

参考図 5-1-8 想定地震別の津波の影響開始時間、到達時間、最大遡上高（宗谷総合振興局）

市町村名	地名	北海道北西沖(沖側)						北海道北西沖(沿岸側)						北海道南西沖						津波印号									
		影響開始時間(分) ±200m	津波到達時間(分) ±1.0m	第1波到達時間(分)	最大遡上高(m)	最大遡上高(m)				影響開始時間(分) ±200m	津波到達時間(分) ±1.0m	第1波到達時間(分)	最大遡上高(m)	最大遡上高(m)				影響開始時間(分) ±200m	津波到達時間(分) ±1.0m	第1波到達時間(分)	最大遡上高(m)	最大遡上高(m)							
北内市	宗谷埠	60	61	51	3.7	2m	4m	6m	8m	30	36	30	3.5	2m	4m	6m	8m	110	-	110	0.9	2m	4m	6m	8m				
	赤松	58	59	51	5.5					30	34	34	5.5					103	-	109	0.7								
	北浜船場	58	59	50	4.0					28	33	33	4.7					103	-	103	0.6								
	富坂	59	59	51	4.2					29	34	34	4.2					105	-	105	0.9								
	西内川河口	50	54	30	3.2					26	32	32	3.5					104	-	104	0.7								
	種内港	55	56	36	3.7					24	29	29	4.4					104	-	104	0.9								
	恵比須	51	51	32	4.3					18	24	24	4.5					100	-	100	0.6								
	新水産部	47	48	45	5.3					14	20	21	5.2					95	-	95	1.3								
	ノシカッパ	47	47	45	5.1					12	19	20	5.1					107	-	107	1.3								
	富士見	48	49	50	4.9					12	19	22	5.5					112	-	141	0.6								
西内川船場	49	50	51	4.9					12	20	24	5.5					113	-	140	0.6									
坂巻	52	53	34	3.5					14	21	21	3.9					94	-	94	1.0									
奥内川河口付近	52	55	35	4.5					13	21	23	4.5					93	-	99	1.0									
少島	52	55	36	4.7					12	21	25	5.2					9	-	92	1.2									
室高町	ジュンサイ沼倉	57	60	32	4.5					12	23	31	4.9						-	73	1.1								
	種内内	58	63	36	2.7					13	22	27	5.0						-	75	2.0								
	種内内船	55	56	37	2.8					12	23	28	5.5						-	76	2.9								

市町村名	地名	北海道北西沖(沖側)						北海道北西沖(沿岸側)						北海道南西沖															
		影響開始時間(分) ±200m	津波到達時間(分) ±1.0m	第1波到達時間(分)	最大遡上高(m)	最大遡上高(m)				影響開始時間(分) ±200m	津波到達時間(分) ±1.0m	第1波到達時間(分)	最大遡上高(m)	最大遡上高(m)				影響開始時間(分) ±200m	津波到達時間(分) ±1.0m	第1波到達時間(分)	最大遡上高(m)	最大遡上高(m)							
利尻富士町	本泊漁港	34	36	37	5.2	2m	4m	6m	8m	0	0	0	5.9	2m	4m	6m	8m	78	-	76	1.0	2m	4m	6m	8m				
	登泊	40	45	45	2.5					3	5	9	2.3					32	-	62	1.0								
	石崎	40	50	51	2.3					11	13	15	2.4					32	-	62	0.5								
	東津	44	56	48	2.4					8	10	11	3.4					75	-	76	0.0								
	南浜	40	41	42	5.2					4	5	7	3.4					72	-	74	2.3								
利尻町	山成志	35	36	35	5.9					1	2	3	5.3					67	-	72	1.7								
	南泊	31	33	34	4.2					0	0	0	3.3					67	-	70	1.6								
	香形	30	32	33	6.3					0	0	0	3.2					54	-	72	1.3								
礼文町	西上泊	23	24	27	11.4	2m	4m	6m	10m	0	0	0	2.5	2m	4m	6m	10m	55	-	58	1.3	2m	4m	6m	10m				
	鉄肝	23	24	27	22.4					0	0	0	4.9					57	-	58	1.2								
	額古丹	19	24	25	11.0					0	0	0	4.5					55	-	68	0.7								
	スコトン岬	19	22	25	6.9					0	0	0	2.8					56	-	57	0.9								
	浜中(江戸屋)	24	25	30	5.7					0	0	0	4.2					73	-	73	0.9								
	大嶽	25	30	31	10.5					0	0	0	4.9					66	-	66	1.1								
	観泊	27	30	31	10.9					0	0	0	3.4					65	-	65	0.0								
	上泊	33	34	34	4.5					0	0	0	3.9					79	-	79	1.1								
	内路	35	37	38	5.0					0	0	0	3.8					72	-	72	0.6								
	曹澤井	35	37	38	4.0					0	0	0	3.5					75	-	75	1.0								
	曹澤	31	32	33	5.1					0	0	0	3.3					73	-	73	0.8								
	知床	26	27	29	5.4					0	0	0	2.0					59	-	55	1.5								
元地	24	25	28	9.9					0	0	0	2.4					57	-	57	1.3									
平道内	21	24	27	7.0					0	0	0	1.5					55	-	56	0.9									

