

# 秋田県沖合域の水温状況 (平成31年4月)

漁業調査指導船「千秋丸」により4月17～18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   | 「平年並み」～「はなはだ高い」水温です。  |
| 50 m層 | 「かなり低い」～「はなはだ高い」水温です。 |
| 100m層 | 「やや低い」～「かなり高い」水温です。   |
| 200m層 | 「やや低い」～「はなはだ高い」水温です。  |
| 300m層 | 「平年並み」～「はなはだ高い」水温です。  |

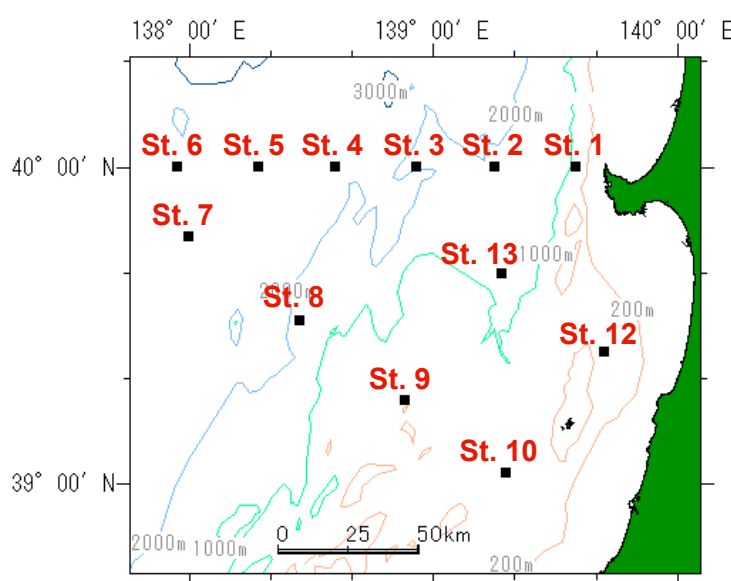


図1 調査船千秋丸による観測定点 (St. 1～13)

※St.11は2017年4月から定点除外のため観測を行っておりません。

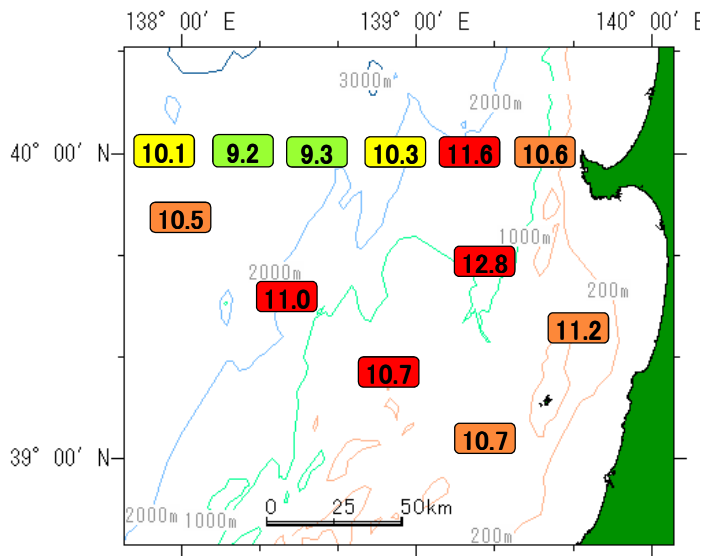
表1 水温の評価区分

| 評価     | 偏差※      | 出現確率      |
|--------|----------|-----------|
| はなはだ高い | +200以上   | 約20年以上に1回 |
| かなり高い  | +130～200 | 約10年に1回   |
| やや高い   | +60～130  | 約4年に1回    |
| 平年並み   | ±60未満    | 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以下   | 約20年以上に1回 |

