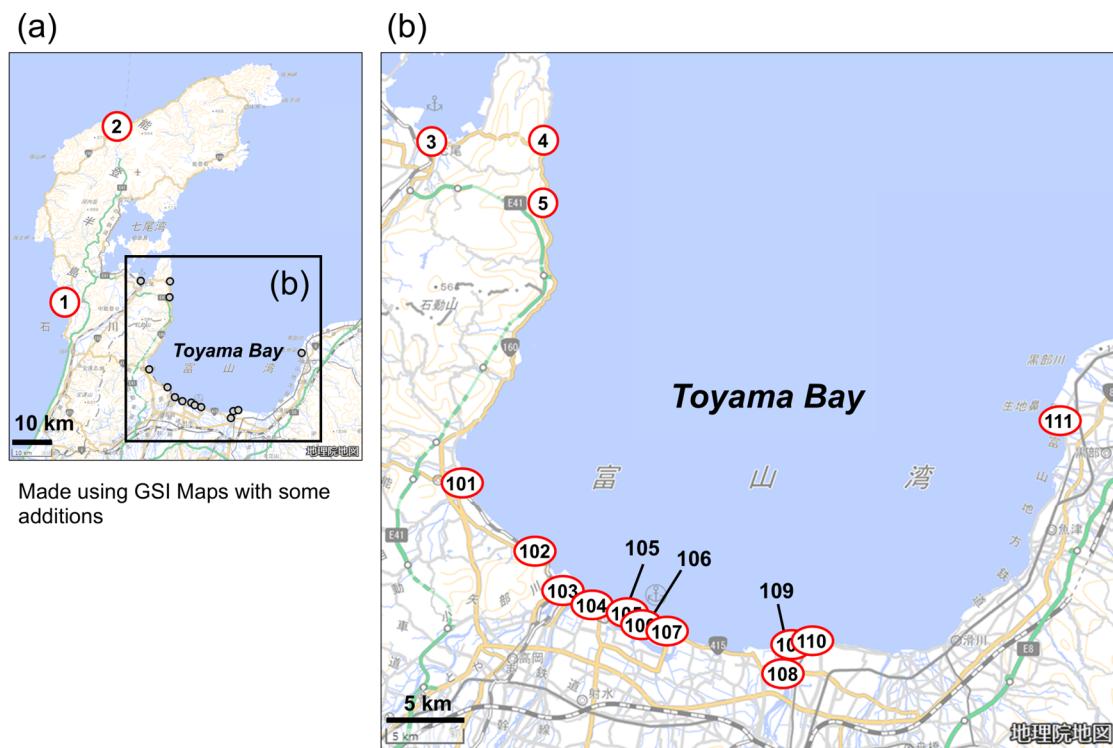


## 付録1. 現地調査地点・測定点の位置図及び測定結果



**図A1.** 現地調査地点の位置図. (a)は富山湾外, (b)は富山湾内の調査地点の位置図. 赤丸で囲まれた数字は調査地点番号（表1-3及び付録2-3に対応）を示す.

**Fig. A1.** Location map of survey sites. (a, b) Survey sites along the coast of Noto Peninsula (a) outside Toyama Bay and (b) inside Toyama Bay. Circled numbers are site numbers (also shown in Tables 1–3 and Appendices 2–3).

Site No. 1 (Abuya fishing port)

(a)



Made using GSI Maps with some additions

(b)

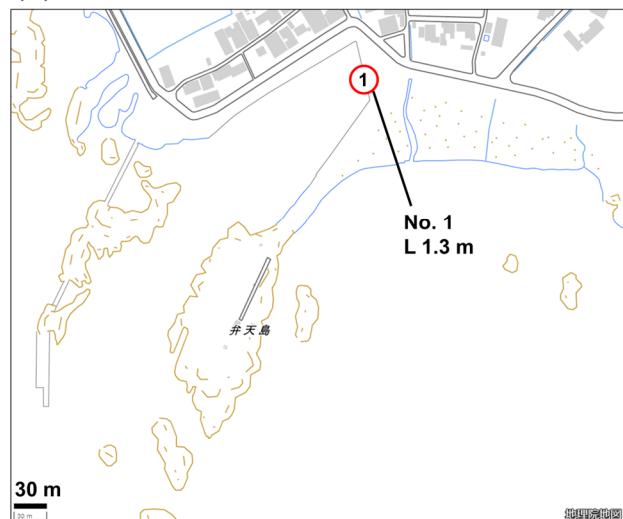


図 A2. 石川県の安部屋漁港（調査地点番号: 1）の測定点の位置及び潮位補正後の津波高. (a) 広域の地図. (b) 調査地点の拡大図. 数値の前の L は、最大津波高の下限であることを示す.

