

貝毒フランクtonモニタリング速報(HK12)

(函館水試担当地区)

2026/7/30

函館水産試験場調査研究部

地 点	月日	深度 (m)	水温 (°C)	塩分 (psu)	麻痺性原因種	下痢性原因種		備考 (透明度)
					Atsc 細胞/L	Df 細胞/L	Da 細胞/L	
静内 太平洋中部	7/23	0	15.6	30.40	540	0	0	(3.0m)
		10	9.1	32.43	0	0	0	
		20	7.3	32.66	0	0	0	
		30	6.7	32.67	0	0	0	
虻田 噴火湾東部	7/21	0	21.6	29.96	20	0	0	(12.0m)
		5	19.6	31.53	0	0	10	
		10	19.2	31.65	0	10	40	
		15	18.8	31.80	0	0	60	
		20	17.3	32.21	0	0	110	
		25	15.6	32.32	0	0	20	
八雲 噴火湾北西部	7/21	0	21.6	30.22	0	10	0	(7.0m)
		5	19.9	31.63	0	0	200	
		10	17.1	32.39	0	0	120	
		15	16.5	32.49	0	0	10	
		20	15.1	32.47	0	0	0	
		25	13.1	32.55	0	0	20	
		30	11.2	32.72	0	0	0	
鹿部 噴火湾湾口部	7/21	0	20.8	30.50	0	0	0	(6.0m)
		10	18.0	32.30	0	20	10	
		20	13.2	32.80	0	10	10	
		30	11.9	32.80	0	0	40	
		40	11.0	33.00	0	0	30	
知内 津軽海峡	7/23	0	21.9	33.50	10	0	0	(7.0m)
		10	19.9	34.38	0	0	0	
		20	17.4	34.67	0	0	0	

Atsc= Alexandrium tamarense species complex アレキサンドリウム タマレンセ スピーシーズ コンプレックス
(主にAlexandrium catenella (Group I)でAlexandrium pacificum (Group IV)を含む場合がある)

Df = Dinophysis fortii デイノフィス・フォルティ, Da=Dinophysis acuminata デイノフィス・アキュミナータ

麻痺性貝毒原因種(Atsc)が噴火湾ホタテガイにとって、暫定的な注意喚起水準(50細胞/L)以上出現したときには太字で、警戒喚起水準(100細胞/L)以上出現したときには赤太字で表中に示します。

(担当:馬場勝寿・水上卓哉)

貝毒フランクtonモニタリング速報(HK11)

(函館水試担当地区)

2026/7/9

函館水産試験場調査研究部

地 点	月日	深度 (m)	水温 (°C)	塩分 (psu)	麻痺性原因種	下痢性原因種		備考 (透明度)
					Atsc 細胞/L	Df 細胞/L	Da 細胞/L	
静内 太平洋中部	7/2	0	13.0	32.33	180	0	0	(7.0m)
		10	9.8	32.41	50	0	10	
		20	8.0	32.55	0	0	0	
		30	7.7	32.56	0	0	0	
虻田 噴火湾東部	7/1	0	17.9	31.79	0	10	490	(11.0m)
		5	15.7	32.05	0	0	630	
		10	13.9	32.26	0	0	710	
		15	12.1	32.30	0	10	830	
		20	10.6	32.48	0	0	540	
		25	9.5	32.89	10	0	490	
森 噴火湾南西部	7/1	0	19.1	31.06	0	0	130	(9.5m)
		10	15.4	32.39	0	0	190	
		20	11.6	32.60	20	0	310	
		30	9.7	32.69	10	0	140	

Atsc= Alexandrium tamarense species complex アレキサンドリウム タマレンセ スピーシーズ コンプレックス
(主にAlexandrium catenella (Group I)でAlexandrium pacificum (Group IV)を含む場合がある)

Df = Dinophysis fortii デイノフィス・フォルティ, Da=Dinophysis acuminata デイノフィス・アキュミナータ

麻痺性貝毒原因種(Atsc)が噴火湾ホタテガイにとって、暫定的な注意喚起水準(50細胞/L)以上出現したときには太字で、警戒喚起水準(100細胞/L)以上出現したときには赤太字で表中に示します。

