

沿岸定線観測速報 ちば (2011年3月)

千葉丸：3月4～6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23年3月7日

水温は外房海域ではやや高め、銚子・九十九里海域では200mでやや低めのほかは平年並みでした。

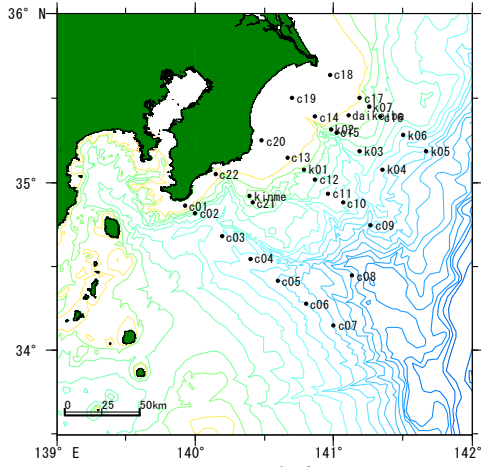


図1 調査点

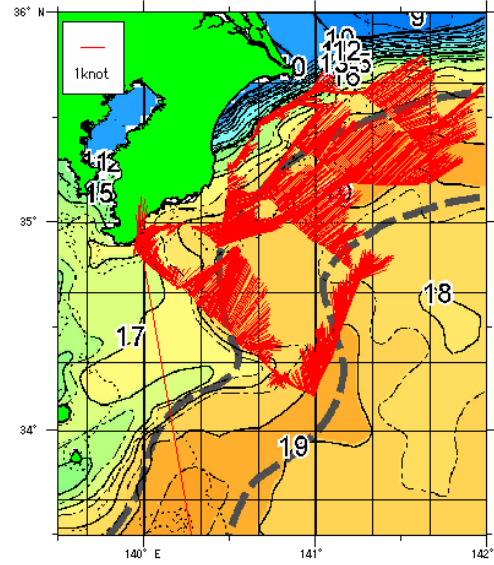
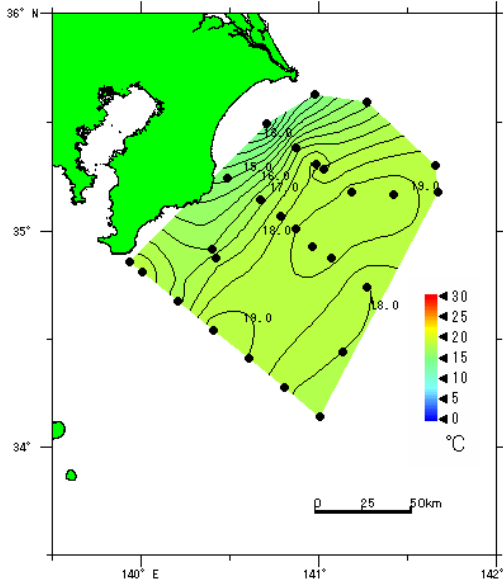
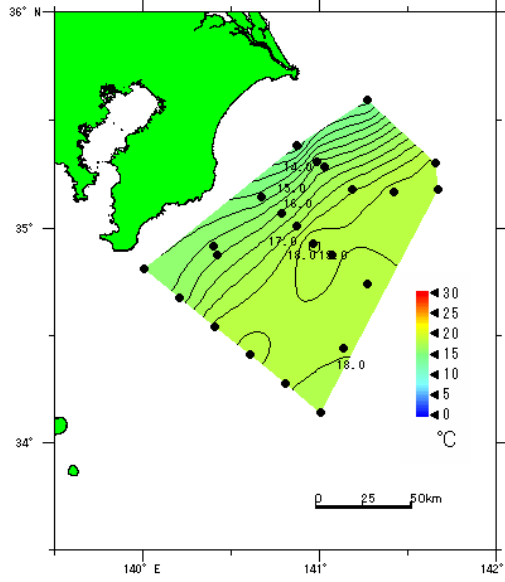