参考図 5-1-10 想定地震別の津波の影響開始時間、到達時間、最大遡上高（石狩振興局）

市町村名	地名	北海道北西沖(沖側)の地震				北海道北西沖(沿岸側)の地震				留萌沖の地震			
		影響開始時間(分) ±200m	津波到達時間(分) ±1.0m	最大遡上高(分)	最大遡上高(m)	影響開始時間(分) ±200m	津波到達時間(分) ±1.0m	最大遡上高(分)	最大遡上高(m)	影響開始時間(分) ±200m	津波到達時間(分) ±1.0m	最大遡上高(分)	最大遡上高(m)
石狩市	倶利伽羅	43	75	45	4.0	33	-	36	1.2	20	21	21	2.6
	浜益(特別)	48	80	43	3.7	36	179	39	1.4	22	23	24	2.3
	浜益漁港	48	82	50	3.1	39	-	42	1.4	25	26	26	2.9
	浜益川河口	49	85	52	4.1	40	113	45	1.8	25	28	28	2.8
	昆島別	50	86	52	3.4	41	108	45	1.7	26	28	29	2.8
	厚田漁港	63	99	55	4.0	57	102	61	2.3	40	41	42	3.9
	古瀬	65	102	69	2.6	60	105	64	2.2	42	42	42	2.6
	正利冠川河口	66	104	72	2.2	62	107	67	2.5	43	43	43	2.3
	石狩川河口	66	133	68	3.4	63	139	77	2.5	42	43	43	2.9
	観音町	70	120	72	2.8	63	144	70	2.9	42	63	42	2.8
石狩新浜	69	147	75	2.8	64	148	67	4.7	42	42	42	2.5	

