

3回目 (1月下旬～2月上旬のデータと比較)

鼠ヶ関沖(N3) 2023/1/30		(2013～2022年平均)							
北緯	東経	水深	今年(3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	10.6	12.6	-2.0	10.6	0.0	10.8	-0.2
		50m	11.5	12.8	-1.3	11.2	+0.3	11.4	+0.1
ロラン(3局)	水深	100m	11.7	13.1	-1.4	11.2	+0.4	11.4	+0.3
3063.6	355.1	150m	11.4	11.8	-0.3	11.1	+0.4	11.0	+0.4
ロラン(4局)		200m	7.0	4.6	+2.4	7.3	-0.3	6.8	+0.2
4745.8		250m	2.8	2.3	+0.5	3.3	-0.5	3.0	-0.2
		300m	1.3	1.5	-0.1	1.9	-0.5	1.8	-0.4

堅苔沢沖(Δ1) 2023/1/30		(2013～2022年平均)							
北緯	東経	水深	今年(3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	9.6	12.4	-2.8	10.9	-1.3	10.8	-1.2
		50m	11.9	12.4	-0.5	11.0	+0.9	11.0	+0.9
ロラン(3局)	水深	100m	11.5	12.7	-1.2	11.0	+0.5	11.0	+0.5
2978.1	320.4	150m	11.7	12.2	-0.5	11.0	+0.7	10.4	+1.3
ロラン(4局)		200m	7.3	5.5	+1.9	7.2	+0.1	7.0	+0.3
4752.4		250m	2.5	2.4	+0.1	3.5	-1.1	2.9	-0.5
		300m	1.3	1.3	0.0	2.1	-0.8	1.7	-0.4

加茂沖(K3) 2023/1/30		(2013～2022年平均)							
北緯	東経	水深	今年(3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	9.9	12.2	-2.3	9.9	+0.1	10.7	-0.8
		50m	11.3	12.8	-1.5	10.9	+0.4	11.2	+0.1
ロラン(3局)	水深	100m	11.4	12.7	-1.3	10.9	+0.5	11.2	+0.2
2892.5	437.8	150m	11.6	10.8	+0.8	10.9	+0.7	10.4	+1.2
ロラン(4局)		200m	9.0	5.3	+3.7	6.9	+2.1	6.6	+2.3
4743.6		250m	3.4	2.3	+1.1	3.1	+0.3	3.0	+0.4
		300m	1.8	1.5	+0.3	1.8	-0.0	1.7	+0.1

浜中沖(△2) 2023/1/30

(2013~2022年平均)

北緯	東経	水深	今年(3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	11.1	12.0	-0.9	10.7	+0.4	10.6	+0.5
		50m	11.5	12.7	-1.2	11.2	+0.4	11.2	+0.3
ロラン(3局)	水深	100m	11.5	12.5	-1.0	11.2	+0.4	11.1	+0.4
2817.9	399	150m	11.3	8.3	+3.0	10.9	+0.4	10.6	+0.7
ロラン(4局)		200m	9.1	4.1	+5.0	7.0	+2.2	6.4	+2.7
4737.4		250m	2.4	2.7	-0.3	3.2	-0.8	3.0	-0.6
		300m	1.5	1.4	+0.1	1.8	-0.3	1.8	-0.2

酒田沖(△3) 2023/1/30

(2013~2022年平均)

北緯	東経	水深	今年(3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	11.0	11.3	-0.3	10.1	+0.9	10.7	+0.3
		50m	11.3	12.3	-1.0	11.1	+0.2	11.4	-0.0
ロラン(3局)	水深	100m	11.4	12.6	-1.1	11.0	+0.4	11.3	+0.1
2769.3	324.2	150m	11.6	10.4	+1.1	10.9	+0.6	10.9	+0.7
ロラン(4局)		200m	8.4	5.3	+3.1	7.7	+0.7	6.8	+1.6
4737		250m	3.4	2.2	+1.2	2.9	+0.5	2.8	+0.6
		300m	2.1	1.3	+0.8	1.9	+0.2	1.7	+0.4

吹浦沖(△4) 2023/1/30

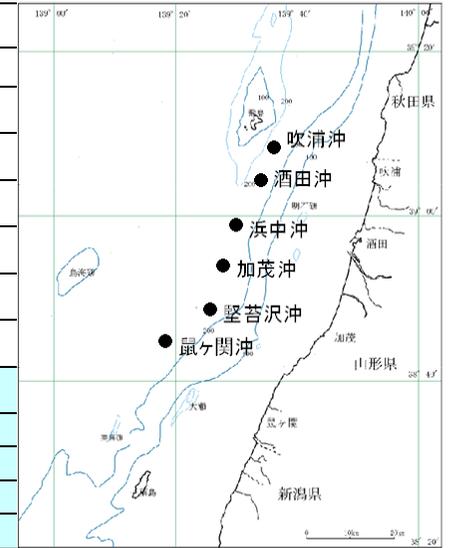
(2013~2022年平均)

北緯	東経	水深	今年(3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	11.1	11.2	-0.1	10.7	+0.4	10.6	+0.5
		50m	11.6	12.9	-1.2	11.0	+0.6	11.4	+0.2
ロラン(3局)	水深	100m	11.1	11.9	-0.8	10.9	+0.2	11.3	-0.2
2681.5	321.4	150m	10.5	10.6	-0.1	10.8	-0.3	10.6	-0.2
ロラン(4局)		200m	7.6	7.0	+0.7	8.2	-0.5	7.5	+0.1
4728		250m	3.1	2.3	+0.8	3.0	+0.1	3.1	+0.0
		300m	1.8	1.5	+0.2	1.7	+0.1	1.7	+0.1

たら場水温観測結果（2023年1月30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	7. 0(+0. 2)	2. 8(-0. 2)	1. 3(-0. 4)
堅苔沢沖	38° 48. 1′	139° 25. 0′	2978	214	7. 3(+0. 3)	2. 5(-0. 5)	1. 3(-0. 4)
加茂沖	38° 54. 6′	139° 28. 1′	2893	292	9. 0(+2. 3)	3. 4(+0. 4)	1. 8(+0. 1)
浜中沖	39° 00. 3′	139° 31. 0′	2818	266	9. 1(+2. 7)	2. 4(-0. 6)	1. 5(-0. 2)
酒田沖	39° 03. 7′	139° 34. 3′	2769	216	8. 4(+1. 6)	3. 4(+0. 6)	2. 1(+0. 4)
吹浦沖	39° 10. 5′	139° 37. 3′	2682	214	7. 6(+0. 1)	3. 1(+0. 0)	1. 8(+0. 1)
平均					8. 1	2. 9	1. 6
前年(2022年)との差					+0. 7	-0. 3	-0. 2
前回(2023年1月19日)との差					+2. 8	+0. 6	+0. 2
平年(2013~2022年)との差					+1. 2	-0. 0	-0. 1
評価					やや高い	平年並み	平年並み



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30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「やや高い」、250m層、300m層は「平年並み」でした。
 0m層~150m層の比較的表層の水温は「平年並み」から「やや高い」となっています。

山形県沿岸タラ場水温(2023年1月下旬)

