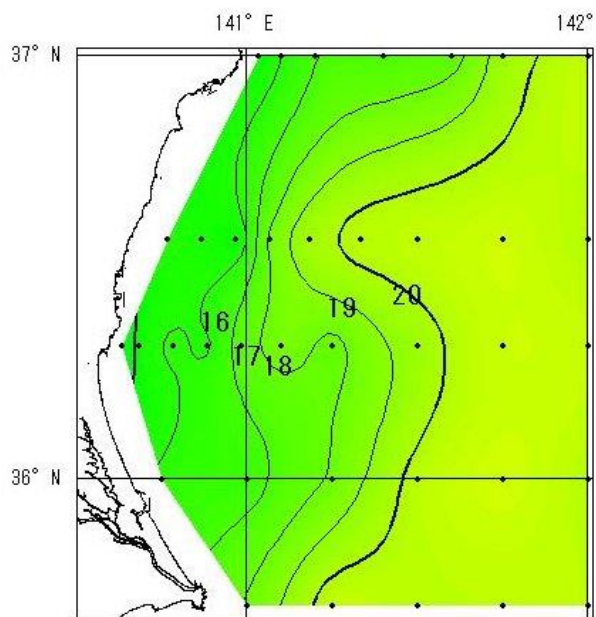


# 令和3年12月の海洋観測結果(水温)

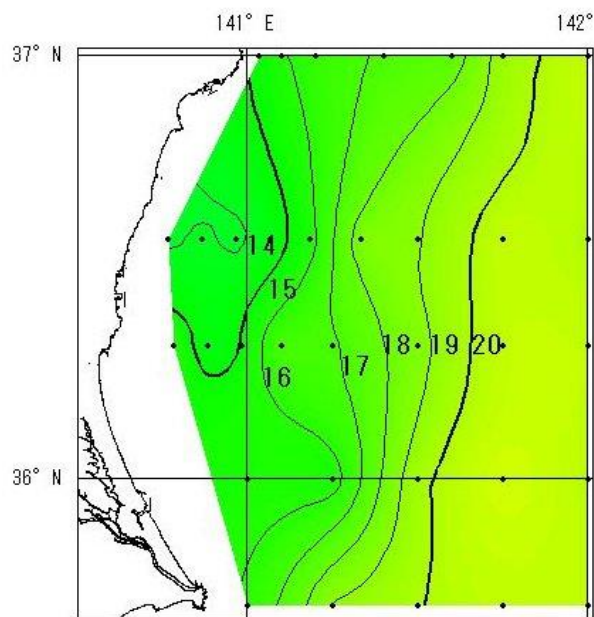
観測日 12/15, 16

調査船 | いばらき丸

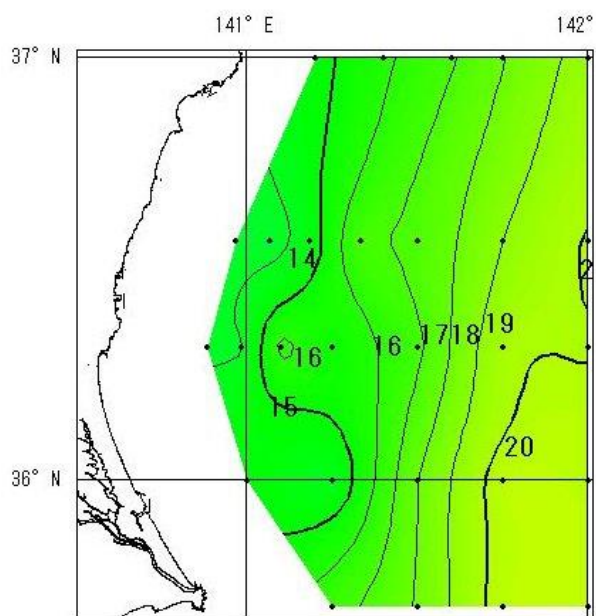
※図中の黒点は観測点です



