

秋田県沖合域の水温状況 (平成30年10月)

漁業調査指導船「千秋丸」により9月25～26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 | 「やや低い」～「かなり高い」水温です。 |
| 50 m層 | 「かなり低い」～「かなり高い」水温です。 |
| 100m層 | 「はなはだ低い」～「かなり高い」水温です。 |
| 200m層 | 「かなり低い」～「やや高い」水温です。 |
| 300m層 | 「やや低い」～「やや高い」水温です。 |

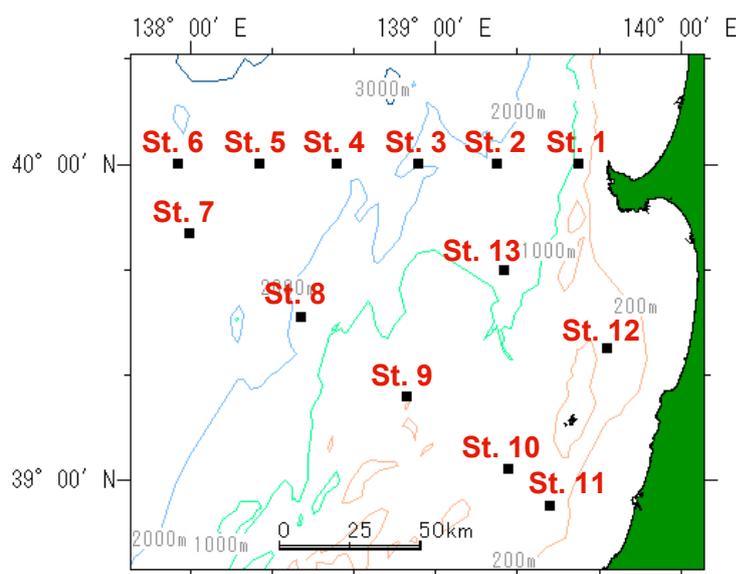


図1 調査船千秋丸による観測定点 (St. 1～13)

