

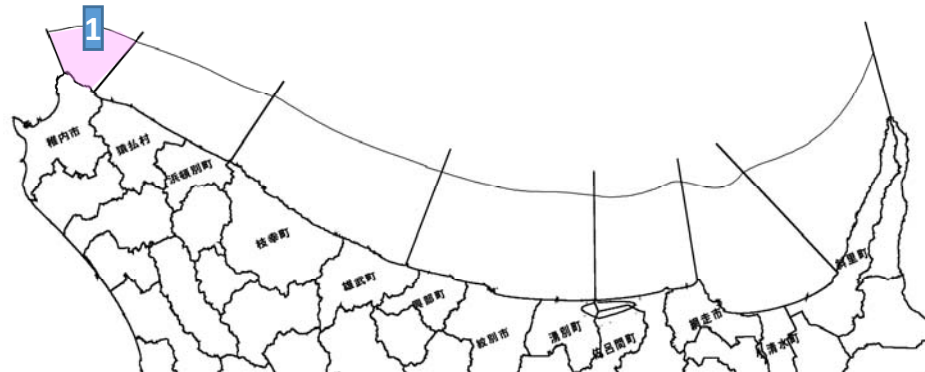


# 地域海岸毎の津波高グラフ

北 海 道

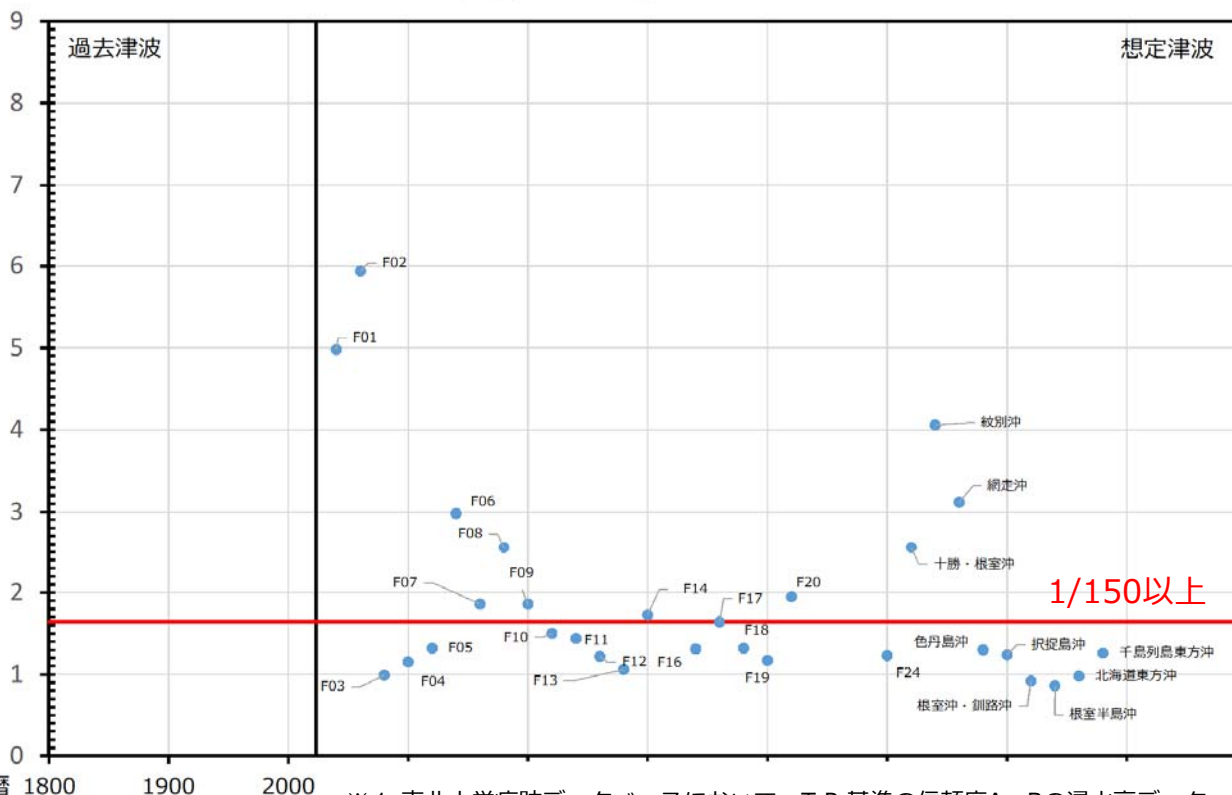


# 【地域海岸No1】 津波高グラフ



出典：国土地理院 基盤地図情報を背景に利用

地域海岸No1 津波高グラフ



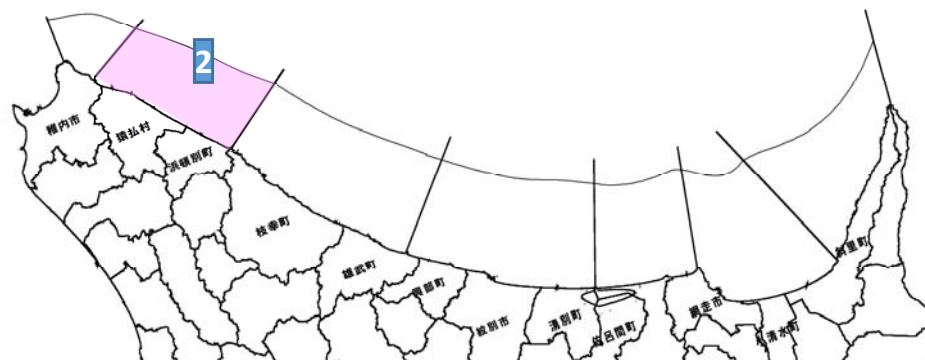
※1 東北大学痕跡データベースにおいて、T.P.基準の信頼度A、Bの浸水高データ  
 ※2 津波シミュレーションによる計算値

累積発生確率に基づく津波高 (T.P.m)

No	モデル名	No 1	平均発生間隔	累積発生確率
1	F02	5.79	3900	1/3900
2	F01	4.98	6000	1/2364
3	紋別沖	4.06	9995	1/1912
4	網走沖	3.12	8000	1/1543
5	F06	2.98	3900	1/1106
6	F08	2.56	3900	1/861
7	十勝・根室沖	2.56	360	1/254
8	F20	1.95	1400	1/215
9	F07	1.86	2800	1/200
10	F09	1.86	2800	1/186
11	F14	1.73	1400	1/164
12	F17	1.64	1400	1/147
13	F10	1.5	2800	1/140
14	F11	1.44	2800	1/133
15	F05	1.32	2800	1/127
16	F18	1.32	2800	1/122
17	F16	1.31	2800	1/117
18	色丹島沖	1.3	35.5	1/27
19	千島列島東方沖(2006)	1.26	35.1	1/15
20	択捉島沖	1.24	35.5	1/11
21	F24	1.23	1000	1/11
22	F12	1.22	3900	1/11
23	F19	1.17	2800	1/11
24	F04	1.15	3900	1/10
25	F13	1.06	2800	1/10
26	F03	0.99	3900	1/10
27	北海道東方沖(1994)	0.98	65.1	1/9
28	根室沖・釧路沖	0.92	65.1	1/8
29	根室沖(1973)	0.86	65.1	1/7