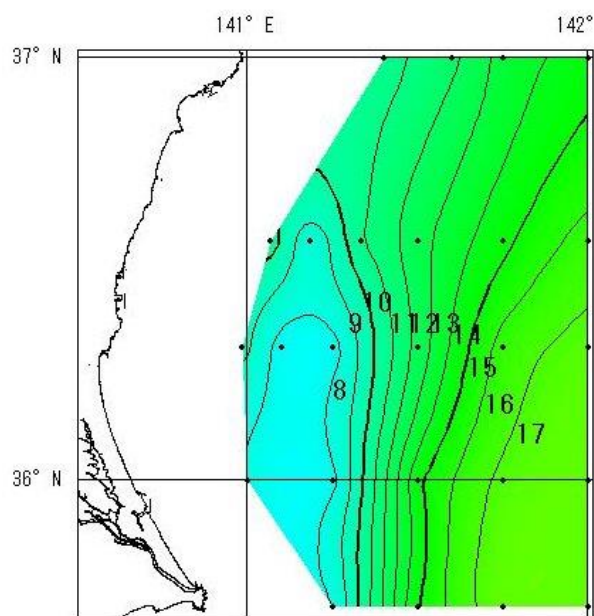
0m



50m



100m



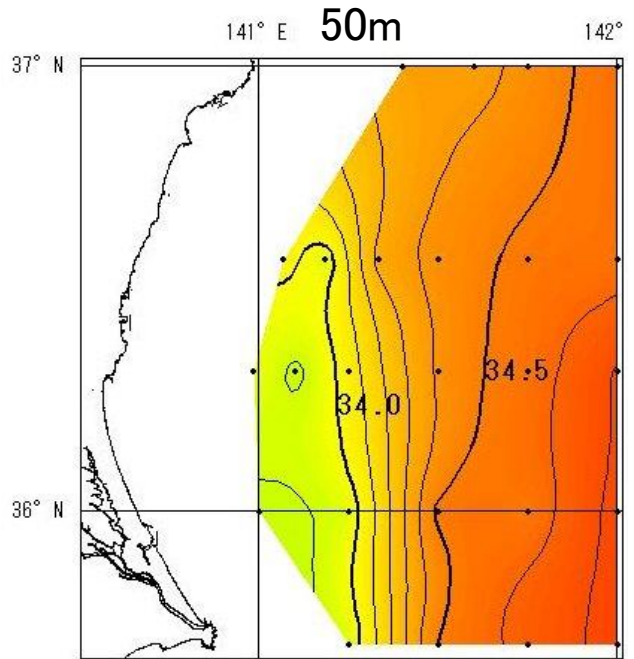
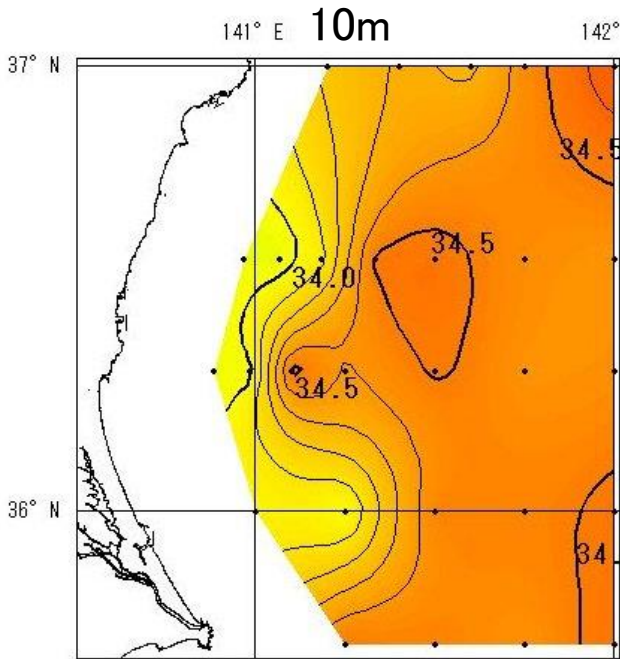
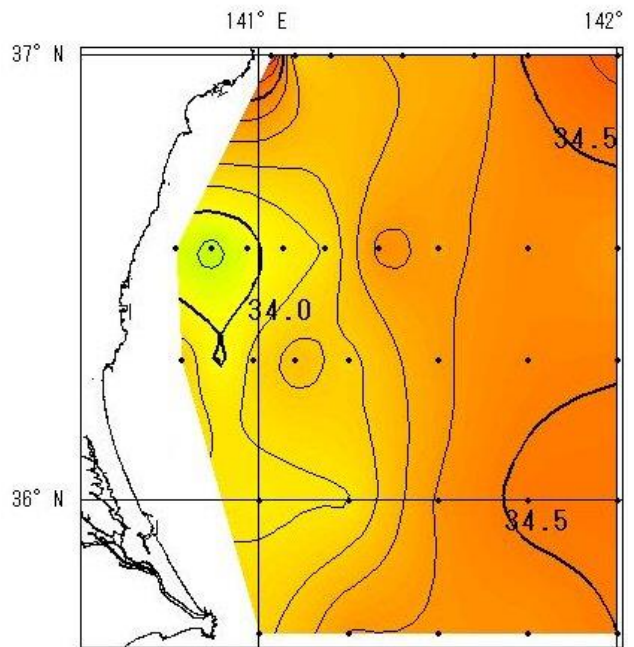
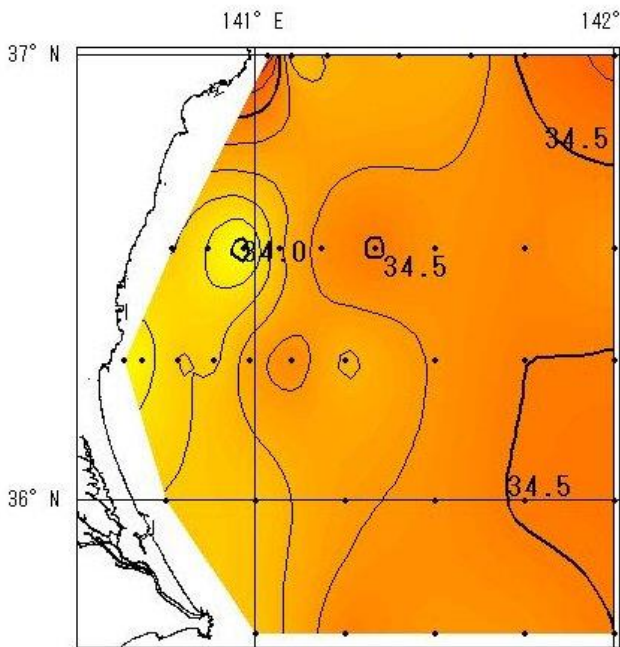
200m