**Fig. A2.** Measurement point and tsunami height after tide correction at Abuya fishing port, Ishikawa Prefecture (site No. 1). (a) Map of the wider area. (b) Enlarged map of the measurement point. "L" indicates the lower limit of the maximum tsunami height.

Site No. 2 (Wajima Port)

(a)



Made using GSI Maps with some additions

(b)



(c)



図 A3. 石川県の輪島港（調査地点番号: 2）の測定点の位置及びカメラ被写体の高さ. (a) 広域の地図. (b) 測定点 2A の拡大図. (c) 測定点 2a の拡大図. (c)の三角印はライブカメラの位置を示す. 数値の前のOは、カメラ被写体の高さ（緑文字）であることを示す.

Fig. A3. Measurement points and camera object height at Wajima Port, Ishikawa Prefecture (site No. 2). (a) Map of the wider area. (b, c) Enlarged maps of measurement points (b) 2A and (c) 2a. The triangle in (c) indicates the location of the live camera, and "O" indicates the height of the object captured by the camera (green).

Site No. 3 (Nanao Port)

(a)



Made using GSI Maps with some additions

(b)

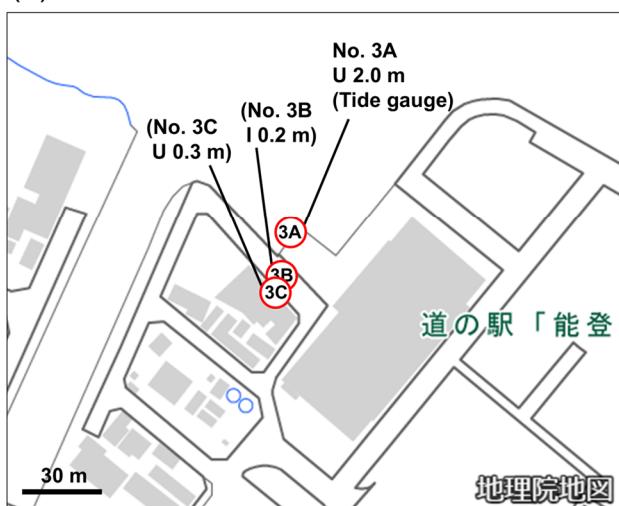


図 A4. 石川県の七尾港（調査地点番号: 3）の測定点の位置及び潮位補正後の津波高. (a) 広域の地図. (b) 測定点の拡大図. 数値の前の I と U は、浸水高と津波高の上限であることをそれぞれ示すが、3B の浸水高及び 3C の津波高の上限は信頼度が極めて低いため採用しないこととし、図中ではカッコ書きした.

**Fig. A4.** Measurement points and tsunami heights after tide correction at Nanao Port, Ishikawa Prefecture (site No. 3). (a) Map of the wider area. (b) Enlarged map of the measurement points. "I" and "U" indicate inundation height and the upper limit of the tsunami height, respectively, but the reliability levels of the inundation height at No. 3B and the upper limit of tsunami height at No. 3C are ranked the lowest; therefore, we do not adopt these values (shown in parentheses in (b)).

Site No. 4 (Domi fishing port)

(a)



Made using GSI Maps with some additions

(b)

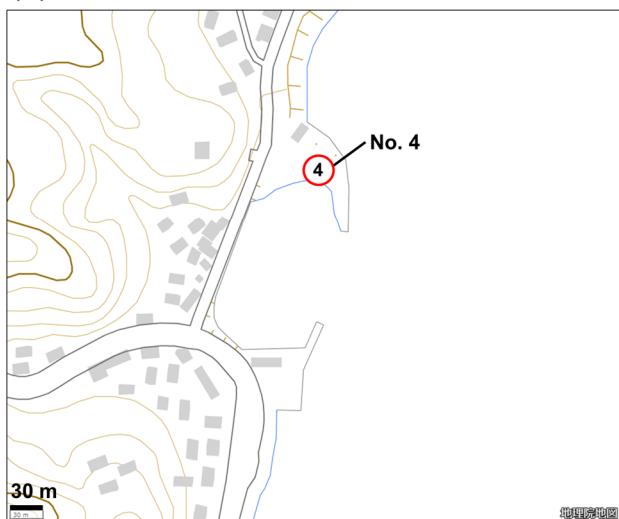


図 A5. 石川県の百海漁港（調査地点番号: 4）の位置. (a) 広域の地図. (b) 調査地点の拡大図.

