

沿岸定線観測速報 ちば (2009年11月)

房総丸：11月9～11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21年12月8日

房総半島沖の黒潮は接岸しており、水温は平年並みからやや高めでした。

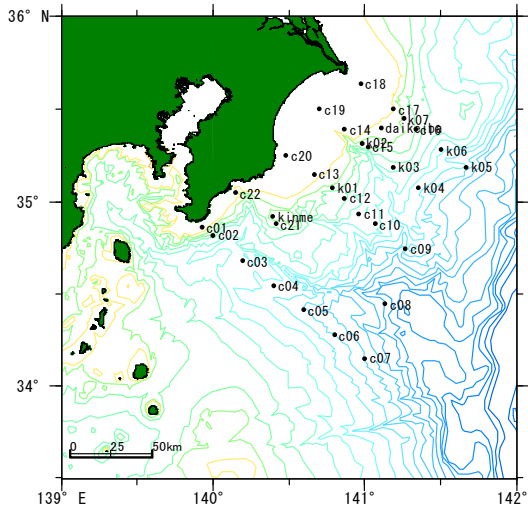


図1 調査点

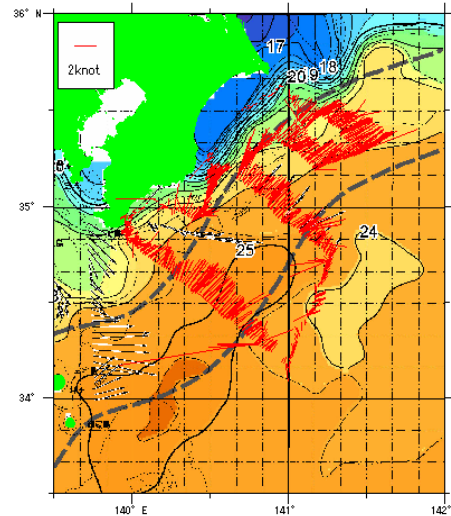
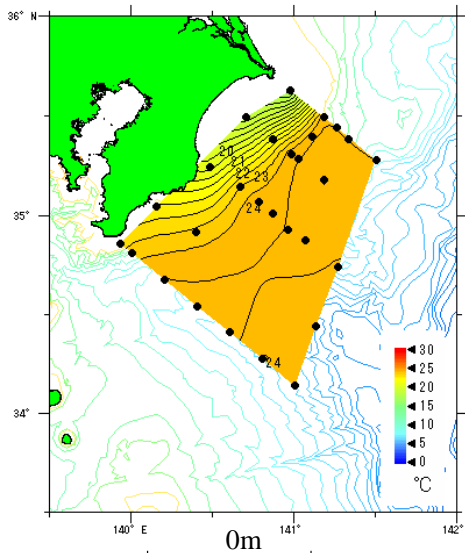
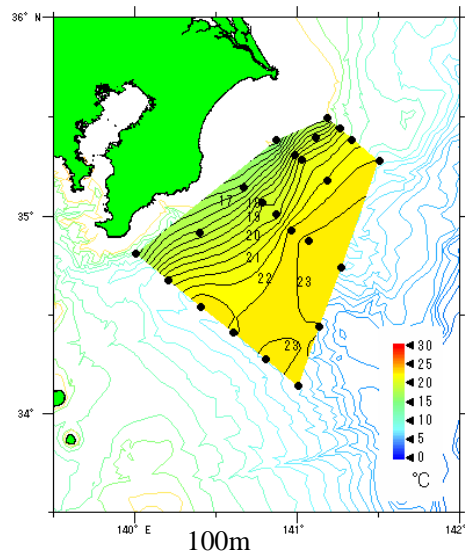