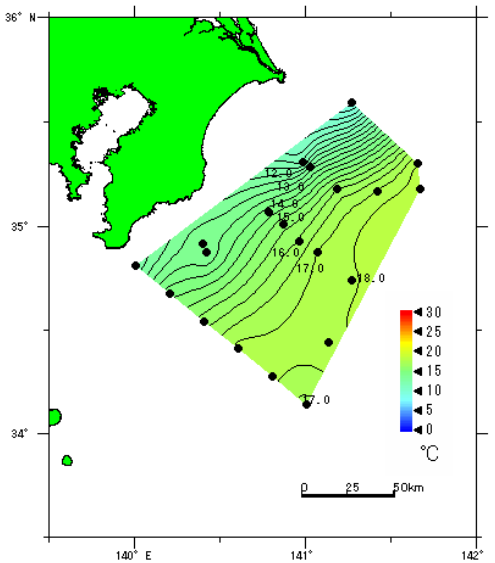
図2 観測時の黒潮の流れ



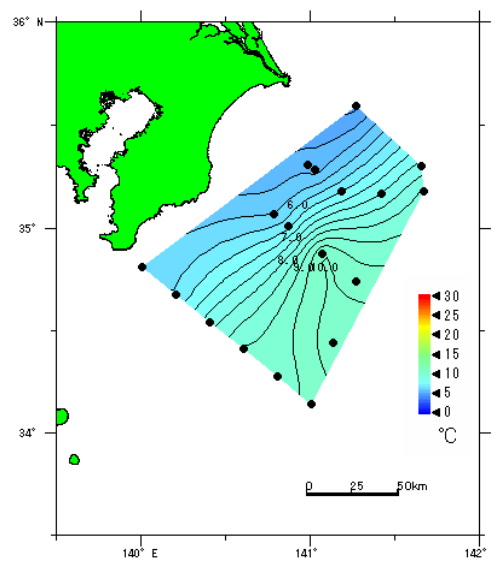
10m



100m

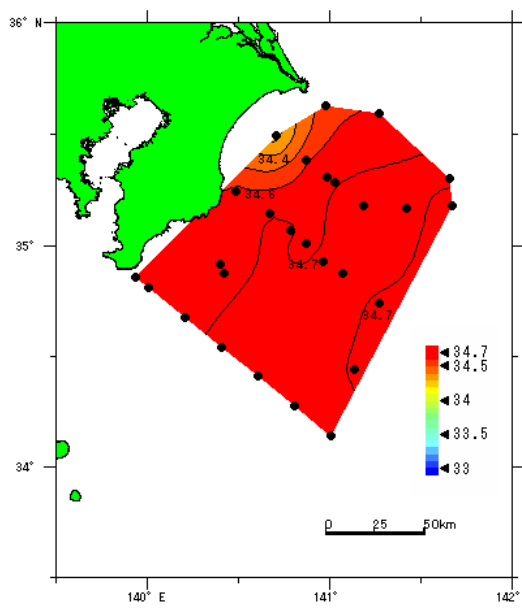


200m

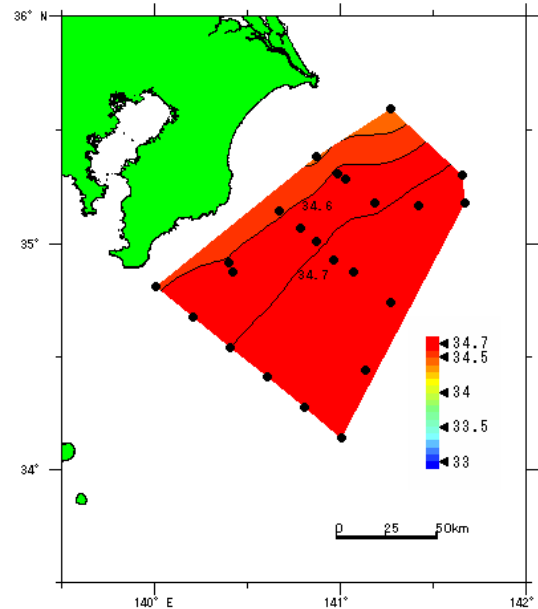


500m

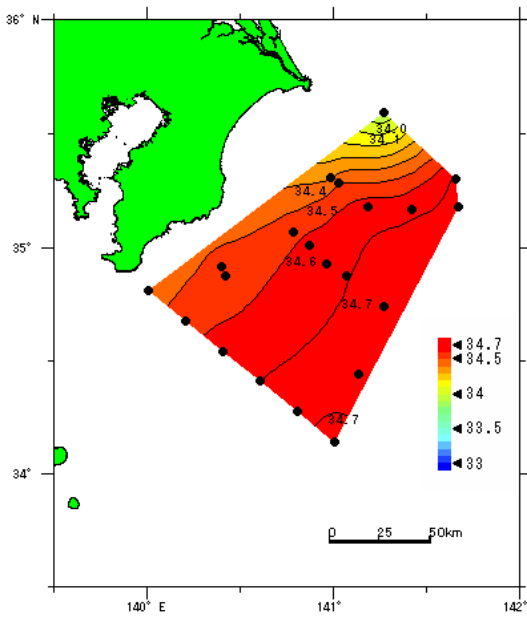
図3 水深別の水温水平分布



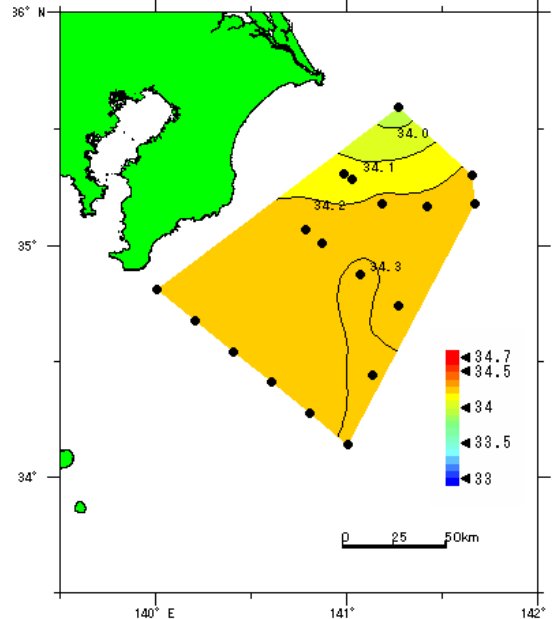
