

沿岸定線観測速報 ちば (2017年12月)

千葉丸：12月2～4日

千葉県水産総合研究センター

千葉県農林水産技術会議

平成29年12月22日

黒潮は、伊豆諸島を蛇行しながら北上し、房総沖をやや接岸して北東へ流れていました。水温は、外房海域はおおむねやや高め、銚子・九十九里海域はおおむね平年並みでした。

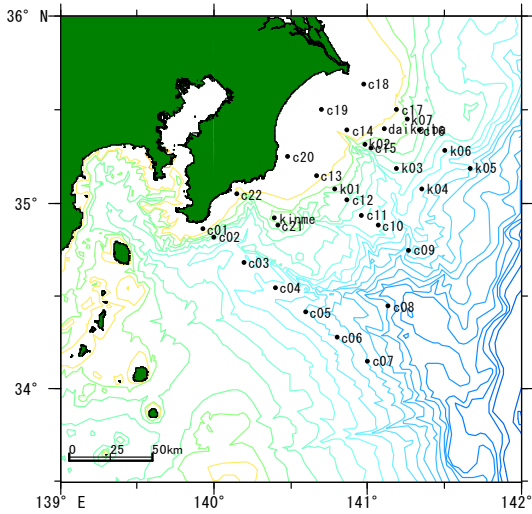


図1 調査点

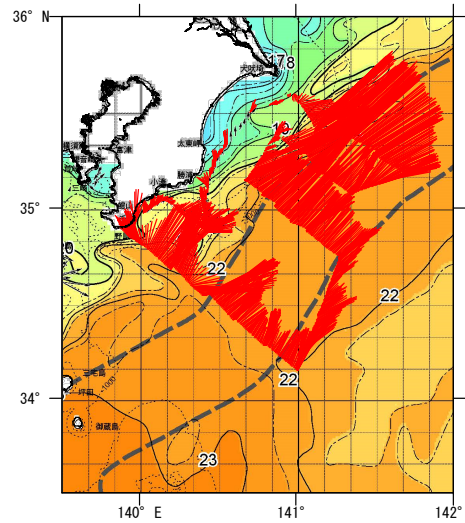
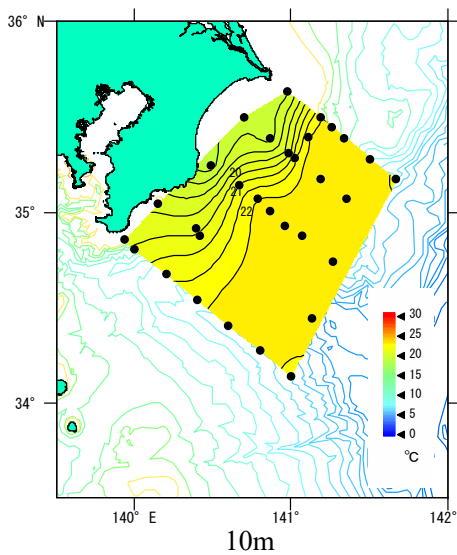
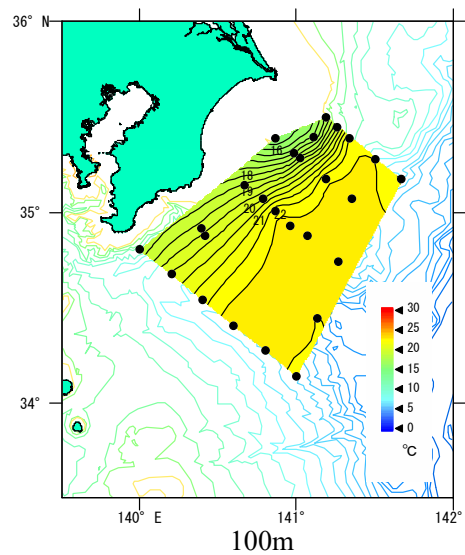