# 令和3年12月の海洋観測結果(塩分)

観測日 | 12/15, 16

調査船 | いばらき丸

※図中の黒点は観測点です



100m

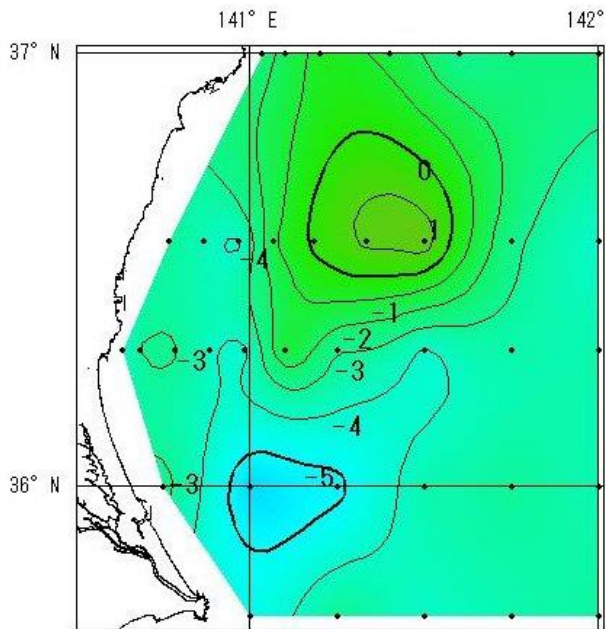
200m

# 令和3年12月の海洋観測結果(水温前月差)

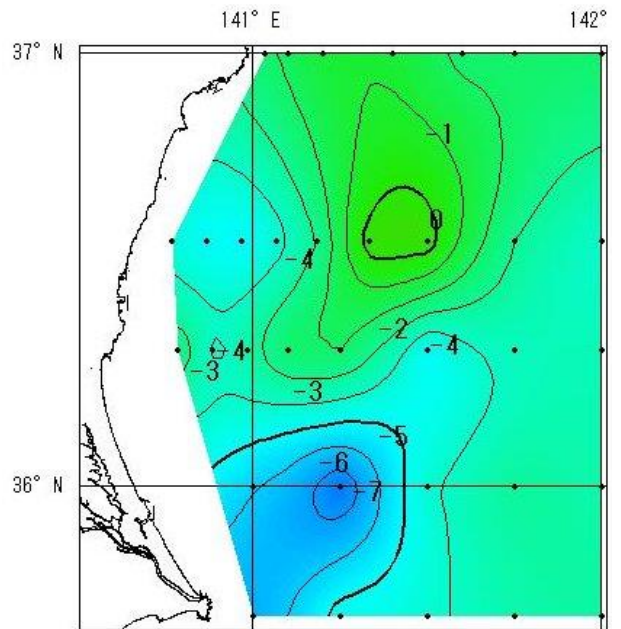
観測日 | 12/15,16

調査船 | いばらき丸

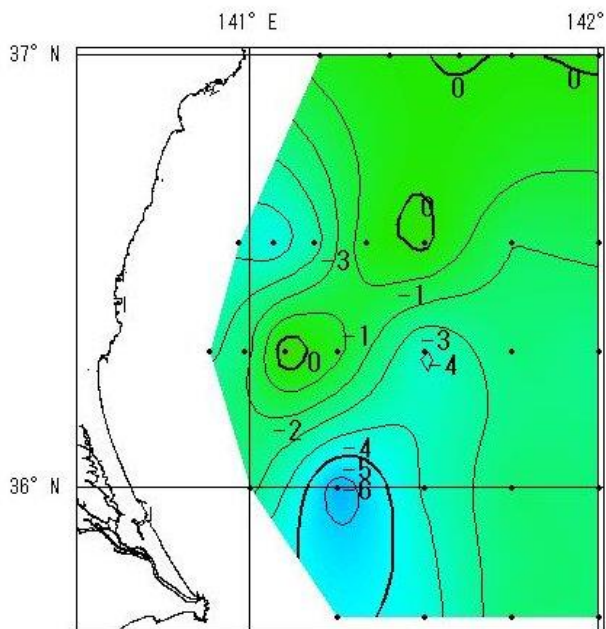
※図中の黒点は観測点です



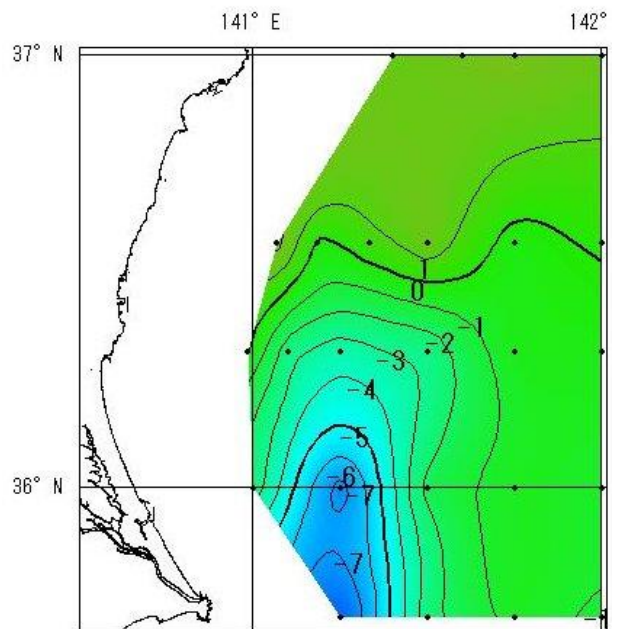
0m



50m



100m



200m

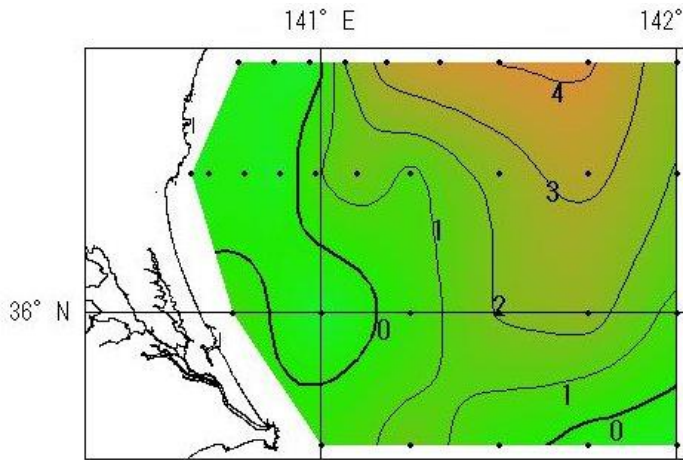
# 令和3年12月の海洋観測結果(水温平年偏差)