Fig. A5. Location of Domi fishing port, Ishikawa Prefecture (site No. 4). (a) Map of the wider area. (b) Enlarged map of the survey site.

Site No. 5 (Shimosazanami fishing port)

(a)



Made using GSI Maps with some additions

(b)

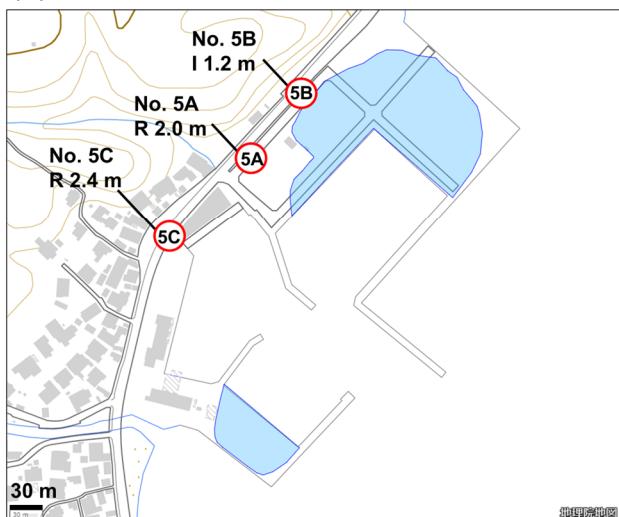


図 A6. 石川県の下佐々波漁港（調査地点番号: 5）の測定点の位置及び潮位補正後の津波高. (a) 広域の地図. (b) 測定点の拡大図. 数値の前の I と R は、浸水高と遡上高であることをそれぞれ示す. 青色の網掛け部分は、空中写真に基づいて津波浸水域であると判読された領域（国土地理院, 2024a）を示す.

Fig. A6. Measurement points and tsunami heights after tide correction at Shimosazanami fishing port, Ishikawa Prefecture (site No. 5). (a) Map of the wider area. (b) Enlarged map of the measurement points. "I" and "R" indicate inundation height and runup height, respectively. Blue-shaded areas indicate the inundation area estimated from aerial photograph by the Geospatial Information Authority of Japan (GSI, 2024a).

Site No. 101 (Himi fishing port)

(a)



Made using GSI Maps with some additions

(b)



図 A7. 富山県の水見漁港（調査地点番号: 101）の位置. (a) 広域の地図. (b) 調査地点の拡大図.

Fig. A7. Location of Himi fishing port, Toyama Prefecture (site No. 101). (a) Map of the wider area. (b) Enlarged map of the survey site.

Site No. 102 (Amaharashi Coast)

(a)



Made using GSI Maps with some additions

(b)

