

口 絵

令和6年能登半島地震に伴う海岸変化

安江健一*^{1,a}・立石 良*¹・石山達也*²・松多信尚*³・廣内大助*⁴・白濱吉起*²





2024年3月19日受付, 2024年3月29日受理, J-STAGE 早期公開 (2024年5月15日)

*1 富山大学大学院理工学研究科 〒930-8555 富山県富山市五福 3190.

*2 東京大学地震研究所 〒113-0032 東京都文京区弥生 1-1-1 1-407.

*3 岡山大学大学院教育学研究科 〒700-8530 岡山県岡山市北区津島中 3-1-1.

*4 信州大学教育学部 〒380-8544 長野県長野市西長野 6 のロ.

*a Corresponding author : yasueken@sus.u-toyama.ac.jp

口絵 2410-I

- a1: 珠洲市^{のろしまち}狼煙町, 禄剛崎^{みっこうざき}付近における地震発生前の波食棚の状況 (2022年10月1日13時13分).
- a2: 地震発生後の離水した波食棚の状況 (2024年3月9日11時36分).
- b1: 珠洲市^{のろしまち}笹波町, 笹波海岸における地震発生前の海岸の状況 (2023年9月16日11時33分).
- b2: 地震発生後の陸化した海底 (2024年3月9日12時23分).
- c1: 珠洲市^{まつなぎまち}馬繰町, 鰐崎海岸付近における地震発生前の砂浜海岸の状況 (2023年9月16日11時40分).
- c2: 地震発生後の拡大した砂浜海岸の状況 (2024年3月9日13時27分).
- d1: 珠洲市片岩町, 赤島付近における地震発生前の礫浜の状況 (2023年9月16日10時44分).
- d2: 地震発生後の拡大した礫浜の状況 (2024年2月2日14時33分).
- e1: 輪島市^{かいら}門前町黒島町, 黒島漁港付近における地震時の隆起により海面から出た赤色の藻類 (2024年1月3日13時7分).
- e2: 同藻類の白化現象 (2024年4月3日8時56分).
- f1: 輪島市^{かいら}門前町鹿磯, 地震に伴い3.5m程度隆起した鹿磯漁港 (2024年1月3日11時4分).
- f2: 同岸壁と岩礁における藻類の白化現象 (2024年1月26日10時42分).