

## 資料編 会議開催実績等

---

### 5. 地震活動の評価

## 5. 地震活動の評価

### 1. 長期評価

#### 1-1 活断層の長期評価

##### 1-1-1 主要活断層帯の長期評価

図1～図3、表1参照。

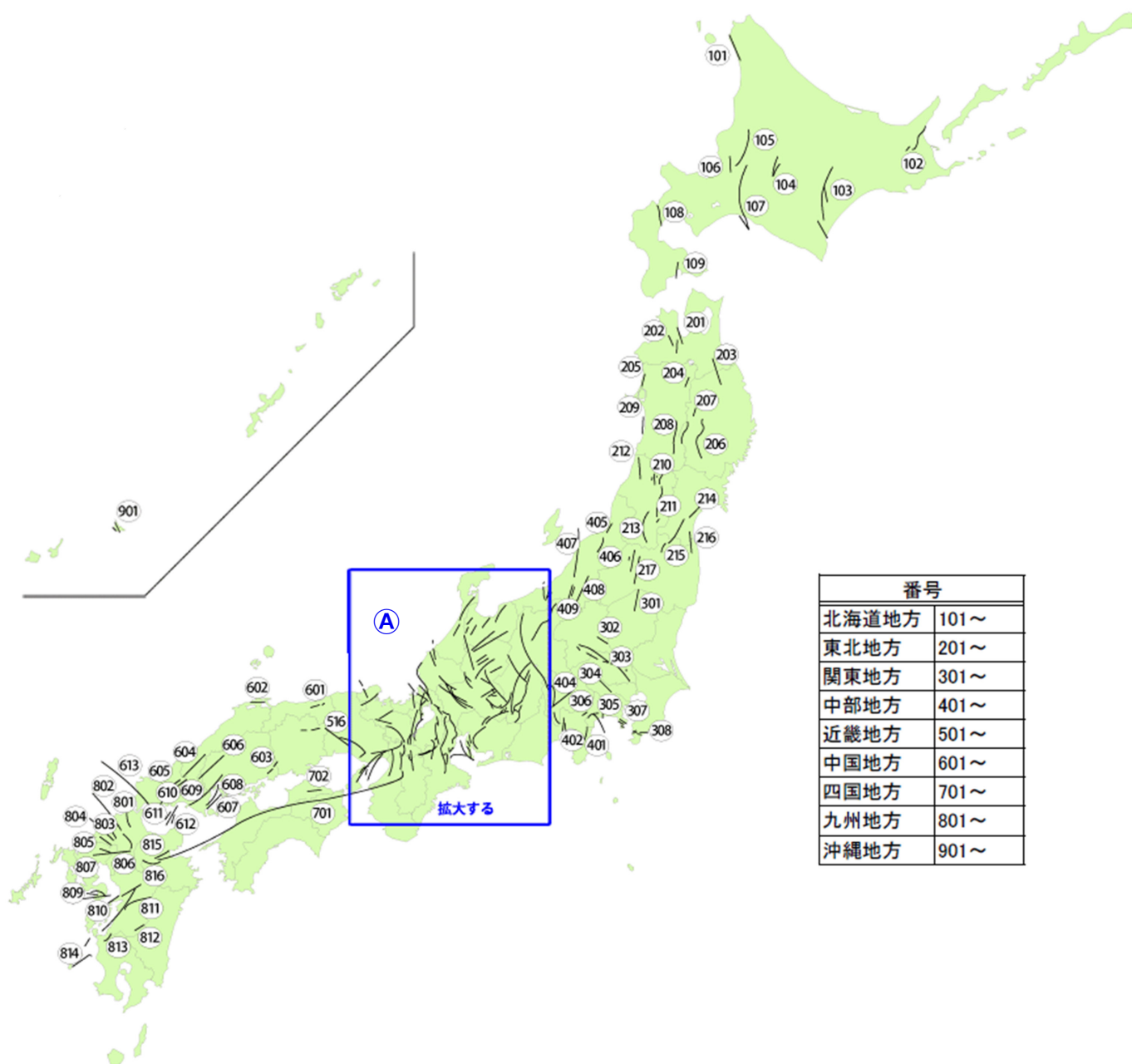


図1 主要活断層帯の概略位置図

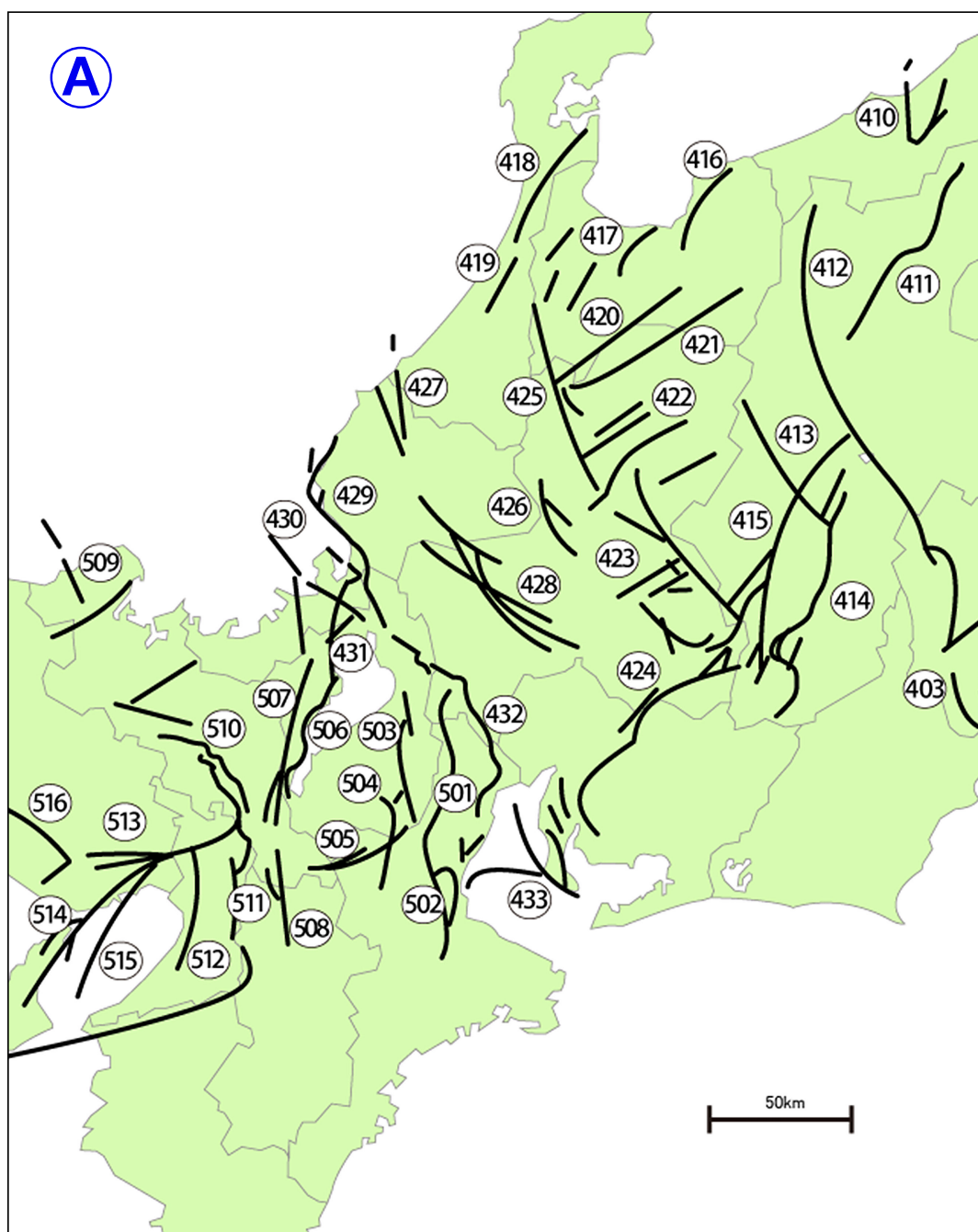


図2 主要活断層帯の概略位置拡大図

5. 地震活動の評価

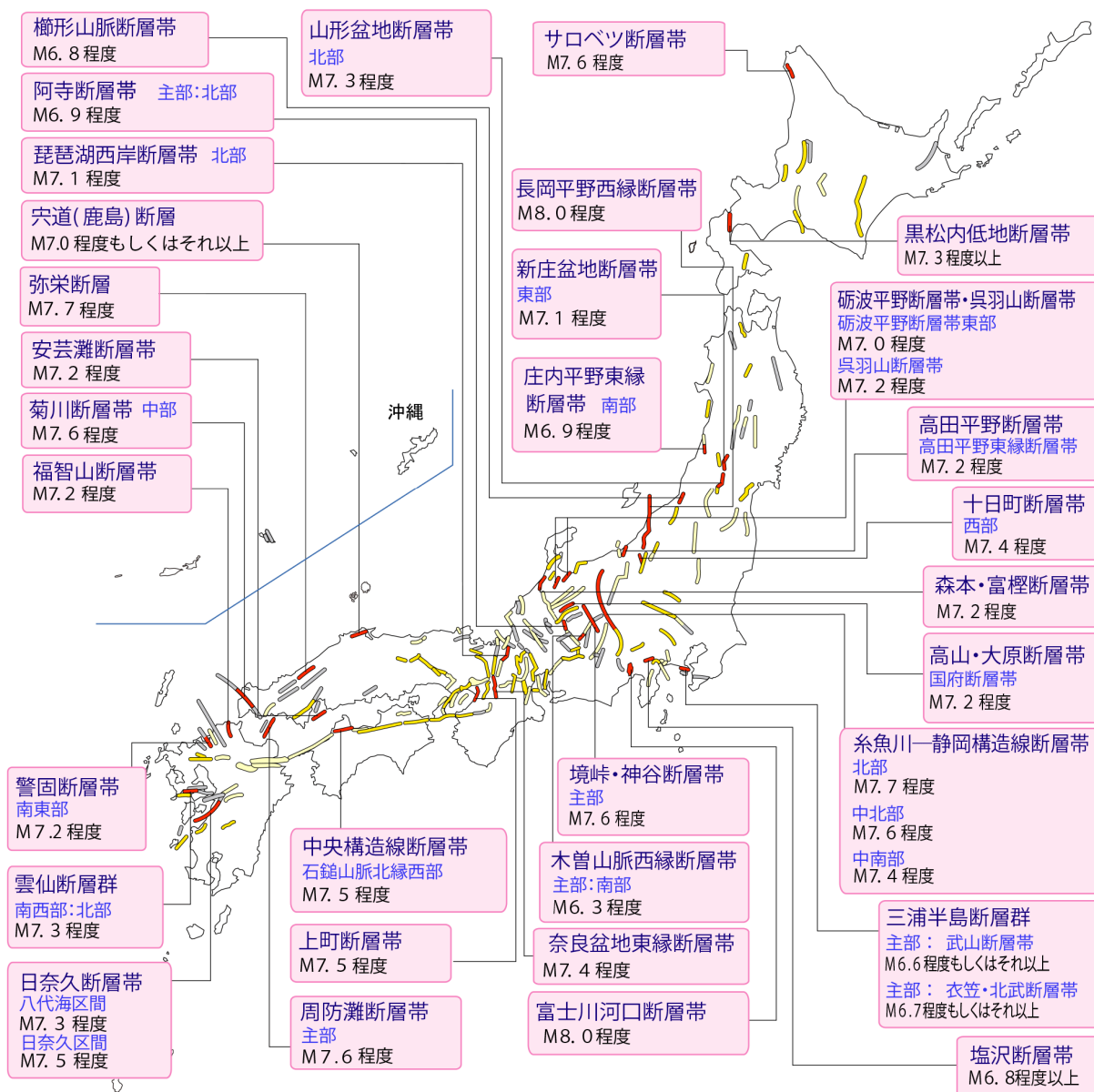
2025年1月15日公表

凡例：  
 Sランク(高い)：30年以内の地震発生確率が3%以上  
 Aランク(やや高い)：30年以内の地震発生確率が0.1~3%未満  
 Zランク：30年以内の地震発生確率が0.1%未満  
 (Zランクでも、活断層が存在すること自体、当該地域で大きな地震が発生する可能性を示す。)  
 Xランク：地震発生確率が不明(過去の地震のデータが少ないため、確率の評価が困難)

Sランクの活動区間を含む断層帯に吹き出しを付けた。  
 断層帯の名称  
 活動区間  
 地震規模(マグニチュード)

・ひとつの断層帯のうち、活動区間によってランクが異なる場合がある。  
 Sランク、Aランク、Zランク、Xランクのいずれも、すぐに地震が起こることが否定できない。  
 また、確率値が低いように見えても、決して地震が発生しないことを意味するものではない。  
 ・新たな知見が得られた場合には、地震発生確率の値は変わることがある。