観測日 | 12/15,16

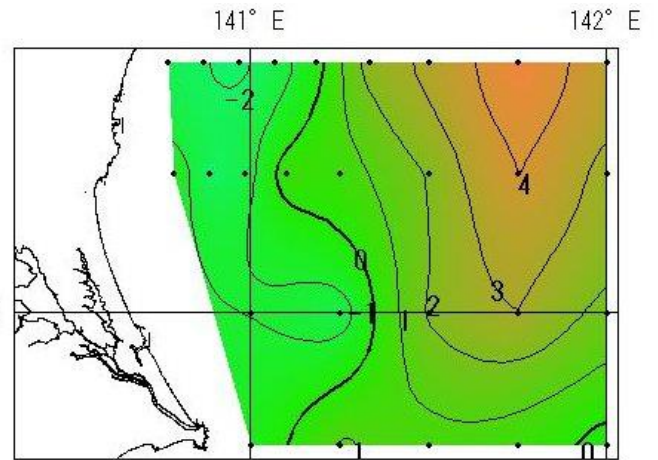
調査船 | いばらき丸

※図中の黒点は観測点です

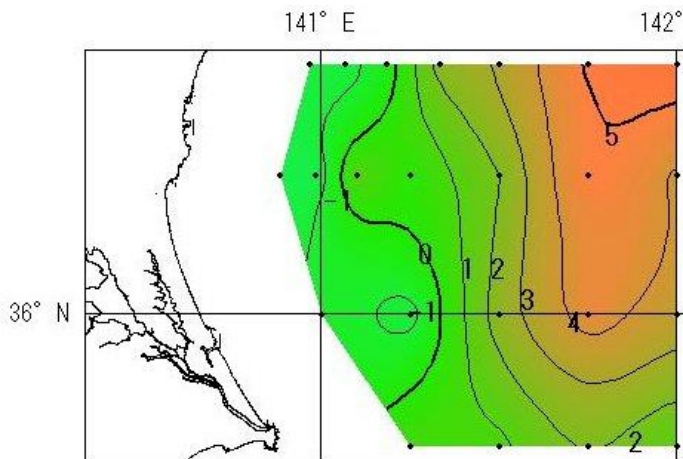
※水温平年値は過去30年間(1991年~2020年)の海洋観測データから算出しています