10m



100m



200m



500m

図4 水深別の塩分水平分布

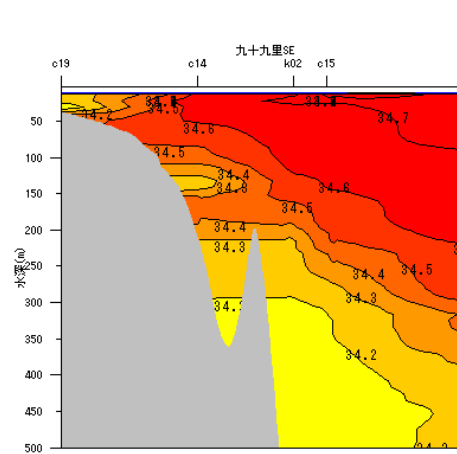
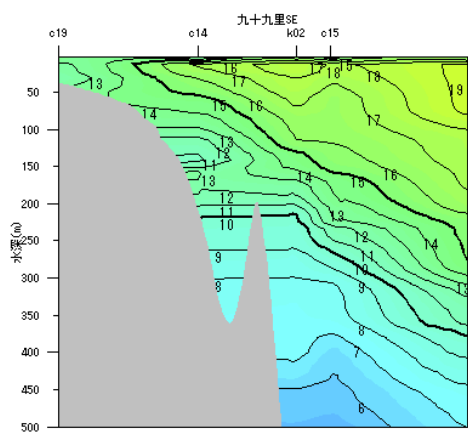
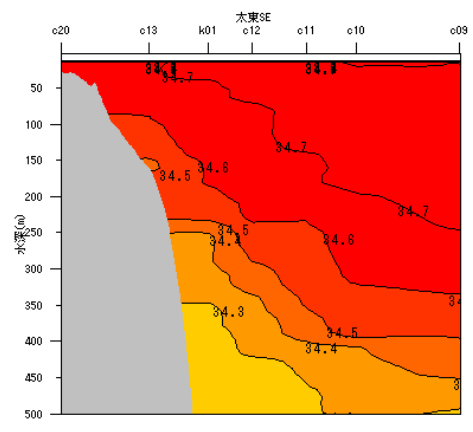
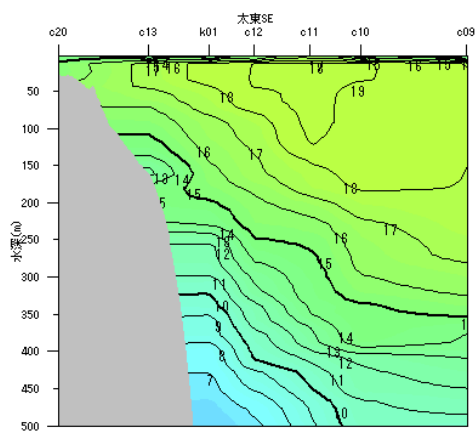
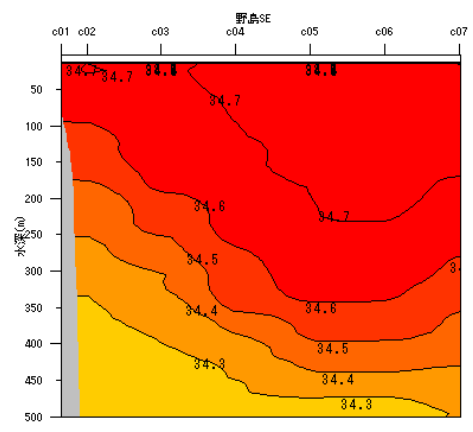
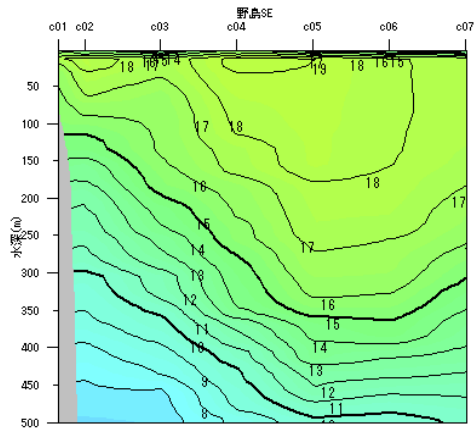


