

付録E

表-E(1) 地震津波高及び高潮偏差集計表

沿岸区分コード	細区分コード	沿岸区分名	細区分名	地震津波						高潮				既設観測値 原因 最大偏差(m)		
				既往地震津波		想定地震津波		想定地震津波		想定台風		既設観測値				
				地震津波高(計算値)		地震津波高(観測値)		地震津波高(計算値)		最大偏差(計算値)						
				地震名	平均値(m) 最大値(m)	地震名	値(m)	地震名	平均値(m) 最大値(m)	地震名	平均値(m) 最大値(m)					
1	北見	1	北見1			日本海中部沖地震	0.2				コース	0.534	0.742	低気圧	0.6	
2	根室	1	根室1			北海道東方沖地震	1.5				コース	0.562	0.964			
3	十勝釧路	1	十勝釧路1	明治三陸地震	4.862	8.258	21十勝沖地震津波	6.5	G1-2s	4.627	8.137	コース	0.592	1.037	低気圧	0.84
4	日高胆振	1	日高胆振1	明治三陸地震	2.474	5.454	昭和二陸津波	4.6	G2-1s	5.467	13.897	コース	0.907	1.698	台風8115	0.69
5	渡島東	1	渡島東1	明治三陸地震	1.305	3.505	昭和三陸津波	1.8	G2-1s	2.136	3.879	コース	0.786	1.06		
6	渡島南	1	渡島南1	明治三陸地震	1.292	3.214	三陸はるか沖	3	G2-1s	1.734	3.427	コース	0.833	1.445	洞爺丸台風	0.61
7	後志檜山	1	後志檜山1	北海道南西沖地震	3.068	7.577	北海道南西沖	15	想定地震C	0.454	0.879	コース	0.516	0.623	低気圧	0.65
7	後志檜山	2	後志檜山2	北海道南西沖地震	3.667	8.066	北海道南西沖	8.7	想定地震B	0.367	0.865	コース	0.488	0.749		
7	後志檜山	3	後志檜山3	北海道南西沖地震	6.448	10.826	北海道南西沖	11.8	想定地震C	0.466	1.003	コース	0.393	0.433		
8	石狩湾	1	石狩湾1			北海道南西沖	2.6				コース	0.769	1.433			
9	天塩	1	天塩1			神威岬津波	2				コース	1.321	1.865			
9	天塩	2	天塩2			北海道南西沖	1.6				コース	1.225	1.752	低気圧	0.64	
9	天塩	3	天塩3			神威岬津波	3				コース	0.64	1.014			
10	下北八戸	1	下北八戸1	明治三陸地震	1.657	4.312	チリ地震津波	2	G2-1s	2.069	5.804	コース	0.588	0.84		
10	下北八戸	2	下北八戸2	明治三陸地震	4.532	8.047	三陸地震	4.6	G2-2s	5.127	9.667	コース	0.437	0.484	低気圧	0.51
11	陸奥湾	1	陸奥湾1	明治三陸地震	0.268	0.461	チリ地震津波	1.2	G2-1s	0.491	0.861	コース	0.54	0.636	低気圧	0.57
11	陸奥湾	2	陸奥湾2	明治三陸地震	0.103	0.215	チリ地震津波	1.7	G2-1s	0.24	0.526	コース	0.721	0.858		
12	津軽	1	津軽1	日本海中部地震	2.187	3.599	なし	なし	想定地震B	0.693	1.304	コース	0.61	0.944	洞爺丸台風	
12	津軽	2	津軽2	日本海中部地震	4.469	6.629	なし	なし	想定地震C	0.877	1.66	コース	0.561	0.818	台風	1.33
13	秋田	1	秋田1	日本海中部地震	4.462	8.181	なし	なし	想定地震C	1.61	2.471	コース	0.859	1.219		
13	秋田	2	秋田2	日本海中部地震	3.258	5.152	なし	なし	想定地震C	2.341	3.63	コース	0.723	1.187		
13	秋田	3	秋田3	日本海中部地震	1.857	3.854	なし	なし	想定地震C	3.745	6.192	コース	1.205	1.696		
14	山形	1	山形1	日本海中部地震	1.175	2.369	日本海中部地震	2.6	想定地震B	2.691	4.023	コース	1.17	1.301		
14	山形	2	山形2	日本海中部地震	0.927	1.222	新潟地震	5.2	想定地震B	3.242	3.767	コース	0.914	1.073		
15	三陸北	1	三陸北1	明治三陸地震	7.946	13.824	明治三陸津波	18	G2-2s	7.851	11.905	コース	0.459	0.466		