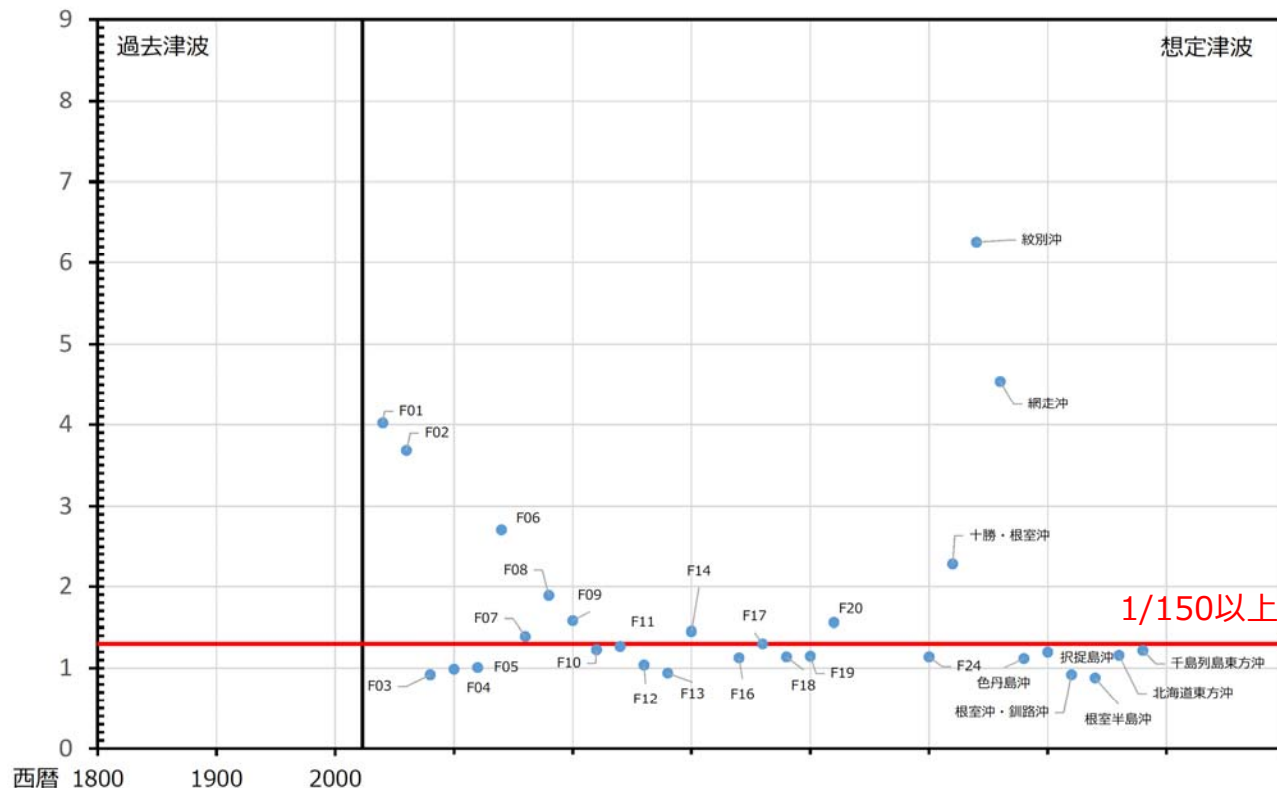


# 【地域海岸No2】 津波高グラフ



出典：国土地理院 基盤地図情報を背景に利用

地域海岸No2 津波高グラフ



※1 東北大学痕跡データベースにおいて、T.P.基準の信頼度A、Bの浸水高データ  
 ※2 津波シミュレーションによる計算値

累積発生確率に基づく津波高 (T.P.m)

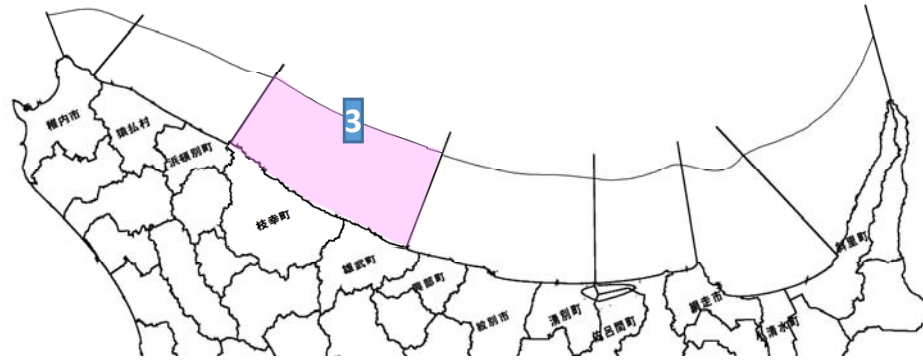
No	モデル名	No2	平均発生間隔	累積発生確率
1	紋別沖	6.26	9995	1/9995
2	網走沖	4.54	8000	1/4443
3	F01	4.02	6000	1/2553
4	F02	3.68	3900	1/1543
5	F06	2.71	3900	1/1106
6	十勝・根室沖	2.28	360	1/272
7	F08	1.89	3900	1/254
8	F09	1.58	2800	1/233
9	F20	1.56	1400	1/200
10	F14	1.45	1400	1/175
11	F07	1.39	2800	1/164
12	F17	1.3	1400	1/147
13	F11	1.27	2800	1/140
14	F10	1.23	2800	1/133
15	千島列島東方沖(2006)	1.22	35.5	1/28
16	択捉島沖	1.2	35.5	1/16
17	北海道東方沖(1994)	1.16	65.1	1/13
18	F19	1.15	2800	1/13
19	F18	1.14	2800	1/13
20	F24	1.14	1000	1/12
21	F16	1.13	2800	1/12
22	色丹島沖	1.12	35.5	1/9
23	F12	1.04	3900	1/9
24	F05	1.01	2800	1/9
25	F04	0.99	3900	1/9
26	F13	0.94	2800	1/9
27	根室沖・釧路沖	0.92	65.1	1/8
28	F03	0.92	3900	1/8
29	根室沖(1973)	0.88	65.1	1/7