参考図 5-1-11 想定地震別の津波の影響開始時間、到達時間、最大遡上高（後志総合振興局）

市町村名	地名	北海道北西沖（沖側）						北海道北西沖（沿岸側）						留萌沖															
		影響開始時間(分) =2000	津波到達時間(分) =1000	最大遡上高(分) =100	最大遡上高(m)				影響開始時間(分) =2000	津波到達時間(分) =1000	最大遡上高(分) =100	最大遡上高(m)				影響開始時間(分) =2000	津波到達時間(分) =1000	最大遡上高(分) =100	最大遡上高(m)										
					2m	4m	6m	8m				2m	4m	6m	8m				2m	4m	6m	8m							
小樽市	新川河口	70	228	70	1.8						84	138	71	2.2							42	-	42	1.4					
	越田一丁口	66	158	67	2.4						63	132	65	2.7							42	76	44	2.1					
	藤沢町	57	152	58	2.4						55	128	56	2.1							33	36	38	1.4					
	小樽港	58	156	60	2.4						55	125	61	3.1							32	96	34	2.2					
	高島	63	170	64	1.7						57	122	64	2.4							29	-	41	1.8					
	岩瀬	50	149	51	2.0						49	154	40	1.6							26	-	28	1.2					
	壱谷漁港	46	84	47	1.6						45	84	47	2.0							23	26	27	2.0					
南島	45	84	44	2.3						44	84	40	2.8							22	24	27	2.5						
高市町	京市河口漁港	45	100	49	1.5						44	85	49	1.8							21	27	20	1.5					
	南市港	43	-	49	1.5						43	109	50	2.2							21	-	22	1.5					
古平町	古平川河口	37	90	41	2.6						37	91	42	2.7							14	18	18	1.8					
	古平漁港	37	90	41	2.2						37	91	42	2.3							14	10	10	1.7					
	南園漁港	34	84	37	2.7						34	85	37	3.1							12	15	15	2.4					
積丹町	樺武堂漁港	31	102	33	1.8						33	70	35	1.7							8	10	10	4.5					
	大洲漁港	31	84	33	3.4						34	69	35	3.3							8	9	10	2.1					
	野幌漁港	31	84	30	3.9						36	68	35	4.5							9	10	11	2.3					
	赤川漁港(北岸)	30	72	33	2.6						30	88	35	3.9							9	10	10	1.0					
	宗別漁港	30	100	32	2.8						36	67	35	2.9							8	9	10	1.3					
	神田漁港	30	88	30	2.7						37	67	40	2.5							9	11	12	1.2					
神恵内村	オゾル石	30	-	33	1.8						30	81	40	3.1							13	14	15	3.5					
	川白漁港	30	-	32	1.2						40	-	67	0.9							12	13	13	2.1					
	旧内漁港	31	138	33	1.3						45	-	68	1.2							13	14	15	4.0					
	赤石漁港	33	-	35	1.5						66	-	71	1.6							15	15	17	4.8					
	神恵内漁港	34	-	37	2.4						67	102	72	3.2							16	15	16	5.8					
	泊村	宮	35	-	37	1.5						61	87	73	1.9							16	17	18	3.0				
		泊港港(港浜)	37	38	39	2.1						61	91	76	2.4							16	17	19	3.4				
興和町 留内町	碓氷漁港	37	-	39	2.3						52	101	76	2.4							17	18	19	6.1					
	旭津川河口	39	94	43	2.2						53	76	57	2.0							19	21	22	3.3					
	留内港	38	169	43	2.4						53	76	55	3.6							18	20	21	4.0					
	野東川河口	37	-	40	1.8						53	97	76	3.0							16	18	18	3.2					
岡越町 舞鶴町	沢根漁港	38	88	37	2.5						61	110	52	1.9							14	18	17	4.7					
	祝津漁港	35	-	37	1.4						52	112	70	1.6							14	15	15	4.3					
	有戸	38	-	40	1.2						66	103	75	1.9							18	19	19	3.0					
	砂巻	39	-	43	1.7						67	102	78	2.7							18	19	22	3.7					
	金太川河口	39	-	43	1.8						67	103	79	3.1							18	19	20	4.2					
	舞鶴漁港	35	-	37	1.7						62	111	73	2.0							15	15	16	4.3					
島牧村	本日	31	-	34	1.5						63	156	67	1.5							10	11	12	6.4					
	厚瀬漁港	31	-	33	1.2						63	84	67	1.3							12	11	11	8.1					
	越田漁港	34	128	33	1.8						64	85	68	1.6							10	11	12	6.9					
	大平川河口	31	116	34	1.8						64	84	68	1.3							8	11	12	8.1					
	永富漁港	33	97	34	2.2						63	85	69	2.3							10	11	12	7.7					
	旭川河口	33	86	35	2.1						60	85	70	2.3							10	11	13	6.9					
	千差	31	81	33	2.2						64	85	67	2.4							9	10	10	9.2					
	厚津漁港	30	83	32	1.4						63	84	67	1.0							8	9	9	4.9					
北浜	28	-	30	0.8						61	-	61	0.6							5	5	6	6.7						

