

建物被害が最大となる 冬期夕方18時に地震が発生した場合の被害(調査報告の一部を抜粋)

項目	全壊（棟）				
対象地区	旧石狩	厚田区	浜益区	計	
防災計画	206	（想定無し）	（想定無し）	206	
新	石狩最大	945	1未満	1未満	945
想	厚田最大	47	28	1未満	75
定	浜益最大	16	1	19	36

半壊(棟)				
旧石狩	厚田区	浜益区	計	
1,323	(想定無し)	(想定無し)	1,323	
2,284	1未満	1未満	2,284	
260	116	1	377	
152	15	88	255	

出火件数（件）				
旧石狩	厚田区	浜益区	計	
34	(想定無し)		(想定無し)	34
42	1未満	0	42	
3	2	1未満	5	
2	1未満	1	3	

項目	避難者数(人) 合計【1】+【2】				
対象地区	旧石狩	厚田区	浜益区	計	
防災計画	2,789	(想定無し)	(想定無し)	2,789	
新 想 定	石狩最大	14,960	27	1未満	14,987
	厚田最大	5,089	493	33	5,615
	浜益最大	3,499	202	331	4,032

避難所生活者数(人)【1】			
旧石狩	厚田区	浜益区	計
2,789	(想定無し)	(想定無し)	2,789
9,724	18	1未満	9,742
3,308	320	21	3,649
2,274	131	215	2,620

避難所外避難者数(人)				【2】
旧石狩	厚田区	浜益区	計	
(想定無し)	(想定無し)	(想定無し)	(想定無し)	
5,236	10	1未満	5,246	
1,781	172	11	1,964	
1,225	71	116	1,412	

項目		死者数（人）			
対象地区		旧石狩	厚田区	浜益区	計
防災計画		16	(想定無し)	(想定無し)	16
新 想 定	石狩最大	16	1未満	0	16
	厚田最大	1未満	1未満	1未満	1未満
	浜益最大	1未満	1未満	1未満	1未満

重傷者数(人)				
旧石狩	厚田区	浜益区	計	
74	(想定無し)	(想定無し)	74	
41	1未満	0	41	
3	1未満	1未満	3	
2	1未満	1未満	2	

軽傷者数（人）				
旧石狩	厚田区	浜益区	計	
825	（想定無し）	（想定無し）	825	
404	1未満	0	404	
24	7	1未満	31	
16	1	6	23	

項目	上水道被害（箇所）				
対象地区	旧石狩	厚田区	浜益区	計	
防災計画	579	（想定無し）	（想定無し）	579	
新	石狩最大	444	3	0	447
想	厚田最大	104	86	2	192
定	浜益最大	68	20	38	126

下水道被害 (m)			
旧石狩	厚田区	浜益区	計
17,178	(想定無し)	(想定無し)	17,178
30,800	100	0	30,900
9,800	900	0	10,700
8,800	600	0	9,400

道路被害（箇所）			
旧石狩	厚田区	浜益区	計
58	（想定無し）	（想定無し）	58
100	9	1未満	109
77	27	8	112
71	20	14	105

表の説明

「対象地区」とは：被害想定をまとめる範囲で、「旧石狩市域」、「厚田区」、「浜益区」の3つに分かれる

「防災計画」とは：石狩市地域防災計画による地震被害想定(Ⅱ-2ページ)及び資料編(Ⅰ-35ページ)による

「新想定」とは：H28.3.28開催の北海道防災会議で北海道が公表した地震被害想定

「石狩最大」とは：旧石狩市域で、被害が最も大きくなる地震(西札幌背斜に関連する断層の地震)による区域ごとの被害

「厚田最大」とは：厚田区で、被害が最も大きくなる地震(当別断層(モデル30_5)の地震)による区域ごとの被害

「浜益最大」とは：浜益区で、被害が最も大きくなる地震(増毛山地東縁断層帯(モデル45_1)の地震)による区域ごとの被害