# 【地域海岸No3】 津波高グラフ

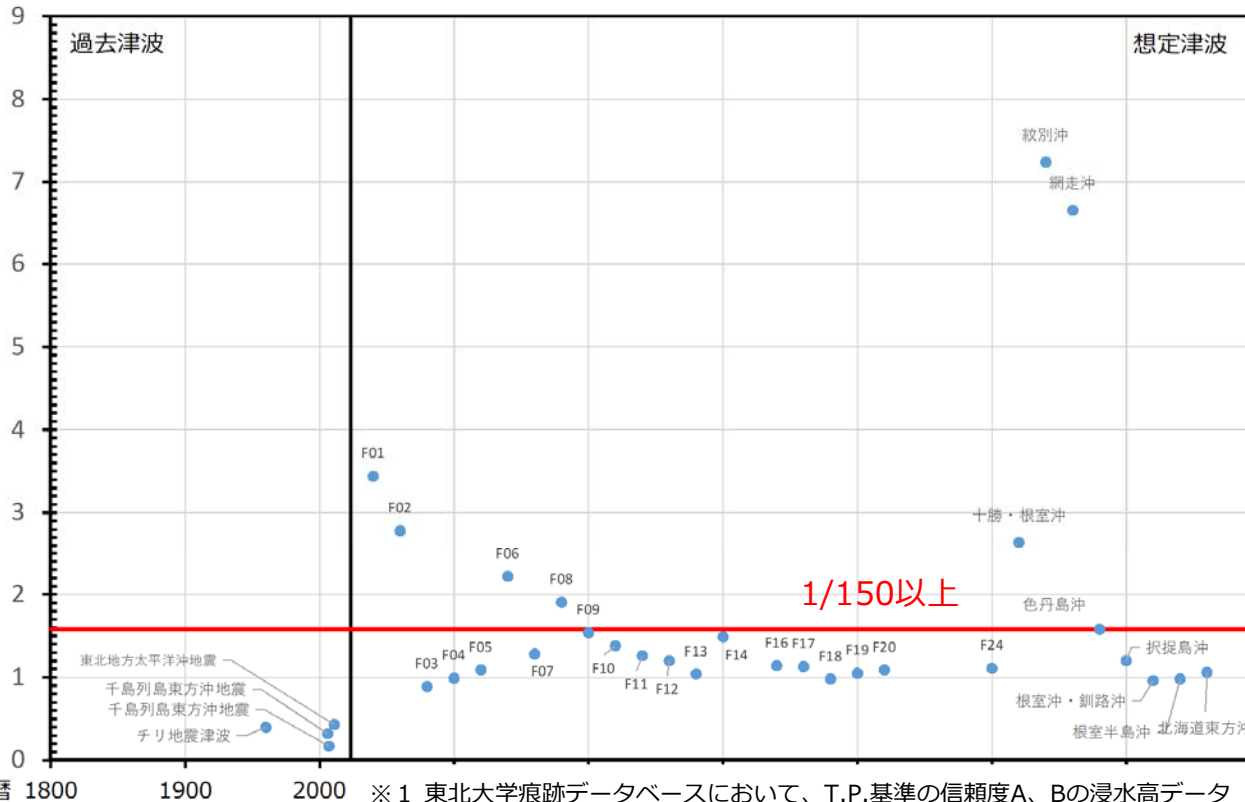


累積発生確率に基づく津波高 (T.P.m)



出典：国土地理院 基盤地図情報を背景に利用

地域海岸No3 津波高グラフ



※1 東北大学痕跡データベースにおいて、T.P.基準の信頼度A、Bの浸水高データ

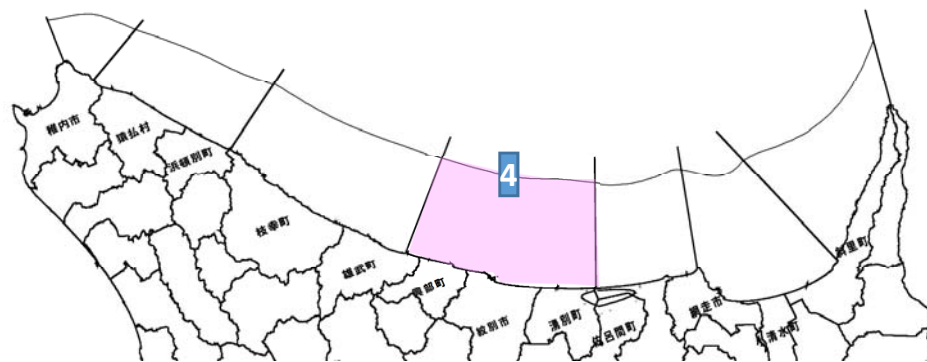
※2 津波シミュレーションによる計算値

No	モデル名	No3	平均発生間隔	累積発生確率
1	紋別沖	7.24	9995	1/9995
2	網走沖	6.66	8000	1/4443
3	F01	3.44	6000	1/2553
4	F02	2.78	3900	1/1543
5	十勝・根室沖	2.64	360	1/292
6	F06	2.22	3900	1/272
7	F08	1.91	3900	1/254
8	色丹島沖	1.58	35.5	1/31
9	F09	1.54	2800	1/31
10	F14	1.49	1400	1/30
11	F10	1.38	2800	1/30
12	千島列島東方沖(2006)	1.32	35.5	1/16
13	F07	1.28	2800	1/16
14	F11	1.26	2800	1/16
15	F12	1.2	3900	1/16
16	択捉島沖	1.2	35.5	1/11
17	F16	1.14	2800	1/11
18	F17	1.13	1400	1/11
19	F24	1.11	1000	1/11
20	F05	1.09	2800	1/11
21	F20	1.09	1400	1/11
22	北海道東方沖(1994)	1.06	65.1	1/9
23	F19	1.05	2800	1/9
24	F13	1.04	2800	1/9
25	F04	0.99	3900	1/9
26	F18	0.98	2800	1/9
27	根室沖(1973)	0.98	65.1	1/8
28	根室沖・釧路沖	0.96	65.1	1/7
29	F03	0.89	3900	1/7