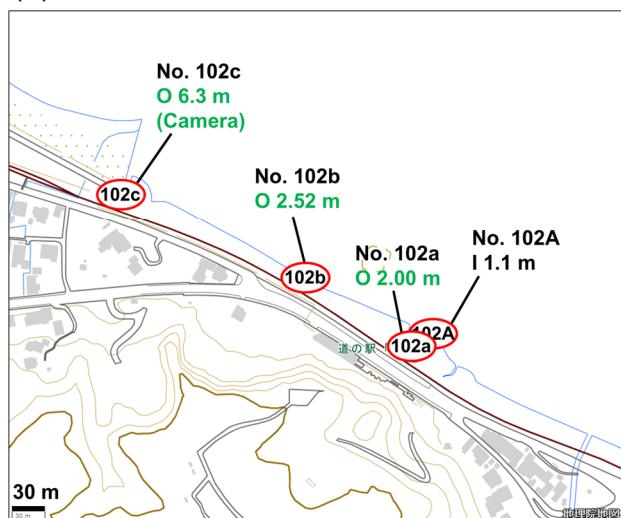
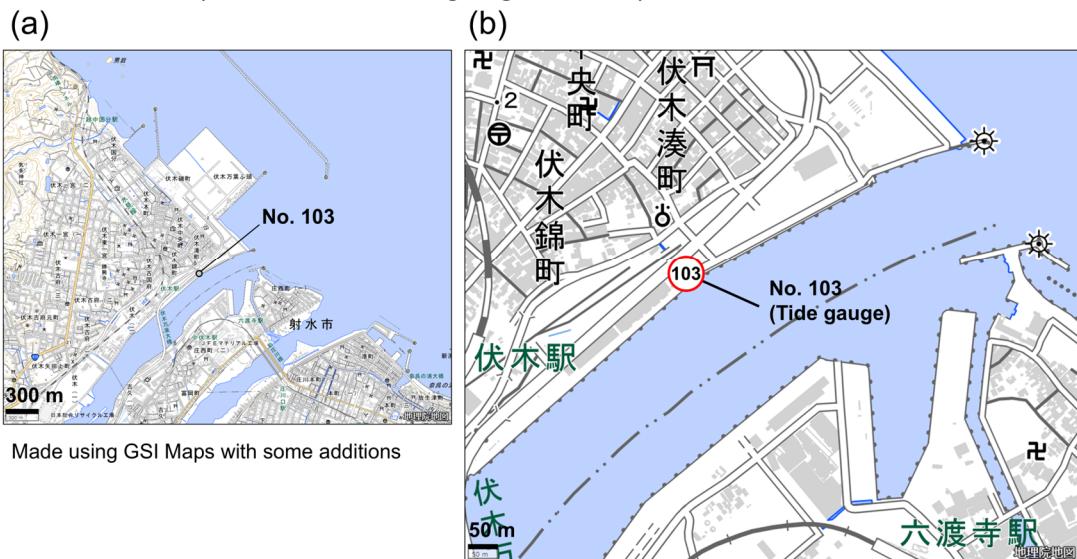


図 A8. 富山県の雨晴海岸（調査地点番号: 102）の測定点の位置、潮位補正後の津波高、及びカメラとその被写体の高さ. (a) 広域の地図. (b) 測定点の拡大図. 数値の前の I は浸水高、O はカメラとその被写体の高さ（緑文字）であることをそれぞれ示す。カメラ本体については直下の地面からの高さを示す。

Fig. A8. Measurement points, tsunami height after tide correction, and the height of the camera and the objects captured by it at the Amaharashi Coast, Toyama Prefecture (site No. 102). (a) Map of the wider area. (b) Enlarged map of the measurement points. "I" indicates inundation height, and "O" indicates the heights of the camera and the objects captured by it (green). For No. 102c, the height of the camera is reported as measured from the ground just below the camera.

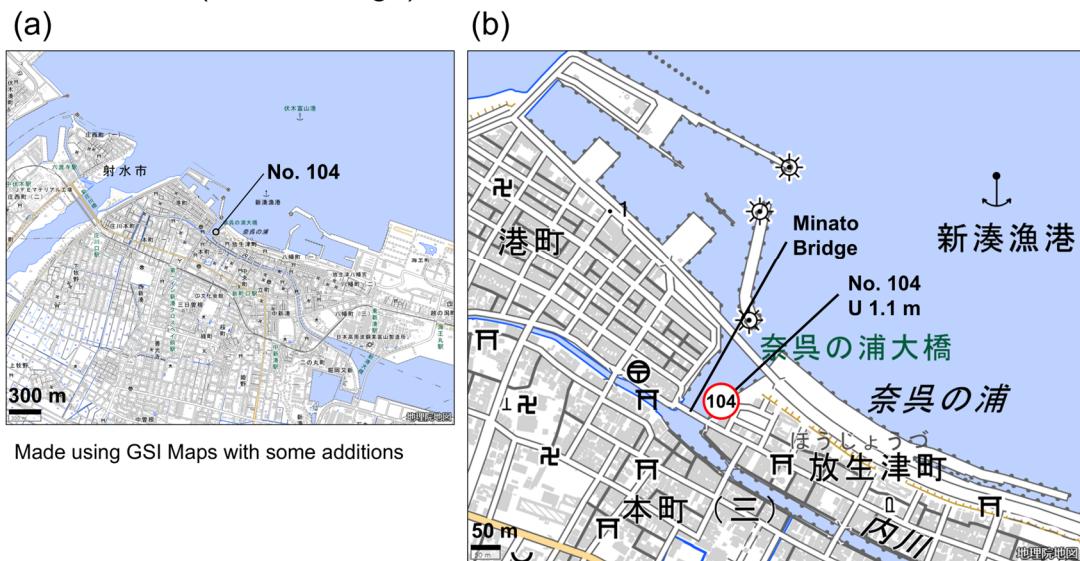
### Site No. 103 (Fushiki Port tide gauge station)



