

# 秋田県沖合域の水温状況 (令和5年10月)

漁業調査指導船「千秋丸」により9月26～27日に行った観測によると、水温の状況は次のようになっています。

表層	「かなり高い」～「はなはだ高い」水温です。(平年との水温差平均:3.7℃)
50 m層	「やや低い」～「かなり高い」水温です。(平年との水温差平均:2.4℃)
100m層	「やや低い」～「はなはだ高い」水温です。(平年との水温差平均:2.9℃)
200m層	「平年並み」～「はなはだ高い」水温です。(平年との水温差平均:3.4℃)
300m層	「平年並み」～「はなはだ高い」水温です。(平年との水温差平均:0.6℃)

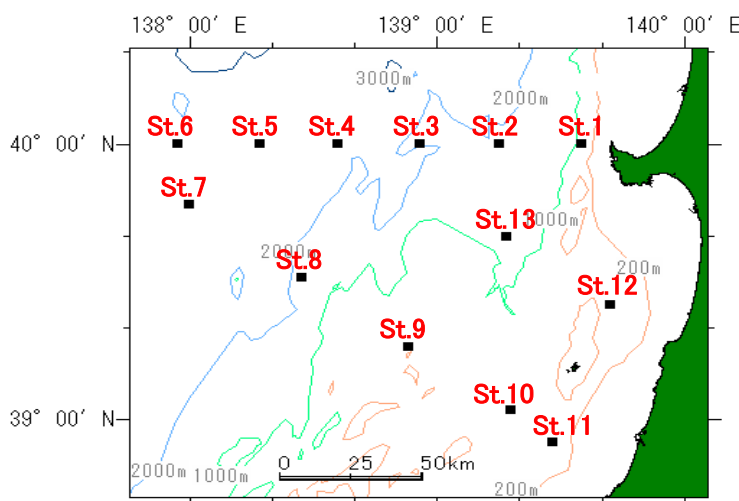


図1 調査定点

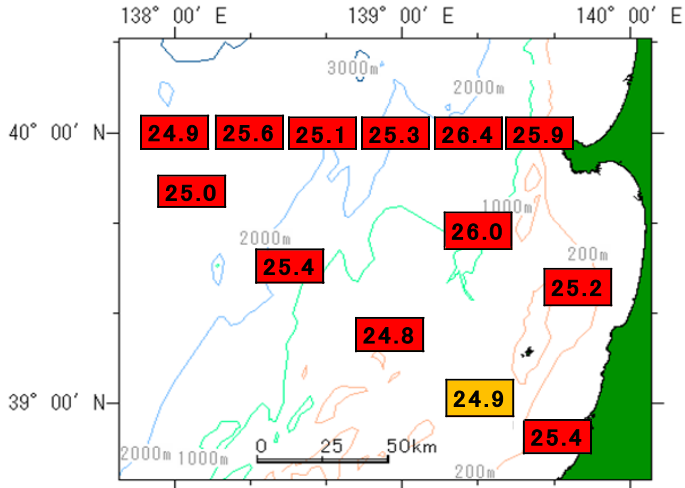
表1 水温の評価区分

評価	偏差 <sup>※1</sup>	出現確率
はなはだ高い	+200 ≤	約20年以上に1回
かなり高い	+200 ~ +130	約10年に1回
やや高い	+130 ~ +60	約4年に1回
平年並み	+60 ~ -60	約2年に1回
やや低い	-60 ~ -130	約4年に1回
かなり低い	-130 ~ -200	約10年に1回
はなはだ低い	-200 >	約20年以上に1回

