

2回目 (1月上旬～1月中旬のデータと比較)

鼠ヶ関沖(N3) 2023/1/19		(2013～2022年平均)							
北緯	東経	水深	今年(2回目)	(前回)	前回差	前年(2022年)	前年差	平年	平年差
38° 42. 6'	139° 16. 5'	0m	12.6	13.5	-0.9	11.7	+0.9	12.0	+0.6
		50m	12.8	13.5	-0.7	12.6	+0.2	12.3	+0.5
ロラン(3局)	水深	100m	13.1	13.5	-0.4	12.5	+0.6	12.3	+0.9
3063.6	355.1	150m	11.8	9.8	+1.9	12.2	-0.4	11.9	-0.2
ロラン(4局)		200m	4.6	4.8	-0.2	7.8	-3.2	7.2	-2.6
4745.8		250m	2.3	2.5	-0.2	2.9	-0.6	3.0	-0.7
		300m	1.5	1.4	+0.1	1.6	-0.1	1.6	-0.1

堅苔沢沖(Δ1) 2023/1/19		(2013～2022年平均)							
北緯	東経	水深	今年(2回目)	(前回)	前回差	前年(2022年)	前年差	平年	平年差
38° 48. 1'	139° 25. 0'	0m	12.4	13.0	-0.6	12.3	+0.1	11.8	+0.6
		50m	12.4	13.2	-0.8	12.8	-0.4	12.1	+0.3
ロラン(3局)	水深	100m	12.7	13.2	-0.5	12.6	+0.1	12.0	+0.7
2978.1	320.4	150m	12.2	11.5	+0.7	11.3	+0.9	11.9	+0.3
ロラン(4局)		200m	5.5	4.8	+0.6	6.7	-1.2	7.8	-2.4
4752.4		250m	2.4	2.4	+0.0	3.5	-1.1	3.5	-1.2
		300m	1.3	1.5	-0.2	0.0	+1.3	1.4	-0.1

加茂沖(K3) 2023/1/19		(2013～2022年平均)							
北緯	東経	水深	今年(2回目)	(前回)	前回差	前年(2022年)	前年差	平年	平年差
38° 54. 6'	139° 28. 1'	0m	12.2	13.2	-1.0	12.7	-0.5	11.9	+0.3
		50m	12.8	13.0	-0.3	13.4	-0.6	12.2	+0.6
ロラン(3局)	水深	100m	12.7	13.0	-0.3	12.9	-0.2	12.2	+0.5
2892.5	437.8	150m	10.8	12.6	-1.9	12.4	-1.6	11.9	-1.1
ロラン(4局)		200m	5.3	4.7	+0.5	4.7	+0.6	6.9	-1.7
4743.6		250m	2.3	2.3	-0.0	2.6	-0.3	3.3	-1.0
		300m	1.5	1.5	-0.1	1.7	-0.2	1.8	-0.3

浜中沖(△2) 2023/1/19

(2013~2022年平均)

北緯	東経	水深	今年(2回目)	(前回)	前回差	前年(2022年)	前年差	平年	平年差
39° 00. 3'	139° 31. 0'	0m	12.0	13.1	-1.1	12.5	-0.5	11.5	+0.5
		50m	12.7	13.0	-0.3	12.6	+0.1	12.1	+0.6
ロラン(3局)	水深	100m	12.5	12.9	-0.4	12.5	-0.0	12.1	+0.4
2817.9	399	150m	8.3	12.6	-4.3	12.5	-4.2	11.8	-3.5
ロラン(4局)		200m	4.1	5.2	-1.1	6.3	-2.2	7.4	-3.3
4737.4		250m	2.7	2.4	+0.3	2.6	+0.1	3.1	-0.4
		300m	1.4	1.6	-0.2	1.6	-0.2	1.7	-0.2

酒田沖(△3) 2023/1/19

(2013~2022年平均)