図A9. 富山県の伏木富山港伏木検潮所（調査地点番号: 103）の位置. (a) 広域の地図. (b) 調査地点の拡大図.

**Fig. A9.** Location of the Fushiki Port tide gauge station in the Port of Fushiki-Toyama, Toyama Prefecture (site No. 103). (a) Map of the wider area. (b) Enlarged map of the survey site.

### Site No. 104 (Minato Bridge)



図A10. 富山県の湊橋（調査地点番号: 104）の測定点の位置及び潮位補正後の津波高. (a) 広域の地図. (b) 測定点の拡大図. 数値の前のUは、津波高の上限であることを示す.

**Fig. A10.** Measurement point and tsunami height after tide correction at the Minato Bridge, Toyama Prefecture (site No. 104). (a) Map of the wider area. (b) Enlarged map for the measurement point. "U" indicates the upper limit of the tsunami height.

Site No. 105 (Kaiwomaru Park)

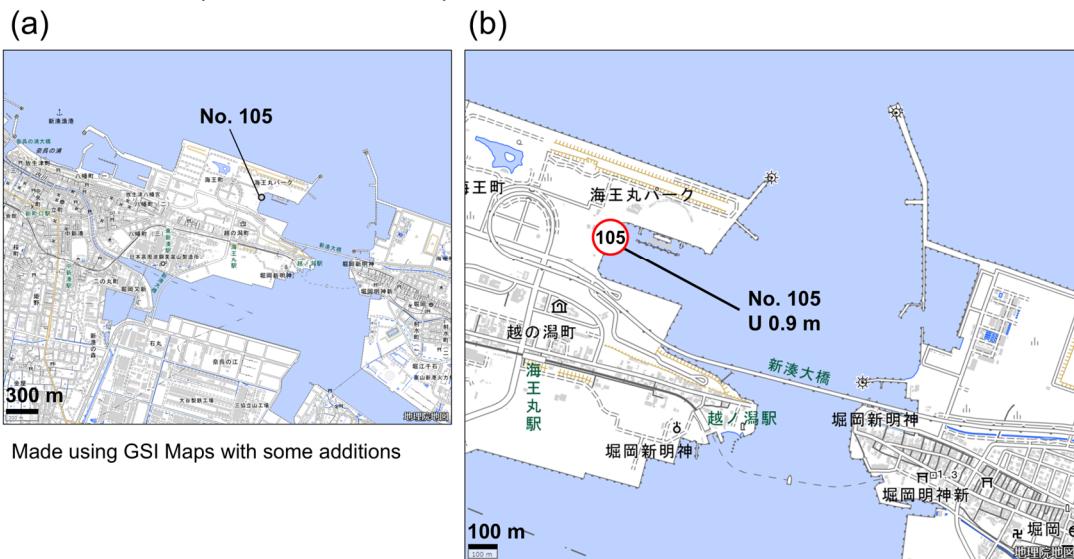


図 A11. 富山県の海王丸パーク（調査地点番号: 105）の測定点の位置及び潮位補正後の津波高. (a) 広域の地図. (b) 測定点の拡大図. 数値の前の U は、津波高の上限であることを示す.

**Fig. A11.** Measurement point and tsunami height after tide correction at Kaiwomaru Park, Toyama Prefecture (site No. 105). (a) Map of the wider area. (b) Enlarged map of the measurement point. "U" indicates the upper limit of the tsunami height.