ランクの算定基準日は2025年1月1日



○ ランク分けに関わらず、日本ではどの場所においても、地震による強い揺れに見舞われるおそれがあります。

図3 主要活断層の評価結果

表1 主要活断層帯の長期評価一覧

地方	番号	主要活断層帯の長期評価	公表日
北海道地方 (101)	101	サロベツ断層帯の長期評価 〈参考資料〉予測震度分布図（事務局作成資料）	平成19年11月21日
	102	標津断層帯の新たな調査研究に基づく審議の結果	平成18年3月14日
		標津断層帯の長期評価	平成17年4月13日
	103	十勝平野断層帯の長期評価	平成17年4月13日
	104	富良野断層帯の長期評価（一部改訂）	平成18年1月16日
		富良野断層帯の長期評価	平成17年4月13日 平成18年1月13日訂正
	105	増毛山地東縁断層帯・沼田－砂川付近の断層帯の新たな調査研究に基づく審議の結果（その2）	平成25年12月10日
		増毛山地東縁断層帯・沼田－砂川付近の断層帯の新たな調査研究に基づく審議の結果	平成20年3月25日
		増毛山地東縁断層帯・沼田－砂川付近の断層帯の長期評価	平成15年7月14日
	106	当別断層の長期評価	平成15年11月12日
	107	石狩低地東縁断層帯の長期評価（一部改訂） 〈参考資料〉予測震度分布図（事務局作成資料）	平成22年8月26日
石狩低地東縁断層帯の長期評価		平成15年11月12日 平成17年1月12日変更	
108	黒松内低地断層帯の長期評価	平成17年4月13日	
109	函館平野西縁断層帯の評価	平成13年6月13日	
東北地方 (201)	201	青森湾西岸断層帯の長期評価	平成16年4月14日
	202	津軽山地西縁断層帯の長期評価	平成16年4月14日 平成17年1月12日変更
	203	折爪断層の長期評価	平成16年4月14日 平成17年1月12日変更
	204	花輪東断層帯の長期評価 〈参考資料〉予測震度分布図（事務局作成資料）	平成20年2月18日 平成20年3月6日訂正
		能代断層帯の長期評価	平成17年4月13日
	206	北上低地西縁断層帯の評価	平成13年6月13日
	207	雫石盆地西縁－真昼山地東縁断層帯の長期評価	平成17年3月9日
	208	横手盆地東縁断層帯の長期評価	平成17年3月9日
	209	北由利断層の長期評価（一部改訂）	平成18年3月14日
		北由利断層の長期評価	平成17年4月13日 平成18年3月10日訂正
	210	新庄盆地断層帯の長期評価（一部改訂） 〈参考資料〉予測震度分布図（事務局作成資料）	平成23年5月19日
		新庄盆地断層帯の評価	平成14年7月10日 平成17年1月12日変更
211	山形盆地断層帯の長期評価（一部改訂）	平成19年8月23日	
	山形盆地断層帯の評価	平成14年5月8日 平成14年6月12日訂正	
212	庄内平野東縁断層帯の長期評価（一部改訂） 〈参考資料〉予測震度分布図（事務局作成資料）	平成21年10月19日	
	庄内平野東縁断層帯の長期評価	平成17年4月13日	

5. 地震活動の評価

地方	番号	主要活断層帯の長期評価	公表日
東北地方 (2015)	213	長井盆地西縁断層帯の長期評価	平成17年2月9日
	214	長町－利府線断層帯の評価	平成14年2月13日
	215	福島盆地西縁断層帯の長期評価	平成17年4月13日 令和2年6月8日訂正
	216	双葉断層の長期評価	平成17年4月13日
	217	会津盆地西縁・東縁断層帯の長期評価（一部改訂） 〈参考資料〉予測震度分布図（事務局作成資料）	平成20年9月24日
会津盆地西縁・東縁断層帯の長期評価		平成17年2月9日 平成17年3月4日訂正	
関東地方 (3015)	301	関谷断層の長期評価（一部改訂）	平成27年4月24日 平成27年11月27日訂正
		関谷断層の長期評価	平成16年5月14日
	302	大久保断層の長期評価	平成27年4月24日 令和2年6月8日訂正
	303	深谷断層帯・綾瀬川断層（関東平野北西縁断層帯・元荒川断層帯）の長期評価（一部改訂）	平成27年4月24日 平成27年11月27日訂正 平成30年10月29日訂正
		関東平野北西縁断層帯の長期評価	平成17年3月9日
	304	立川断層帯の長期評価	平成15年8月7日 平成17年1月12日変更
	305	伊勢原断層の長期評価	平成16年3月10日
	306	塩沢断層帯・平山－松田北断層帯・国府津－松田断層帯（神縄・国府津－松田断層帯）の長期評価（第二版）	平成27年4月24日 平成27年11月27日訂正
		神縄・国府津－松田断層帯の長期評価（一部改訂）	平成21年6月22日
		神縄・国府津－松田断層帯の長期評価（一部改訂）	平成17年3月9日
神縄・国府津－松田断層帯の調査結果と評価		平成9年8月6日	
307	三浦半島断層群の長期評価	平成14年10月9日 平成17年1月12日変更	
308	鴨川低地断層帯の長期評価	平成16年6月9日	
中部地方 (4015)	401	北伊豆断層帯の長期評価	平成17年2月9日
	402	富士川河口断層帯の長期評価（一部改訂）	平成22年10月20日
		富士川河口断層帯の調査結果と評価	平成10年10月14日
	403	身延断層の長期評価	平成27年4月24日
	404	曾根丘陵断層帯の長期評価 〈参考資料〉予測震度分布図（事務局作成資料）	平成18年12月18日
		楡形山脈断層帯の長期評価（一部改訂）	平成18年10月17日
	405	楡形山脈断層帯の長期評価	平成14年9月11日 平成14年9月11日訂正
		406	月岡断層帯の長期評価
	407	長岡平野西縁断層帯の長期評価	平成16年10月13日
	408	六日町断層帯の長期評価 〈参考資料〉予測震度分布図（事務局作成資料）	平成21年6月22日 平成21年12月18日訂正
409		十日町断層帯の長期評価（一部改訂） 〈参考資料〉予測震度分布図（事務局作成資料）	平成22年3月18日
		十日町断層帯の長期評価	平成17年4月13日

地方	番号	主要活断層帯の長期評価	公表日
中 部 地 方  (401)	410	高田平野断層帯の長期評価 〈参考資料〉予測震度分布図（事務局作成資料）	平成21年3月18日
	411	長野盆地西縁断層帯（信濃川断層帯）の長期評価（一部改訂）	平成27年4月24日 平成27年11月27日訂正
		信濃川断層帯（長野盆地西縁断層帯）の評価	平成13年11月14日 平成17年1月12日変更
	412	糸魚川－静岡構造線断層帯の長期評価（第二版）	平成27年4月24日 平成27年11月27日訂正
		糸魚川－静岡構造線活断層系の調査結果と評価	平成8年9月11日
		糸魚川－静岡構造線活断層系のトレンチ調査結果	平成8年2月7日
	413	境峠・神谷断層帯の長期評価（一部改訂）	平成18年10月17日
		境峠・神谷断層帯の長期評価	平成17年1月12日
	414	伊那谷断層帯の長期評価（一部改訂） 〈参考資料〉予測震度分布図（事務局作成資料）	平成19年10月15日
		伊那谷断層帯の評価	平成14年7月10日 平成14年9月11日訂正 平成17年1月12日変更
	415	木曾山脈西縁断層帯の長期評価	平成16年11月10日 平成17年1月12日
	416	魚津断層帯の長期評価 〈参考資料〉予測震度分布図（事務局作成資料）	平成19年5月14日
	417	砺波平野断層帯・呉羽山断層帯の長期評価（一部改訂） 〈参考資料〉予測震度分布図（事務局作成資料）	平成20年5月16日
		砺波平野断層帯・呉羽山断層帯の長期評価	平成14年12月11日
	418	邑知潟断層帯の長期評価	平成17年3月9日
	419	森本・富樫断層帯の長期評価（一部改訂） 〈参考資料〉改訂のポイント（事務局作成資料） 予測震度分布図（事務局作成資料）	平成25年11月22日
		森本・富樫断層帯の評価	平成13年12月12日
	420	牛首断層帯の長期評価	平成17年3月9日 令和2年6月8日訂正
	421	跡津川断層帯の長期評価	平成16年9月8日 平成17年1月12日変更
	422	高山・大原断層帯の長期評価	平成15年4月9日 平成17年1月12日変更
	423	阿寺断層帯の長期評価	平成16年12月8日 平成17年1月12日変更
	424	屏風山・恵那山断層帯及び猿投山断層帯の長期評価	平成16年10月13日 平成17年1月12日変更 平成18年1月11日訂正
	425	庄川断層帯の長期評価	平成16年9月8日 平成17年1月12日変更
	426	長良川上流断層帯の長期評価	平成16年8月11日