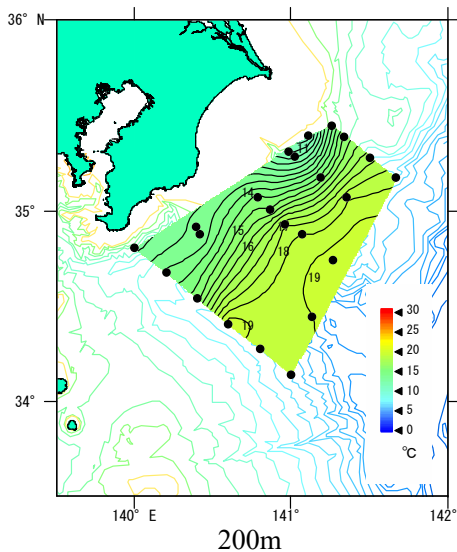
図2 観測時の海況



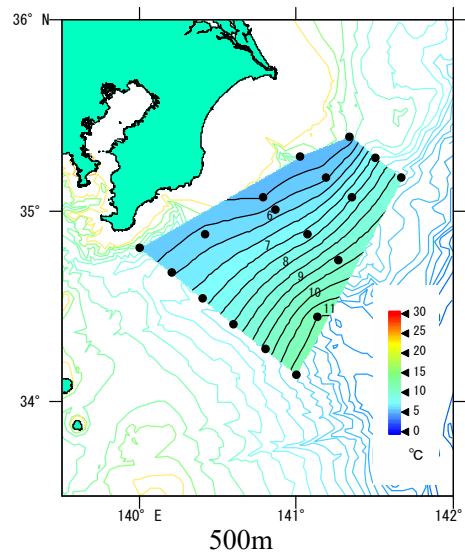
10m



100m



200m



500m

図3 水深別の水温水平分布

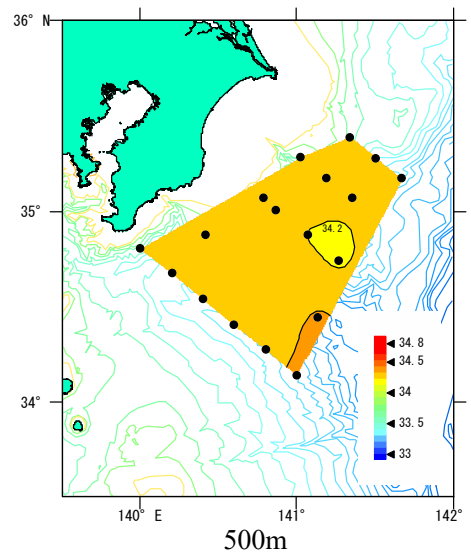
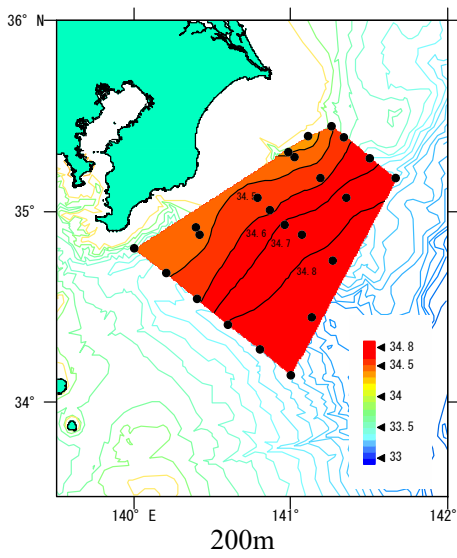
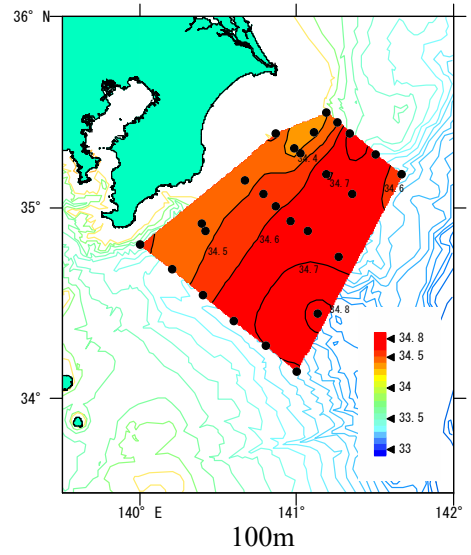
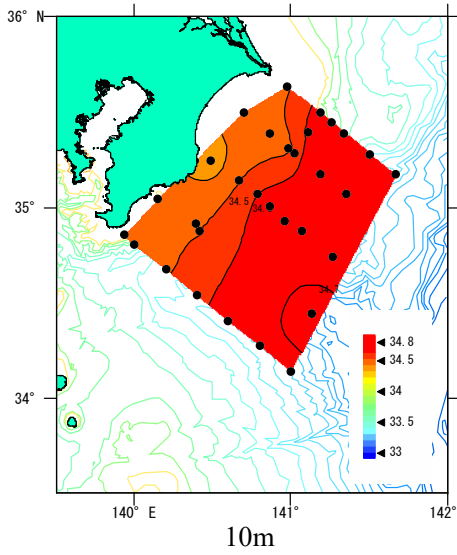