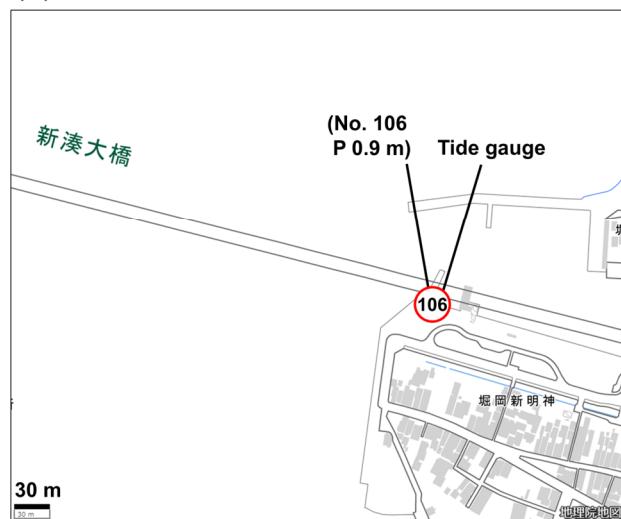
Site No. 106 (Shinminato Port tide gauge station )

(a)



Made using GSI Maps with some additions

(b)



**図 A12.** 富山県の伏木富山港新湊検潮所(調査地点番号: 106)の測定点の位置及び潮位補正後の津波高.  
(a) 広域の地図. (b) 測定点の拡大図. 数値の前の P は、港内津波高であることを示すが、この津波高は信頼度が極めて低いため採用しないこととし、図中ではカッコ書きした。

**Fig. A12.** Measurement point and tsunami height after tide correction at the Shinminato Port tide gauge station in the Port of Fushiki-Toyama, Toyama Prefecture (site No. 106). (a) Map of the wider area. (b) Enlarged map of the measurement point. "P" indicates the tsunami trace height in the port, but the reliability level of this tsunami height is ranked the lowest; therefore, we do not adopt the value (shown in parentheses in (b)).

### Site No. 107 (Shinminato Marina)

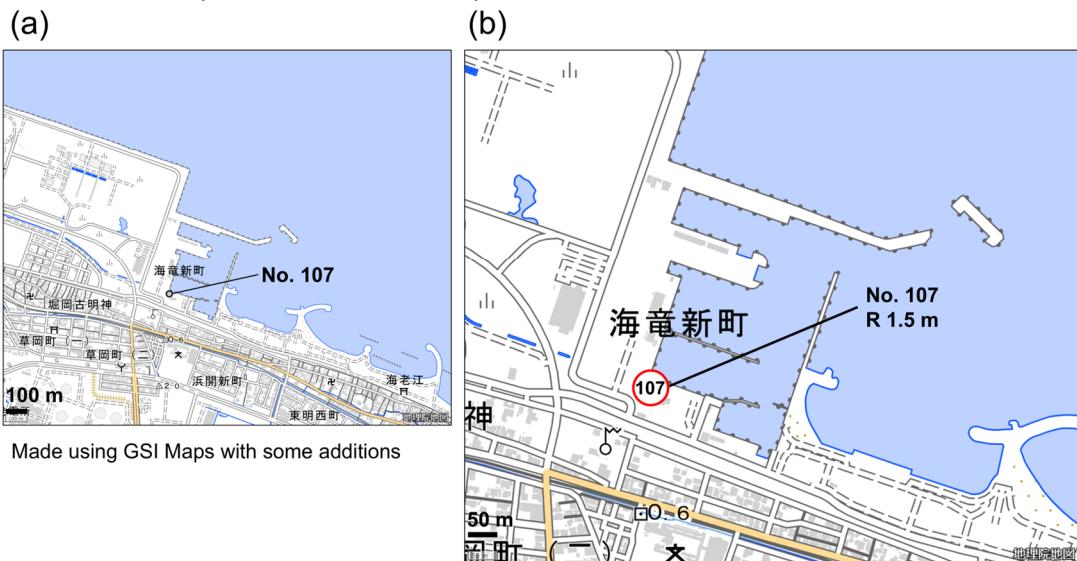


図 A13. 富山県の新湊マリーナ（調査地点番号: 107）の測定点の位置及び潮位補正後の津波高. (a) 広域の地図. (b) 測定点の拡大図. 数値の前の R は、遡上高であることを示す.

