

3回目 (1月下旬～2月上旬のデータと比較)

(2011～2020年平均)

鼠ヶ関沖(N3)		2021/2/1		(2011～2020年平均)					
北緯	東経	水深	今年(3回目)	(前回)	前回差	前年(2020年)	前年差	平年	平年差
38° 42. 6'	139° 16. 5'	0m	11.5	12.0	-0.5	11.0	+0.5	10.7	+0.8
		50m	11.6	12.2	-0.6	11.8	-0.1	11.3	+0.3
		100m	11.6	12.1	-0.4	11.8	-0.1	11.3	+0.3
ロラン(3局)	水深	150m	11.6	12.1	-0.5	10.9	+0.6	10.9	+0.7
		3063.6	355.1	200m	9.6	8.9	+0.7	4.7	+4.9
ロラン(4局)		250m	3.7	3.3	+0.4	2.0	+1.8	3.2	+0.5
		4745.8	300m	2.0	1.9	+0.1	1.3	+0.7	1.8

堅苔沢沖(Δ1)

2021/2/1

(2011～2020年平均)

堅苔沢沖(Δ1)		2021/2/1		(2011～2020年平均)					
北緯	東経	水深	今年(3回目)	(前回)	前回差	前年(2020年)	前年差	平年	平年差
38° 48. 1'	139° 25. 0'	0m	11.5	12.3	-0.8	11.4	+0.1	10.6	+0.9
		50m	11.5	12.2	-0.7	11.7	-0.1	10.9	+0.6
ロラン(3局)	水深	100m	11.5	12.3	-0.8	11.7	-0.2	10.9	+0.6
		2978.1	320.4	150m	11.3	12.3	-0.9	10.4	+1.0
ロラン(4局)		200m	10.0	9.4	+0.6	5.1	+5.0	7.0	+3.0
		4752.4	250m	4.5	2.6	+1.9	2.3	+2.2	3.0
		300m	2.4	1.4	+1.0			1.6	+0.8

加茂沖(K3)

2021/2/1

(2011～2020年平均)

加茂沖(K3)		2021/2/1		(2011～2020年平均)					
北緯	東経	水深	今年(3回目)	(前回)	前回差	前年(2020年)	前年差	平年	平年差
38° 54. 6'	139° 28. 1'	0m	11.2	12.0	-0.8	11.7	-0.5	10.7	+0.5
		50m	11.2	12.2	-1.0	11.7	-0.5	11.1	+0.1
ロラン(3局)	水深	100m	11.2	12.3	-1.2	11.7	-0.6	11.1	+0.1
		2892.5	437.8	150m	11.1	12.0	-0.9	10.9	+0.2
ロラン(4局)		200m	8.3	6.7	+1.6	4.5	+3.8	7.0	+1.3
		4743.6	250m	3.9	2.9	+0.9	2.2	+1.7	3.1
		300m	2.3	1.7	+0.6	1.4	+0.8	1.7	+0.6

浜中沖(Δ2)

2021/2/1

(2011～2020年平均)

浜中沖(Δ2)		2021/2/1		(2011～2020年平均)					
北緯	東経	水深	今年(3回目)	(前回)	前回差	前年(2020年)	前年差	平年	平年差
39° 00. 3'	139° 31. 0'	0m	11.0	12.0	-1.0	11.4	-0.4	10.5	+0.5
		50m	11.3	12.0	-0.6	11.9	-0.6	11.2	+0.1
ロラン(3局)	水深	100m	11.1	11.9	-0.7	11.8	-0.7	11.0	+0.1
		2817.9	399	150m	11.1	11.8	-0.7	11.5	-0.3
ロラン(4局)		200m	6.7	9.5	-2.7	4.6	+2.2	6.6	+0.1
		4737.4	250m	3.2	3.0	+0.2	2.5	+0.7	3.1
		300m	1.7	1.5	+0.3	1.4	+0.3	1.8	-0.1

酒田沖(Δ3)

2021/2/1

(2011~2020年平均)

北緯	東経	水深	今年(3回目)	(前回)	前回差	前年(2020年)	前年差	平年	平年差	
39° 03. 7'	139° 34. 3'	0m	11.1	12.0	-0.9	11.3	-0.2	10.7	+0.4	
		50m	11.2	12.0	-0.8	12.0	-0.7	11.4	-0.1	
ロラン(3局)		水深	100m	11.4	11.9	-0.5	12.0	-0.6	11.3	+0.1
2769.3	324.2	150m	11.2	11.8	-0.6	11.2	+0.0	10.8	+0.4	
ロラン(4局)		200m	7.8	9.5	-1.7	4.6	+3.2	6.8	+1.0	
4737		250m	3.6	3.7	-0.2	2.5	+1.1	2.8	+0.7	
		300m	2.2	1.6	+0.5	1.7	+0.5	1.7	+0.5	