# 【地域海岸No4】 津波高グラフ

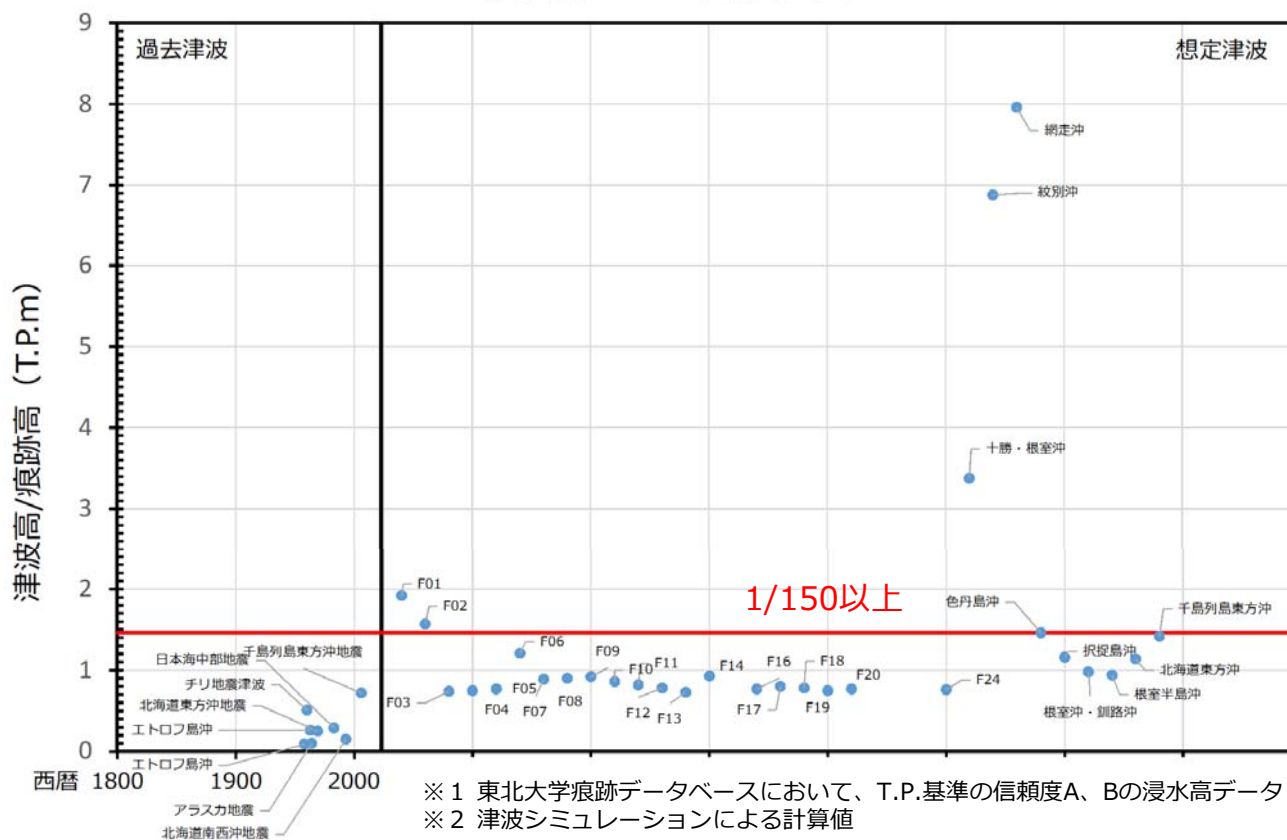


累積発生確率に基づく津波高 (T.P.m)



出典：国土地理院 基盤地図情報を背景に利用

地域海岸No4 津波高グラフ

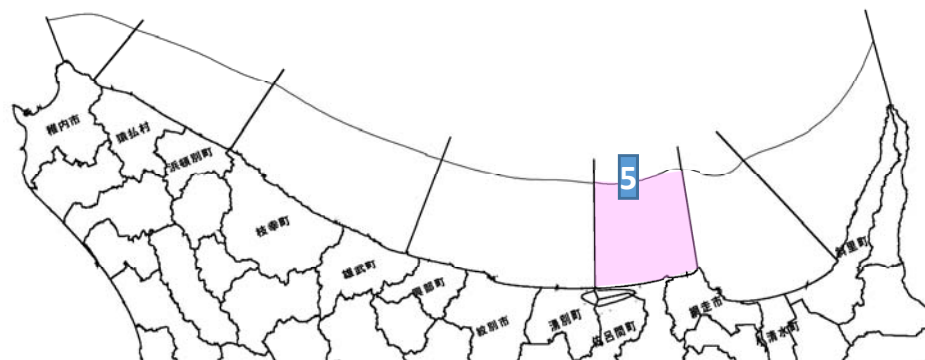


※ 1 東北大学痕跡データベースにおいて、T.P.基準の信頼度A、Bの浸水高データ  
 ※ 2 津波シミュレーションによる計算値

No	モデル名	No4	平均発生間隔	累積発生確率
1	網走沖	7.96	8000	1/8000
2	紋別沖	6.88	9995	1/4443
3	十勝・根室沖	3.38	360	1/333
4	F01	1.92	6000	1/316
5	F02	1.57	3900	1/292
6	色丹島沖	1.46	35.5	1/32
7	千島列島東方沖(2006)	1.42	35.5	1/17
8	F06	1.21	3900	1/17
9	択捉島沖	1.16	35.5	1/11
10	北海道東方沖(1994)	1.14	65.1	1/10
11	根室沖・釧路沖	0.98	65.1	1/8
12	根室沖(1973)	0.94	65.1	1/7
13	F14	0.93	1400	1/7
14	F09	0.92	2800	1/7
15	F08	0.9	3900	1/7
16	F07	0.89	2800	1/7
17	F10	0.86	2800	1/7
18	F11	0.82	2800	1/7
19	F17	0.8	1400	1/7
20	F12	0.78	3900	1/7
21	F18	0.78	2800	1/7
22	F05	0.77	2800	1/7
23	F16	0.77	2800	1/7
24	F20	0.77	1400	1/7
25	F24	0.76	1000	1/7
26	F04	0.75	3900	1/7
27	F19	0.75	2800	1/7
28	F03	0.74	3900	1/7
29	F13	0.73	2800	1/7