5. 地震活動の評価

地方	番号	主要活断層帯の長期評価	公表日
中部地方 (401)	427	福井平野東縁断層帯の長期評価（一部改訂） 〈参考資料〉 予測震度分布図（事務局作成資料）	平成21年12月18日
		福井平野東縁断層帯の長期評価	平成16年12月8日 平成17年1月12日変更
	428	濃尾断層帯の長期評価	平成17年1月12日
	429	柳ヶ瀬・関ヶ原断層帯の長期評価	平成16年1月14日 平成16年1月22日訂正 平成17年1月12日変更
	430	野坂・集福寺断層帯の長期評価	平成15年6月11日
	431	湖北山地断層帯の長期評価	平成15年6月11日
	432	養老－桑名－四日市断層帯の評価	平成13年11月14日 平成17年1月12日変更
	433	伊勢湾断層帯の評価	平成14年5月8日 平成14年6月12日訂正 平成17年1月12日変更
近畿地方 (501)	501	鈴鹿東縁断層帯の長期評価（一部改訂）	平成17年3月9日
		鈴鹿東縁断層帯の長期評価	平成12年8月9日
	502	布引山地東縁断層帯の長期評価	平成16年4月14日 平成17年1月12日変更
	503	鈴鹿西縁断層帯の長期評価	平成16年9月8日 平成17年1月12日変更
	504	頓宮断層帯の長期評価	平成16年9月8日
	505	木津川断層帯の長期評価	平成16年9月8日
	506	琵琶湖西岸断層帯の長期評価（一部改訂） 〈参考資料〉 予測震度分布図（事務局作成資料）	平成21年8月27日
		琵琶湖西岸断層帯の長期評価	平成15年6月11日
	507	三方・花折断層帯の長期評価	平成15年3月12日
	508	京都盆地－奈良盆地断層帯南部（奈良盆地東縁断層帯）の評価	平成13年7月11日 平成17年1月12日変更
	509	山田断層帯の長期評価	平成16年12月8日 平成17年1月12日変更
	510	三峠・京都西山断層帯の新たな調査研究に基づく審議の結果	平成18年3月14日
		三峠・京都西山断層帯の長期評価	平成17年2月9日
	511	生駒断層帯の評価	平成13年5月15日 平成13年6月13日訂正
	512	上町断層帯の長期評価	平成16年3月10日
	513	有馬－高槻断層帯の評価	平成13年6月13日 平成13年7月11日訂正
514	六甲・淡路島断層帯の新たな調査研究に基づく審議の結果	平成18年3月14日	
	六甲・淡路島断層帯の長期評価	平成17年1月12日	
515	大阪湾断層帯の長期評価	平成17年1月12日 平成26年11月21日訂正	
516	山崎断層帯の長期評価（一部改訂） 〈参考資料〉 改訂のポイント（事務局作成資料） 予測震度分布図（事務局作成資料）	平成25年7月19日	
	山崎断層帯の長期評価	平成15年12月10日	

地方	番号	主要活断層帯の長期評価	公表日	
中国地方 (601)	601	鹿野－吉岡断層の長期評価	平成28年7月1日 平成28年9月30日訂正	
	602	穴道（鹿島）断層の長期評価	平成28年7月1日	
	603	長者ヶ原－芳井断層の長期評価	平成28年7月1日	
	604 605	弥栄断層・地福断層の長期評価	平成28年7月1日	
	606	筒賀断層の長期評価	平成28年7月1日	
	607 608	安芸灘断層帯・広島湾－岩国沖断層帯（安芸灘断層群）の長期評価（一部改訂） 安芸灘断層群の長期評価 〈参考資料〉予測震度分布図（事務局作成資料）	平成28年7月1日 平成28年9月30日訂正 平成21年6月22日	
	609	岩国－五日市断層帯（岩国断層帯・五日市断層帯）の長期評価（一部改訂） 五日市断層帯の長期評価 岩国断層帯の長期評価	平成28年7月1日 平成16年2月12日 平成16年2月12日 平成17年1月12日変更	
	610 611	大原湖断層・小郡断層の長期評価	平成28年7月1日	
	612	周防灘断層帯（周防灘断層群・宇部沖断層群）の長期評価（一部改訂） 宇部沖断層群（周防灘断層群）の長期評価 〈参考資料〉予測震度分布図（事務局作成資料）	平成28年7月1日 平成20年11月17日	
	613	菊川断層帯の長期評価（一部改訂） 菊川断層帯の長期評価	平成28年7月1日 平成15年9月10日 平成17年1月12日変更	
	四国地方 (701)	701	中央構造線断層帯（金剛山地東縁－由布院）の長期評価（第二版） 中央構造線断層帯（金剛山地東縁－伊予灘）の長期評価（一部改訂） 〈参考資料〉予測震度分布図（事務局作成資料） 中央構造線断層帯（金剛山地東縁－伊予灘）の長期評価	平成29年12月19日 平成30年10月29日訂正 平成23年2月18日 平成15年2月12日 平成15年10月27日訂正
		702	長尾断層帯の長期評価（一部改訂） 長尾断層帯の長期評価	平成29年12月19日 平成30年10月29日訂正 平成15年9月10日 平成15年9月22日訂正 平成17年1月12日変更
		801	福智山断層帯の長期評価	平成25年2月1日 平成26年4月15日訂正
802		西山断層帯の長期評価（一部改訂） 〈参考資料〉予測震度分布図（事務局作成資料） 西山断層帯の長期評価	平成25年2月1日 平成25年12月10日訂正 平成16年12月8日	
九州地方 (801)	803	宇美断層の長期評価	平成25年2月1日	
	804	警固断層帯の長期評価 〈参考資料〉予測震度分布図（事務局作成資料）	平成19年3月19日	
	805	日向峠－小笠木峠断層帯の長期評価	平成25年2月1日	
	806	水縄断層帯の長期評価	平成16年6月9日 平成18年1月11日訂正	