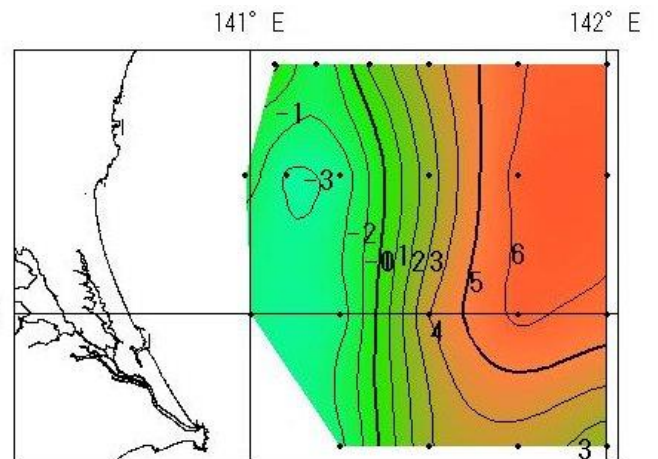
0m



50m



100m



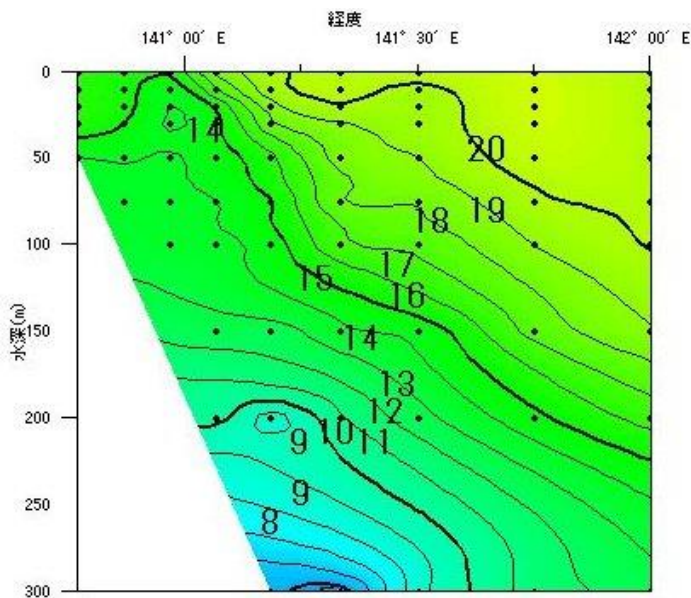
200m

# 令和3年12月の海洋観測結果(鉛直水温)

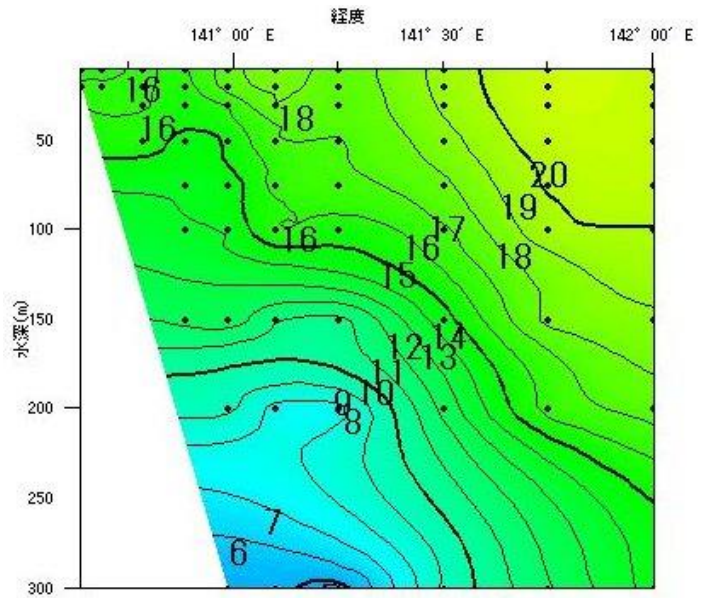
観測日 | 12/15, 16

調査船 | いばらき丸

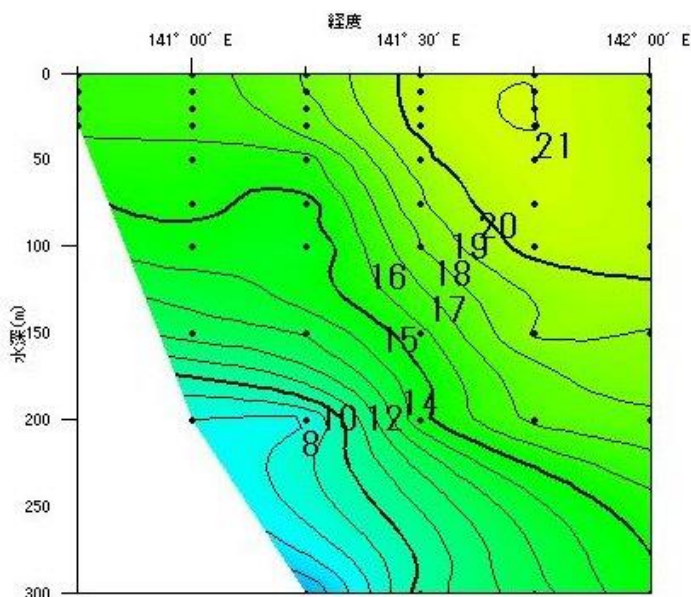
※図中の黒点は観測点です



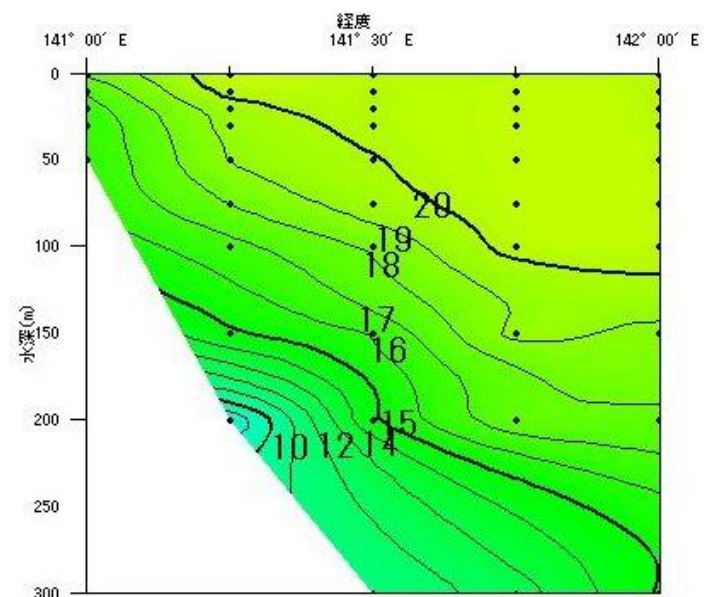