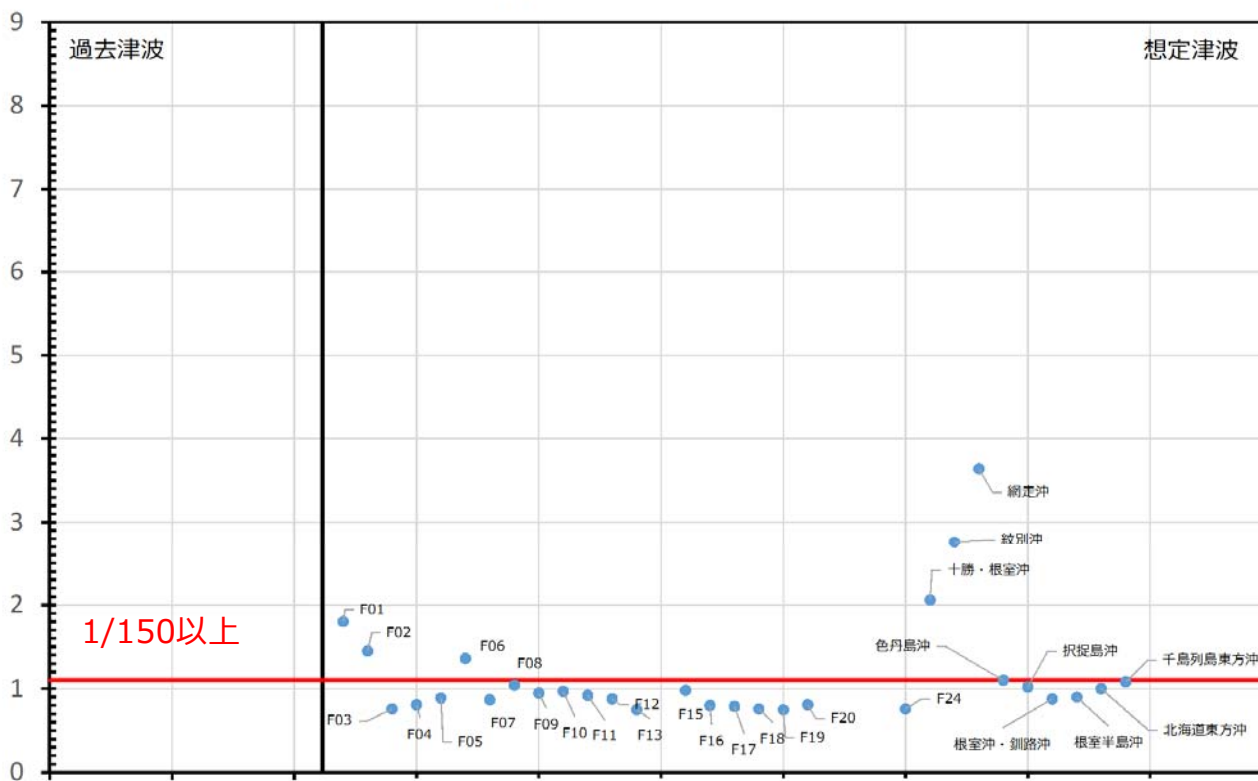


# 【地域海岸No5】 津波高グラフ



出典：国土地理院 基盤地図情報を背景に利用

地域海岸No5 津波高グラフ



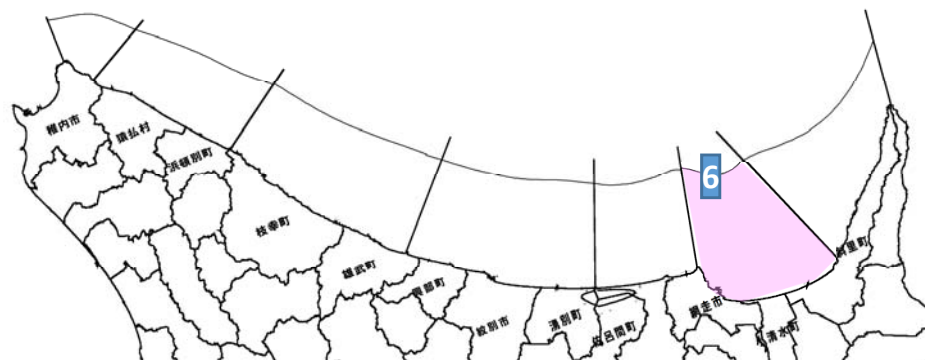
※1 東北大学痕跡データベースにおいて、T.P.基準の信頼度A、Bの浸水高データ  
 ※2 津波シミュレーションによる計算値

累積発生確率に基づく津波高 (T.P.m)

No	モデル名	No5	平均発生間隔	累積発生確率
1	網走沖	3.64	8000	1/8000
2	紋別沖	2.76	9995	1/4443
3	十勝・根室沖	2.06	360	1/333
4	F01	1.8	6000	1/316
5	F02	1.45	3900	1/292
6	F06	1.36	3900	1/272
7	色丹島沖	1.1	35.5	1/31
8	千島列島東方沖(2006)	1.08	35.5	1/17
9	F08	1.04	3900	1/17
10	択捉島沖	1.02	35.5	1/11
11	北海道東方沖(1994)	1	65.1	1/10
12	F15	0.98	1400	1/10
13	F10	0.97	2800	1/10
14	F09	0.95	2800	1/10
15	F11	0.92	2800	1/9
16	根室沖(1973)	0.9	65.1	1/8
17	F05	0.89	2800	1/8
18	F12	0.88	3900	1/8
19	根室沖・釧路沖	0.88	65.1	1/7
20	F07	0.87	2800	1/7
21	F04	0.81	3900	1/7
22	F20	0.81	1400	1/7
23	F16	0.8	2800	1/7
24	F17	0.79	1400	1/7
25	F03	0.76	3900	1/7
26	F18	0.76	2800	1/7
27	F24	0.76	1000	1/7
28	F13	0.75	2800	1/7
29	F19	0.75	2800	1/7

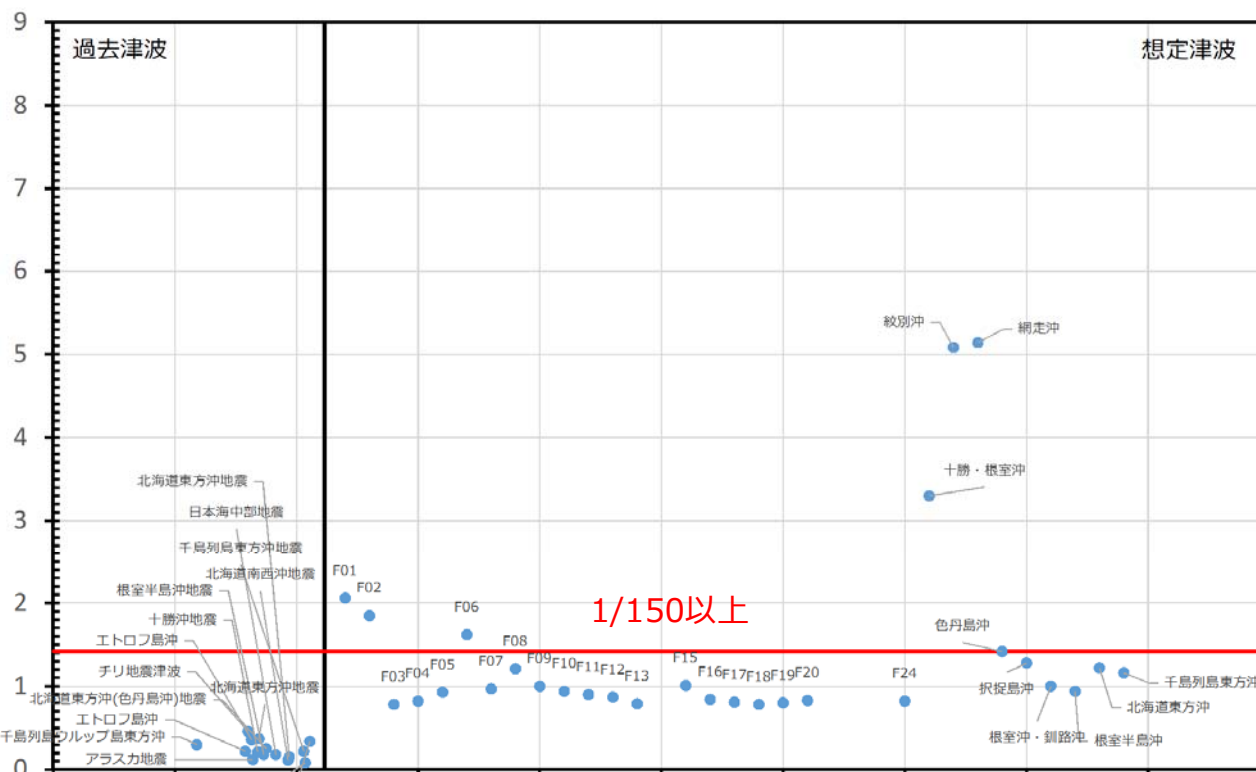


# 【地域海岸No6】 津波高グラフ



出典：国土地理院 基盤地図情報を背景に利用

地域海岸No6 津波高グラフ



西暦 1800 1900 2000 ※1 東北大学痕跡データベースにおいて、T.P.基準の信頼度A、Bの浸水高データ  
 ※2 津波シミュレーションによる計算値