参考図 5-1-12 想定地震別の津波の影響開始時間、到達時間、最大遡上高（檜山振興局、渡島総合振興局の1）

市町村名	地名	北海道北西沖(沖側)					北海道南西沖					青森県西方沖														
		影響開始時間(分)	想定被害発生時間(分)	第1波到達時間(分)	最大遡上高(m)	最大遡上高(m)				影響開始時間(分)	想定被害発生時間(分)	第1波到達時間(分)	最大遡上高(m)	最大遡上高(m)												
		±200m	+1.0m			2m	4m	6m	8m	±200m	+1.0m				2m	4m	6m	8m								
せたな町	須賀漁港	28	-	30	1.5					4	5	6	7.7						24	25	25	0.8				
	葉谷(津標)漁港	30	-	32	0.9					5	6	7	7.2						24	25	25	0.7				
	吹込漁港	31	-	33	1.0					6	7	9	7.0						25	26	27	1.0				
	蛸塚漁港	32	-	33	1.1					6	7	8	7.9						25	26	27	1.1				
	中歌漁港	33	-	34	1.8					7	7	9	8.0						24	27	27	1.7				
	坂標漁港	33	88	34	1.8					7	8	9	7.6						26	27	27	1.7				
	後志利別川河口	34	115	36	1.8					7	8	9	6.9						27	44	30	1.4				
	藤ノ島岬	34	116	36	1.3					8	9	9	8.2						27	60	28	1.2				
	太櫓	34	-	37	1.4					7	8	9	7.6						25	59	29	1.6				
	瀬泊漁港	34	-	36	1.4					7	8	10	7.7						19	-	20	1.5				
	太田漁港	36	-	38	1.1					9	10	11	7.6						15	26	16	2.4				
	上浦	38	-	40	1.8					10	11	13	9.4						13	15	15	2.7				
	久遠	40	-	40	1.1					13	14	15	7.6						12	28	15	1.0				
宮野	43	-	57	1.1					7	13	17	7.9						13	-	17	1.4					
貫取岬	54	-	54	3.7					6	13	14	6.5						12	-	13	1.4					
長瀬漁港	55	-	55	3.7					6	12	12	6.2						11	13	13	2.8					
八雲町	間内	48	-	49	1.1					6	13	14	8.2					10	12	12	3.8					
	熊石漁港	50	-	50	3.7					7	14	16	5.1					10	13	13	2.2					
	熊石釜川	52	-	52	3.9					8	15	17	5.2					11	15	16	2.4					
	熊石集石	50	-	50	3.6					7	14	16	2.5					10	12	12	1.9					
	熊石折戸	49	-	49	3.6					7	13	15	2.5					10	21	12	2.1					
乙部町	星浜漁港	49	-	49	3.7					7	13	15	2.6					10	-	11	1.9					
	元和漁港	49	-	49	3.4					7	13	16	3.2					10	23	12	2.4					
	乙部漁港	51	-	52	3.0					9	16	18	1.9					11	14	15	2.0					