会瀬定線



大洗定線



鹿島定線



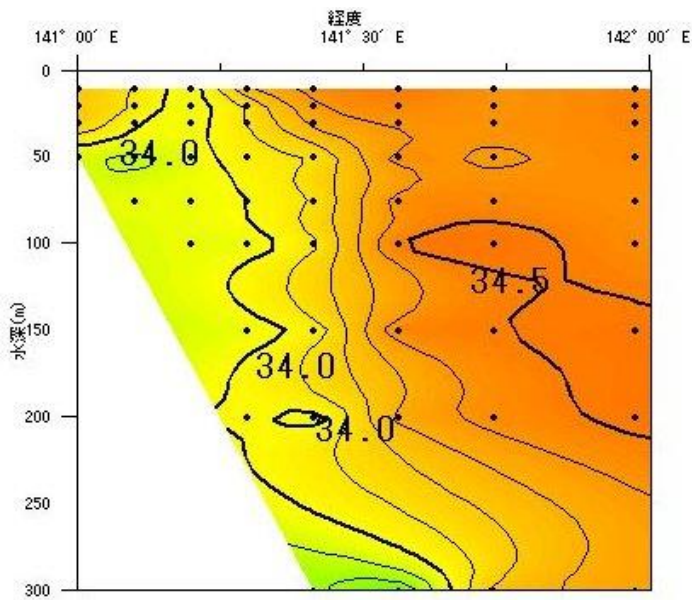
犬吠埼定線

# 令和3年12月の海洋観測結果(鉛直塩分)

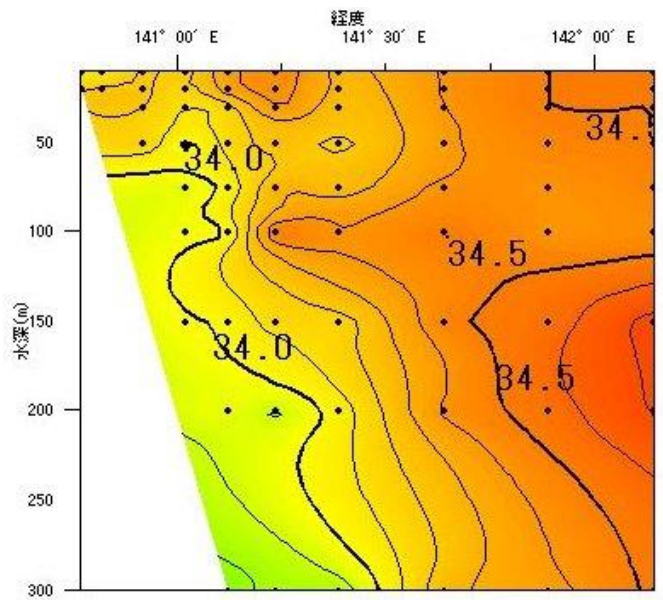
観測日 | 12/15,16

調査船 | いばらき丸

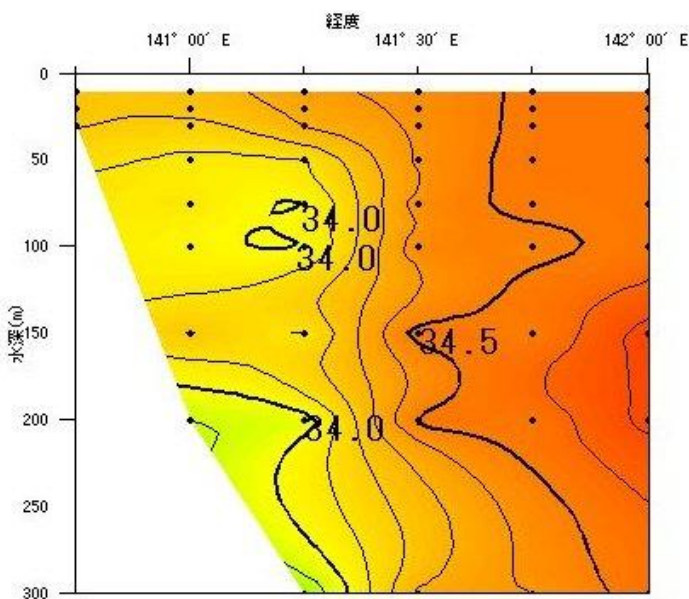
※図中の黒点は観測点です



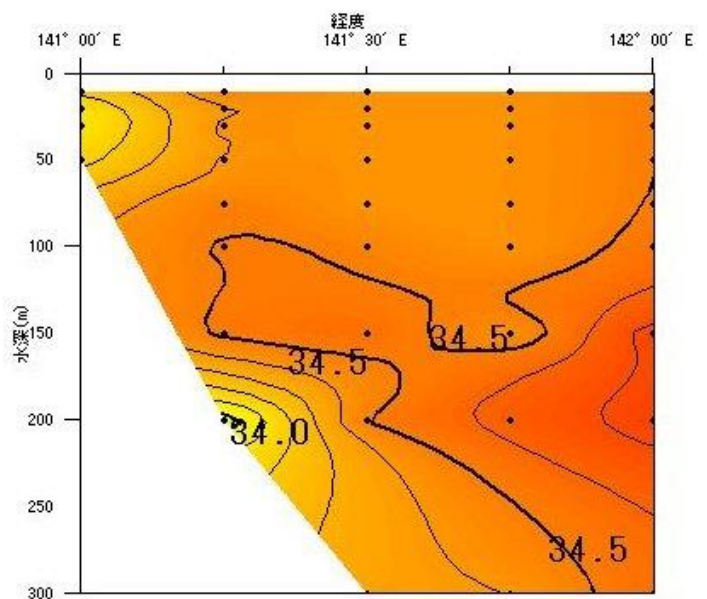
会瀬定線



大洗定線



鹿島定線



