

日本海側の海域活断層の 特性表案

評価対象断層の位置

主査資料 での番号	図中 の番号	活断層のくくり	評価 単位 区間	端点1			端点2			30年以内 M \geq 7の 発生確率		
					北緯	東経	信頼 度		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	36°06'	135°04'	○	南	35°53'	135°09'	○	
⑤	2	経ヶ岬沖断層		南西	35°47'	135°09'	○	北東	36°00'	135°26'	○	
⑧	3	小浜沖断層		北西	35°48'	135°27'	○	南東	35°33'	135°40'	△	
⑥	4	浦島礁北方北断層		北	36°30'	135°10'	○	南	36°11'	135°20'	○	
②⑦	5	若狭海丘列北縁断層		南西	36°33'	134°48'	△	北東	36°37'	135°01'	△	
⑬	6	越前岬西方沖北断層		西	35°55'	135°31'	○	東	36°06'	135°53'	○	
⑦	7	浦島礁北東断層		北北西	36°11'	135°25'	○	南	36°01'	135°33'	○	
⑬	8-1	ゲンタツ瀬・大グリ南 東縁断層帯	ゲンタツ瀬	南西	36°10'	135°41'	○	北東	36°18'	135°51'	○	
⑬	8-2		大グリ	南西	36°14'	135°52'	○	北東	36°29'	136°08'	○	
⑱	9	加佐ノ岬沖断層		南西	36°30'	136°01'	○	北東	36°40'	136°12'	○	
②②③	10	羽咋沖東断層		南	36°48'	136°34'	○	北	37°04'	136°32'	○	
②②③	11	羽咋沖西断層		南	36°52'	136°27'	○	北	37°04'	136°29'	○	
⑱⑳S	12	内灘沖断層		南西	36°44'	136°02'	○	北東	36°58'	136°12'	○	
②④②⑤	13	海士岬沖東断層		南西	37°14'	136°38'	○	北東	37°05'	136°30'	○	
②④②⑤	14-1	門前断層帯	門前沖	南西	37°17'	136°43'	○	北東	37°11'	136°29'	○	
	14-2		海士岬沖	南西	37°03'	136°24'	○	北東	37°11'	136°31'	○	
③①	15	沖ノ瀬東方断層		南西	37°07'	136°24'	○	北東	37°22'	136°37'	○	
②⑥	16-1	能登半島北岸断層帯	猿山沖	南西	37°18'	136°42'	○	北東	37°27'	136°54'	○	
	16-2		輪島沖	南西	37°28'	136°54'	○	北東	37°31'	137°09'	○	
	16-3		珠洲沖	南西	37°32'	137°09'	○	北東	37°45'	137°36'	○	
③①	17	輪島はるか沖断層		南西	37°25'	136°46'	○	北東	37°33'	136°59'	○	
②⑥	18	能登半島北方沖		南西	37°34'	137°08'	○	北東	37°46'	137°23'	○	
②⑨	19-1	舳倉島近海断層帯	南	南西	37°45'	136°48'	○	北東	37°57'	137°12'	○	
	19-2		北東	南西	37°57'	137°12'	○	北東	38°04'	137°25'	○	
③④	20-1	七尾湾東方断層帯	大泊鼻沖	南	37°07'	137°10'	○	北	36°54'	137°09'	○	
	20-2		城ヶ崎沖	南	37°15'	137°20'	○	北	37°07'	137°10'	○	
③②	21-1	富山トラフ西縁断層帯	北	南	38°07'	137°54'	○	北	37°51'	137°55'	△	
	21-2		南	南西	37°52'	137°52'	○	北東	37°36'	137°38'	○	
③⑤	22-1	上越沖断層帯	親不知沖	南西	36°59'	137°34'	△	北東	37°09'	137°45'	○	
	22-2		鳥ヶ首沖	南西	37°30'	137°60'	○	北東	37°09'	137°45'	○	
	22-3		上越海盆南縁	南西	37°32'	138°15'	○	北東	37°24'	137°59'	○	
③⑥	23	名立沖断層		南西	37°19'	138°05'	△	北東	37°05'	137°53'	○	
③⑦	24	上越海丘東縁断層		南	37°41'	138°05'	○	北	37°30'	137°56'	○	