参考図 5-1-14 建物被害予測結果（構造物の効果なし）

（単位：棟）

支庁名	市町村	北海道北西沖(沖側)の地震				北海道北西沖(沿岸側)の地震				留萌沖の地震				神威岬沖の地震				北海道南西沖地震				青森県西方沖の地震			
		全壊	半壊	床上	床下	全壊	半壊	床上	床下	全壊	半壊	床上	床下	全壊	半壊	床上	床下	全壊	半壊	床上	床下	全壊	半壊	床上	床下
宗谷支庁	稚内市	306	350	593	1067	456	604	1511	1160	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	22	55	-	-	-	-
	豊富町	0	0	1	0	3	2	10	1	-	-	-	-	0	0	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	礼文町	504	238	149	77	8	31	48	89	-	-	-	-	-	-	-	-	0	5	24	38	-	-	-	-
	利尻富士町	29	32	33	42	27	54	66	20	-	-	-	-	-	-	-	-	0	4	8	9	-	-	-	-
	利尻町	124	114	62	107	89	39	31	40	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1	9	21	-	-	-	-
留萌支庁	幌延町	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	天塩町	2	6	12	7	10	17	19	6	-	-	-	-	0	0	3	6	-	-	-	-	-	-	-	-
	遠別町	4	6	6	16	16	23	89	55	-	-	-	-	0	0	3	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	初山別村	3	10	24	59	34	86	72	32	-	-	-	-	0	1	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	羽幌町	17	26	46	292	47	369	161	358	-	-	-	-	4	22	8	52	-	-	-	-	-	-	-	-
	苫前町	13	62	39	16	2	17	26	58	-	-	-	-	1	12	13	44	-	-	-	-	-	-	-	-
	小平町	10	35	32	60	4	35	34	65	0	7	14	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	留萌市	53	201	304	367	12	23	184	173	0	20	41	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
増毛町	234	167	215	126	0	33	40	37	16	59	44	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
石狩支庁	石狩市	15	66	64	124	0	7	43	107	3	63	45	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
後志支庁	小樽市	4	128	174	142	46	152	285	345	2	80	141	111	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	余市町	5	26	38	50	6	41	28	141	3	43	29	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	古平町	6	26	9	45	12	18	18	49	0	21	17	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	積丹町	1	36	16	35	7	49	18	58	5	6	9	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	神恵内村	0	36	19	35	5	56	40	19	-	-	-	-	-	-	-	-	105	65	49	35	-	-	-	-
	泊村	0	5	14	21	0	11	26	32	-	-	-	-	-	-	-	-	12	40	30	43	-	-	-	-
	共和町	0	0	0	0	0	0	0	10	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	2	-	-	-	-
	岩内町	0	11	14	42	10	21	121	226	-	-	-	-	-	-	-	-	19	35	107	404	-	-	-	-
	蘭越町	0	3	4	15	0	3	3	14	-	-	-	-	-	-	-	-	11	22	18	61	-	-	-	-
	寿都町	0	34	50	23	12	64	53	40	-	-	-	-	-	-	-	-	86	100	168	129	-	-	-	-
島牧村	0	20	10	17	2	21	11	23	-	-	-	-	-	-	-	-	325	113	103	63	-	-	-	-	
檜山支庁	せたな町	0	21	26	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	512	273	310	109	1	46	19	22
	乙部町	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	11	6	24	1	2	10	9
	江差町	-	-	-	-	0	0	8	16	-	-	-	-	-	-	-	-	39	57	86	77	4	28	14	37
	上ノ国町	-	-	-	-	0	0	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4	6	37	19	1	45	51	38
渡島支庁	奥尻町	0	6	3	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	483	263	161	79	38	17	19	39
	八雲町	0	1	7	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	113	113	107	83	7	31	34	32
	松前町	0	0	41	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	65	104	74	89	170	162	107
合計	1329	1664	2005	2878	808	1773	2949	3176	28	298	340	407	5	35	29	102	1711	1173	1350	1326	141	340	310	284	

