

# 日本海中南部の 海域活断層の特性表案

地域細分	図中の番号	活断層のくくり (付録2)	評価単位 区間 (付録2)	端点1				端点2				30年以内M≧7 の発生確率	
					北緯	東経	信頼度 (注1)		北緯	東経	信頼度	95%信頼区間 (中央値)	
西部	1	沖ノ礁北方断層		北端	36° 06'	135° 04'	○	南端	35° 53'	135° 09'	○	*-*(*)	調査領域全体 *-***(*)
	2	経ヶ岬冲断層		南西端	35° 47'	135° 09'	△	北東端	36° 00'	135° 26'	○		
	3	小浜冲断層		北西端	35° 48'	135° 27'	○	南東端	35° 33'	135° 40'	△		
	4	浦島礁北方北断層		北端	36° 30'	135° 10'	○	南端	36° 11'	135° 20'	○		
	5	若狭海丘列北縁断層		南西端	36° 33'	134° 48'	△	北東端	36° 37'	135° 01'	△		
	6	越前岬西方冲北断層		西端	35° 55'	135° 31'	○	東端	36° 06'	135° 53'	○		
	7	浦島礁北東断層		北西端	36° 11'	135° 25'	○	南東端	36° 01'	135° 33'	○		
	8-1	ゲンタツ瀬・大グリ 南東縁断層帯	ゲンタツ瀬区間	南西端	36° 10'	135° 41'	○	北東端	36° 18'	135° 51'	○		
	8-2		大グリ区間	南西端	36° 14'	135° 52'	○	北東端	36° 29'	136° 08'	○		
	9	加佐ノ岬冲断層		南西端	36° 30'	136° 01'	○	北東端	36° 40'	136° 12'	○		
東部	10	羽咋冲東断層		南端	36° 48'	136° 34'	○	北端	37° 04'	136° 32'	○	*-*(*)	
	11	羽咋冲西断層		南端	36° 52'	136° 27'	○	北端	37° 04'	136° 29'	○		
	12	内灘冲断層		南西端	36° 44'	136° 02'	○	北東端	36° 58'	136° 12'	○		
	13	海士岬冲東断層		南西端	37° 05'	136° 30'	○	北東端	37° 14'	136° 38'	○		
	14-1	門前断層帯	門前冲区間	南西端	37° 11'	136° 29'	○	北東端	37° 17'	136° 43'	△		
	14-2		海士岬冲区間	南西端	37° 03'	136° 24'	○	北東端	37° 11'	136° 31'	○		
	15	沖ノ瀬東方断層		南西端	37° 07'	136° 24'	○	北東端	37° 22'	136° 37'	○		
	16-1	能登半島北岸断層帯	猿山冲区間	南西端	37° 18'	136° 42'	○	北東端	37° 27'	136° 54'	○		
	16-2		輪島冲区間	南西端	37° 28'	136° 54'	○	北東端	37° 31'	137° 09'	○		
	16-3		珠洲冲区間	南西端	37° 32'	137° 09'	○	北東端	37° 45'	137° 36'	○		
	17	輪島はるか冲断層		南西端	37° 25'	136° 46'	○	北東端	37° 33'	136° 59'	○		
	18	能登半島北方冲断層		南西端	37° 34'	137° 08'	○	北東端	37° 46'	137° 23'	○		
	19-1	舳倉島近海断層帯	南西区間	南西端	37° 45'	136° 48'	○	北東端	37° 57'	137° 12'	△		
	19-2		北東区間	南西端	37° 57'	137° 12'	△	北東端	38° 04'	137° 25'	○		
	20-1	七尾湾東方断層帯	大泊鼻冲区間	南端	36° 54'	137° 09'	△	北端	37° 07'	137° 10'	△		
	20-2		城ヶ崎冲区間	南西端	37° 07'	137° 10'	△	北東端	37° 15'	137° 20'	○		
	21	飯田海脚南縁断層		南西端	37° 16'	137° 22'	○	北東端	37° 20'	137° 42'	○		
	22	富山トラフ西縁断層		南端	37° 36'	137° 38'	○	北端	38° 07'	137° 54'	△		
	23	富山トラフ横断断層		西端	37° 50'	137° 52'	○	東端	37° 54'	138° 04'	○		