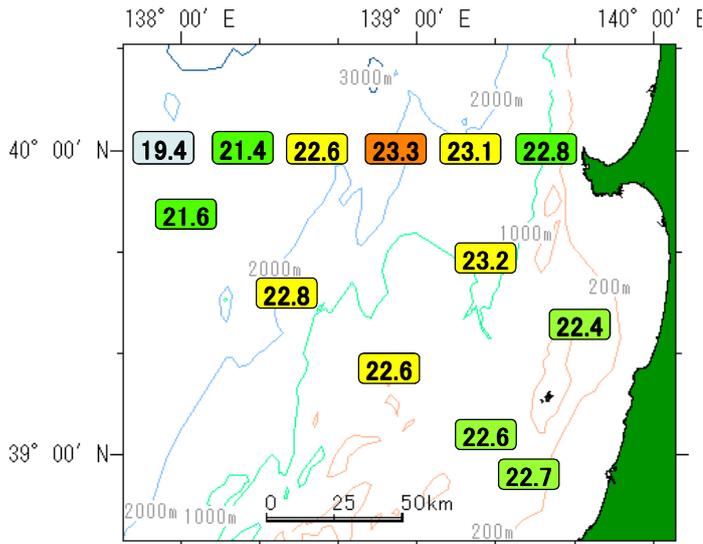
表1 水温の評価区分

| 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 |

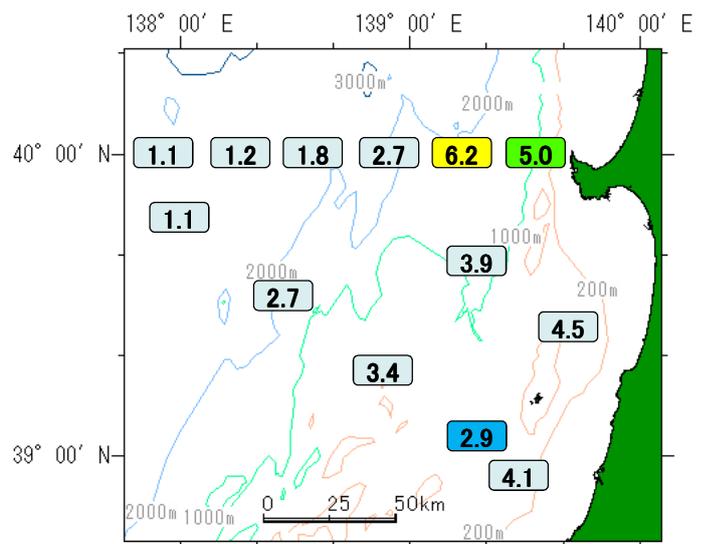
※偏差＝(観測値－平年値)／平年標準偏差×100

平年値：1986～2015年の30年間の平均値

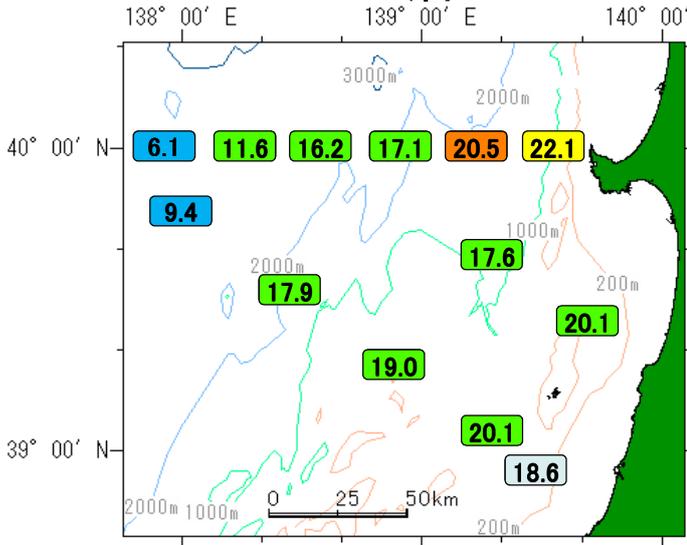
<表層>



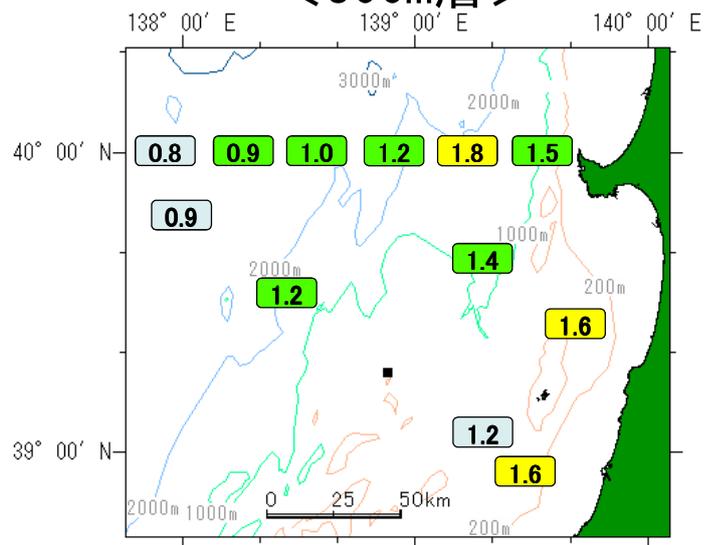
<200m層>



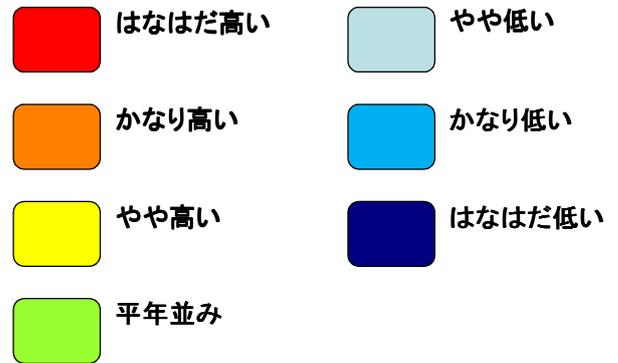
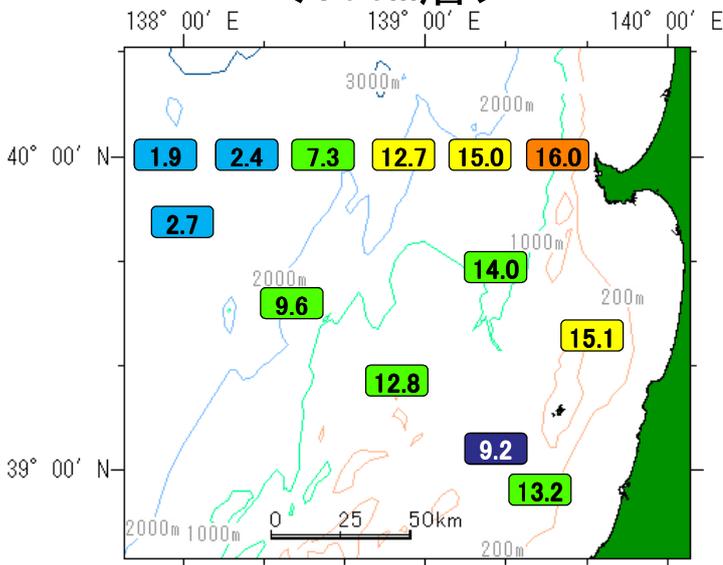
<50m層>



<300m層>



<100m層>



<図2 各層の水溫観測値(°C)と評価>