参考図 5-1-15 人的被害予測結果（死者数：構造物の効果なし）

（単位：人）

支庁名	市町村	北海道北西沖(沖側)の地震				北海道北西沖(沿岸側)の地震				留萌沖の地震				神威岬沖の地震				北海道南西沖地震				青森県西方沖の地震			
		低夏	低冬	高夏	高冬	低夏	低冬	高夏	高冬	低夏	低冬	高夏	高冬	低夏	低冬	高夏	高冬	低夏	低冬	高夏	高冬	低夏	低冬	高夏	高冬
宗谷支庁	稚内市	20	20	1	1	72	67	17	4	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-
	豊富町	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	礼文町	29	35	2	2	1	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-
	利尻富士町	1	1	0	0	4	4	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-
	利尻町	5	5	0	0	3	3	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-
留萌支庁	幌延町	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	天塩町	0	0	0	0	2	1	0	0	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	遠別町	0	0	0	0	2	1	0	0	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	初山別村	2	0	0	0	8	4	0	0	-	-	-	-	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	羽幌町	24	1	2	0	84	12	34	5	-	-	-	-	20	0	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	苫前町	8	2	0	0	16	1	0	0	-	-	-	-	5	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	小平町	12	1	1	0	8	1	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	留萌市	41	10	3	1	17	1	1	0	12	1	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
石狩支庁	増毛町	15	8	1	0	5	0	0	0	13	2	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	石狩市	37	2	2	0	27	0	2	0	35	2	2	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
後志支庁	小樽市	31	4	2	0	35	7	2	0	34	4	3	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	余市町	13	1	1	0	16	1	1	0	31	2	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	古平町	10	1	1	0	10	1	1	0	20	2	6	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	積丹町	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	神恵内村	7	1	0	0	14	1	6	0	-	-	-	-	-	-	-	-	48	13	10	2	-	-	-	-
	泊村	0	0	0	0	5	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	12	3	1	0	-	-	-	-
	共和町	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-
	岩内町	0	0	0	0	1	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	9	5	3	0	-	-	-	-
	蘭越町	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0	-	-	-	-
	寿都町	0	1	0	0	2	2	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	12	13	2	3	-	-	-	-
檜山支庁	島牧村	1	1	0	0	1	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	74	66	61	55	-	-	-	-
	せたな町	5	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	125	54	111	42	14	2	3	1
	乙部町	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	1	21	0	20	0	15	0
	江差町	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	35	7	27	2	26	3	23	2
	上国町	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	3	3	2	3
渡島支庁	奥尻町	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84	101	69	84	4	5	2	3
	八雲町	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	22	10	8	3	3	3	2
	松前町	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	3	1	1	32	13	18	5
合計		265	94	16	5	335	112	72	16	147	14	13	1	25	1	2	0	468	290	316	200	103	29	66	16

参考図 5-1-16 人的被害予測結果（負傷者数：構造物の効果なし）

（単位：人）

支庁名	市町村	北海道北西沖(沖側)の地震				北海道北西沖(沿岸側)の地震				留萌沖の地震				神威岬沖の地震				北海道南西沖地震				青森県西方沖の地震						
		重傷	夏重傷	冬中等	夏中等	冬重傷	夏重傷	冬中等	夏中等	冬重傷	夏重傷	冬中等	夏中等	冬重傷	夏重傷	冬中等	夏中等	冬重傷	夏重傷	冬中等	夏中等	冬重傷	夏重傷	冬中等	夏中等	冬重傷	夏重傷	冬中等
宗谷支庁	稚内市	32	31	78	74	51	48	122	117	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
	豊富町	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	礼文町	26	29	63	70	1	1	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
	利尻富士町	1	2	3	4	2	2	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
	利尻町	7	7	18	17	5	4	12	10	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
留萌支庁	幌延町	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	天塩町	0	0	1	0	1	1	3	2	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	遠別町	1	0	2	1	2	2	6	4	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	初山別村	2	0	6	1	9	5	22	11	-	-	-	-	1	0	2	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	羽幌町	47	1	114	3	61	10	148	24	-	-	-	-	33	1	81	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	苫前町	14	3	35	6	14	1	33	1	-	-	-	-	6	0	14	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	小平町	21	1	50	3	11	1	27	2	1	0	2	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	留萌市	65	11	157	26	28	2	67	4	12	1	29	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	増毛町	23	11	55	26	6	1	15	1	9	2	23	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
石狩支庁	石狩市	60	3	144	8	47	0	114	1	53	2	127	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
後志支庁	小樽市	47	5	114	12	55	9	132	21	30	3	73	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	余市町	18	1	44	2	27	1	66	4	25	1	60	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	古平町	13	1	31	3	17	1	42	3	9	1	23	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	積丹町	1	1	2	2	1	1	3	3	0	0	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	神恵内村	12	1	28	2	15	2	36	4	-	-	-	-	-	-	-	-	23	6	56	16	-	-	-	-	-	-	-
	泊村	0	0	0	0	6	0	14	1	-	-	-	-	-	-	-	-	9	1	23	3	-	-	-	-	-	-	-
	共和町	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
	岩内町	0	0	1	1	2	1	5	3	-	-	-	-	-	-	-	-	5	3	12	6	-	-	-	-	-	-	-
	蘭越町	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-
	寿都町	0	1	1	2	2	2	4	5	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6	13	15	-	-	-	-	-	-	-
島牧村	2	1	4	2	2	1	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	32	28	77	68	-	-	-	-	-	-	-	
檜山支庁	せたな町	7	0	16	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43	26	105	63	6	1	16	2	-	-	-
	乙部町	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	1	54	1	8	0	20	0	-	-	-
	江差町	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	20	5	47	11	14	1	34	3	-	-	-
	上ノ国町	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	1	1	1	1	2	3	-	-	-
渡島支庁	奥尻町	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34	35	81	86	3	3	6	6	-	-	-
	八雲町	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	10	27	25	2	1	4	3	-	-	-
	松前町	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	6	3	19	7	46	16	-	-	-
合計	401	110	969	266	365	96	883	232	140	10	338	24	40	1	97	3	209	125	504	302	53	14	129	35	-	-	-	