(担当:馬場勝寿・水上卓哉)

貝毒フランクtonモニタリング速報(HK10)

(函館水試担当地区)

2026/6/29

函館水産試験場調査研究部

地 点	月日	深度 (m)	水温 (°C)	塩分 (psu)	麻痺性原因種	下痢性原因種		備考 (透明度)
					Atsc 細胞/L	Df 細胞/L	Da 細胞/L	
虻田 噴火湾東部	6/23	0	17.3	31.64	0	0	580	(7.0m)
		5	17.1	31.87	0	0	930	
		10	16.2	32.02	40	0	500	
		15	14.6	32.07	130	0	860	
		20	11.5	32.28	70	0	930	
		25	9.6	32.59	10	0	290	
鹿部 噴火湾湾口部	6/22	0	11.9	32.70	250	0	340	(11.5m)
		10	11.6	32.80	390	0	150	
		20	9.4	33.10	700	20	40	
		30	7.6	33.00	50	0	10	
		40	7.1	33.00	30	0	30	

Atsc= Alexandrium tamarense species complex アレキサンドリウム タマレンセ スピーシーズ コンプレックス
(主にAlexandrium catenella (Group I)でAlexandrium pacificum (Group IV)を含む場合がある)

Df = Dinophysis fortii デイノフィシス・フォルティ, Da=Dinophysis acuminata デイノフィシス・アキュミナータ

麻痺性貝毒原因種(Atsc)が噴火湾ホタテガイにとって、暫定的な注意喚起水準(50細胞/L)以上出現したときには太字で、警戒喚起水準(100細胞/L)以上出現したときには赤太字で表中に示します。

(担当:馬場勝寿・水上卓哉)

貝毒プランクトンモニタリング速報(HK9)

(函館水試担当地区)

2026/6/23

函館水産試験場調査研究部

地 点	月 日	深度 (m)	水温 (°C)	塩分 (psu)	麻痺性原因種	下痢性原因種		備考 (透明度)
					Atsc 細胞/L	Df 細胞/L	Da 細胞/L	
静内 太平洋中部	6/16	0	15.0	31.79	180	0	40	(4.5m)
		10	9.7	32.62	460	0	30	
		20	9.1	32.96	10	0	0	
		30	6.6	32.83	10	0	0	
八雲 噴火湾北西部	6/18	0	16.4	31.94	0	0	260	(9.0m)
		5	13.0	32.40	40	0	260	
		10	12.2	32.49	20	0	410	
		15	11.2	32.49	130	0	710	
		20	10.1	32.60	20	0	410	
		25	9.3	32.65	90	0	630	
		30	8.1	32.77	90	0	310	
知内 津軽海峡	6/16	0	14.4	33.99	740	0	50	(10.0m)
		10	12.8	34.22	30	0	60	
		20	12.6	34.21	10	0	40	

Atsc= Alexandrium tamarense species complex アレキサンドリウム タマレンセ スピーシーズ コンプレックス
(主にAlexandrium catenella (Group I)でAlexandrium pacificum (Group IV)を含む場合がある)

Df = Dinophysis fortii デイノフィス・フォルティ, Da=Dinophysis acuminata デイノフィス・アキュミナータ

麻痺性貝毒原因種(Atsc)が噴火湾ホタテガイにとって、暫定的な注意喚起水準(50細胞/L)以上出現したときには太字で、警戒喚起水準(100細胞/L)以上出現したときには赤太字で表中に示します。

(担当:馬場勝寿・水上卓哉)

貝毒プランクトンモニタリング速報(HK8)

(函館水試担当地区)

