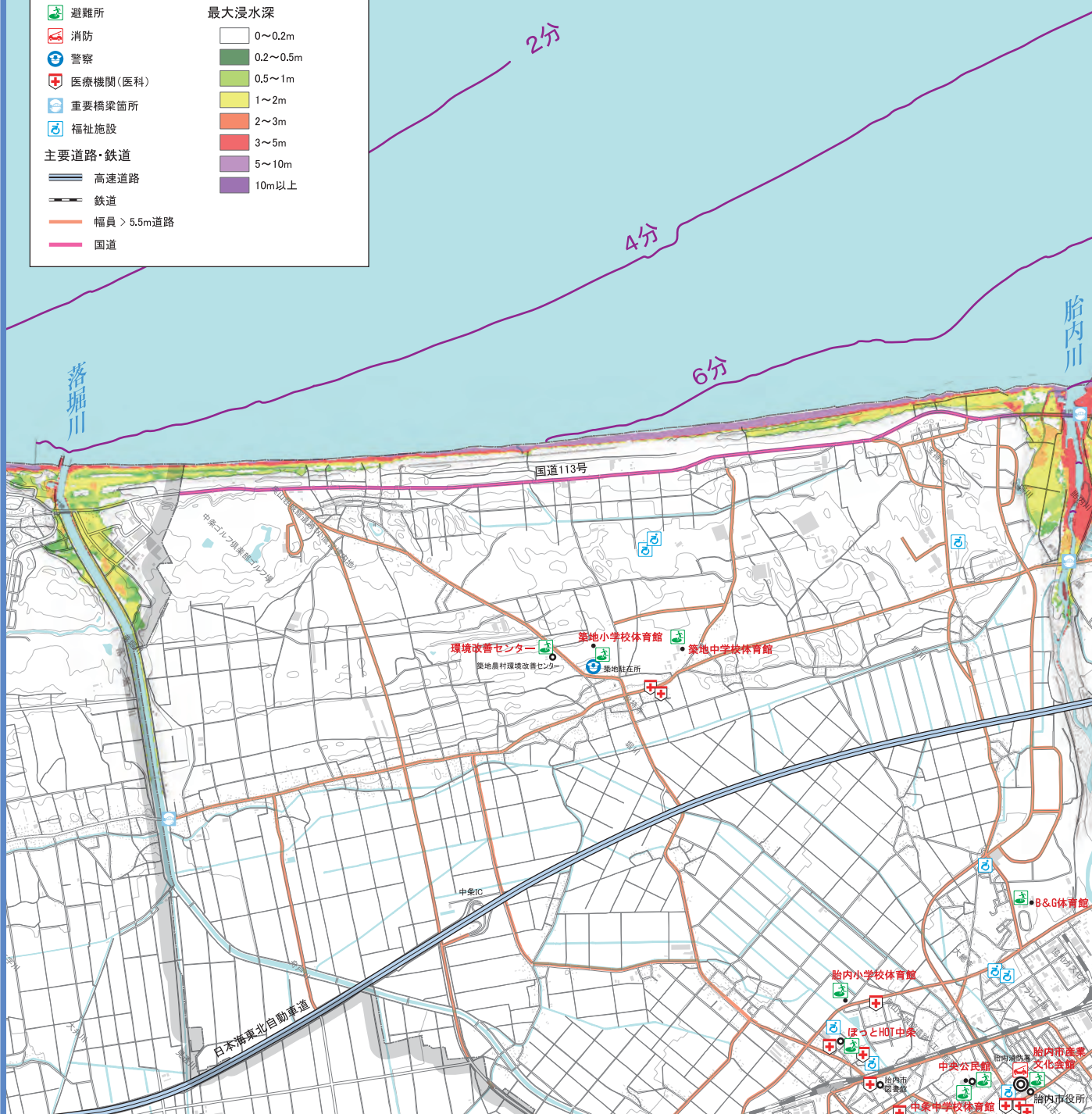
4.津波ハザードマップ

津波到達時間図（海洋部）
津波浸水想定区域図（海岸部）



日本海

凡	例
施設	津波到達時間
● 市役所	— 第1波到達時間
○ 市役所関係	
🏠 避難所	最大浸水深
🚒 消防	0~0.2m
👮 警察	0.2~0.5m
🏥 医療機関(医科)	0.5~1m
🏢 重要橋梁箇所	1~2m
🏠 福祉施設	2~3m
主要道路・鉄道	3~5m
🛣️ 高速道路	5~10m
🚆 鉄道	10m以上
🛣️ 幅員 > 5.5m道路	
🛣️ 国道	



出典：新潟県提供データ

■ 津波到達時間図(海洋部)
想定波源：粟島沖発生地震
想定条件：海岸堤防、河川堤防あり

■ 津波浸水想定区域図(海岸部)
想定波源：3連動時間差発生地震
想定条件：海岸堤防、河川堤防あり



- ※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。