Fig. A13. Measurement point and tsunami height after tide correction at Shinminato Marina, Toyama Prefecture (site No. 107). (a) Map of the wider area. (b) Enlarged map of the measurement point. "R" indicates runup height.

### Site No. 108 (Hagiura Bridge water-level gauge station)

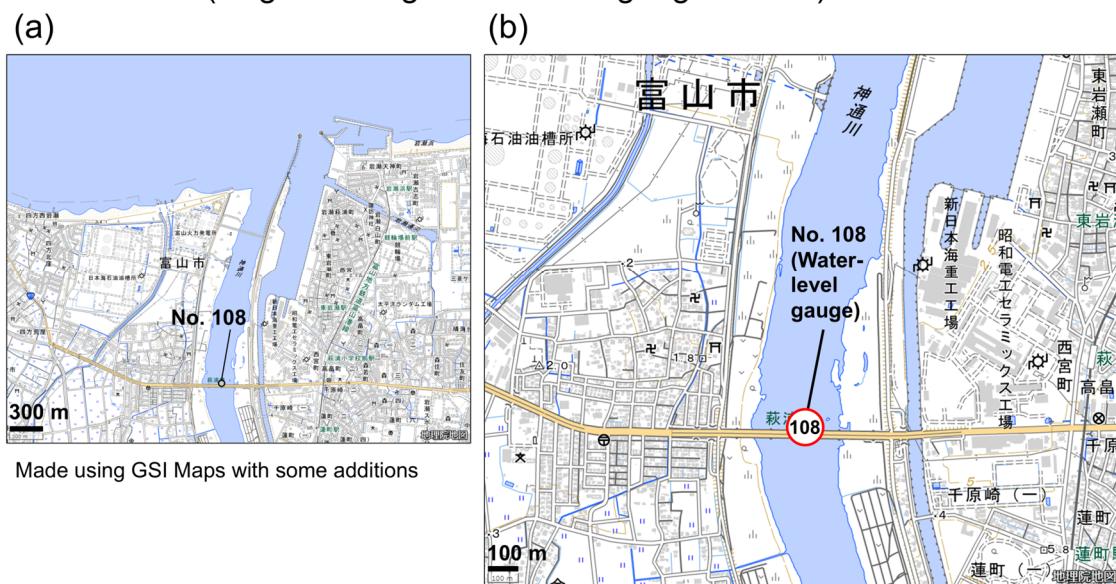
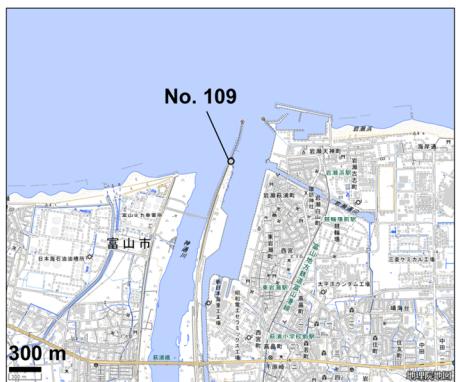


図 A14. 富山県の萩浦橋水位観測所（調査地点番号: 108）の位置. (a) 広域の地図. (b) 調査地点の拡大図.

Fig. A14. Location of the Hagiura Bridge water-level gauge station, Toyama Prefecture (site No. 108). (a) Map of the wider area. (b) Enlarged map of the survey site.

Site No. 109 (Toyama tide gauge station)

(a)



Made using GSI Maps with some additions

(b)