2026/6/8

函館水産試験場調査研究部

地 点	月日	深度 (m)	水温 (°C)	塩分 (psu)	麻痺性原因種	下痢性原因種		備考 (透明度)
					Atsc 細胞/L	Df 細胞/L	Da 細胞/L	
静内 太平洋中部	6/3	0	9.0	32.50	0	0	0	(5.0m)
		10	8.6	32.37	50	0	0	
		20	6.7	32.45	20	0	0	
		30	6.1	32.66	0	0	0	
虻田 噴火湾東部	6/2	0	11.4	32.15	8,690	0	100	(15.0m)
		5	10.3	32.06	4,690	0	200	
		10	8.3	32.21	3,410	0	0	
		15	7.4	32.49	12,650	0	350	
		20	6.8	32.64	2,210	0	500	
		25	6.2	32.69	2,650	0	250	
森 噴火湾南西部	6/3	0	13.7	32.13	980	0	110	(9.0m)
		10	9.6	32.67	1,520	0	160	
		20	7.2	32.74	1,070	0	290	
		30	5.7	33.02	1,120	0	100	
鹿部 噴火湾湾口部	5/29	0	10.6	32.36	590	0	0	(10.0m)
		10	10.4	32.41	760	0	0	
		20	9.1	32.79	200	0	0	
		30	8.5	32.97	330	0	0	
		40	6.7	32.90	10	0	0	

Atsc= Alexandrium tamarense species complex アレキサンドリウム タマレンセ スピーシーズ コンプレックス
(主にAlexandrium catenella (Group I)でAlexandrium pacificum (Group IV)を含む場合がある)

Df = Dinophysis fortii ディノフィシス・フォルティ, Da=Dinophysis acuminata ディノフィシス・アキュミナータ

麻痺性貝毒原因種(Atsc)が噴火湾ホタテガイにとって、暫定的な注意喚起水準(50細胞/L)以上出現したときには太字で、警戒喚起水準(100細胞/L)以上出現したときには赤太字で表中に示します。

(担当:馬場勝寿・水上卓哉)

貝毒プランクトンモニタリング速報(HK7)

(函館水試担当地区)

2026/5/26

函館水産試験場調査研究部

地 点	月日	深度 (m)	水温 (°C)	塩分 (psu)	麻痺性原因種	下痢性原因種		備考 (透明度)
					Atsc 細胞/L	Df 細胞/L	Da 細胞/L	
静内 太平洋中部	5/13	0	6.5	32.36	80	0	0	(5.5m)
		10	5.1	32.36	20	0	0	
		20	4.4	32.40	0	0	0	
		30	3.1	32.47	0	0	0	
虻田 噴火湾東部	5/19	0	12.8	31.24	14,350	0	110	(13.0m)
		5	11.7	32.09	2,310	0	0	
		10	11.1	32.17	2,650	0	210	
		15	8.5	32.24	3,710	0	0	
		20	7.3	32.38	1,990	0	0	
		25	6.8	32.52	1,490	0	0	
八雲 噴火湾北西部	5/25	0	12.9	31.17	1,680	0	70	
		5	12.3	32.19	4,640	0	130	
		10	12.0	32.23	5,050	0	50	
		15	11.3	32.24	3,570	0	60	
		20	9.9	32.35	1,210	0	40	
		25	8.2	32.57	860	0	10	
		30	7.1	32.66	150	0	30	
知内 津軽海峡	5/25	0	13.2	33.72	0	0	0	(10.0m)
		10	12.5	34.40	—	0	0	
		20	12.4	34.42	—	0	0	

Atsc= Alexandrium tamarense species complex アレキサンドリウム タマレンセ スピースーズ コンプレックス
(主にAlexandrium catenella (Group I)でAlexandrium pacificum (Group IV)を含む場合がある)

Df = Dinophysis fortii デイノフィス・フォルティ, Da=Dinophysis acuminata デイノフィス・アキュミナータ

麻痺性貝毒原因種(Atsc)が噴火湾ホタテガイにとって、暫定的な注意喚起水準(50細胞/L)以上出現したときには太字で、警戒喚起水準(100細胞/L)以上出現したときには赤太字で表中に示します。

(担当:馬場勝寿・水上卓哉)

貝毒プランクトンモニタリング速報(HK6)

(函館水試担当地区)