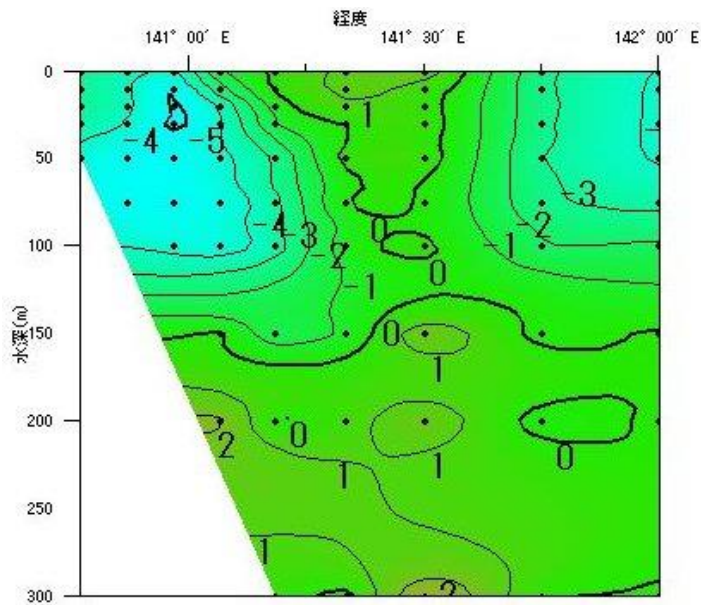
犬吠埼定線

# 令和3年12月の海洋観測結果(鉛直水温前月差)

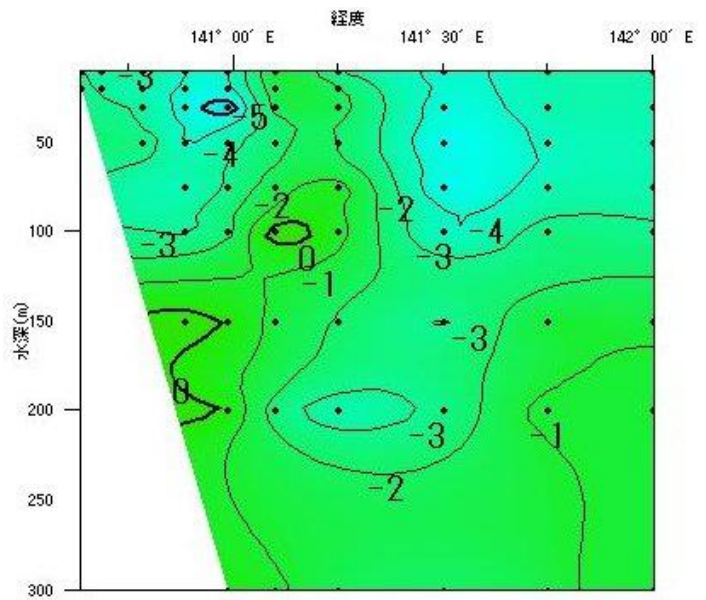
観測日 | 12/15,16

調査船 | いばらき丸

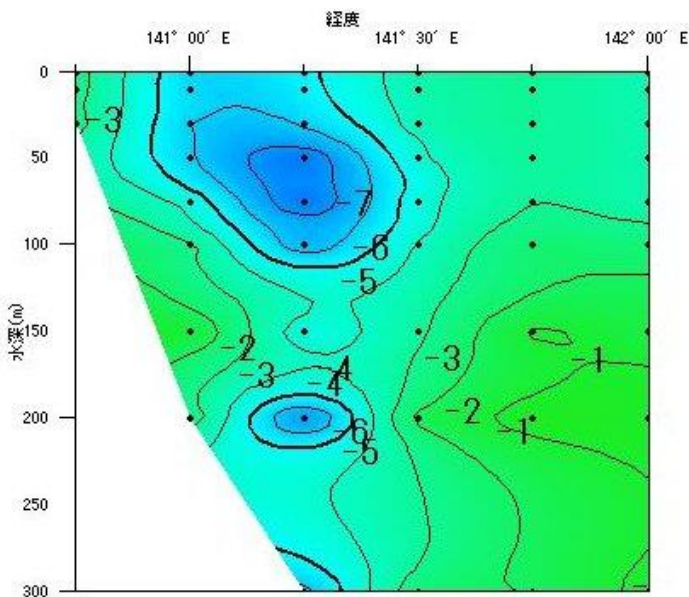
※図中の黒点は観測点です



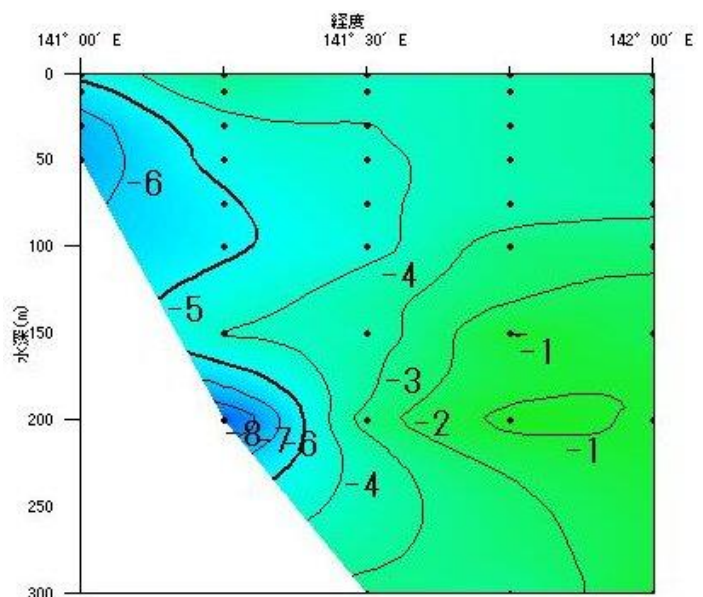
会瀬定線



大洗定線



鹿島定線



犬吠埼定線

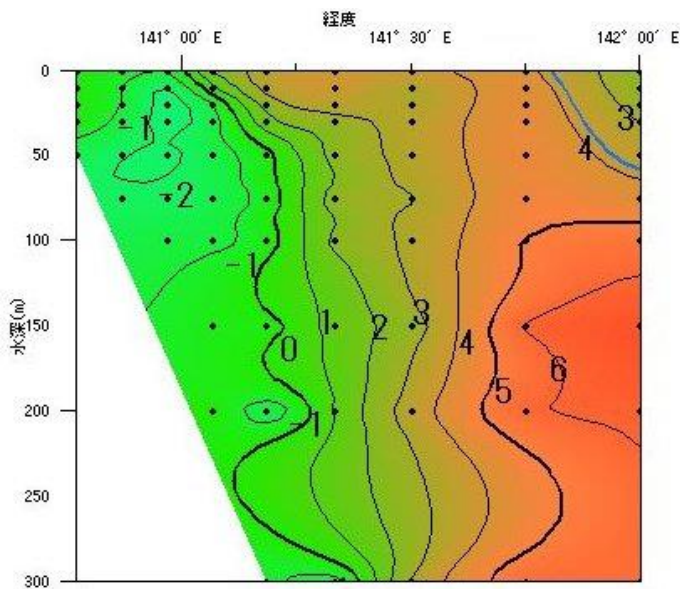