	図中の 番号	活断層の くくり	評価 単位 区間	断層 長 (km)	信頼度	各区間単 独活動の 場合の地 震規模 (M)	ずれの向きと種類			断層面の 傾斜方向	信頼度	断層 の上 端の 深さ (km)	断層 の下 端の 深さ (km)	傾斜角	断層面 の幅 (km)	基準面の垂直変位値 音波断面はsec 段丘高度はm		基準面年 代	垂直変位 速度 (m/ky)	min万 年	ave万 年	max 万年	max m/ky	ave m/ky	min m/ky	信 頼 度	1回の ずれ量	平均 変位 速度 (m/k y)	海成段丘At からの平均 変位速度 (m/ky)	活動度	信頼 度	平均活 動間隔 (ky)	段丘か らの活 動間隔 (ky)	信頼度	
							断層の 走向	種類	信頼 度																										
西部	1	沖ノ礁北方断層		25	○	7.2程度	N163°E	左横ずれ	○	ほぼ垂直	○	0	15	90	15km程度	4d	0.02	Q1	0.02	40	65	90	0.42	0.12	0.05	△	3m程度	0.12		B－C級	△	22		△	
	2	経ヶ岬冲断層		36	△	7.4程度	N46°E	北西側隆起の逆断層 (右横ずれ成分を伴う)	○	北西傾斜高角	○	0	15	60	17km程度	6から類推			－							－	4m程度	0.4		B級	－	9		－	
	3	小浜冲断層		33	△	7.4程度	N144°E	左横ずれ	○	ほぼ垂直	○	0	15	90	15km程度	8b	0.06	Q1	0.07	40	65	90	1.25	0.35	0.15	△	3m程度	0.35		A－B級	△	9.5		△	
	4	浦島礁北方北断層		40	○	7.5程度	N157°E	左横ずれ	○	ほぼ垂直	○	0	15	90	15km程度	6Cn or d-W	0.03	Q1	0.03	40	65	90	0.62	0.17	0.08	△	4m程度	0.17		B－C級	△	23		△	
	5	若狭海丘列北縁断層		21	△	7.0程度	N71°E	南側隆起の逆断層	△	南傾斜低角	○	0	15	30	30km程度	27-d	0.15	Q1	0.17	40	65	90	0.68	0.37	0.25	△	2m程度	0.37		B級	▲	5.7		△	
	6	越前岬西方沖北断層		38	○	7.5程度	N60°E	北西側隆起の逆断層 (右横ずれ成分を伴う)	○	北西傾斜高角	○	0	15	60	17km程度	13j	0.25	Q1	0.29	40	65	90	0.74	0.42	0.25	△	4m程度	0.42		B級	△	9.1		△	
	7	浦島礁北東断層		23	○	7.1程度	N147°E	左横ずれ	○	ほぼ垂直	○	0	15	90	15km程度	7e or c	0.02	Q1	0.02	40	65	90	0.42	0.12	0.05	△	2m程度	0.12		B－C級	△	20		△	
	8-1	ゲンタツ瀬・大 グリ南東縁断 層帯	ゲンタツ瀬区間	20	○	7.0程度	N47°E	北西側隆起の逆断層 (右横ずれ成分を伴う)	○	北西傾斜高角	○	0	15	60	17km程度	9から類推			－							－	2m程度	0.3		B級	－	6		－	
	8-2		大グリ区間	35	○	7.4程度	N41°E	北西側隆起の逆断層 (右横ずれ成分を伴う)	○	北西傾斜高角	○	0	15	60	17km程度	9から類推			－							－	4m程度	0.3		B級	－	10		－	
	8		全体	52	○	7.7程度	N49°E																												
9	加佐ノ岬冲断層		25	○	7.2程度	N40°E	南東側隆起の逆断層	○	南東傾斜高角	○	0	15	60	17km程度	18d	0.24	Q1	0.28	40	65	90	0.63	0.34	0.23	△	3m程度	0.34		B級	△	7.3		△		
東部	10	羽咋冲東断層		30	○	7.3程度	N4°W	西側隆起の逆断層	○	西傾斜高角	○	0	15	60	17km程度	22-23c	0.11	Q1	0.13	40	65	90	0.29	0.16	0.11	△	3m程度	0.16		B級	△	19		△	
	11	羽咋冲西断層		21	○	7.0程度	N9°E	西側隆起の逆断層	○	西傾斜高角	○	0	15	60	17km程度	22-23c	0.18	Q1	0.21	40	65	90	0.47	0.26	0.17	△	2m程度	0.26		B級	△	8.2		△	
	12	内灘冲断層		29	○	7.3程度	N29°E	南東側隆起の逆断層	○	南東傾斜高角	○	0	15	60	17km程度	20b	0.30	Q1	0.35	40	65	90	0.78	0.43	0.29	△	3m程度	0.43		B級	△	6.8		△	
	13	海士岬冲東断層		21	○	7.0程度	N36°E	南東側隆起の逆断層	○	南東傾斜高角	○	0	15	60	17km程度	L11	0.018	最終氷期	0.71	1.7	1.9	2.1	1.1	0.87	0.75	△	2m程度	0.87		A－B級	▲?	2.4		△	