15	三陸北	2	三陸北2	明治三陸地震	12.638	20.981	明治三陸津波	20	G2-2s	7.466	11.432	コース	0.44	0.444		
15	三陸北	3	三陸北3	明治三陸地震	10.552	17.488	明治三陸津波	13.64	G2-2s	8.365	14.447	コース	0.474	0.489	低気圧	0.48
16	三陸南	1	三陸南1	明治三陸地震	8.621	15.995	明治三陸津波	13.64	G2-2s	6.837	15.34	コース	0.44	0.488		
16	三陸南	2	三陸南2	明治三陸地震	7.695	15.497	明治三陸津波	26.3	G2-2s	6.749	12.214	コース	0.441	0.531		
16	三陸南	3	三陸南3	明治三陸地震	6.215	12.67	明治三陸津波	26.3	G2-3s	5.929	11.934	コース	0.549	1.145	台風8115	0.57
16	三陸南	4	三陸南4	明治三陸地震	4.564	8.426	昭和二陸地震	6.12	G2-3s	6.214	11.827	コース	0.493	0.522		
16	三陸南	5	三陸南5	明治三陸地震	4.102	8.602	チリ地震津波	5.4	G2-3s	8.543	24.499	コース	0.573	0.808		
17	仙台湾	1	仙台湾1	明治三陸地震	1.504	3.098	チリ地震津波	4.97	G2-3s	5.48	7.957	コース	1.145	1.728	台風8115	0.5
17	仙台湾	2	仙台湾2	明治三陸地震	1.195	2.849	チリ地震津波	3.7	G2-3s	3.651	6.597	コース	1.025	1.728		
17	仙台湾	3	仙台湾3	明治三陸地震	1.377	2.436	なし	なし	G2-3s	6.099	6.452	コース	0.86	0.866		
17	仙台湾	4	仙台湾4	明治三陸地震	2.593	3.763	チリ地震津波	4.4	G2-3s	6.106	7.121	コース	0.764	0.862		
18	福島	1	福島1	明治三陸地震	2.244	4.028	チリ地震津波、房総半島、	4.4	G3-2s	5.324	8.735	コース	0.749	0.84	台風8115	0.74
19	茨城	1	茨城1	元禄関東地震	2.172	2.784	チリ地震津波	3	G3-3s	5.837	8.056	コース	0.86	0.959		
19	茨城	2	茨城2	元禄関東地震	2.664	3.717	チリ地震津波	3	G3-3s	4.967	6.153	コース	0.864	0.885		
19	茨城	3	茨城3	元禄関東地震	2.599	3.93	チリ地震津波	3	G3-3s	4.542	5.895	コース	0.848	0.875		
19	茨城	4	茨城4	元禄関東地震	3.684	4.558	チリ地震津波	3	G3-3s	3.759	4.382	コース	0.865	0.873		
19	茨城	5	茨城5	元禄関東地震	5.049	6.815	なし	なし	G3-4s	5.344	7.27	コース	1	1.37		

表-E(2) 地震津波高及び高潮偏差集計表

沿岸 区分 コード	細区分コード	沿岸 区分 名	細区分名	地震津波						高潮						
				既往地震津波			想定地震津波			想定台風		既往観測値				
				地震津波高(計算値)		地震津波高(痕跡値)	地震津波高(計算値)		最大偏差(計算値)	最大偏差(計算値)		原因	最大 偏差(m)			
				地震名	平均値(m)	最大値(m)	地震名	平均値(m)	最大値(m)	台風名	平均値(m)			最大値(m)		
20	千葉東	1	千葉東1	元禄関東地震	9.107	11.828	元禄地震	5	G3-4s	7.002	8.896	北漣 コース	1.506	1.867	フレン 台風	0.93
20	千葉東	2	千葉東2	元禄関東地震	6.665	10.19	元禄地震	5	H2-1s	6.65	10.965	北漣 コース	1.43	1.867		
20	千葉東	3	千葉東3	元禄関東地震	6.173	9.525	元禄地震	6	H2-2s	7.192	9.785	北漣 コース	0.934	1.021		
20	千葉東	4	千葉東4	元禄関東地震	7.234	10.099	元禄地震	4.8	H2-1s	5.357	7.477	北漣 コース	0.907	0.967		
20	千葉東	5	千葉東5	元禄関東地震	10.141	14.828	元禄地震	6.2	H2-2s	5.708	8.871	北漣 コース	0.876	0.928	狩野川 台風	1.12