# 令和3年12月の海洋観測結果(鉛直水温平年偏差)

観測日 | 15/15,16

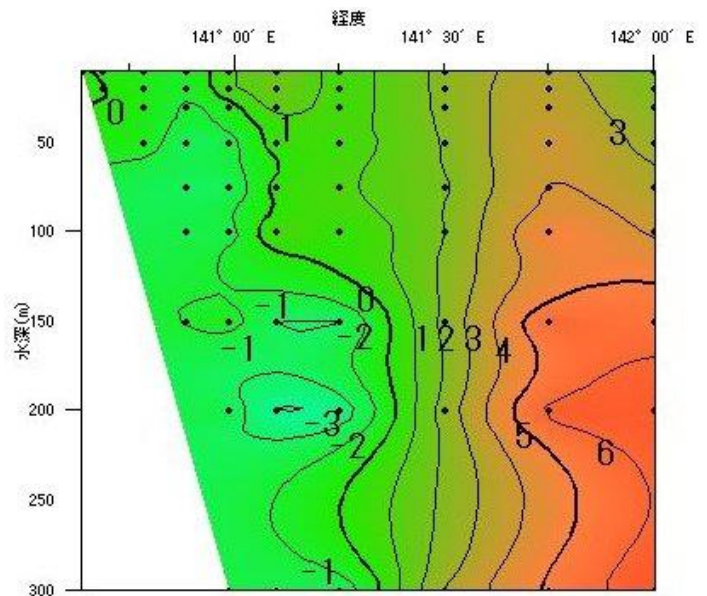
調査船 | いばらき丸

※図中の黒点は観測点です

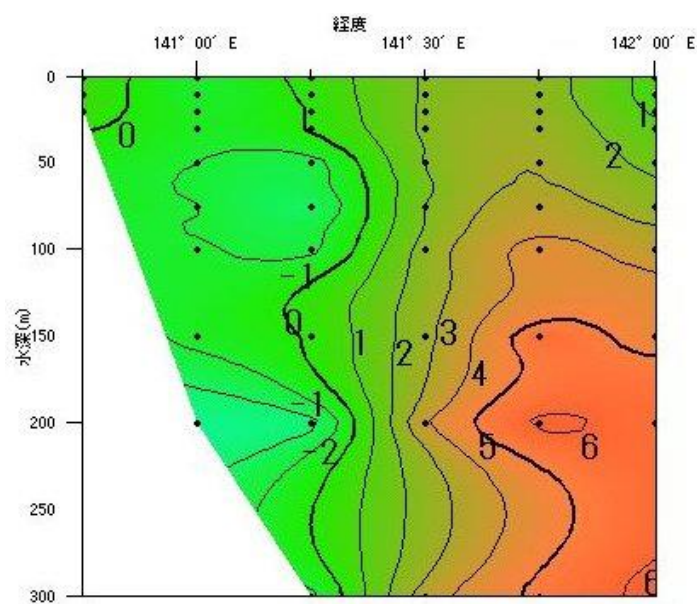
※水温平年値は過去30年間(1991年~2020年)の海洋観測データから算出しています



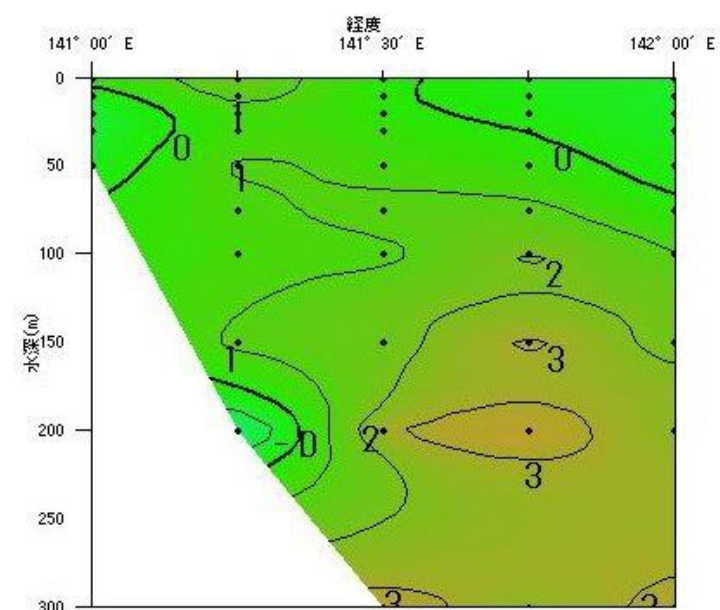
会瀬定線



大洗定線



鹿島定線



犬吠埼定線



# 令和3年12月観測 表層の流向流速

