

3回目 (1月下旬～2月上旬のデータと比較)

鼠ヶ関沖(N3) 2022/2/9			(2011～2021年平均)						
北緯	東経	水深	今年(3回目)	(前回)	前回差	前年(2021年)	前年差	平年	平年差
38° 42. 6'	139° 16. 5'	0m	10.4	10.8	-0.4	11.8	-1.4	10.9	-0.5
		50m	10.8	11.6	-0.8	11.9	-1.2	11.4	-0.7
ロラン(3局)	水深	100m	10.8	11.7	-1.0	11.9	-1.1	11.4	-0.6
3063.6		150m	10.6	11.5	-0.9	11.9	-1.2	11.0	-0.4
ロラン(4局)		200m	9.3	5.2	+4.1	9.3	+0.1	7.0	+2.3
4745.8		250m	4.2	2.4	+1.8	3.5	+0.7	3.3	+1.0
		300m	2.3	1.5	+0.7	2.0	+0.3	1.8	+0.4

堅苔沢沖(Δ1) 2022/2/9			(2011～2021年平均)						
北緯	東経	水深	今年(3回目)	(前回)	前回差	前年(2021年)	前年差	平年	平年差
38° 48. 1'	139° 25. 0'	0m	10.3	11.4	-1.1	11.9	-1.6	10.8	-0.5
		50m	10.7	11.2	-0.5	11.9	-1.2	11.1	-0.3
ロラン(3局)	水深	100m	10.7	11.2	-0.5	11.9	-1.1	11.0	-0.3
2978.1		150m	10.7	11.2	-0.5	11.8	-1.1	10.3	+0.4
ロラン(4局)		200m	8.9	5.5	+3.5	9.7	-0.8	7.3	+1.7
4752.4		250m	4.5	2.5	+2.0	3.5	+1.0	3.0	+1.5
		300m		0.0	0.0	1.9	-1.9	1.7	-1.7

加茂沖(K3) 2022/2/9			(2011～2021年平均)						
北緯	東経	水深	今年(3回目)	(前回)	前回差	前年(2021年)	前年差	平年	平年差
38° 54. 6'	139° 28. 1'	0m	10.1	9.6	+0.5	11.6	-1.5	10.8	-0.7
		50m	10.6	11.2	-0.6	11.7	-1.1	11.2	-0.6
ロラン(3局)	水深	100m	10.6	11.2	-0.6	11.7	-1.2	11.2	-0.6
2892.5		150m	10.6	11.2	-0.6	11.6	-1.0	10.4	+0.2
ロラン(4局)		200m	8.7	5.0	+3.7	7.5	+1.2	7.1	+1.6
4743.6		250m	3.6	2.6	+1.1	3.4	+0.2	3.1	+0.6
		300m	2.1	1.6	+0.4	2.0	+0.1	1.7	+0.3

浜中沖(Δ2) 2022/2/9			(2011～2021年平均)						
北緯	東経	水深	今年(3回目)	(前回)	前回差	前年(2021年)	前年差	平年	平年差
39° 00. 3'	139° 31. 0'	0m	10.1	11.3	-1.2	11.5	-1.4	10.6	-0.5
		50m	10.6	11.7	-1.1	11.6	-1.0	11.2	-0.6
ロラン(3局)	水深	100m	10.6	11.7	-1.1	11.5	-0.9	11.1	-0.5
2817.9		150m	10.6	11.2	-0.6	11.5	-0.9	10.5	+0.1
ロラン(4局)		200m	9.0	4.9	+4.1	8.1	+0.9	6.7	+2.3
4737.4		250m	4.1	2.2	+1.9	3.1	+1.0	3.1	+1.0
		300m	2.2	1.5	+0.7	1.6	+0.6	1.8	+0.4

酒田沖(△3) 2022/2/9

(2011~2021年平均)

北緯	東経	水深	今年(3回目)	(前回)	前回差	前年(2021年)	前年差	平年	平年差
39° 03. 7'	139° 34. 3'	0m	9.8	10.4	-0.6	11.6	-1.8	10.8	-1.0
		50m	10.6	11.7	-1.1	11.6	-1.0	11.4	-0.8
ロラン(3局)	水深	100m	10.6	11.4	-0.8	11.7	-1.1	11.4	-0.7
		2769.3	324.2	150m	10.6	11.2	-0.6	11.5	-0.9
ロラン(4局)		200m	9.7	5.6	+4.1	8.7	+1.0	7.0	+2.7
		4737	250m	3.6	2.3	+1.2	3.7	-0.1	2.9
		300m	1.9	0.0	+1.9	1.9	+0.0	1.7	+0.2