累積発生確率に基づく津波高 (T.P.m)

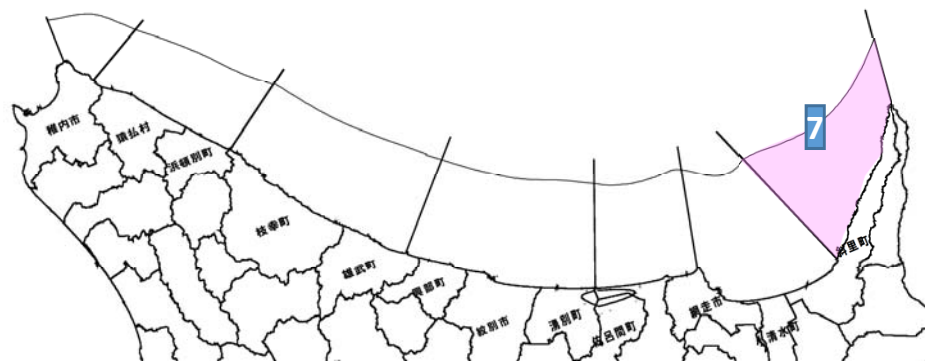
No	モデル名	No6	平均発生間隔	累積発生確率
1	網走沖	5.14	8000	1/8000
2	紋別沖	5.08	9995	1/4443
3	十勝・根室沖	3.3	360	1/333
4	F01	2.06	6000	1/316
5	F02	1.85	3900	1/292
6	F06	1.62	3900	1/272
7	色丹島沖	1.42	35.5	1/31
8	択捉島沖	1.28	35.5	1/17
9	北海道東方沖(1994)	1.22	65.1	1/13
10	F08	1.21	3900	1/13
11	千島列島東方沖(2006)	1.16	35.5	1/10
12	F15	1.01	1400	1/10
13	F09	1	2800	1/10
14	根室沖・釧路沖	1	65.1	1/8
15	F07	0.97	2800	1/8
16	F10	0.94	2800	1/8
17	根室沖(1973)	0.94	65.1	1/7
18	F05	0.93	2800	1/7
19	F11	0.9	2800	1/7
20	F12	0.87	3900	1/7
21	F16	0.84	2800	1/7
22	F20	0.83	1400	1/7
23	F04	0.82	3900	1/7
24	F24	0.82	1000	1/7
25	F17	0.81	1400	1/7
26	F19	0.8	2800	1/7
27	F13	0.79	2800	1/7
28	F03	0.78	3900	1/7
29	F18	0.78	2800	1/7