21	東京湾	1	東京湾1	元禄関東地震	4.276	6.759	元禄地震	4.4	H2-2s	3.514	4.679	北漣 コース	0.851	0.856		
21	東京湾	2	東京湾2	元禄関東地震	2.993	4.541	元禄地震	3.1	H2-2s	3.102	4.009	北漣 コース	1.281	1.899		
21	東京湾	3	東京湾3	元禄関東地震	1.428	2.938	元禄地震	1.5~1.7	H2-2s	1.495	3.091	北漣 コース	2.571	3.475		
21	東京湾	4	東京湾4	元禄関東地震	1.339	1.776	元禄地震	1.4	H2-2s	2.099	2.944	北漣 コース	3.082	3.495	台風8506 キティ	1.63
21	東京湾	5	東京湾5	元禄関東地震	0.939	1.263	元禄地震	なし	H2-2s	1.533	2.428	北漣 コース	1.952	2.48	台風	1.4
21	東京湾	6	東京湾6	元禄関東地震	1.013	1.883	元禄地震	1.5	H2-2s	1.35	1.845	北漣 コース	1.251	1.548	台風8506	1.07
21	東京湾	7	東京湾7	元禄関東地震	1.321	2.042	元禄地震	3.5	H2-2s	1.452	2.112	北漣 コース	0.905	1.004		
21	東京湾	8	東京湾8	元禄関東地震	3.832	7.789	関東地震	1.8	H2-2s	2.91	4.082	北漣 コース	0.868	0.887		
22	伊豆 小笠原諸島	1	伊豆 小笠原諸島1				関東地震	12				北漣 コース	1.6	2.735	台風8124	0.59
22	伊豆 小笠原諸島	2	伊豆 小笠原諸島2				明心地震	4								
22	伊豆 小笠原諸島	3	伊豆 小笠原諸島3					なし								
22	伊豆 小笠原諸島	4	伊豆 小笠原諸島4				慶長地震津波	20							台風9512	3.26
23	相模湾	1	相模湾1	元禄関東地震	3.761	7.036	関東地震	9	H2-2s	4.096	6.581	北漣 コース	0.88	0.924		
24	新潟北	1	新潟北1	日本海中部地震	1.313	2.576		なし	想定地震B	2.236	4.228	東漣 コース	0.855	1.113		
24	新潟北	2	新潟北2	日本海中部地震	0.392	0.739		なし	想定地震B	0.89	1.869	東漣 コース	0.521	0.641		
25	佐渡	1	佐渡1	日本海中部地震	1.017	2.704		なし	想定地震C	2.604	5.608	東漣 コース	0.484	0.56		
25	佐渡	2	佐渡2	日本海中部地震	0.428	1.119		なし	想定地震C	0.986	2.134	東漣 コース	0.586	0.817		
26	富山湾	1	富山湾1	日本海中部地震	0.204	0.43		なし	想定地震C	0.509	0.98	東漣 コース	0.554	0.582		
26	富山湾	2	富山湾2	日本海中部地震	0.097	0.19		なし	想定地震C	0.24	0.567	東漣 コース	0.547	0.582	台風7909	0.44
27	能登半島	1	能登半島1	北海道南西沖地震	0.155	1.289	日本海中部	4.5	想定地震C	0.347	1.575	東漣 コース	0.54	0.78		
27	能登半島	2	能登半島2	日本海中部地震	1.091	2.586	日本海中部	2.4	想定地震C	1.718	6.449	東漣 コース	0.676	0.885		
28	加越	1	加越1	北海道南西沖地震	0.505	0.954	安政南海地震	2.0~3.0	想定地震C	0.616	1.327	東漣 コース	0.802	1.22		
28	加越	2	加越2	日本海中部地震	0.585	1.471	日本海中部地震	0.9	想定地震B	0.573	1.084	東漣 コース	0.705	0.748		
29	伊豆半島	1	伊豆半島1	大正関東地震	3.621	6.195	関東地震	6.6	H2-2s	3.822	7.051	北漣 コース	0.919	0.931	狩野川 台風	0.68
29	伊豆半島	2	伊豆半島2	元禄関東地震	2.814	4.644	安政南海地震	6	H2-2s	4.534	8.468	北漣 コース	0.933	0.983		
29	伊豆半島	3	伊豆半島3	安政東海地震	5.589	8.515	安政東海地震	6	P1-1s	5.918	9.213	北漣 コース	0.865	0.914		
29	伊豆半島	4	伊豆半島4	安政東海地震	6.892	8.969	宝永地震	9	P1-1s	7.514	9.48	北漣 コース	0.826	0.886		