5. 地震活動の評価

地方	番号	主要活断層帯の長期評価	公表日
九州 地方 (801)	807	佐賀平野北縁断層帯の長期評価	平成25年2月1日
	808	別府-万年山断層帯の長期評価 ※再評価に伴い、中央構造線断層帯、日出生断層帯、万年山-崩平山断層帯の3つの活断層帯として評価されました(平成29年12月19日)	平成17年3月9日
	809	雲仙断層群の長期評価(一部改訂)	平成18年5月15日 平成18年5月17日訂正
		雲仙断層群の長期評価	平成17年3月9日
	810	布田川断層帯・日奈久断層帯の評価(一部改訂) 〈参考資料〉予測震度分布図(事務局作成資料)	平成25年2月1日 平成25年12月10日訂正
		布田川・日奈久断層帯の評価	平成14年5月8日 平成14年5月9日訂正 平成17年1月12日変更 平成18年1月11日訂正
	811	緑川断層帯の長期評価	平成25年2月1日
	812	人吉盆地南縁断層の長期評価 〈参考資料〉予測震度分布図(事務局作成資料)	平成18年12月18日
	813	出水断層帯の長期評価	平成16年10月13日
	814	甑断層帯の長期評価	平成25年2月1日
	815	日出生断層帯の長期評価(第一版) 〈参考資料〉日出生断層帯、万年山-崩平山断層帯の長期評価の概要資料 〈参考資料〉予測震度分布図(事務局作成資料)	平成29年12月19日 平成30年10月29日訂正
816	万年山-崩平山断層帯の長期評価(第一版) 〈参考資料〉日出生断層帯、万年山-崩平山断層帯の長期評価の概要資料 〈参考資料〉予測震度分布図(事務局作成資料)	平成29年12月19日 平成30年10月29日訂正	
沖縄地方 (901)	901	宮古島断層帯の長期評価 〈参考資料〉予測震度分布図(事務局作成資料)	平成22年5月20日

番号	活断層でないとされたものの評価	公表日
01	幌延断層帯の評価	平成22年11月25日
02	東京湾北縁断層の評価	平成12年11月8日 令和2年6月8日訂正
03	元荒川断層帯の評価	平成12年8月9日
04	荒川断層の長期評価	平成16年8月11日
05	岐阜-一宮断層帯の評価	平成13年1月10日

## 1-1-2 活断層の地域評価

図4、表2 参照。



図4 地域評価の評価領域

表2 活断層の地域評価一覧

評価した地域	公表日	評価した地域	公表日
四国地域の活断層の地域評価	平成29年12月19日 平成30年10月29日訂正	関東地域の活断層の地域評価	平成27年4月24日 平成27年11月27日訂正
中国地域の活断層の地域評価	平成28年7月1日 平成28年9月30日訂正 令和2年5月25日訂正	九州地域の活断層の地域評価	平成25年2月1日 平成28年9月30日訂正 令和2年6月8日訂正

5. 地震活動の評価

1-1-3 海域活断層の長期評価

図5、表3 参照。

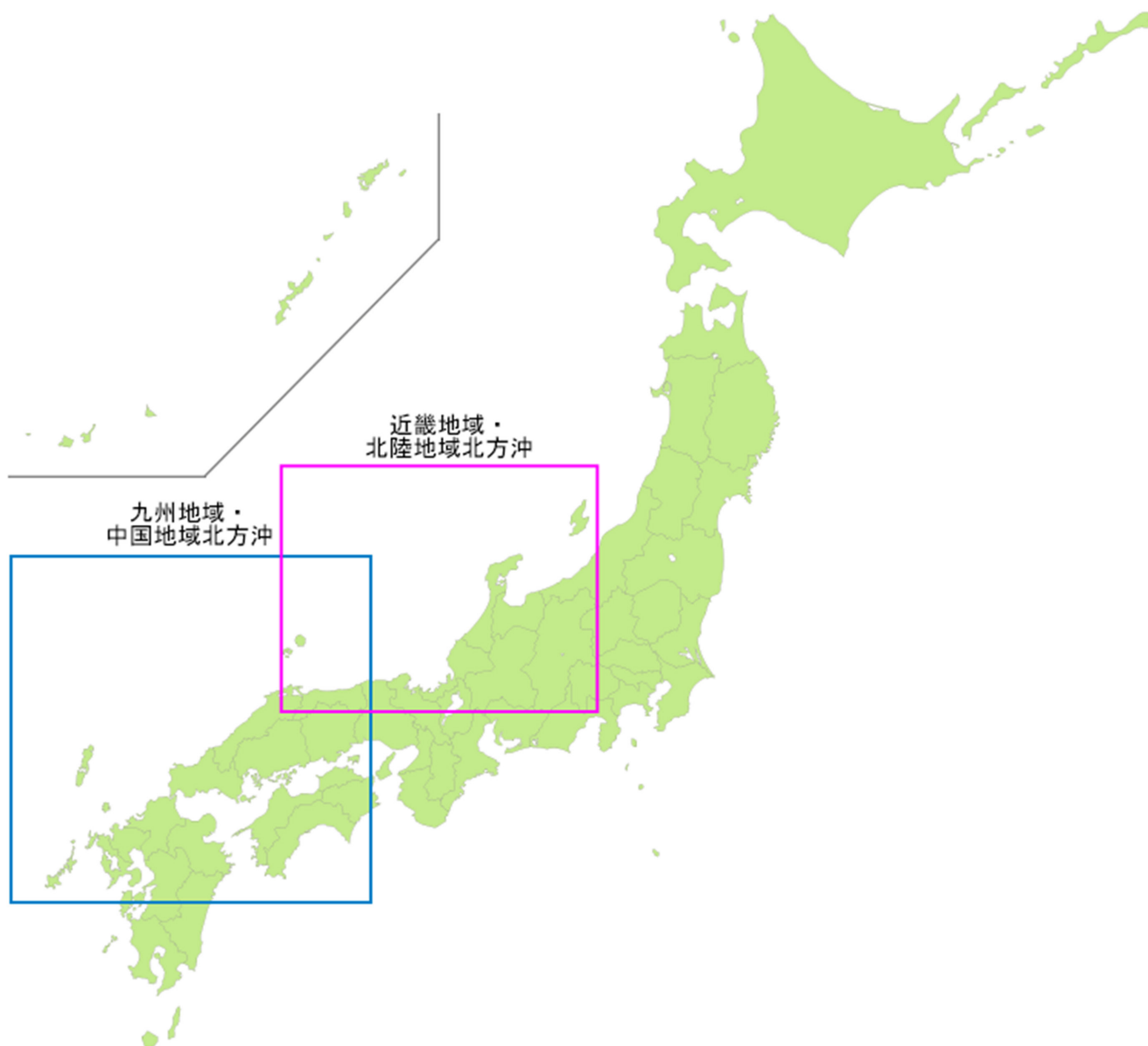


図5 評価領域

表3 海域活断層の長期評価一覧

評価した地域	公表日
日本海中南部の海域活断層の長期評価（第一版）—近畿地域・北陸地域北方沖—	令和7年6月27日 令和7年11月5日訂正
日本海側の海域活断層の長期評価—兵庫県北方沖～新潟県上越地方沖— (令和6年8月版)	令和6年8月2日
日本海南西部の海域活断層の長期評価（第一版）—九州地域・中国地域北方沖—	令和4年3月25日 令和4年4月13日訂正 令和7年10月10日訂正