图 5 水温鉛直分布

图 6 塩分鉛直分布

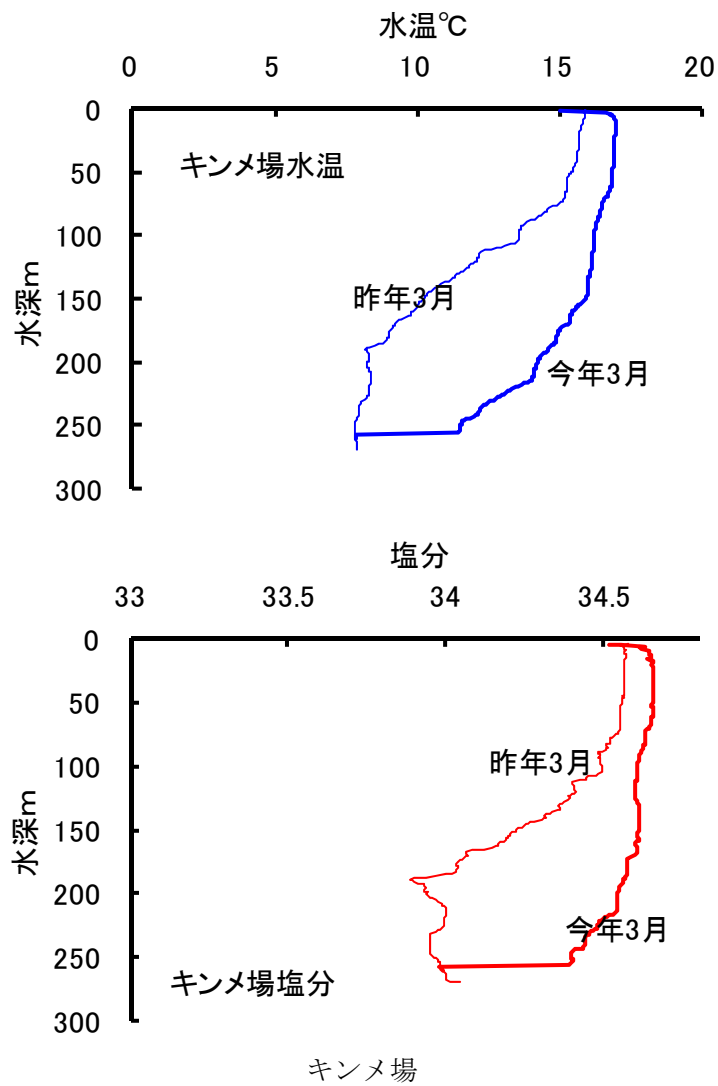


図7 キンメ場の水温塩分鉛直分布

表1 海域別平均水温と評価

2011/3

海域	0m	50m	100m	200m
銚子・九十九里	15.5 平年並	15.0 平年並	14.1 平年並	11.0 やや低め
外房	18.0 やや高め	17.1 やや高め	16.8 やや高め	14.9 やや高め

*水温評価点 (銚子・九十九里海域：C14~20 計7点)
外房海域：C1,C3,C4,C11,C13,C21,C22 計7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 ; 3月4日分)