

海活32参考資料1-2

←海活31参考資料1-3

# 日本海中南部の 海域活断層の特性表案

	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 $\geq$ 7 の発生確率
主査資料での 番号					北緯	東経	信頼度 (注1)		北緯	東経	信頼度	95%信頼区間 (中央値)
④	1	沖ノ礁北方断層		北端	36° 06'	135° 04'	○	南端	35° 53'	135° 09'	○	
⑤	2	経ヶ岬冲断層		南西端	35° 47'	135° 09'	△	北東端	36° 00'	135° 26'	○	
⑧	3	小浜冲断層		北西端	35° 48'	135° 27'	○	南東端	35° 33'	135° 40'	△	
⑥	4	浦島礁北方北断層		北端	36° 30'	135° 10'	○	南端	36° 11'	135° 20'	○	
㉗	5	若狭海丘列北縁断層		南西端	36° 33'	134° 48'	△	北東端	36° 37'	135° 01'	△	
⑬	6	越前岬西方冲北断層		西端	35° 55'	135° 31'	○	東端	36° 06'	135° 53'	○	
⑦	7	浦島礁北東断層		北西端	36° 11'	135° 25'	○	南東端	36° 01'	135° 33'	○	
⑯	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'	○	
⑰	8-2		大グリ区間	南西端	36° 14'	135° 52'	○	北東端	36° 29'	136° 08'	○	
⑱	9	加佐ノ岬冲断層		南西端	36° 30'	136° 01'	○	北東端	36° 40'	136° 12'	○	
㉒㉓	10	羽咋冲東断層		南端	36° 48'	136° 34'	○	北端	37° 04'	136° 32'	○	
㉒㉓	11	羽咋冲西断層		南端	36° 52'	136° 27'	○	北端	37° 04'	136° 29'	○	
⑲㉒S	12	内灘冲断層		南西端	36° 44'	136° 02'	○	北東端	36° 58'	136° 12'	○	
㉔㉕	13	海士岬冲東断層		南西端	37° 05'	136° 30'	○	北東端	37° 14'	136° 38'	○	
㉔㉕	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'	○	
⑳	15	沖ノ瀬東方断層		南西端	37° 07'	136° 24'	○	北東端	37° 22'	136° 37'	○	
㉔	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'	○	
㉑	17	輪島はるか冲断層		南西端	37° 25'	136° 46'	○	北東端	37° 33'	136° 59'	○	
㉔	18	能登半島北方冲断層		南西端	37° 34'	137° 08'	○	北東端	37° 46'	137° 23'	○	
㉔	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'	○	
㉔	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'	○	
㉔	21	飯田海脚南縁断層		南西端	37° 16'	137° 22'	○	北東端	37° 20'	137° 42'	○	
㉒	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)	断層面 の幅 (km)	基準面の垂直変位量(sec)		基準面年代		垂直変 位速度 (m/ky)	信 頼 度	幅方 向変 位量	1回の ずれ量	平均変位速度 (m/ky)	活動度	信 頼 度	平均活動間 隔(ky)	信 頼 度
						断層の 走向	種類	信 頼 度																		
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	15km程度	4d	0.02	Q1		0.09			3m程度					
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	17km程度	6,9から類推							4m程度	6より変位速度を参考に決める				
3	小浜冲断層		33	△	7.4程度	N144°E	左横ずれ	○	ほぼ垂直	○	0	15	15km程度	8b	0.06	Q1		0.28			3m程度					
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	15km程度	6Cn or d-W	0.03	Q1		0.14			4m程度					
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	15-20	36km程度	27-d	0.15	Q1		0.69			2m程度		B級下位以下	低		
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	17km程度	13j	0.25	Q1		1.15			4m程度					
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	15km程度	7e or c	0.02	Q1		0.09			2m程度					
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	○	北西傾斜高角	○	0	15	17km程度	6,9から類推							2m程度	6,9より変位速度を参考に決める				
8-2		大グリ区間	35	○	7.4程度	N41°E	北西側隆起の逆断層	○	北西傾斜高角	○	0	15	17km程度	6,9から類推							4m程度	6,9より変位速度を参考に決める				
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	17km程度	18d	0.24	Q1		1.11			3m程度					
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	17km程度	22-23e	0.11	Q1		0.51			3m程度					
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	17km程度	22-23e	0.18	Q1		0.83			2m程度					
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	17km程度	20b	0.30	Q1		1.38			3m程度					
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	17km程度	L11	0.018	最終氷期					2m程度			低？		
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	17km程度	L8	<0.022	最終氷期					2m程度				池原2007 は20/6 =3.3ky	
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	17km程度	117	0.075	Q1		0.35			2m程度					
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	17km程度	L7	0.004	最終氷期					4m程度		B級下位-C級			
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	21km程度	N5	0.046	最終氷期					2m程度					
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	21km程度	N22,25,29	0.03-0.06	最終氷期					2m程度					
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	21km程度	穴倉テラス？	0.061	最終氷期					5m程度		B級			
16	全体		94	○	7.8～8.1程度	N57°E																				
17	輪島はるか沖断層		24	○	7.1程度	N53°E	南東側隆起の逆断層	○	南東傾斜中角	○	0	15	21km程度								2m程度	15と同じ変位速度	B級下位-C			
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	21km程度								3m程度	15と同じ変位速度	B級下位-C			
19-1	舩倉島近海断 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	21km程度	段丘高度5e	12.5m	海成段丘高度	0.1				4m程度		B		29ky	
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	21km程度	類推		海成段丘高度	0.1				2m程度		B		16ky	
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	21km程度	小口瀬1番の5c	27m	10万年前の段丘面	0.27				3m程度		B		6.5ky	
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	21km程度	宇出津20番の5e	41m	12.5万年前の段丘面	0.33				2m程度		B		4.5ky	
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	21km程度					0.05			3m程度	20より小さいC級	C級中位仮定		44ky	
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	21km程度	16から類推							6m程度					
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	21km程度								2m程度					

\*)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

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。