	14-1	門前断層帯	門前冲区間	23	△	7.1程度	N62°E	南東側隆起の逆断層 (右横ずれ成分を伴う)	○	南東傾斜高角	○	0	15	60	17km程度	L8	<0.022	最終氷期	0.87	1.7	1.9	2.1	1.5	1.3	1.0	△	2m程度	1.3		A－B級	△	1.8		△	
	14-2		海士岬冲区間	18	○	6.9程度	N34°E	南東側隆起の逆断層	○	南東傾斜高角	○	0	15	60	17km程度	L17	0.075	Q1	0.09	40	65	90	0.20	0.11	0.07	△	2m程度	0.11		B－C級	△	17		△	
	14		全体	38	△	7.5程度	N46°E																												
	15	沖ノ瀬東方断層		35	○	7.4程度	N33°E	南東側隆起の逆断層	○	南東傾斜高角	○	0	15	60	17km程度	L7	0.004	最終氷期	0.2	1.7	1.9	2.1	0.25	0.19	0.17	△	4m程度	0.19		B級	△	18		△	
	16-1	能登半島北岸 断層帯	猿山冲区間	24	○	7.1程度	N47°E	南東側隆起の逆断層	○	南東傾斜中角	○	0	15	45	21km程度	N5	0.04	最終氷期	1.6	1.7	1.9	2.1	3.0	2.4	2.0	△	2m程度	2.4	0.4	A級	△	1.0	3.0	△	
	16-2		輪島冲区間	23	○	7.1程度	N77°E	南東側隆起の逆断層	○	南東傾斜中角	○	0	15	45	21km程度	N22,25,29	0.034	最終氷期	1.3	1.7	1.9	2.1	2.6	2.0	1.7	△	2m程度	2.0	0.4-0.8	A級	△	1.1	2.0	△	
	16-3		珠洲冲区間	47	○	7.6程度	N58°E	南東側隆起の逆断層	○	南東傾斜中角	○	0	15	45	21km程度	16-2から類推		最終氷期	－							－	5m程度	2	0.6-1	A級	－	2	2.0	－	
	16		全体	94	○	7.8～8.1 程度	N57°E																												
	17	輪島はるか冲断層		24	○	7.1程度	N53°E	南東側隆起の逆断層	○	南東傾斜中角	○	0	15	45	21km程度	15から類推			－								－	2m程度	0.2		B級	－	12		－
	18	能登半島北方冲断層		31	○	7.3程度	N45°E	南東側隆起の逆断層	○	南東傾斜中角	○	0	15	45	21km程度	15から類推			－								－	3m程度	0.2		B級	－	16		－
	19-1	舳倉島近海断 層帯	南西区間	41	△	7.5程度	N59°E	北西側隆起の逆断層	○	北西傾斜中角	○	0	15	45	21km程度	段丘高度5c***	12.5	5c	0.1	12.5	12.5	12.5	0.17	0.15	0.14	△	4m程度	0.15		B級	△	27		△	
	19-2		北東区間	23	△	7.1程度	N55°E	北西側隆起の逆断層	○	北西傾斜中角	○	0	15	45	21km程度	19-1から類推			－							－	2m程度	0.2		B級	－	15		－	
	19		全体	64	○	7.8程度	N57°E																												
	20-1	七尾湾東方断 層帯	大泊鼻冲区間	25	△	7.2程度	N6°E	西側隆起の逆断層	○	西傾斜中角	○	0	15	45	21km程度	段丘高度5c****	27	5c	0.27	10	10	10	0.46	0.41	0.39	△	3m程度	0.41		B級	△	6.2		△	
	20-2		城ヶ崎冲区間	21	△	7.0程度	N44°E	北西側隆起の逆断層	○	北西傾斜中角	○	0	15	45	21km程度	段丘高度5c****	41	5c	0.33	12.5	12.5	12.5	0.56	0.49	0.47	△	2m程度	0.49		B級	△	4.3		△	
	20		全体	43	△	7.6程度	N24°E																												
	21	飯田海脚南縁断層		31	○	7.3程度	N76°E	北側隆起の逆断層	○	北傾斜中角	○	0	15	45	21km程度	20より小さいC級			－								－	3m程度	0.1		C級仮定	－	31		－
	22	富山トラフ西縁断層		61	△	7.8程度	N23°E	西側隆起の逆断層	○	西傾斜中角	○	0	15	45	21km程度	16から類推			－								－	6m程度	2		A級	－	3		－
	23	富山トラフ横断断層		20	○	7.0程度	N65°E	北西側隆起の逆断層	○	北西傾斜中角	○	0**	15	45	21km程度		100	Ta	0.42	24	24	38	0.7	0.63	0.38	△	2m程度	0.63		B級	△	3.2		△	