吹浦沖(△4) 2022/2/9

(2011~2021年平均)

北緯	東経	水深	今年(3回目)	(前回)	前回差	前年(2021年)	前年差	平年	平年差
39° 10. 5'	139° 37. 3'	0m	10.1	11.3	-1.2	11.6	-1.5	10.5	-0.4
		50m	10.5	11.5	-1.1	11.6	-1.1	11.4	-1.0
ロラン(3局)	水深	100m	10.5	11.3	-0.8	11.5	-1.1	11.4	-0.9
		2681.5	321.4	150m	10.4	11.2	-0.8	11.3	-0.9
ロラン(4局)		200m	10.4	6.0	+4.4	8.4	+2.0	7.1	+3.3
		4728	250m	3.6	2.4	+1.1	3.5	+0.0	3.1
		300m	1.8	1.7	+0.1	2.0	-0.2	1.7	+0.1

金浦沖(△5) 2022/2/9

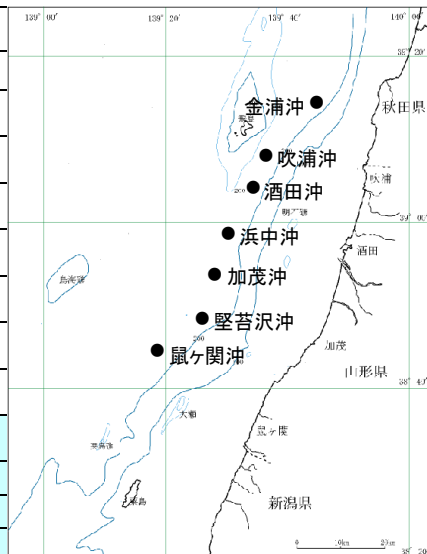
(2011~2021年平均)

北緯	東経	水深	今年(3回目)	(前回)	前回差	前年(2021年)	前年差	平年	平年差
39° 13. 9'	139° 43. 8'	0m	9.3	11.3	-2.0	11.4	-2.1	10.5	-1.2
		50m	10.5	11.3	-0.8	11.4	-0.9	11.2	-0.7
ロラン(3局)	水深	100m	10.3	11.2	-0.9	11.5	-1.1	11.3	-0.9
		2625.3	320.6	150m	10.3	11.2	-1.0	11.5	-1.3
ロラン(4局)		200m	9.7	5.2	+4.5	9.2	+0.5	7.7	+1.9
		4734.3	250m	4.4	2.6	+1.8	3.4	+1.0	3.0
		300m	2.1	1.6	+0.5	1.9	+0.2	1.9	+0.2

たら場水温観測結果（2022年2月9日 最上丸 観測）

※平年=2011～2021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	9. 3(+2. 3)	4. 2(+1. 0)	2. 3(+0. 4)
堅苔沢沖	38° 48. 1′	139° 25. 0′	2978	214	8. 9(+1. 7)	4. 5(+1. 5)	—()
加茂沖	38° 54. 6′	139° 28. 1′	2893	292	8. 7(+1. 6)	3. 6(+0. 6)	2. 1(+0. 3)
浜中沖	39° 00. 3′	139° 31. 0′	2818	266	9. 0(+2. 3)	4. 1(+1. 0)	2. 2(+0. 4)
酒田沖	39° 03. 7′	139° 34. 3′	2769	216	9. 7(+2. 7)	3. 6(+0. 6)	1. 9(+0. 2)
吹浦沖	39° 10. 5′	139° 37. 3′	2682	214	10. 4(+3. 3)	3. 6(+0. 5)	1. 8(+0. 1)
金浦沖	39° 13. 9′	139° 43. 8′	2625	213	9. 7(+2. 4)	4. 4(+1. 4)	2. 1(+0. 2)
平均					9. 4	4. 0	2. 0
前年(2021年)との差					+0. 7	+0. 5	+0. 2
前回(2022年1月25、26日)との差					+4. 1	+1. 6	+0. 5
平年(2011～2021年)との差					+2. 4	+0. 9	+0. 3
評価					かなり高い	かなり高い	やや高い



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。

2022年1月25、26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、250m層は「かなり高い」、300m層は「やや高い」でした。
 0m層～150m層の比較的表層の水温は「平年並み」から「かなり低い」となっています。
 なお、堅苔沢沖定点では300m層水温が取れませんでした。

山形県沿岸タラ場水温(2022年2月上旬)