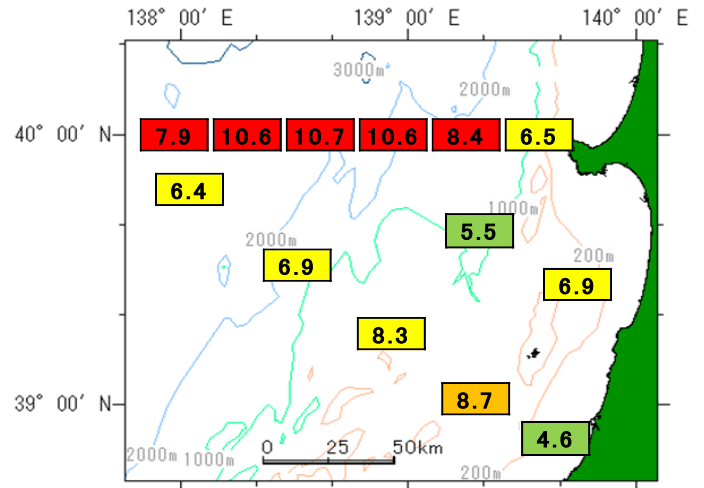
※1 偏差=(観測値-平年値<sup>※2</sup>)/平年標準偏差×100

※2 平年値:1986～2015年の30年間の平均値

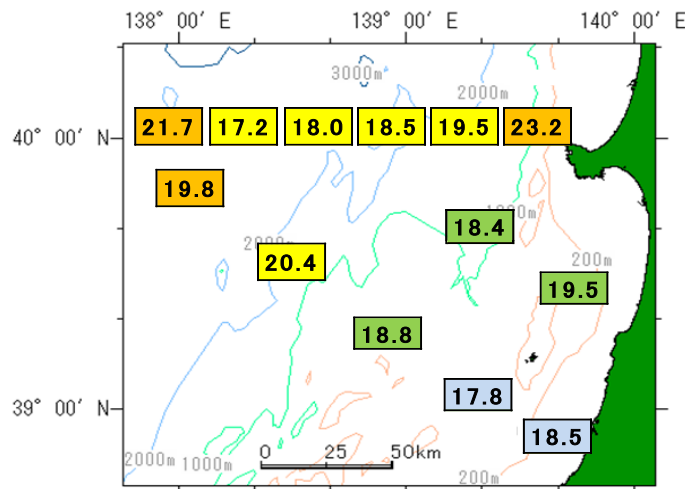
### <表層>



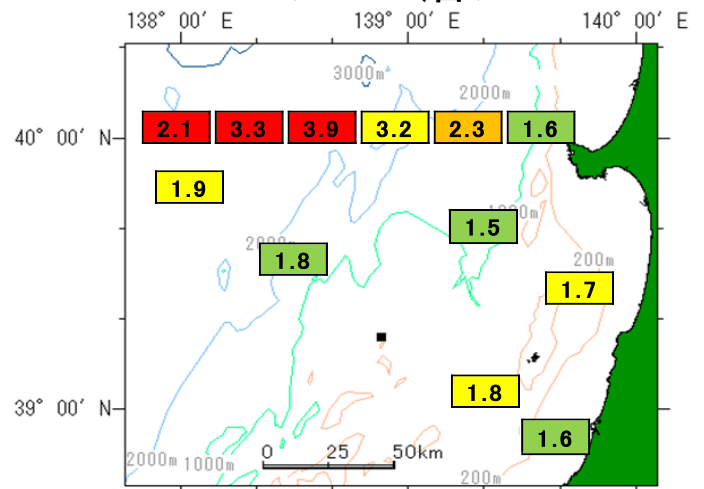
### <200m層>



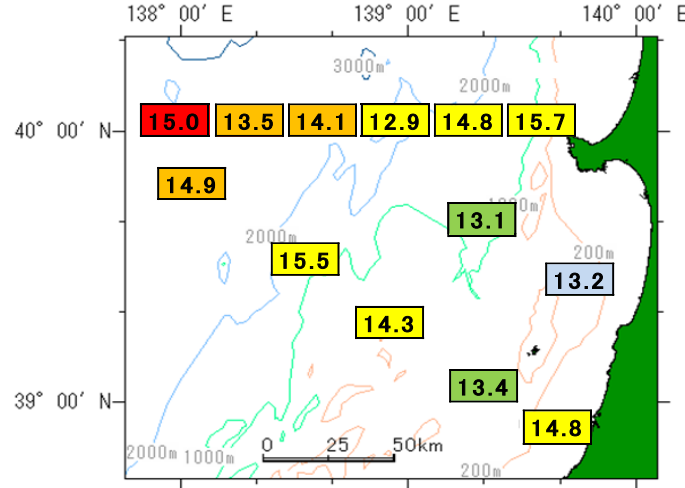
### <50m層>



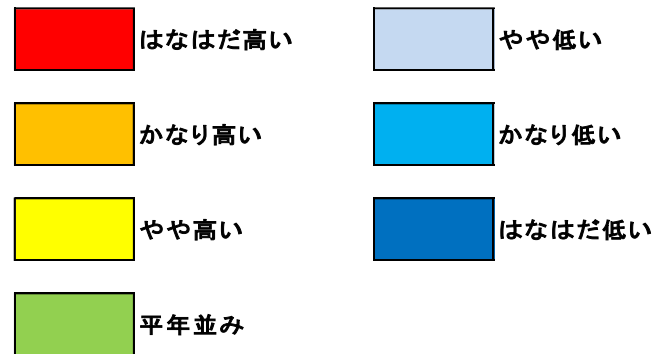
### <300m層>



### <100m層>



#### (凡例)



<図2 各層の水溫観測値(°C)と評価>