30	駿河湾	1	駿河湾1	安政東海地震	4.89	9.674	安政東海地震	6	P1-1s	5.466	10.762	北漣 コース	0.805	0.867	台風5907	0.72
30	駿河湾	2	駿河湾2	安政東海地震	4.183	6.496	安政東海地震	6.3	P1-1s	4.151	9.894	北漣 コース	0.906		台風5821	0.74
31	遠州灘	1	遠州灘1	安政東海地震	4.93	9.053	安政東海地震	6.0~10.0	P1-1s	4.814	11.749	北漣 コース	1.113	2.095	台風5313	1.39
32	伊勢湾	1	伊勢湾1	安政東海地震	1.177	2.645	安政東海地震	3.0~4.0	P1-1s	1.384	2.946	北漣 コース	3.375	4.505		
32	伊勢湾	2	伊勢湾2	安政東海地震	1.854	2.435	安政東海地震	3.0~4.0	P1-1s	1.892	2.325	北漣 コース	3.216	3.786		
32	伊勢湾	3	伊勢湾3	安政東海地震	1.218	2.812	安政東海地震	3	P1-1s	1.501	3.116	北漣 コース	2.238	3.786		
32	伊勢湾	4	伊勢湾4	安政東海地震	2.145	3.753	安政東海地震	3.0~4.0	P1-2s	2.52	4.401	北漣 コース	3.246	4.825		
32	伊勢湾	5	伊勢湾5	安政東海地震	0.693	2.269	安政東海地震	4.4	P1-2s	0.79	2.495	北漣 コース	3.299	5.381	伊勢湾 台風	3.45
32	伊勢湾	6	伊勢湾6	安政東海地震	2.703	4.867	安政東海地震、明心地震	10	P1-2s	2.702	4.308	北漣 コース	1.515	1.867		

表-E(3) 地震津波高及び高潮偏差集計表

沿岸 区分 コード	細区分コード	沿岸 区分 名	細区分名	地震津波						高潮						
				既往地震津波			想定地震津波			想定台風		既往観測値				
				地震津波高(計算値)			地震津波高(痕跡値)			地震津波高(計算値)		最大偏差(計算値)		原因	最大 偏差(m)	
				地震名	平均値(m)	最大値(m)	地震名	値(m)	地震名	平均値(m)	最大値(m)	台風名	平均値(m)			最大値(m)
33	熊野灘	1	熊野灘1	安政東海地震	4.517	8.045	安政東海地震 明応地震、宝永地震	10	P1-2s	4.808	8.101	北進 コース	1.025	1.319	伊勢湾 台風	1.23
33	熊野灘	2	熊野灘2	宝永東海・南海地震	3.394	7.419	安政東海地震、宝永地震	10	P1-2s	6.564	12.422	北進 コース	1.041	1.418		
33	熊野灘	3	熊野灘3	昭和東南海地震	3.695	5.841	安政東海地震、宝永地震	10	P1-2s	5.471	8.89	北進 コース	0.949	1.04	台風7220	0.93
33	熊野灘	4	熊野灘4	昭和東南海地震	3.477	6.95	安政東海地震、宝永地震	10	P1-1s	4.209	9.734	北進 コース	0.92	0.976	伊勢湾 台風	1.76
34	若狭湾	1	若狭湾1	日本海中部地震	0.324	0.972	日本海中部地震	1	想定地震B	0.411	1.001	東進 コース	0.832	1.278		
35	丹後	1	丹後1	日本海中部地震	0.45	2.357		なし	想定地震B	0.431	1.747	東進 コース	0.55	0.633	台風9807	0.51
35	丹後	2	丹後2				日本海中部地震	0.26			東進 コース	0.597	0.659			
36	但馬	1	但馬1				日本海中部地震	0.9			東進 コース	0.629	0.659			
37	紀州灘	1	紀州灘1	宝永東海・南海地震	4.492	6.554	安政南海地震	4.5~7.0	P1-2s	5.716	9.736	北進 コース	0.934	1.185		
37	紀州灘	2	紀州灘2	宝永東海・南海地震	5.534	9.356	宝永地震	3.5~7.0	P1-3s	6.213	10.302	北進 コース	1.095	1.28	台風7220	0.69
37	紀州灘	3	紀州灘3	安政南海地震	3.104	5.763	宝永地震	6	P1-3s	4.47	7.834	北進 コース	1.496	1.875		
37	紀州灘	4	紀州灘4	宝永東海・南海地震	1.806	2.826	慶長地震津波	5	P1-3s	2.396	3.535	北進 コース	1.883	2.283	第2室戸 台風	2.17