参考図 5-1-17 道路被害予測結果（被害延長：構造物の効果なし）（単位：km）

支庁名	市町村	延長(km)	北海道北西 沖 (沖側)の地震	北海道北西 沖 (沿岸側)の地震	留萌沖の地 震	神威岬沖 の地震	北海道南西 沖 地震	青森県西方 沖 の地震
宗谷支庁	稚内市	960.42	78.79	118.19	-	-	651	-
	豊富町	631.50	8.69	19.35	-	2.03	-	-
	礼文町	124.93	55.94	13.50	-	-	663	-
	利尻富士町	142.99	13.60	18.06	-	-	356	-
	利尻町	96.29	21.58	8.55	-	-	473	-
留萌支庁	幌延町	759.81	6.76	9.24	-	5.24	-	-
	天塩町	527.10	5.44	11.77	-	2.95	-	-
	遠別町	511.40	9.17	30.32	-	1.08	-	-
	初山別村	405.81	5.99	18.17	-	2.79	-	-
	羽幌町	639.40	15.74	26.05	-	10.43	-	-
	苫前町	541.29	12.01	10.81	-	7.59	-	-
	小平町	665.55	23.10	16.35	7.32	16.64	-	-
	留萌市	423.37	27.28	13.23	6.94	-	-	-
増毛町	364.76	26.65	8.67	13.26	-	-	-	
石狩支庁	石狩市	1326.58	37.24	35.29	29.54	-	-	-
後志支庁	小樽市	966.85	17.55	34.08	13.17	-	-	-
	余市町	351.63	6.94	11.49	5.62	-	-	-
	古平町	160.95	6.29	7.27	3.83	-	-	-
	積丹町	208.79	16.90	21.79	11.58	-	-	-
	神恵内村	85.93	8.65	8.53	-	-	19.87	-
	泊村	82.82	4.90	5.56	-	-	8.51	-
	共和町	664.12	0.40	3.39	-	-	2.90	-
	岩内町	166.15	8.22	17.16	-	-	22.72	-
	蘭越町	817.15	2.06	2.73	-	-	5.41	-
	寿都町	145.25	8.76	14.04	-	-	25.22	-
	島牧村	325.92	5.44	5.70	-	-	49.30	-
檜山支庁	せたな町	844.80	9.33	-	-	-	88.00	14.24
	乙部町	294.60	2.36	-	-	-	9.36	7.60
	江差町	305.20	-	3.40	-	-	12.43	7.18
	上ノ国町	718.17	-	1.64	-	-	9.50	9.87
	奥尻町	213.02	4.82	-	-	-	64.99	13.04
渡島支庁	八雲町	315.35	7.52	-	-	-	18.33	25.23
	松前町	989.63	6.18	-	-	-	19.31	9.31
合計		15,777.52	464.31	494.33	91.27	48.75	377.27	86.47