2026/5/13

函館水産試験場調査研究部

地 点	月日	深度 (m)	水温 (°C)	塩分 (psu)	麻痺性原因種	下痢性原因種		備考 (透明度)
					Atsc 細胞/L	Df 細胞/L	Da 細胞/L	
静内 太平洋中部	4/30	0	6.6	32.66	0	0	0	(8.0m)
		10	4.1	32.60	0	0	0	
		20	2.8	32.73	0	0	0	
		30	2.6	32.78	0	0	0	
静内 太平洋中部	5/7	0	5.4	32.39	0	0	0	(5.0m)
		10	4.5	32.37	0	0	0	
		20	4.2	32.38	0	0	0	
		30	3.1	32.51	0	0	0	
虻田 噴火湾東部	5/7	0	9.8	30.44	810	0	0	(8.0m)
		5	8.5	31.32	2,260	0	40	
		10	7.0	31.59	440	0	10	
		15	5.4	31.78	70	0	0	
		20	4.8	31.89	20	0	0	
		25	4.2	31.87	0	0	0	
森 噴火湾南西部	5/1	0	8.0	32.44	30	0	10	(13.0m)
		10	7.9	32.47	320	0	0	
		20	6.3	32.70	70	0	0	
		30	4.7	32.84	280	0	0	

Atsc= Alexandrium tamarense species complex アレキサンドリウム タマレンセ スピーシーズ コンプレックス
(主にAlexandrium catenella (Group I)でAlexandrium pacificum (Group IV)を含む場合がある)
Df = Dinophysis fortii デイノフィス・フォルティ, Da=Dinophysis acuminata デイノフィス・アキュミナータ

麻痺性貝毒原因種(Atsc)が噴火湾ホタテガイにとって、暫定的な注意喚起水準(50細胞/L)以上出現したときには太字で、警戒喚起水準(100細胞/L)以上出現したときには赤太字で表中に示します。

(担当:馬場勝寿・水上卓哉)

貝毒プランクトンモニタリング速報(HK5)
(函館水試担当地区)

2026/4/28

函館水産試験場調査研究部

地 点	月日	深度 (m)	水温 (°C)	塩分 (psu)	麻痺性原因種	下痢性原因種		備考 (透明度)
					Atsc 細胞/L	Df 細胞/L	Da 細胞/L	
静内 太平洋中部	4/17	0	3.6	32.24	0	0	0	(9.0m)
		10	3.5	32.48	0	0	0	
		20	3.2	32.53	0	0	0	
		30	3.3	32.57	0	0	0	
虻田 噴火湾東部	4/20	0	6.8	31.25	190	0	0	(9.0m)
		5	6.2	31.72	70	0	20	
		10	5.2	32.03	50	0	0	
		15	4.8	32.12	0	0	0	
		20	4.4	32.19	0	0	0	
		25	3.9	32.26	0	0	0	
鹿部 噴火湾湾口部	4/24	0	6.9	32.60	710	0	10	(13.0m)
		10	6.6	32.61	490	0	30	
		20	5.4	32.94	40	0	0	
		30	4.2	33.13	10	0	0	
		40	4.2	33.17	0	0	0	
知内 津軽海峡	4/24	0	9.8	34.52	0	0	0	(8.0m)
		10	9.2	34.54	0	0	0	
		20	9.1	34.55	0	0	0	

Atsc= Alexandrium tamarense species complex アレキサンドリウム タマレンセ スピーシーズ コンプレックス
(主にAlexadnrrium catenella (Group I)でAlexandrium pacificum (Group IV)を含む場合がある)
Df = Dinophysis fortii ディノフィス・フォルティ, Da=Dinophysis acuminata ディノフィス・アキュミナータ

麻痺性貝毒原因種(Atsc)が噴火湾ホタテガイにとって、暫定的な注意喚起水準(50細胞/L)以上出現したときには太字で、警戒喚起水準(100細胞/L)以上出現したときには赤太字で表中に示します。

(担当:馬場勝寿・水上卓哉)

貝毒プランクトンモニタリング速報(HK4)

(函館水試担当地区)