38	大阪湾	1	大阪湾1	安政南海地震	0.782	1.002	南海地震津波	1.8	P1-3s	1.111	1.376	北進 コース	2.766	3.31	台風	1.62
38	大阪湾	2	大阪湾2	宝永東海・南海地震	0.898	1.144	南海地震津波	1.8	P1-3s	1.241	1.471	北進 コース	3.658	4.112		
38	大阪湾	3	大阪湾3	宝永東海・南海地震	1.012	1.161	安政南海地震	2.5	P1-3s	1.275	1.643	北進 コース	3.698	3.965	第2室戸 台風	2.45
38	大阪湾	4	大阪湾4	宝永東海・南海地震	0.567	0.897	安政南海地震	2.5	P1-3s	0.859	1.216	北進 コース	2.993	3.563	第2室戸 台風	1.93
38	大阪湾	5	大阪湾5	安政南海地震	0.339	0.407		なし	P1-3s	0.559	0.655	北進 コース	2.945	3.165		
39	播磨	1	播磨1					なし			危険湾	2.799	3.127			
40	淡路	1	淡路1	安政南海地震	0.931	1.526	南海地震津波	1	P1-3s	1.289	2.125	北進 コース	1.635	2.095	第2室戸 台風	1.87
40	淡路	2	淡路2	安政南海地震	0.665	1.416	南海地震津波	0.5	P1-3s	1.067	1.996	北進 コース	2.143	2.77		
40	淡路	3	淡路3	宝永東海・南海地震	2.319	3.301	南海地震津波	1.5	P1-3s	3.148	4.505	北進 コース	1.642	2.071		
41	鳥取	1	鳥取1				日本海中部地震	1.2			危険湾	0.621	0.631	低気圧	0.6	
42	島根	1	島根1				日本海中部地震	4.89			東進 コース	0.695	0.93			
42	島根	2	島根2				安政東海地震 明応地震、宝永地震	2			東進 コース	1.105	1.264	台風9119	0.77	
43	徳島	1	徳島1				日本海中部地震	3.63			東進 コース			台風9119	0.42	
44	山口北	1	山口北1					なし			東進 コース	1.153	1.281			
44	山口北	2	山口北2					なし			東進 コース	1.259	1.421			
45	山口南	1	山口南1					なし			危険湾	1.933	2.099			
45	山口南	2	山口南2					なし			北進 コース	2.441	3.367	台風9119	1.24	
45	山口南	3	山口南3					なし			北進 コース	2.255	2.662			
46	広島	1	広島1					なし			北進 コース	3.78	4.075	台風9918	1.77	
46	広島	2	広島2					なし			北進 コース	2.036	4.043			
47	岡山	1	岡山1					なし			北進 コース	2.093	2.945			
47	岡山	2	岡山2					なし			北進 コース	1.648	2.208	台風6523	1.33	
48	讃岐阿波	1	讃岐阿波1					なし			北進 コース	1.78	3.39			
48	讃岐阿波	2	讃岐阿波2					なし			北進 コース	1.483	1.659			
48	讃岐阿波	3	讃岐阿波3					なし			北進 コース	1.542	1.929	ルース	1.31	
49	紀伊水道西	1	紀伊水道西1	宝永東海・南海地震	2.261	2.98		なし	P1-3s	3.211	4.223	北進 コース	1.272	1.386		
49	紀伊水道西	2	紀伊水道西2	安政南海地震	2.929	4.638	チリ地震津波	2.81	P1-3s	4.44	7.11	北進 コース	1.034	1.23	第2室戸 台風	1.91

表-E(4) 地震津波高及び高潮偏差集計表

沿岸 区分 コード	細区分コード	沿岸 区分 名	細区分 名	地震津波						高潮						
				既往地震津波			想定地震津波			想定台風		既往観測値				
				地震津波高（計算値）			地震津波高（低評価）			地震津波高（計算値）		最大偏差（計算値）		原因	最大 偏差(m)	
				地震名	平均値(m)	最大値(m)	地震名	値(m)	地震名	平均値(m)	最大値(m)	台風名	平均値(m)			最大値(m)
50	海部灘	1	海部灘1	安政南海地震	4.748	10.959	豊長地震津波	8.95	PI-3s	5.773	11.456	北海 コース	0.94	1.172		