図 4 水深別の塩分水平分布

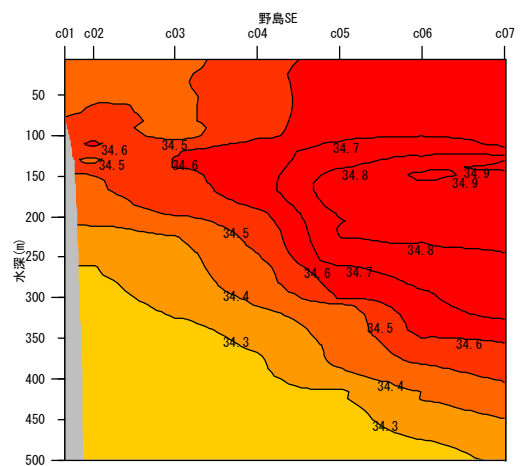
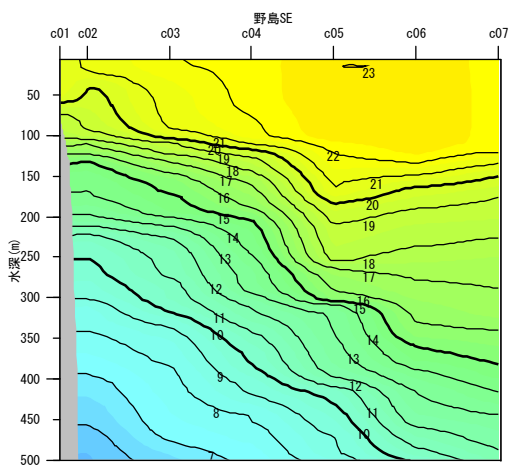
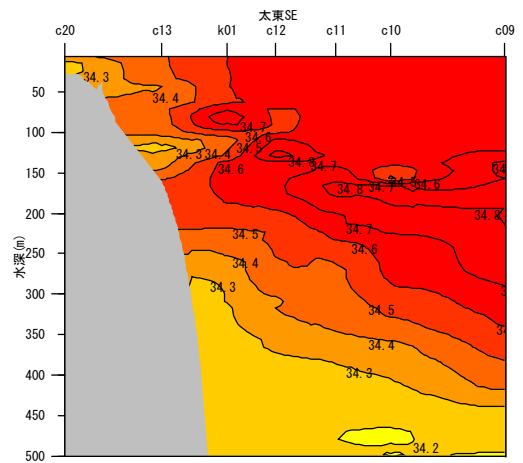
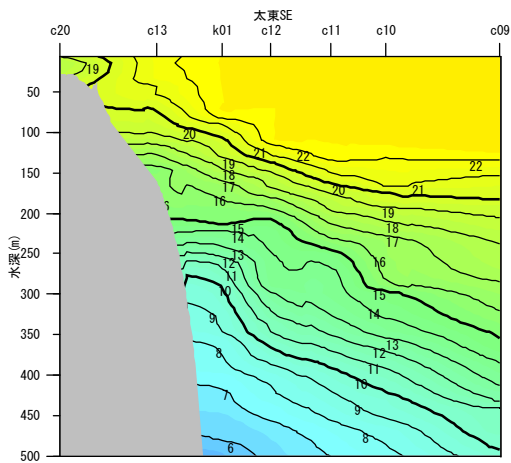
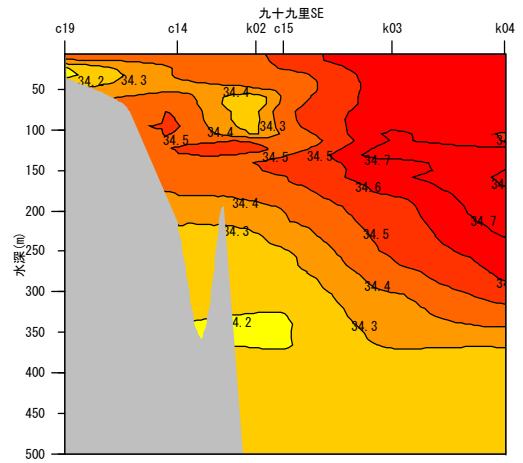
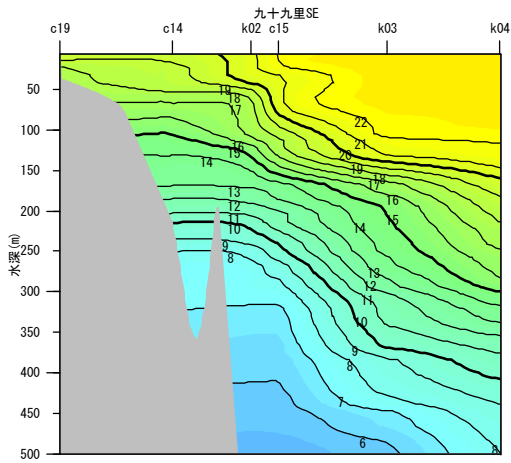
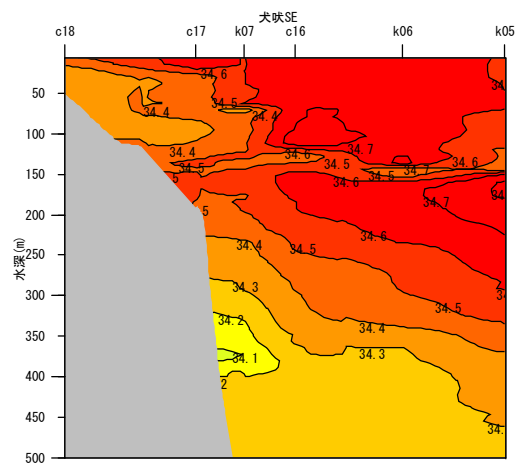
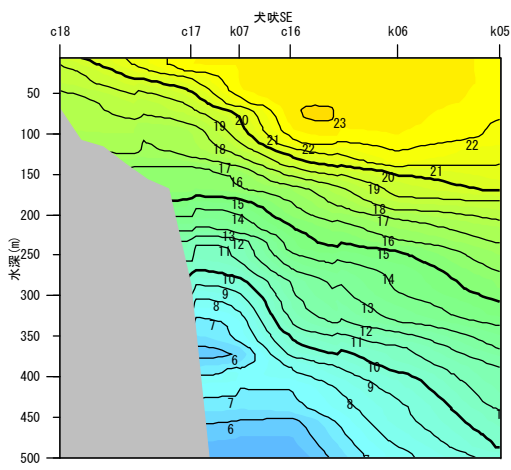