\*)長さ80km以上、断層幅の4倍以上の場合は、松田式からとMo合算からとMを二種書く  
 \*\*)水深が深いため、海底面を0kmと表記している  
 \*\*\*)5eと現在の海面高度差は0mとして累積垂直変位量を出した  
 \*\*\*\*)5cと現在の海面高度差は、Creveling et al. (2017)の波照間島の値 -5mを用いた

この色の列は公表  
時置く

32回審議結果

今回審議用案

	垂直変位速度m/ky	地点位置	成段丘アトミ	年代	m	垂直変位速度m/ky
珠洲沖 区間	0.6-1	能登双見	珠洲岬16	5e	74	0.59
		笹波	珠洲岬1	5e	123	0.98
輪島沖 区間	0.4-0.8	伏戸	宝立1	5e	99	0.79
		名舟	宝立4	5e	74	0.59
		深見	輪島13	5e	55	0.44
		花山	輪島22	5e	52	0.42
猿山沖 区間	0.4	上黒川	輪島15	T25	340	0.36
		腰細	剣地2	5e	54	0.43

主査資料 での番号	長さ20 km未満の 活断層	端点1			端点2			長さ (km)	図中の 記号 ※1
			北緯	東経		北緯	東経		
	<small>いざみさき</small> 伊笹岬沖断層	西端	35° 53'	134° 28'	東端	35° 52'	134° 32'	6	a
①	<small>かすみ</small> 香住沖断層	南西端	35° 50'	134° 38'	北東端	35° 53'	134° 43'	9	b
②	<small>まんじゅう</small> 万十北断層	南西端	35° 59'	134° 52'	北東端	36° 04'	135° 02'	18	c
⑨	<small>うらしまぐり</small> 浦島礁南方断層	北西端	35° 55'	135° 26'	南東端	35° 47'	135° 32'	17	d
⑥	<small>うらしまぐり</small> 浦島礁北方南断層	北端	36° 08'	135° 16'	南端	36° 01'	135° 20'	15	e
⑥	<small>うらしまぐり</small> 浦島礁北方東断層	西端	36° 24'	135° 16'	東端	36° 24'	135° 25'	13	f
⑩	美浜湾断層	北端	35° 51'	135° 53'	南端	35° 41'	135° 56'	19	g
⑫	越前岬西方沖南断層	西端	35° 53'	135° 35'	東端	35° 56'	135° 47'	19	h
⑫	越前岬西方沖中断層	西端	35° 56'	135° 35'	東端	35° 58'	135° 46'	17	i
⑭	ゲンタツ瀬南方断層	北端	36° 14'	135° 52'	南端	36° 07'	135° 54'	13	j
⑮	ゲンタツ瀬南東断層	北端	36° 10'	135° 43'	南端	36° 05'	135° 45'	11	k
⑳	前ノ瀬南方断層	南西端	36° 57'	136° 14'	北東端	37° 04'	136° 21'	17	l
㉑	沖ノ瀬断層	南端	37° 07'	136° 20'	北東端	37° 15'	136° 24'	16	m

※ 1 図中の記号は令和 6 年 8 月版図 2 の記号を示す。