## 1-2 海溝型地震の長期評価

図6、図7、表4 参照。

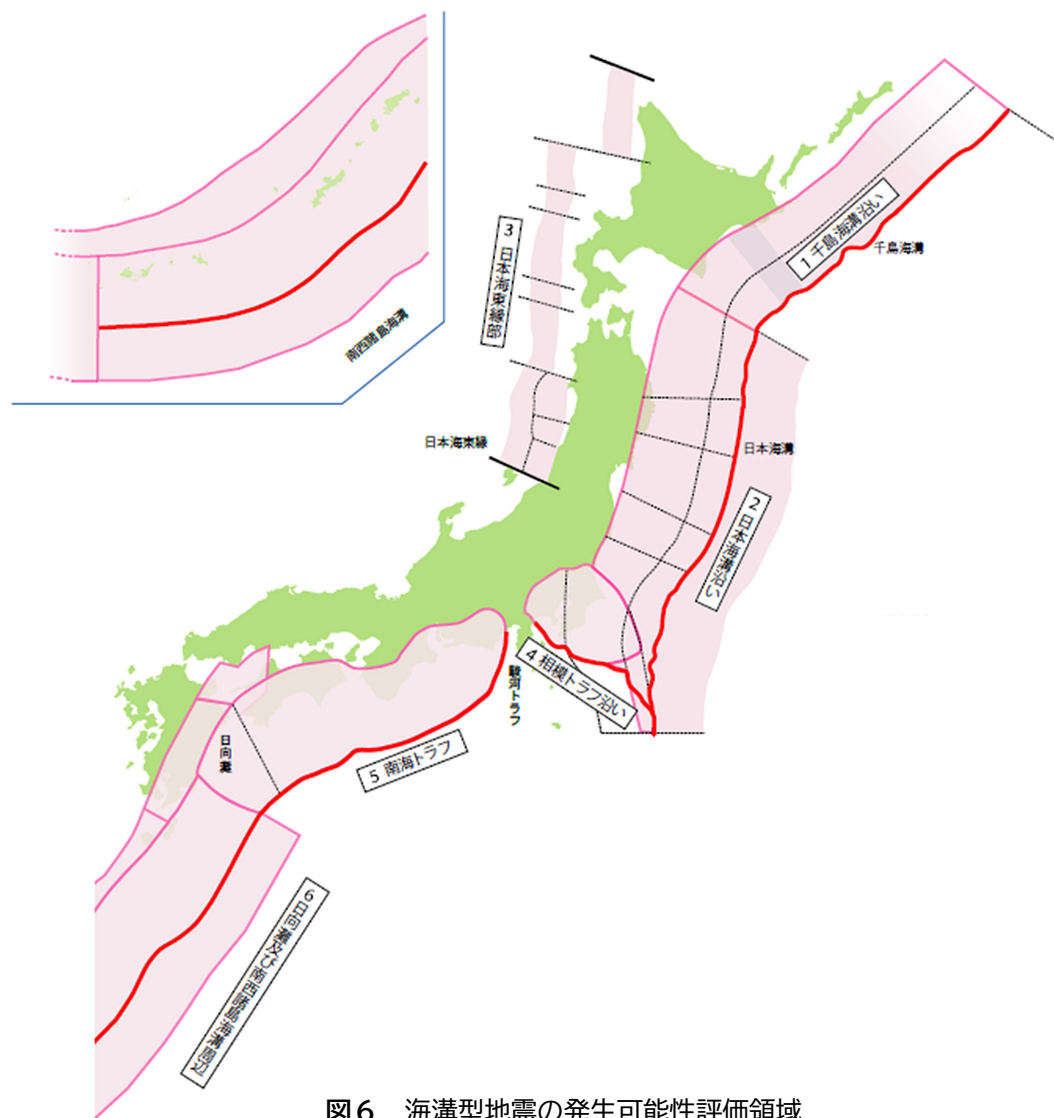


図6 海溝型地震の発生可能性評価領域

## 5. 地震活動の評価

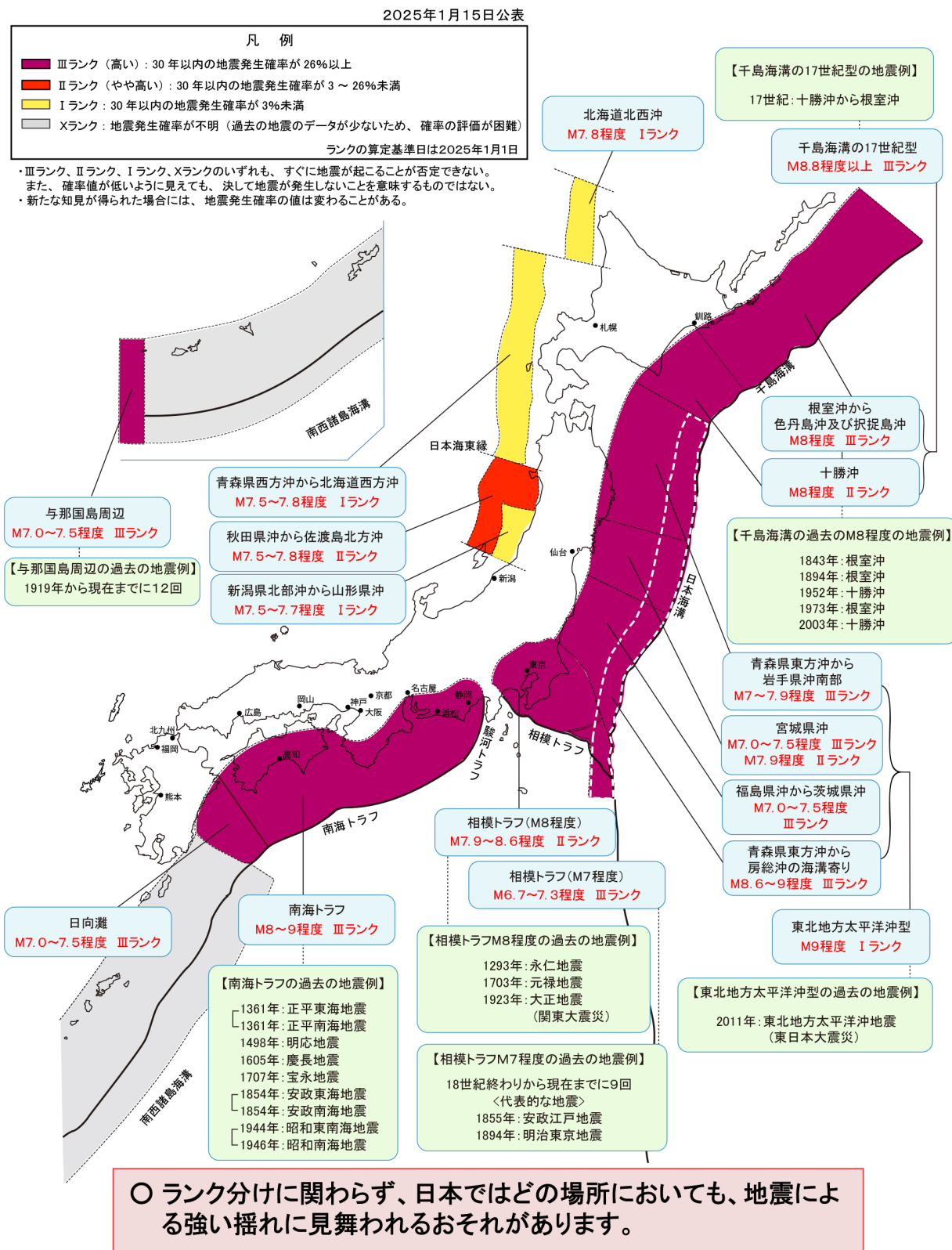


図7 主な海溝型地震の評価結果

表4 海溝型地震の長期評価一覧

1. 千島海溝沿い	公表日
千島海溝沿いの地震活動の長期評価（第三版） 〈参考資料〉（事務局資料） ・千島海溝沿いの地震活動の長期評価（第三版）改訂のポイント ・千島海溝沿いの地震活動の長期評価（第三版）概要資料	平成29年12月19日 平成30年3月30日訂正
千島海溝沿いの地震活動の長期評価（第二版）について （別添資料「2003年十勝沖地震の観測記録を利用した強震動予測手法の検証について」）ー	平成16年12月20日
千島海溝沿いの地震活動の長期評価について	平成15年3月24日 平成15年8月14日訂正 平成15年11月12日変更
2. 日本海溝沿い	公表日
日本海溝沿いの地震活動の長期評価 〈参考資料〉（事務局資料） ・日本海溝沿いの地震活動の長期評価 ポイント ・日本海溝沿いの地震活動の長期評価 概要資料	平成31年2月26日 令和元年11月29日訂正 令和3年3月29日訂正 令和3年6月16日訂正
三陸沖から房総沖にかけての地震活動の長期評価（第二版）について	平成23年11月25日 平成24年2月9日変更 令和3年3月29日訂正 令和3年6月16日訂正
三陸沖から房総沖にかけての地震活動の長期評価の一部改訂について	平成21年3月9日 令和3年3月29日訂正
三陸沖から房総沖にかけての地震活動の長期評価について	平成14年7月31日 平成14年9月11日訂正 平成15年7月29日訂正 平成15年11月12日変更 平成17年1月12日訂正 令和3年3月29日訂正