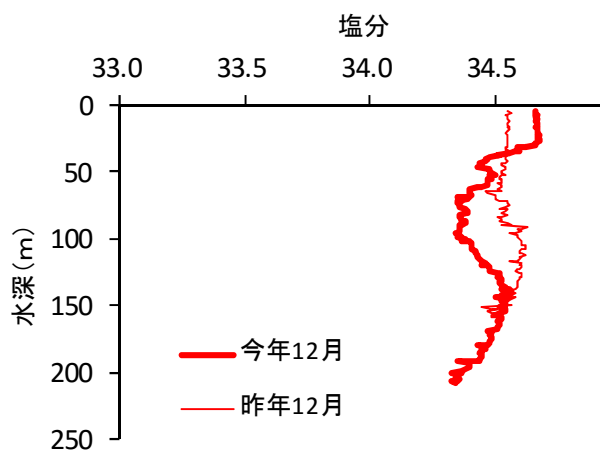
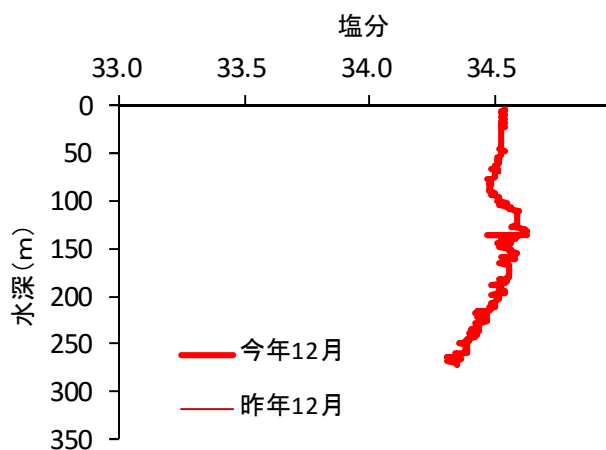
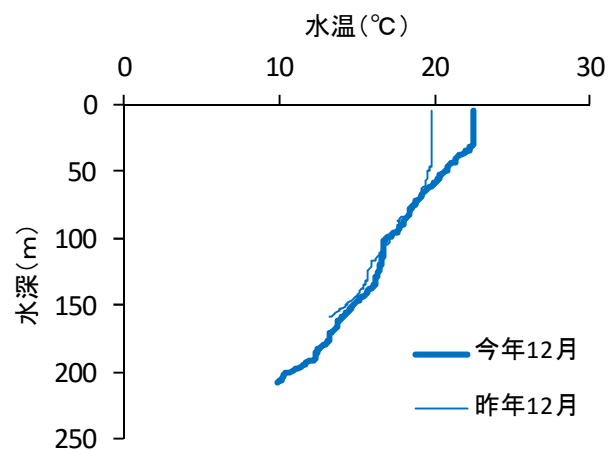
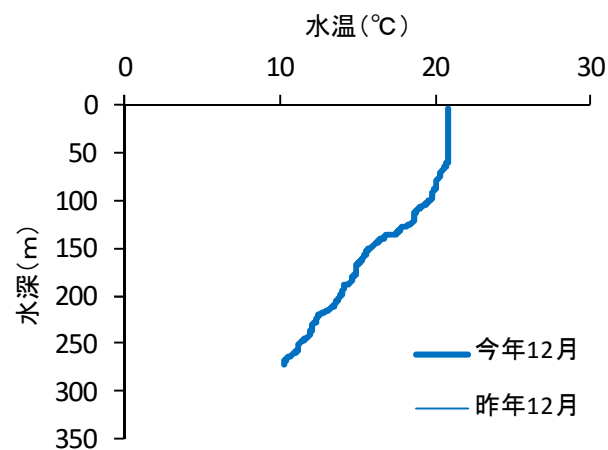


図5 水温鉛直分布

図6 塩分鉛直分布



勝浦沖キンメ場

台形場

図7 勝浦沖キンメ場・台形場の水温塩分鉛直分布（昨年の勝浦沖キンメ場は欠測）

表1 海域別平均水温（℃）と評価

海域	0m	50m	100m	200m
銚子・九十九里	20.5 やや高め	19.9 平年並み	18.5 平年並み	13.7 平年並み
外房	21.2 やや高め	21.0 やや高め	19.9 やや高め	15.2 平年並み

*水温評価点（銚子・九十九里海域：C14~20 計7点）
 （外房海域：C1,C3,C11,C13,C21,C22 計6点）

*沿岸水温評価の目安

- きわめて高め 2.0 σ ~
- 高め 1.3 σ ~ 2.0 σ
- やや高め 0.6 σ ~ 1.3 σ
- 平年並み 0 ~ 0.6 σ
- 平年並み 0 ~ -0.6 σ
- やや低め -0.6 σ ~ -1.3 σ
- 低め -1.3 σ ~ -2.0 σ
- きわめて低め -2.0 σ ~ (σ : 標準偏差)

<資料> 関東・東海海況速報（図2；12月4日分）