吹浦沖(Δ4)

2021/2/1

(2011~2020年平均)

北緯	東経	水深	今年(3回目)	(前回)	前回差	前年(2020年)	前年差	平年	平年差	
39° 10. 5'	139° 37. 3'	0m	11.2	11.9	-0.7	11.1	+0.1	10.3	+0.9	
		50m	11.1	12.0	-0.9	11.7	-0.6	11.4	-0.4	
ロラン(3局)		水深	100m	11.1	12.0	-0.9	11.7	-0.6	11.3	-0.3
2681.5	321.4	150m	10.9	11.7	-0.8	10.7	+0.2	10.5	+0.4	
ロラン(4局)		200m	7.5	9.3	-1.8	5.6	+1.9	6.9	+0.6	
4728		250m	2.9	4.1	-1.2	2.3	+0.6	3.0	-0.1	
		300m	1.7	2.3	-0.6	1.5	+0.2	1.7	+0.0	

金浦沖(Δ5)

2021/2/1

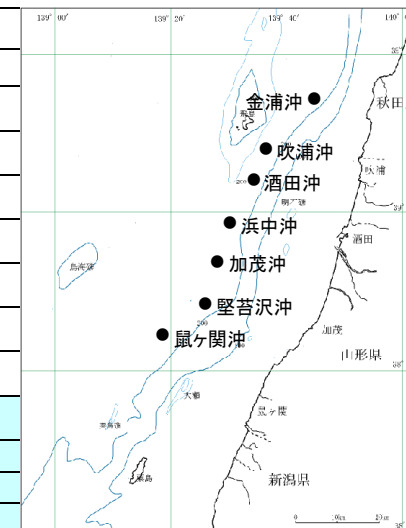
(2011~2020年平均)

北緯	東経	水深	今年(3回目)	(前回)	前回差	前年(2020年)	前年差	平年	平年差
39° 13. 9'	139° 43. 8'	0m	11.1	11.7	-0.6			10.1	+1.1
		50m	11.0	11.8	-0.8			11.2	-0.2
ロラン(3局)		水深	100m	11.1	11.8	-0.7		11.2	-0.1
2625.3	320.6	150m	11.4	11.7	-0.3			10.5	+0.9
ロラン(4局)		200m	9.4	8.9	+0.6			7.3	+2.2
4734.3		250m	3.1	3.7	-0.6			2.8	+0.2
		300m	1.6	2.1	-0.6			1.9	-0.3

たら場水温観測結果（2021年2月1日 最上丸 観測）

※ 平年=2011～2020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. 6(+2. 9)	3. 7(+0. 5)	2. 0(+0. 2)
堅苔沢沖	38° 48. 1′	139° 25. 0′	2978	214	10. 0(+3. 0)	4. 5(+1. 5)	2. 4(+1. 0)
加茂沖	38° 54. 6′	139° 28. 1′	2893	292	8. 3(+1. 3)	3. 9(+0. 8)	2. 3(+0. 6)
浜中沖	39° 00. 3′	139° 31. 0′	2818	266	6. 7(+0. 1)	3. 2(+0. 1)	1. 7(-0. 1)
酒田沖	39° 03. 7′	139° 34. 3′	2769	216	7. 8(+1. 0)	3. 6(+0. 7)	2. 2(+0. 5)
吹浦沖	39° 10. 5′	139° 37. 3′	2682	214	7. 5(+0. 6)	2. 9(-0. 1)	1. 7(+0. 0)
金浦沖	39° 13. 9′	139° 43. 8′	2625	213	9. 4(+4. 0)	3. 1(+0. 9)	1. 6(+0. 2)
平均					8. 5	3. 6	2. 0
前年(2020年)との差					+3. 6	+1. 3	+0. 5
前回(2020年1月21日)との差					-0. 4	+0. 2	+0. 2
平年(2011～2020年)との差					+1. 6	+0. 5	+0. 3
評価					やや高い	やや高い	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。

2021年2月1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～300m層はいずれも「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やや高くなっています。

山形県沿岸タラ場水温(2021年2月上旬)