2026/4/15

函館水産試験場調査研究部

地 点	月 日	深度 (m)	水温 (°C)	塩分 (psu)	麻痺性原因種	下痢性原因種		備考 (透明度)
					Atsc 細胞/L	Df 細胞/L	Da 細胞/L	
虻田 噴火湾東部	4/7	0	5.1	31.05	0	0	0	(16m)
		5	4.8	31.34	30	0	0	
		10	4.5	31.44	20	0	0	
		15	4.5	31.49	0	0	20	
		20	4.5	31.52	0	0	0	
		25	4.3	31.59	0	0	0	
八雲 噴火湾北西部	4/14	0	5.4	32.22	130	0	0	(9.5m)
		5	5.3	32.45	170	0	0	
		10	5.1	32.61	280	0	0	
		15	4.1	32.93	60	0	0	
		20	3.6	33.03	0	0	0	
		25	3.6	33.04	0	0	0	
		30	3.7	32.69	0	0	0	
森 噴火湾南西部	4/10	0	5.9	32.30	110	0	0	(12m)
		10	5.1	32.69	60	0	0	
		20	4.9	32.72	110	0	10	
		30	4.6	32.93	20	0	0	

Atsc= Alexandrium tamarense species complex アレキサンドリウム タマレンセ スピーシーズ コンプレックス
(主にAlexandrium catenella (Group I)でAlexandrium pacificum (Group IV)を含む場合がある)

Df = Dinophysis fortii デイノフィス・フォルティ, Da=Dinophysis acuminata デイノフィス・アキュミナータ

麻痺性貝毒原因種(Atsc)が噴火湾ホタテガイにとって、暫定的な注意喚起水準(50細胞/L)以上出現したときには太字で、警戒喚起水準(100細胞/L)以上出現したときには赤太字で表中に示します。

(担当:馬場勝寿・水上卓哉)

貝毒プランクトンモニタリング速報(HK3)

(函館水試担当地区)

2026/3/30

函館水産試験場調査研究部

地 点	月日	深度 (m)	水温 (°C)	塩分 (psu)	麻痺性原因種	下痢性原因種		備考 (透明度)
					Atsc 細胞/L	Df 細胞/L	Da 細胞/L	
静内 太平洋中部	3/3	0	2.3	32.71	0	0	10	(8.5m)
		10	2.8	33.01	0	0	0	
		20	3.0	33.12	0	0	0	
		30	3.2	33.15	0	0	0	
虻田 噴火湾東部	3/3	0	3.5	31.83	0	0	0	(9.0m)
		5	3.4	31.89	0	0	0	
		10	3.5	32.00	0	0	0	
		15	3.6	32.09	0	0	0	
		20	3.7	32.17	0	0	0	
		25	4.2	32.62	0	0	0	
八雲 噴火湾北西部	3/18	0	3.8	32.84	0	0	40	
		5	3.9	32.92	60	0	20	
		10	3.8	32.93	90	0	30	
		15	3.9	32.96	20	0	10	
		20	3.8	32.98	30	0	10	
		25	3.8	32.99	30	0	10	
		30	3.7	33.00	0	0	0	
森 噴火湾南西部	3/2	0	3.7	33.20	0	0	0	(6.5m)
		10	3.7	33.30	0	0	0	
		20	3.7	33.30	0	0	0	
		30	3.7	33.30	0	0	0	
鹿部 噴火湾湾口部	3/23	0	4.2	32.70	150	0	0	(11m)
		10	4.0	32.90	20	0	50	
		20	3.8	32.90	0	0	0	
		30	3.7	33.00	0	0	10	
		40	3.8	33.10	0	0	0	
知内 津軽海峡	3/13	0	7.9	34.33	0	0	0	水温・塩分は深度1m (11m)
		10	8.0	34.51	0	0	0	
		20	8.0	34.53	0	0	0	

Atsc= Alexandrium tamarense species complex アレキサンドリウム タマレンセ スピーシーズ コンプレックス
(主にAlexandrium catenella (Group I)でAlexandrium pacificum (Group IV)を含む場合がある)

Df = Dinophysis fortii デイノフィシス・フォルティ, Da=Dinophysis acuminata デイノフィシス・アキュミナータ

麻痺性貝毒原因種(Atsc)が噴火湾ホタテガイにとって、暫定的な注意喚起水準(50細胞/L)以上出現したときには太字で、警戒喚起水準(100細胞/L)以上出現したときには赤太字で表中に示します。

(担当:馬場勝寿・水上卓哉)

貝毒プランクトンモニタリング速報(HK2)

(函館水試担当地区)

