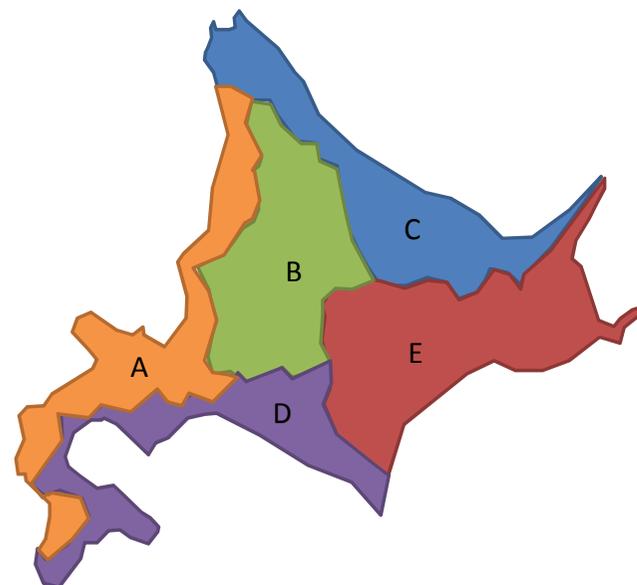


## 対象とする地震の候補及び北海道内の地域区分(案)

## 北海道内の地域区分(案)

地域区分 (5地域)	振興局
A	石狩振興局、留萌振興局、檜山振興局、後志総合振興局
B	空知総合振興局、上川総合振興局
C	宗谷総合振興局、オホーツク総合振興局
D	渡島総合振興局、胆振総合振興局、日高振興局
E	十勝総合振興局、釧路総合振興局、根室振興局

※地域区分については、現在北海道で現在被害想定の見直しを実施している地域分けに従って想定した。



表一 対象とする地震の候補(案) 9地震

地域区分 (5地域)	振興局	内陸型地震 (参照報告書 I)	揺れによる 全壊棟数 (全道の値)	割合 (月寒背斜の 全壊棟数を 100とする)	被害の順位 (全31地震中)	海溝型地震 (参照報告書 I)	揺れによる全壊 棟数 (全道の値)	割合 (月寒背斜の 全壊棟数を 100とする)	被害の順位 (全31地震中)
A	石狩振興局、留萌振興局、檜山振興局、後志総合振興局	月寒背斜に関連する断層	44,437	100%	1位	北海道留萌沖 (走向 N225°E) No.2	8,384	19%	8位
B	空知総合振興局、上川総合振興局	沼田-砂川付近の断層帯 45_3	11,593	26%	5位	-	-		
C	宗谷総合振興局、オホーツク総合振興局	標津断層帯 30_1	2,040	5%	19位	北海道北西沖の地震 No.5	3,768	8%	14位
D	渡島総合振興局、胆振総合振興局、日高振興局	石狩低地東縁断層帯南部・深さ3km 30_5	9,682	22%	7位	三陸沖北部の地震	356	1%	26位
E	十勝総合振興局、釧路総合振興局、根室振興局	十勝平野断層帯主部 45_5	5,981	13%	11位	十勝沖の地震	2,694	6%	15位

※表中の地震、全壊棟数は、北海道地域防災計画(地震・津波防災計画編 平成27年6月 参考図表第1 表2 被害想定(概算)結果を参照した。

※各振興局の対象とする地震は、各地域ごとに揺れによる全壊棟数が多い内陸型地震と海溝型地震で合計9地震を候補として選択した。

※表の対象とする地震の候補(案)については、今後災害廃棄物量を算出し、対象とするか判断する。

## <参考資料>

### (3)被害想定（概算）結果

想定地震による被害想定結果の内、被害想定の基本量である建築物被害、人的被害の結果を表2  
なお、被害の最大・最小とは、計算を行ったパターン中における全道分の被害量である。

表2 被害想定(概算)結果

地震（断層）名		計算パターン数	最大震度	木造住家全壊棟数（棟）		死傷者数（人）	
				最大	最小	最大	最小
1)①標津断層帯		10	7	2,040	1,339	2,059	813
②十勝平野断層帯主部		8	7	5,971	4,044	5,033	3,758
③十勝平野断層帯光地園断層		10	7	486	165	293	242
④富良野平野断層帯西部		10	7	2,534	787	1,627	1,253
⑤富良野平野断層帯東部		10	7	690	265	707	378
⑥増毛山地東縁断層帯		10	7	12,696	5,006	18,054	3,419
⑦沼田－砂川付近の断層帯		10	7	11,593	7,675	5,119	3,852
⑧当別断層		10	7	2,125	791	4,192	2,154
石狩低地 東縁断層 帯	⑨主部（北）	10	6強	6,033	1,708	11,550	4,676
	⑩主部（北）深さ3km	10	7	10,628	5,754	14,984	7,079
	⑪主部（南）	10	6強	280	98	1,798	832
	⑫主部（南）深さ3km	10	7	927	688	3,068	1,911
	⑬南部	5	7	5,115	2,310	11,904	2,483
	⑭南部 深さ3km	5	7	9,682	4,299	14,143	3,879
⑮黒松内低地断層帯		10	7	1,028	379	715	465
⑯函館平野西縁断層帯		10	7	4,075	2,217	3,477	2,422
⑰サロベツ断層帯		5	7	940	680	612	479
⑱サロベツ断層帯 北延長		5	7	2,589	1,429	1,121	700
2)①西札幌背斜に関連する断層		1	7	32,596		22,265	
②月寒背斜に関連する断層		1	7	44,437		34,318	
③野幌丘陵断層帯		2	7	17,549	17,068	23,264	22,898
3)①根室沖・釧路沖		1	6強	271		1,225	
②十勝沖		1	6強	2,694		8,637	
③三陸沖北部		1	6強	356		4,036	
④北海道北西沖		6	7	3,768	1,613	3,420	619
⑤北海道西方沖（積丹半島沖）		3	6強	39	1	1,077	33
⑥北海道南西沖		3	7	2,011	745	4,904	1,596
⑦北海道留萌沖（走向N193° E）		3	7	6,401	108	15,502	1,541
⑧北海道留萌沖（走向N225° E）		3	7	8,384	3,024	18,257	9,070
4)①網走沖（北見大和堆）		5	6強	189	0	668	3
②紋別沖（紋別沖構造線）		5	6強	57	0	195	3

※参考資料：北海道地域防災計画（地震・津波防災計画編 平成27年6月 参考図表第1 表2  
被害想定（概算）結果から抜粋