# 【地域海岸No7】 津波高グラフ

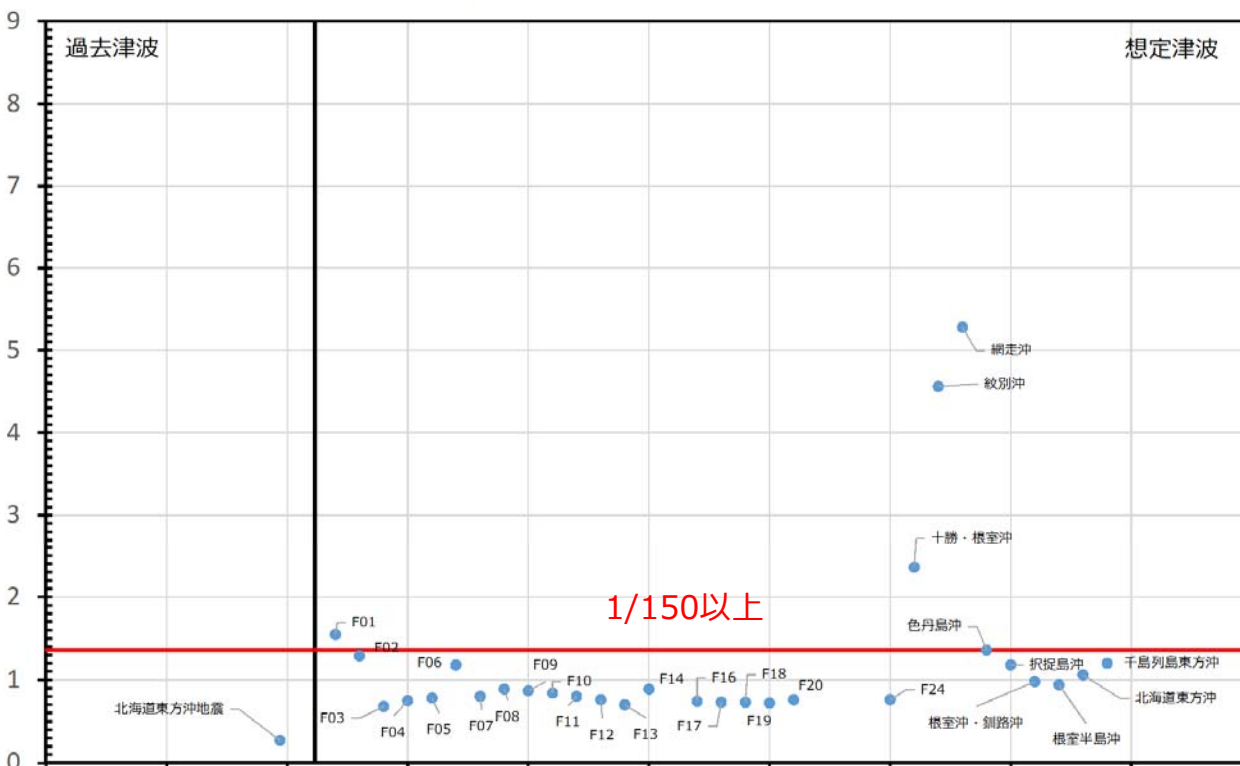


## 累積発生確率に基づく津波高 (T.P.m)



出典：国土地理院 基盤地図情報を背景に利用

地域海岸No7 津波高グラフ



西暦 1800 1900 2000

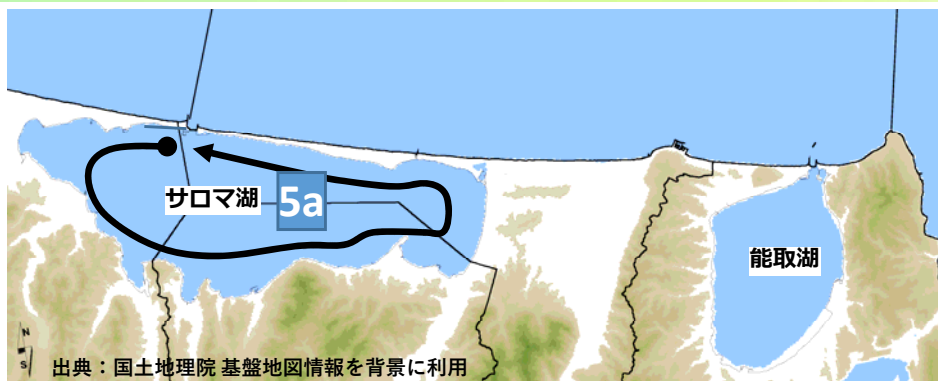
※1 東北大学痕跡データベースにおいて、T.P.基準の信頼度A、Bの浸水高データ  
 ※2 津波シミュレーションによる計算値

No	モデル名	No7	平均発生間隔	累積発生確率
1	網走沖	5.28	8000	1/8000
2	紋別沖	4.56	9995	1/4443
3	十勝・根室沖	2.36	360	1/333
4	F01	1.55	6000	1/316
5	色丹島沖	1.36	35.5	1/32
6	F02	1.29	3900	1/32
7	千島列島東方沖(2006)	1.2	35.5	1/17
8	F06	1.18	3900	1/17
9	択捉島沖	1.18	35.5	1/11
10	北海道東方沖(1994)	1.06	65.1	1/10
11	根室沖・釧路沖	0.98	65.1	1/8
12	根室沖(1973)	0.94	65.1	1/7
13	F08	0.89	3900	1/7
14	F15	0.89	1400	1/7
15	F09	0.87	2800	1/7
16	F10	0.84	2800	1/7
17	F07	0.8	2800	1/7
18	F11	0.8	2800	1/7
19	F05	0.78	2800	1/7
20	F12	0.76	3900	1/7
21	F20	0.76	1400	1/7
22	F24	0.76	1000	1/7
23	F04	0.75	3900	1/7
24	F16	0.74	2800	1/7
25	F17	0.73	1400	1/7
26	F18	0.73	2800	1/7
27	F19	0.72	2800	1/7
28	F13	0.7	2800	1/7
29	F03	0.68	3900	1/7





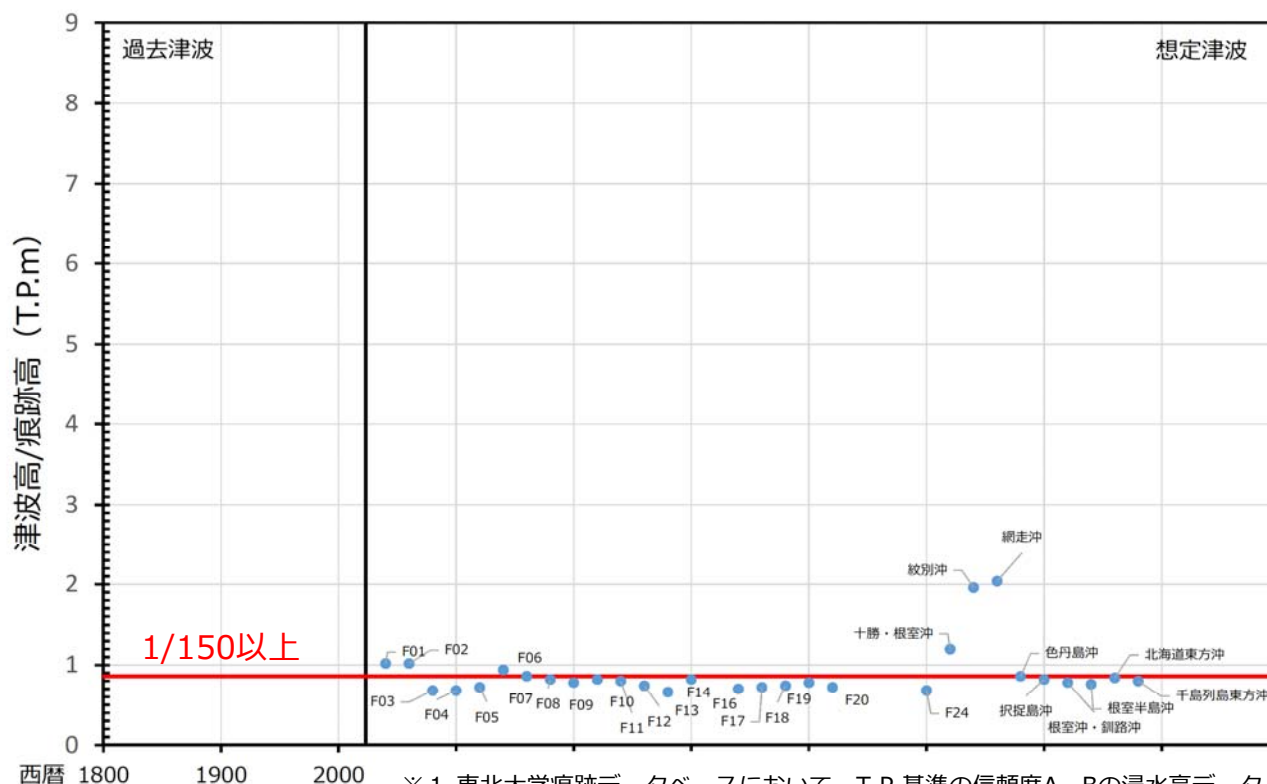
# 参考：サロマ湖内【地域海岸No5a】 津波高グラフ



累積発生確率に基づく津波高 (T.P.m)

No	モデル名	No5a	平均発生間隔	累積発生確率
1	網走沖	2.04	8000	1/8000
2	紋別沖	1.96	9995	1/4443
3	十勝・根室沖	1.2	360	1/333
4	F01	1.02	6000	1/316
5	F02	1.02	3900	1/292
6	F06	0.94	3900	1/272
7	F07	0.86	2800	1/248
8	色丹島沖	0.86	35.5	1/31
9	北海道東方沖(1994)	0.84	65.1	1/21
10	F08	0.82	3900	1/21
11	F10	0.82	2800	1/21
12	F14	0.82	1400	1/20
13	択捉島沖	0.82	35.5	1/13
14	F11	0.8	2800	1/13
15	千島列島東方沖(2006)	0.8	35.5	1/9
16	F09	0.78	2800	1/9
17	F19	0.78	2800	1/9
18	根室沖・釧路沖	0.78	65.1	1/8
19	根室沖(1973)	0.76	65.1	1/7
20	F12	0.74	3900	1/7
21	F18	0.74	2800	1/7
22	F05	0.72	2800	1/7
23	F17	0.72	1400	1/7
24	F20	0.72	1400	1/7
25	F16	0.7	2800	1/7
26	F03	0.68	3900	1/7
27	F04	0.68	3900	1/7
28	F24	0.68	1000	1/7
29	F13	0.66	2800	1/7