参考図 5-1-18 道路被害予測結果（被害区間：構造物の効果なし）（単位：区間）

支庁名	市町村	区間数	北海道北西 沖 (沖側) の地震	北海道北西 沖 (沿岸側) の地震	留萌沖の地 震	神威岬沖 の地震	北海道南西 沖 地震	青森県西方 沖 の地震
宗谷支庁	稚内市	3,098	365	600	-	-	24	-
	豊富町	1,401	13	32	-	3	-	-
	礼文町	401	218	46	-	-	23	-
	利尻富士町	514	49	60	-	-	13	-
	利尻町	350	86	41	-	-	15	-
留萌支庁	幌延町	1,235	4	8	-	3	-	-
	天塩町	1,146	47	63	-	23	-	-
	遠別町	1,016	37	111	-	3	-	-
	初山別村	795	39	89	-	8	-	-
	羽幌町	2,076	82	172	-	30	-	-
	苫前町	1,256	28	26	-	17	-	-
	小平町	1,580	92	70	23	-	-	-
	留萌市	1,619	161	62	25	-	-	-
増毛町	885	143	33	60	-	-	-	
石狩支庁	石狩市	5,376	150	149	122	-	-	-
後志支庁	小樽市	6,290	97	224	74	-	-	-
	余市町	1,525	54	76	41	-	-	-
	古平町	517	33	36	21	-	-	-
	積丹町	588	76	107	46	-	-	-
	神恵内村	275	34	39	-	-	85	-
	泊村	264	20	24	-	-	43	-
	共和町	2,010	1	17	-	-	12	-
	岩内町	1,159	51	131	-	-	177	-
	蘭越町	2,056	13	16	-	-	35	-
	寿都町	454	30	50	-	-	94	-
檜山支庁	島牧村	688	34	29	-	-	202	-
	せたな町	2,354	50	-	-	-	366	68
	乙部町	796	10	-	-	-	46	34
	江差町	1,169	-	15	-	-	92	48
	上ノ国町	1,660	-	6	-	-	43	46
渡島支庁	奥尻町	736	24	-	-	-	324	80
	八雲町	998	63	-	-	-	121	151
	松前町	2,815	27	-	-	-	81	43
	合計	49,102	2,131	2,332	412	87	1,796	470

参考図 5-1-19 ライフライン被害予測結果（構造物の効果なし）

（単位：箇所）

支庁名	市町村	北海道北西沖(沖側)の地震					北海道北西沖(沿岸側)の地震					留萌沖の地震					神威岬沖の地震					北海道南西沖地震					青森県西方沖の地震									
		上水道	下水道	ガス	電力	電話	上水道	下水道	ガス	電力	電話	上水道	下水道	ガス	電力	電話	上水道	下水道	ガス	電力	電話	上水道	下水道	ガス	電力	電話	上水道	下水道	ガス	電力	電話					
宗谷支庁	稚内市	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	豊富町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	礼文町	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	利尻富士町	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	利尻町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
留萌支庁	幌延町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	天塩町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	遠別町	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	初山別村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	羽幌町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	苫前町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	小平町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	留萌市	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	増毛町	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	石狩支庁	石狩市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
後志支庁	小樽市	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	余市町	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	古平町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	穂丹町	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	神恵内村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	泊村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	共和町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	岩内町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	蘭越町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	寿都町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
島牧村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
檜山支庁	せたな町	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	乙部町	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	江差町	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	上ノ国町	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
渡島支庁	奥尻町	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	八雲町	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	松前町	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	6	0	0	0	0	9	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