2026/2/24

函館水産試験場調査研究部

地 点	月日	深度 (m)	水温 (°C)	塩分 (psu)	麻痺性原因種	下痢性原因種		備考 (透明度)
					Atsc 細胞/L	Df 細胞/L	Da 細胞/L	
静内 太平洋中部	2/5	0	2.5	32.63	0	0	0	(10m)
		10	2.4	32.63	0	0	0	
		20	2.4	32.64	0	0	0	
		30	2.4	32.64	0	0	0	
虻田 噴火湾東部	2/3	0	4.2	31.83	0	0	0	(14m)
		5	4.5	32.72	0	0	0	
		10	4.7	32.90	0	0	0	
		15	4.7	32.92	0	0	0	
		20	4.7	32.93	0	0	0	
		25	4.7	32.94	0	0	0	
八雲 噴火湾北西部	2/17	0	3.8	33.42	0	0	0	(4.5m)
		5	3.8	33.42	0	0	0	
		10	3.8	33.42	0	0	0	
		15	3.8	33.42	10	0	0	
		20	3.8	33.43	0	0	0	
		25	4.0	33.49	0	0	0	
		30	4.0	33.53	0	0	0	
知内 津軽海峡	2/20	0	7.3	34.19	0	0	0	水温・塩分は深度5m (14m)
		10	7.4	34.24	0	0	0	
		20	7.4	34.25	0	0	0	

Atsc= Alexandrium tamarense species complex アレキサンドリウム タマレンセ スピーシーズ コンプレックス
(主にAlexandrium catenella (Group I)でAlexandrium pacificum (Group IV)を含む場合がある)
Df = Dinophysis fortii デイノフィス・フォルティ, Da=Dinophysis acuminata デイノフィス・アキュミナータ

麻痺性貝毒原因種(Atsc)が噴火湾ホタテガイにとって、暫定的な注意喚起水準(50細胞/L)以上出現したときには太字で、警戒喚起水準(100細胞/L)以上出現したときには赤太字で表中に示します。

(担当: 馬場勝寿・水上卓哉)

貝毒プランクトンモニタリング速報(HK1)

(函館水試担当地区)

2026/1/26

函館水産試験場調査研究部

地 点	月日	深度 (m)	水温 (℃)	塩分 (psu)	麻痺性原因種	下痢性原因種		備考
					Atsc 細胞/L	Df 細胞/L	Da 細胞/L	
静内 太平洋中部	1/16	0	4.5	33.19	0	0	0	
		10	5.6	33.43	0	0	0	
		20	5.5	33.52	0	0	0	
		30	5.1	33.63	0	0	0	
虻田 噴火湾東部	1/13	0	5.3	31.03	0	0	0	
		5	6.2	32.32	0	0	0	
		10	6.3	32.44	0	0	0	
		15	6.4	32.53	0	0	0	
		20	6.6	32.60	0	0	0	
		25	6.6	32.65	0	0	0	
八雲 噴火湾北西部 (透明度22m)	1/19	0	5.9	33.70	0	0	0	
		5	5.9	33.87	0	0	0	
		10	5.9	33.91	0	0	0	
		15	5.9	33.96	0	0	0	
		20	5.9	33.97	0	0	0	
		25	5.9	33.97	10	0	0	
		30	5.9	33.96	0	0	0	
知内 津軽海峡	1/22	0	11.1	34.29	0	0	0	
		10	11.2	34.32	0	0	0	
		20	10.5	34.30	0	0	0	

Atsc= Alexandrium tamarense species complex アレキサンドリウム タマレンセ スピーシーズ コンプレックス
(主にAlexandrium catenella (Group I)でAlexandrium pacificum (Group IV)を含む場合がある)

Df = Dinophysis fortii デイノフィシス・フォルティ, Da=Dinophysis acuminata デイノフィシス・アキュミナータ

麻痺性貝毒原因種(Atsc)が噴火湾ホタテガイにとって、暫定的な注意喚起水準(50細胞/L)以上出現したときには太字で、警戒喚起水準(100細胞/L)以上出現したときには赤太字で表中に示します。

(担当: 馬場勝寿・水上卓哉)