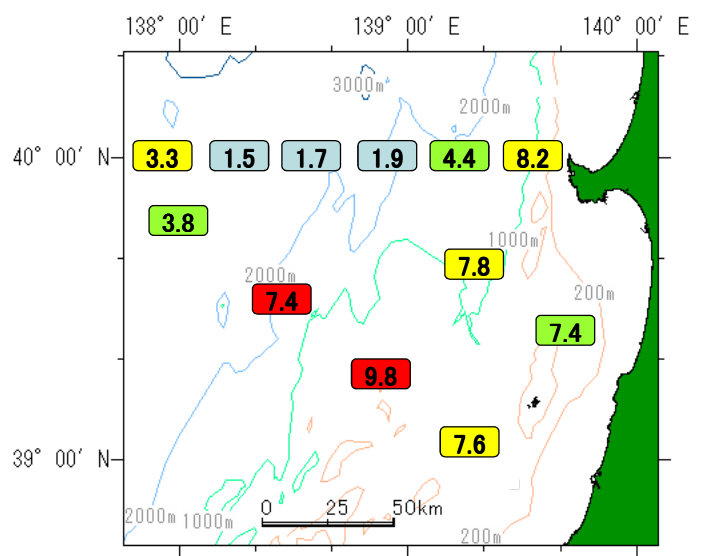
※偏差＝(観測値－平年値)／平年標準偏差×100

平年値：1986～2015年の30年間の平均値

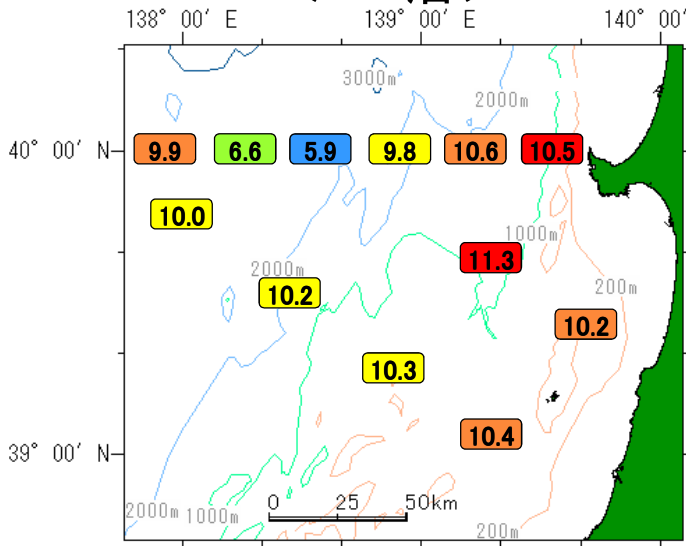
### <表層>



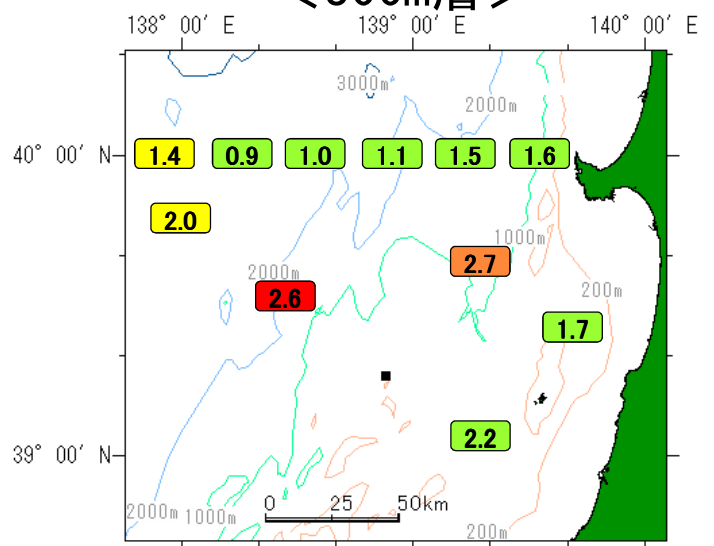
### <200m層>



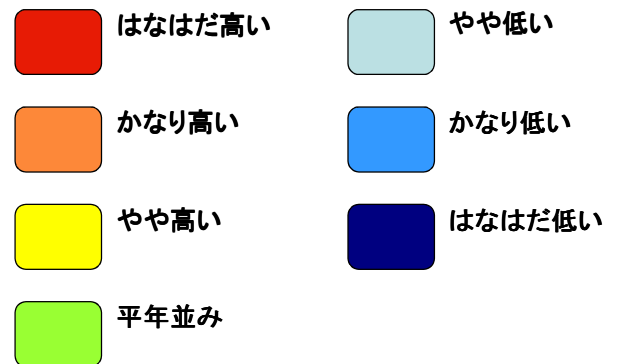
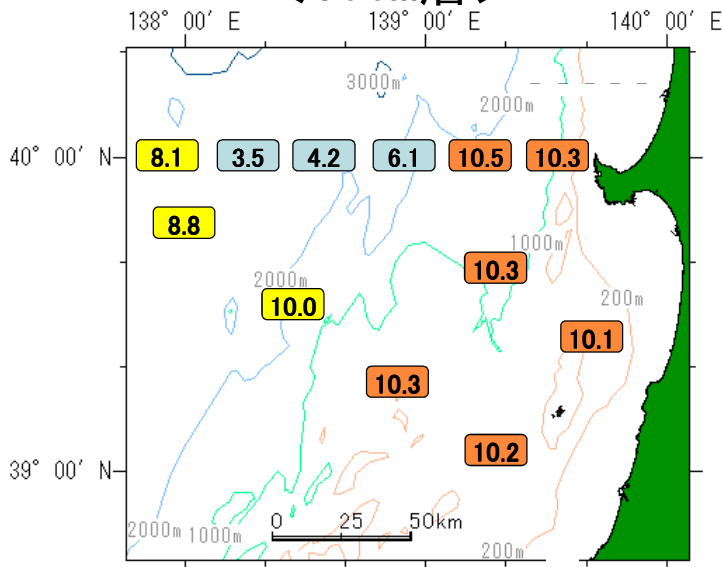
### <50m層>



### <300m層>



### <100m層>



<図2 各層の水溫観測値(°C)と評価>