宮城県沖地震の長期評価	平成12年11月27日 平成13年3月14日訂正 平成15年11月12日変更
3. 日本海東縁部	公表日
日本海東縁部の地震活動の長期評価について	平成15年6月20日
4. 相模トラフ	公表日
相模トラフ沿いの地震活動の長期評価（第二版）について 〈参考資料〉（事務局資料） ・相模トラフ沿いの地震活動の長期評価（第二版）の概要資料	平成26年4月25日 令和3年2月26日訂正 令和3年6月16日訂正
相模トラフ沿いの地震活動の長期評価について	平成16年8月23日
5. 南海トラフ	公表日
南海トラフの地震活動の長期評価（第二版一部改訂）について 〈参考資料〉（事務局資料） ・南海トラフの地震活動の長期評価（第二版一部改訂）のポイント ・南海トラフの地震活動の長期評価（第二版一部改訂）の概要資料	令和7年9月26日
南海トラフの地震活動の長期評価（第二版）について 〈参考資料〉（事務局資料） ・南海トラフの地震活動の長期評価（第二版）の概要資料	平成25年5月24日 平成25年10月1日訂正
南海トラフの地震の長期評価について	平成13年9月27日

5. 地震活動の評価

<b>6. 日向灘及び南西諸島海溝周辺の地震</b>	<b>公表日</b>
日向灘及び南西諸島海溝周辺の地震活動の長期評価（第二版） 〈参考資料〉（事務局資料） ・ 日向灘及び南西諸島海溝周辺の地震活動の長期評価（第二版）ポイント ・ 日向灘及び南西諸島海溝周辺の地震活動の長期評価（第二版）概要資料	令和4年3月25日
日向灘および南西諸島海溝周辺の地震活動の長期評価について	平成16年2月27日
<b>7. その他</b>	<b>公表日</b>
海溝型地震の長期評価の一部変更について	平成15年11月12日