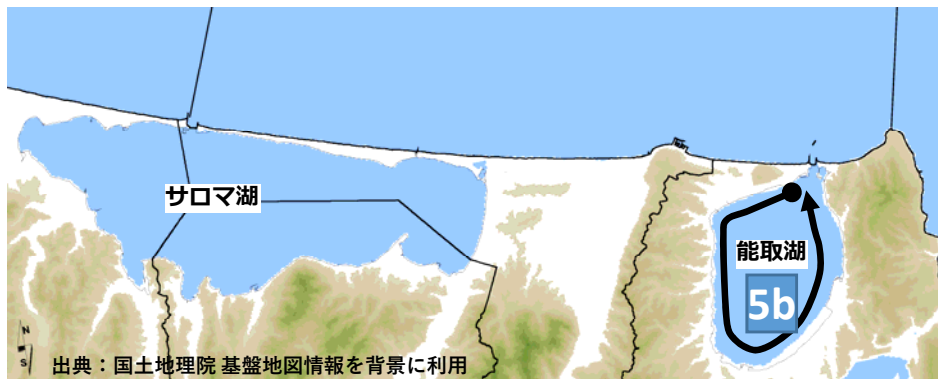
地域海岸No5a 津波高グラフ



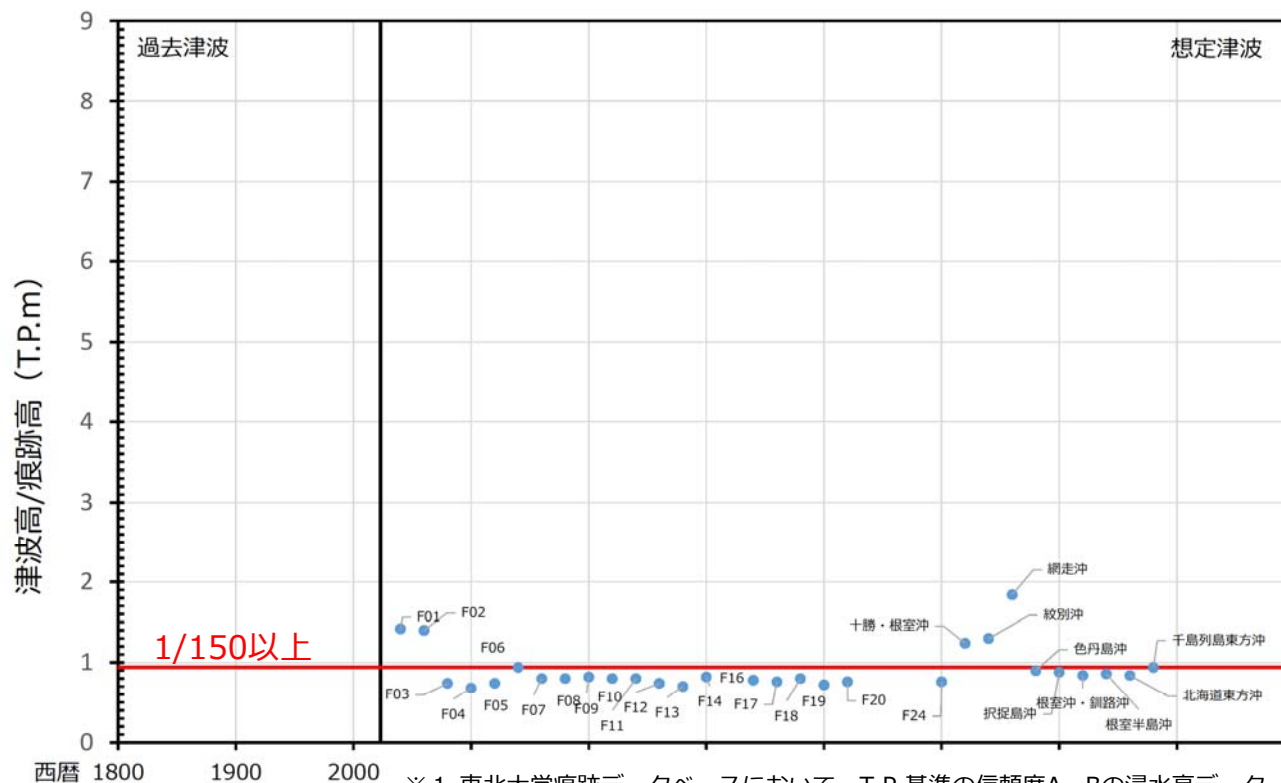
※ 1 東北大学痕跡データベースにおいて、T.P.基準の信頼度A、Bの浸水高データ  
 ※ 2 津波シミュレーションによる計算値



# 参考：能取湖内【地域海岸No5b】 津波高グラフ



地域海岸No5b 津波高グラフ



※ 1 東北大学痕跡データベースにおいて、T.P.基準の信頼度A、Bの浸水高データ  
 ※ 2 津波シミュレーションによる計算値

累積発生確率に基づく津波高 (T.P.m)

No	モデル名	No5b	平均発生間隔	累積発生確率
1	網走沖	1.84	8000	1/8000
2	F01	1.42	6000	1/3429
3	F02	1.4	3900	1/1825
4	紋別沖	1.3	9995	1/1543
5	十勝・根室沖	1.24	360	1/292
6	F06	0.94	3900	1/272
7	千島列島東方沖(2006)	0.94	35.5	1/31
8	色丹島沖	0.9	35.5	1/17
9	択捉島沖	0.88	35.5	1/11
10	根室沖(1973)	0.86	65.1	1/10
11	根室沖・釧路沖	0.84	65.1	1/8
12	北海道東方沖(1994)	0.84	65.1	1/7
13	F09	0.82	2800	1/7
14	F14	0.82	1400	1/7
15	F07	0.8	2800	1/7
16	F08	0.8	3900	1/7
17	F10	0.8	2800	1/7
18	F11	0.8	2800	1/7
19	F18	0.8	2800	1/7
20	F16	0.78	2800	1/7
21	F17	0.76	1400	1/7
22	F20	0.76	1400	1/7
23	F24	0.76	1000	1/7
24	F03	0.74	3900	1/7
25	F05	0.74	2800	1/7
26	F12	0.74	3900	1/7
27	F19	0.72	2800	1/7
28	F13	0.7	2800	1/7
29	F04	0.68	3900	1/7