51	土佐湾	1	土佐湾1	宝永東海・南海地震	8.502	14.935	安政南海地震 宝永地震 南海地震津波	6.6	PI-4s	7.048	13.683	北海 コース	1.106	1.559	台風7010	2.35
52	豊後水道東	1	水道東1	宝永東海・南海地震	3.955	14.078	安政南海地震 宝永地震	0.8	PI-4s	4.407	10.702	北海 コース	1.16	1.942		
52	豊後水道東	2	水道東2	宝永東海・南海地震	1.243	2.16	チリ地震津波	1.3	PI-4s	1.976	3.714	北海 コース	1.594	2.186	瀬戸丸 台風	0.88
53	伊予灘	1	伊予灘1				なし					北海 コース	2.331	3.509	台風9119	1.45
54	豊後	1	豊後1				なし					北海 コース	1.347	1.87		
55	玄界灘	1	玄界灘1				なし					東海 コース	1.298	2.054		
55	玄界灘	2	玄界灘2				なし					東海 コース	1.289	2.218		
56	豊前豊後	1	豊前豊後1				なし					北海 コース	1.849	2.131		
56	豊前豊後	2	豊前豊後2				なし					北海 コース	1.885	2.095		
56	豊前豊後	3	豊前豊後3	宝永東海・南海地震	0.571	0.893	南海地震津波	0.8	PI-4s	0.968	1.689	北海 コース	1.289	1.615		
57	水道西	1	水道西1	宝永東海・南海地震	1.176	2.227	宝永地震	3.5	PI-4s	1.936	3.56	北海 コース	1.146	1.382		
57	水道西	2	水道西2	宝永東海・南海地震	2.095	5.317	安政南海地震	3	PI-4s	3.66	11.316	北海 コース	1.047	1.541		
58	日向灘	1	日向灘1	宝永東海・南海地震	3.826	5.363	宝永地震	3	PI-4s	6.38	9.211	北海 コース	1.001	1.14		
58	日向灘	2	日向灘2	宝永東海・南海地震	4.779	7.347	チリ地震津波	3.1	PI-4s	5.862	11.052	北海 コース	0.964	1.088		
58	日向灘	3	日向灘3	宝永東海・南海地震	3.246	5.089	チリ地震津波	3.1	PI-4s	3.293	7.478	北海 コース	1.056	1.327	台風	1.16
59	大隅	1	大隅1	宝永東海・南海地震	2.839	4.946		なし	PI-4s	2.814	4.801	北海 コース	1.078	1.336		
60	鹿児島湾	1	鹿児島湾1	宝永東海・南海地震	0.453	1.66		なし	PI-4s	0.535	2.107	北海 コース	1.376	1.79	台風9313	1.15
61	薩摩	1	薩摩1				なし					北海 コース	1.029	1.233	台風6909	1.28
61	薩摩	2	薩摩2				なし					北海 コース	1.272	1.864		
61	薩摩	3	薩摩3				なし									
62	薩南諸島	1	薩南諸島1				なし									
62	薩南諸島	2	薩南諸島2				なし									
62	薩南諸島	3	薩南諸島3				なし									
63	八代海	1	八代海1				なし					北海 コース	1.275	3.774	アジア 台風	1
64	有明海	1	有明海1				雲仙岳	35.0~55.0				北海 コース	2.614	4.377	台風9119	2.12
65	天草西	1	天草西1				なし					北海 コース	1.259	1.641		
66	楠湾	1	楠湾1				なし					北海 コース	1.939	3.542		
67	西役許	1	西役許1				なし					危険湾	1.573	1.687	台風9119	0.99
68	大村湾	1	大村湾1				なし					危険湾	2.051	9.054		
69	松浦	1	松浦1				なし					危険湾 東進 コース	1.181	1.836		
69	松浦	2	松浦2				なし									
70	五島 老岐 対馬	1	五島				なし								台風9119	0.98
70	五島 老岐 対馬	2	老岐				なし									
70	五島 老岐 対馬	3	対馬				なし									
71	琉球諸島	1	琉球諸島1				なし									
71	琉球諸島	2	琉球諸島2				高潮	5.75							台風7910	0.54
71	琉球諸島	3	琉球諸島3				なし								台風7613	0.78