## 2. 強震動評価

図8、表5参照。

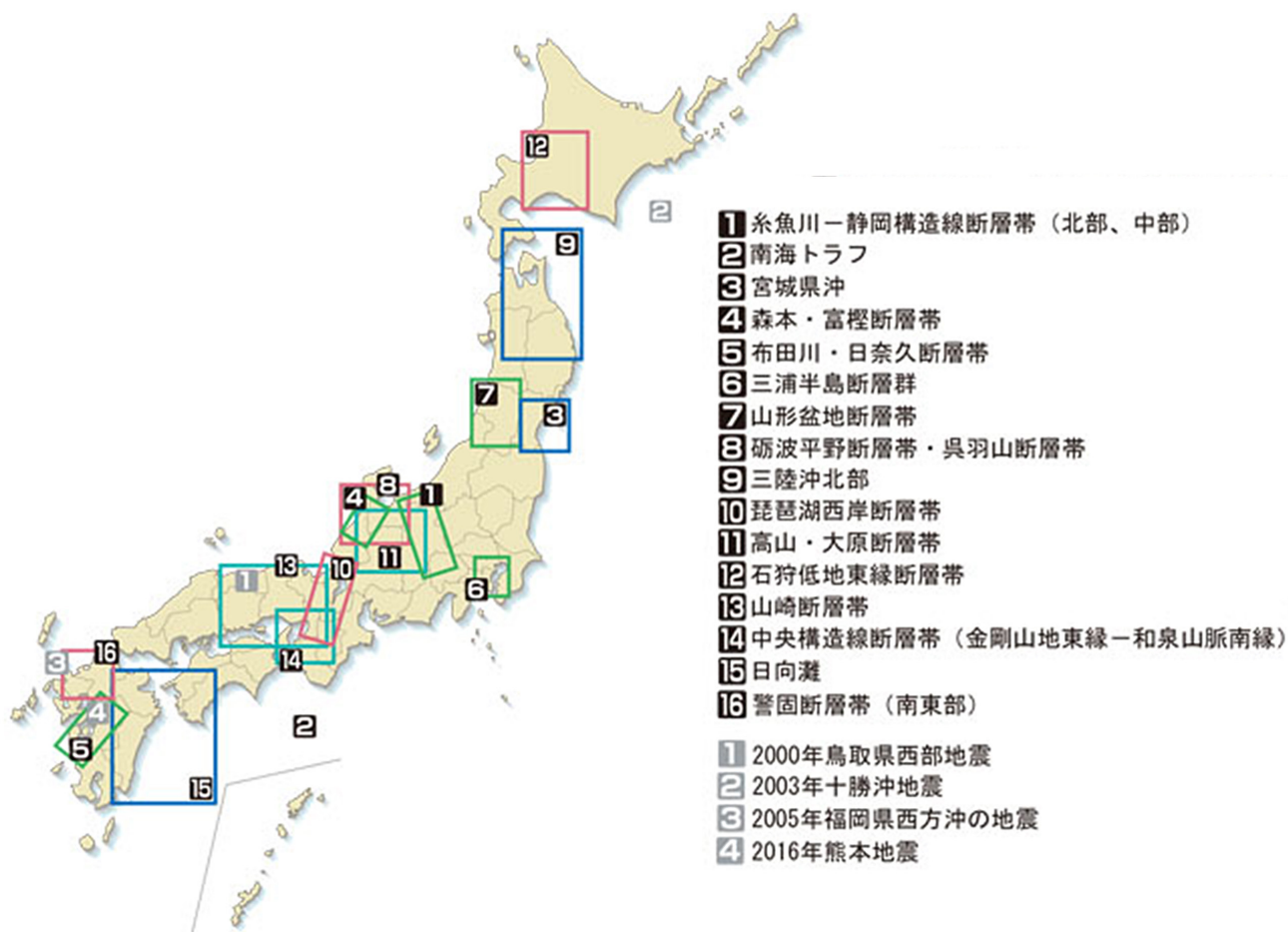


図8 強震動評価の評価領域

表5 強震動評価一覧

評価文	公表日
2016年熊本地震（MJ 7.3）の観測記録に基づく強震動評価手法の検証について（中間報告）	令和4年3月14日 令和6年3月28日訂正

### 3. 津波評価

図9、表6 参照。

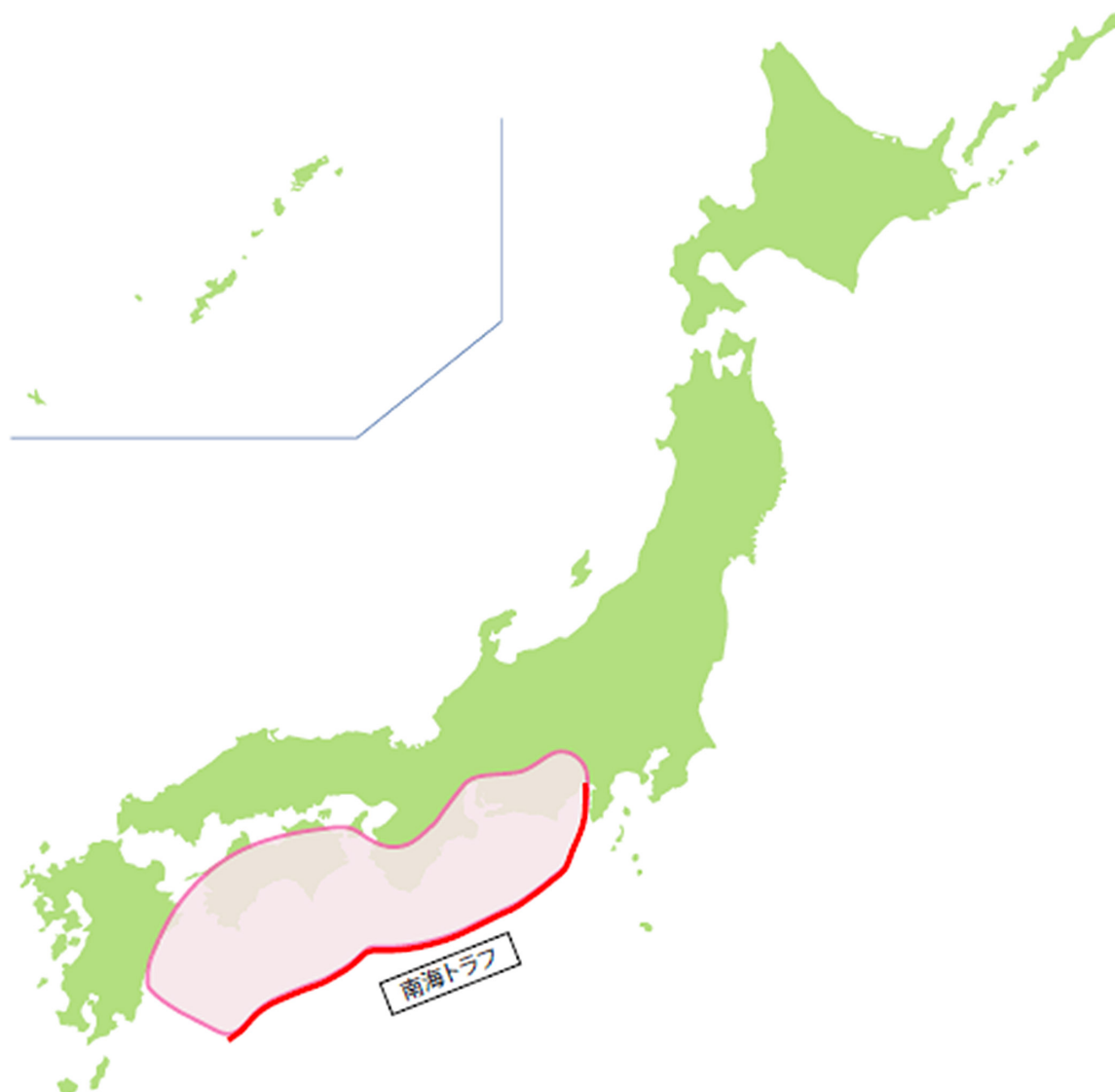


図9 津波評価の評価領域

表6 津波評価一覧

評価文	公表日
南海トラフ沿いで発生する大地震の確率論的津波評価 〈参考資料〉(事務局資料) ・南海トラフ沿いで発生する大地震の確率論的津波評価のポイント ・南海トラフ沿いで発生する大地震の確率論的津波評価の概要	令和2年1月24日