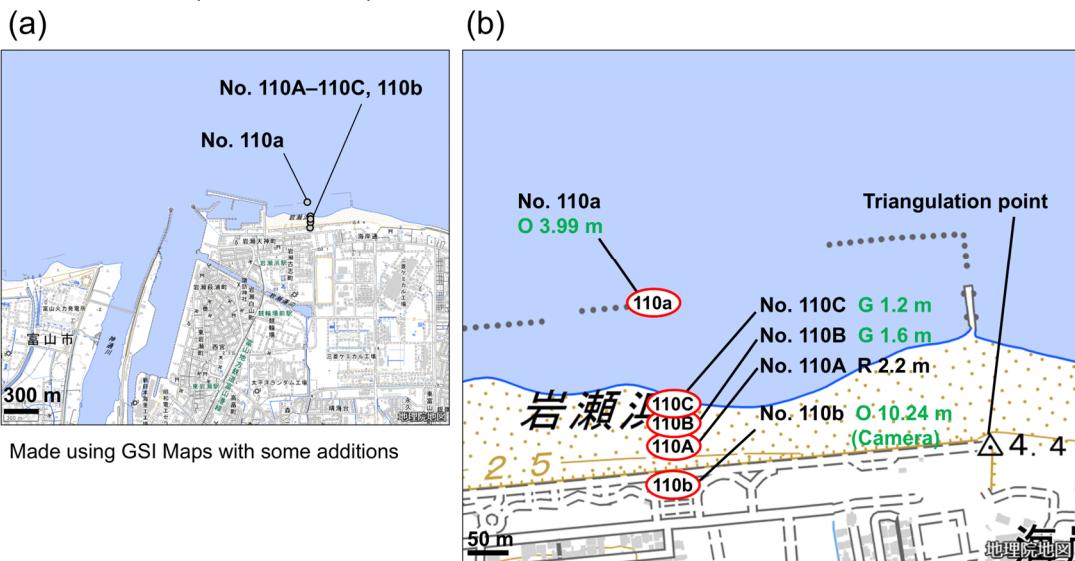


図A15. 富山県の富山検潮所（調査地点番号: 109）の位置. (a) 広域の地図. (b) 調査地点の拡大図.

Fig. A15. Location of the Toyama tide gauge station, Toyama Prefecture (site No. 109). (a) Map of the wider area.

(b) Enlarged map of the survey site.

## Site No. 110 (Iwasehama)



**図 A16.** 富山県の岩瀬浜（調査地点番号: 110）の測定点の位置、潮位補正後の津波高、津波が到達した場所の地盤高、及びカメラとその被写体の高さ。(a) 広域の地図。(b) 測定点の拡大図。数値の前の R は遡上高、G は津波が到達した場所の地盤高（緑文字）、O はカメラとその被写体の高さ（緑文字）であることをそれぞれ示す。カメラ本体については T.P. 上の高さを示す。(b) の図中の三角点は、本調査に使用した。

**Fig. A16.** Measurement points, tsunami height after tide correction, ground height, and the heights of the camera and the object captured by it at the Iwasehama, Toyama Prefecture (site No. 110). (a) Map of the wider area. (b) Enlarged map of the measurement points. "R" indicates runup height, "G" indicates the height of the ground reached by the tsunami (green), and "O" indicates the heights of the camera and the object captured by it (green). For No. 110b, the height of the camera above T.P. is shown. The triangulation point shown in (b) was used in our survey.

Site No. 111 (Ikuji tide gauge station)

(a)



Made using GSI Maps with some additions

(b)

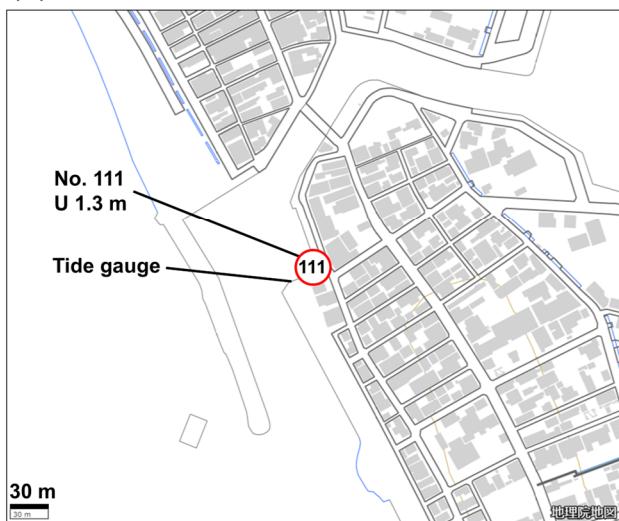


図 A17. 富山県の生地検潮所（調査地点番号: 111）の測定点の位置及び潮位補正後の津波高. (a) 広域の地図. (b) 測定点の拡大図. 数値の前の U は、津波高の上限であることを示す.

**Fig. A17.** Measurement point and tsunami height after tide correction at the Ikuji tide gauge station, Toyama Prefecture (site No. 111). (a) Map of the wider area. (b) Enlarged map of the measurement point. "U" indicates the upper limit of the tsunami height.