評価対象断層の特性

主査資料 での番号	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	発生 層下 限	断層面の 幅	基準 面の 垂直 変位 量 (sec)	信 頼 度	1回の ずれ量
							断層の 走向	種類	信 頼 度							
④	1	沖ノ礁北方断層		25	○	7.2程度	N163°E	左横ずれ		ほぼ垂直		15	15km程度			約3m程度
⑤	2	経ヶ岬沖断層		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		15	17km程度			約4m程度
⑧	3	小浜沖断層		33	△	7.4程度	N144°E	左横ずれ		ほぼ垂直		15	15km程度			約3m程度
⑥	4	浦島礁北方北断層		40	○	7.5程度	N157°E	左横ずれ		ほぼ垂直		15	15km程度			約4m程度
②⑦	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		18	36km程度			約2m程度
⑬	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）		北傾斜高角		15	17km程度			約4m程度
⑦	7	浦島礁北東断層		23	○	7.1程度	N147°E	左横ずれ		ほぼ垂直		15	15km程度			約2m程度
⑬	8-1	ゲンタツ瀬・	ゲンタツ瀬	20	○	7.0程度	N47°E	北西側隆起の逆断層		北西傾斜高角		15	17km程度			約2m程度
⑬	8-2	大グリ南東縁	大グリ	35	○	7.4程度	N41°E	北西側隆起の逆断層		北西傾斜高角		15	17km程度			約4m程度
	8	断層帯		52		7.7程度	N49°E									
⑬	9	加佐ノ岬沖断層		25	○	7.2程度	N40°E	南東側隆起の逆断層		南東傾斜高角		15	17km程度			約3m程度
②③	10	羽咋沖東断層		30	○	7.3程度	N176°E	西側隆起の逆断層		西傾斜高角		15	17km程度			約3m程度
②②	11	羽咋沖西断層		21	○	7.0程度	N9°E	西側隆起の逆断層		西傾斜高角		15	17km程度			約2m程度
⑬	12	内灘沖断層		29	○	7.3程度	N29°E	南東側隆起の逆断層		南東傾斜高角		15	17km程度			約3m程度
②④②⑤	13	海士岬沖東断層		21	○	7.0程度	N36°E	南東側隆起の逆断層		南東傾斜高角		15	17km程度			約2m程度
②④②⑤	14-1		海士岬沖区間	23	○	7.1程度	N62°E	南東側隆起の逆断層		南東傾斜高角		15	17km程度			約2m程度
②④②⑤	14-2	門前断層帯	門前沖区間	18	○	6.9程度	N34°E	南東側隆起の逆断層		南東傾斜高角		15	17km程度			約2m程度
	14			38		7.5程度	N46°E									
③①	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		15	17km程度			約4m程度
	16-1		猿山沖区間	24	○	7.1程度	N47°E	南東側隆起の逆断層		南東傾斜高角		15	17km程度			約2m程度
②⑥	16-2	能登半島北岸	輪島沖区間	23	○	7.1程度	N77°E	南東側隆起の逆断層		南東傾斜高角		15	17km程度			約2m程度
	16-3	断層帯	珠洲沖区間	47	○	7.6程度	N58°E	南東側隆起の逆断層		南東傾斜高角		15	17km程度			約5m程度
	16			94		8以上	N57°E									
③①	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		南東傾斜高角		15	17km程度			約2m程度
	18	能登半島北方沖		31	○	7.3程度	N45°E	南東側隆起の逆断層		南東傾斜高角		15	17km程度			約3m程度
	19-1	舳倉島近海断層帯	南区間	41	○	7.5程度	N59°E	北西側隆起の逆断層		北西傾斜中角		15	21km程度			約4m程度
②⑨	19-2		北東区間	23	○	7.1程度	N55°E	北側隆起の逆断層		北傾斜中角		15	21km程度			約2m程度
	19			64		7.8程度	N57°E									
	20-1	七尾湾東方断層帯	大泊鼻沖区間	25	○	7.2程度	N6°E	西側隆起の逆断層		西傾斜中角		15	21km程度			約3m程度
③④	20-2		城ヶ崎沖区間	21	○	7.0程度	N44°E	西側隆起の逆断層		西傾斜中角		15	21km程度			約2m程度
	20			43		7.6程度	N24°E									
	21-1	富山トラフ西縁断層帯	北区間	28	○	7.2程度	N178°E	西側隆起の逆断層		西傾斜中角		15	21km程度			約3m程度
③②	21-2		南区間	36	○	7.4程度	N36°E	北西側隆起の逆断層		北西傾斜中角		15	21km程度			約4m程度
	21			61		7.8程度	N23°E									
	22-1		親不知沖区間	24	△	7.1程度	N41°E	南東側隆起の逆断層		南東傾斜中角		18	25km程度			約2m程度
③⑤	22-2	上越沖断層帯	鳥ヶ首沖区間	44	○	7.6程度	N30°E	南東側隆起の逆断層		南東傾斜中角		18	25km程度			約4m程度
	22-3		上越海盆南縁区間	28	○	7.2程度	N55°E	南東側隆起の逆断層		南東傾斜中角		18	25km程度			約3m程度
	22			86		8以上	N44°E									
③⑥	23	名立沖断層		31	△	7.3程度	N33°E	南東側隆起の逆断層		南東傾斜中角		18	25km程度			約3m程度
③⑦	24	上越海丘東縁断層		25	○	7.2程度	N30°E	北西側隆起の逆断層		北西傾斜中角		18	25km程度			約3m程度

短い活断層の位置

主査資料 での番号	図中 の記 号	長さ20 km未満の 活断層	端点1			端点2			長さ (km)
				北緯	東経		北緯	東経	
	a	伊笹岬沖断層	西	35°53'	134°28'	東	35°52'	134°32'	6
①	b	香住沖断層	南西	35°50'	134°38'	北東	35°53'	134°43'	9
②	c	万十北断層帯	南西	35°59'	134°52'	北東	36°04'	135°02'	18
⑨	d	浦島礁南方断層	北西	35°55'	135°26'	南東	35°47'	135°32'	17
⑥	e	浦島礁北方南断層	北	36°08'	135°16'	南	36°01'	135°20'	15
⑥	f	浦島礁北方東断層	西	36°24'	135°16'	東	36°24'	135°25'	13
⑩	g	美浜湾断層	北	35°51'	135°53'	南	35°41'	135°56'	19
⑫	h	越前岬西方沖南断層	西	35°53'	135°35'	東	35°56'	135°47'	19
⑫	i	越前岬西方沖中断層	西	35°56'	135°35'	東	35°58'	135°46'	17
⑭	j	ゲンタツ瀬南方断層	北	36°14'	135°52'	南	36°07'	135°54'	13
⑮	k	ゲンタツ瀬南東断層	北	36°10'	135°43'	南	36°05'	135°45'	11
⑳	l	前ノ瀬南方断層	南西	36°57'	136°14'	北東	37°04'	136°21'	17
㉑	m	沖ノ瀬断層	南	37°07'	136°20'	北東	37°15'	136°24'	16