北緯	東経	水深	今年(2回目)	(前回)	前回差	前年(2022年)	前年差	平年	平年差
39° 03. 7'	139° 34. 3'	0m	11.3	13.0	-1.7	12.5	-1.2	11.8	-0.5
		50m	12.3	13.0	-0.7	12.5	-0.2	12.5	-0.2
ロラン(3局)	水深	100m	12.6	13.0	-0.4	12.5	+0.1	12.5	+0.1
2769.3	324.2	150m	10.4	11.6	-1.1	12.3	-1.9	12.3	-1.9
ロラン(4局)		200m	5.3	5.8	-0.5	6.5	-1.2	7.7	-2.4
4737		250m	2.2	1.8	+0.4	3.7	-1.5	3.4	-1.1
		300m	1.3	1.3	-0.0	1.8	-0.5	1.6	-0.3

吹浦沖(△4) 2023/1/19

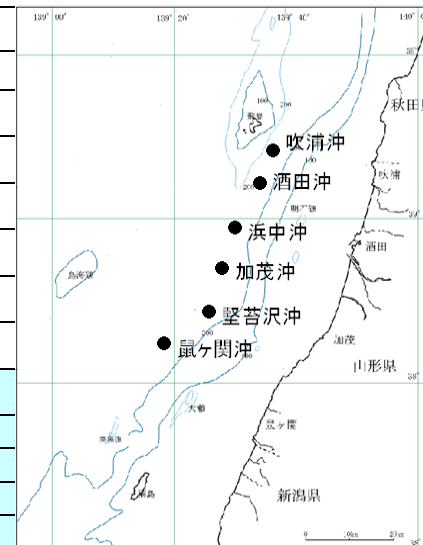
(2013~2022年平均)

北緯	東経	水深	今年(2回目)	(前回)	前回差	前年(2022年)	前年差	平年	平年差
39° 10. 5'	139° 37. 3'	0m	11.2	12.6	-1.4	11.3	-0.1	11.5	-0.3
		50m	12.9	12.9	+0.0	13.2	-0.3	12.4	+0.5
ロラン(3局)	水深	100m	11.9	12.6	-0.7	12.7	-0.8	12.3	-0.4
2681.5	321.4	150m	10.6	12.1	-1.5	12.5	-1.9	11.8	-1.2
ロラン(4局)		200m	7.0	9.5	-2.6	7.6	-0.6	8.8	-1.8
4728		250m	2.3	5.1	-2.8	3.3	-1.0	3.7	-1.4
		300m	1.5	1.5	0.0	1.8	-0.3	1.7	-0.2

たら場水温観測結果（2023年1月19日 最上丸 観測）

※平年＝2013～2022年の1月下旬～2月上旬たら場観測結果の平均

漁場	緯度	経度	ロラン 3局	水深 ヒコ	水温(平年差)(°C)		
					200m	250m	300m
鼠ヶ関沖	38° 42. 6′	139° 16. 5′	3064	237	4. 8(−2. 6)	2. 3(−0. 7)	1. 5(−0. 1)
堅苔沢沖	38° 48. 1′	139° 25. 0′	2978	214	5. 5(−2. 4)	2. 4(−1. 2)	1. 3(−0. 1)
加茂沖	38° 54. 6′	139° 28. 1′	2893	292	5. 3(−1. 7)	2. 3(−1. 0)	1. 5(−0. 3)
浜中沖	39° 00. 3′	139° 31. 0′	2818	266	4. 1(−3. 3)	2. 7(−0. 4)	1. 4(−0. 2)
酒田沖	39° 03. 7′	139° 34. 3′	2769	216	5. 3(−2. 4)	2. 2(−1. 1)	1. 3(−0. 3)
吹浦沖	39° 10. 5′	139° 37. 3′	2682	214	7. 0(−1. 8)	2. 3(−1. 4)	1. 5(−0. 2)
平均					5. 3	2. 4	1. 4
前年(2022年)との差					−0. 4	−0. 3	−0. 1
前回(2023年1月13日)との差					−0. 5	−0. 4	−0. 1
平年(2013～2022年)との差					−2. 4	−0. 9	−0. 2
評価					かなり低い	やや低い	やや低い



評価の表現: "平年並み"は約2年に1回、"やや"は約4年に1回、"かなり"は約10年に1回、"はなはだ"は約20年以上に1回の出現確率を表しています。

2023年1月19日の山形県たら場の水温の状況は以下のとおりです。
 200m層は「かなり低い」、250m層、300m層は「やや低い」でした。
 0m層～150m層の比較的表層の水温は「やや高い」から「やや低い」となっています。

山形県沿岸タラ場水温(2023年1月中旬)2回目