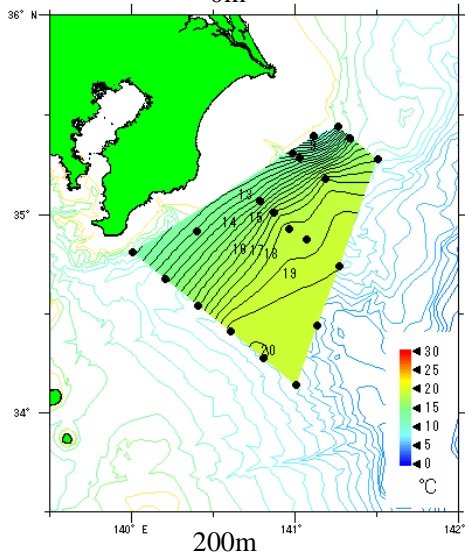
図2 観測時の黒潮流路と流れ



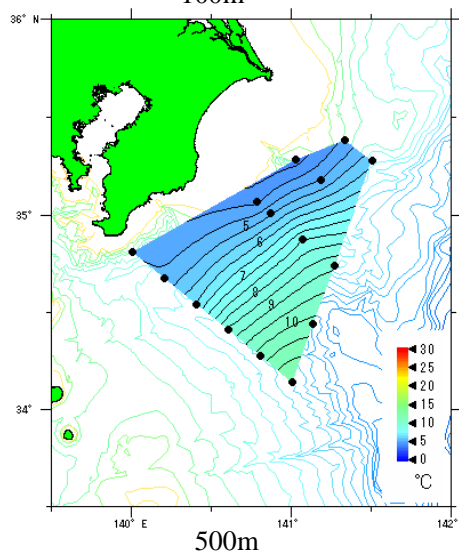
0m



100m

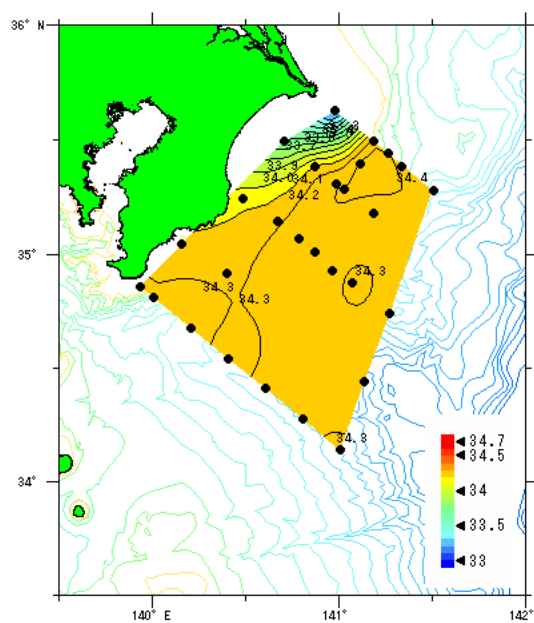


200m

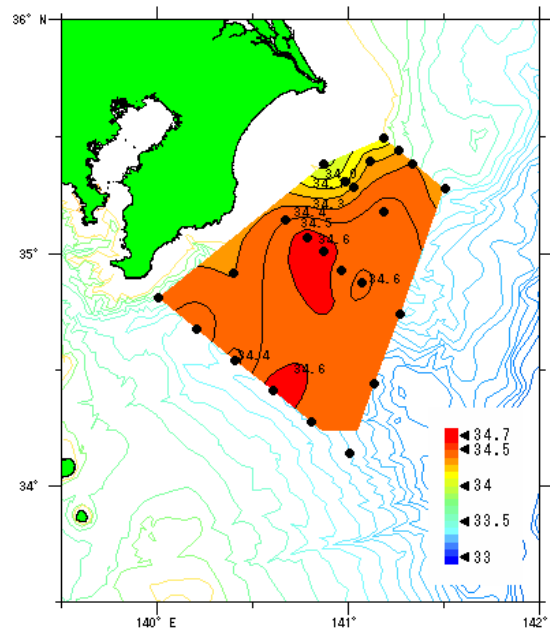


500m

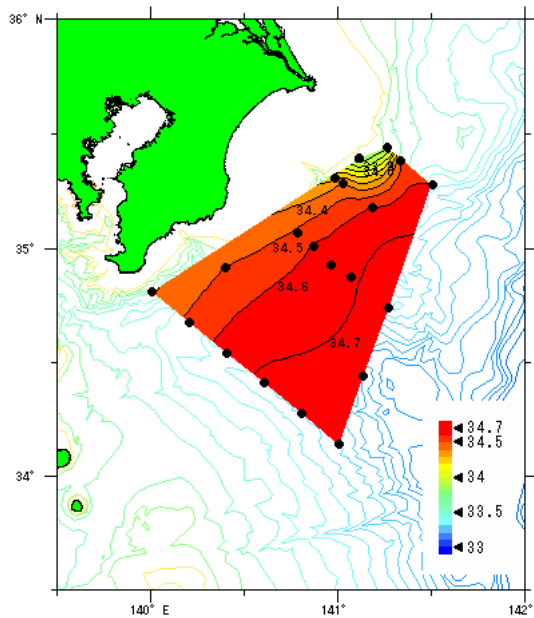
図3 水深別の水温水平分布



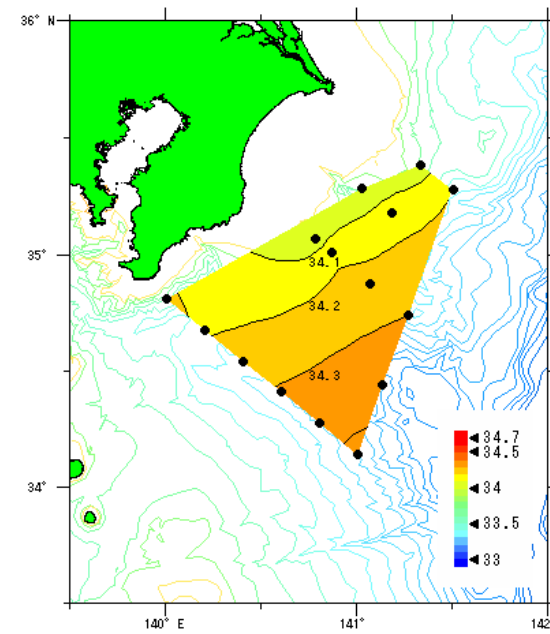
0m



100m



200m



500m

図4 水深別の塩分水平分布

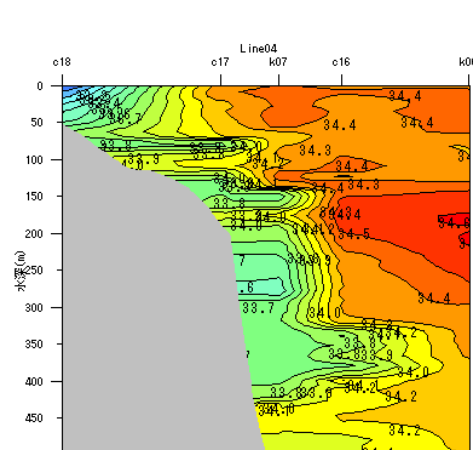
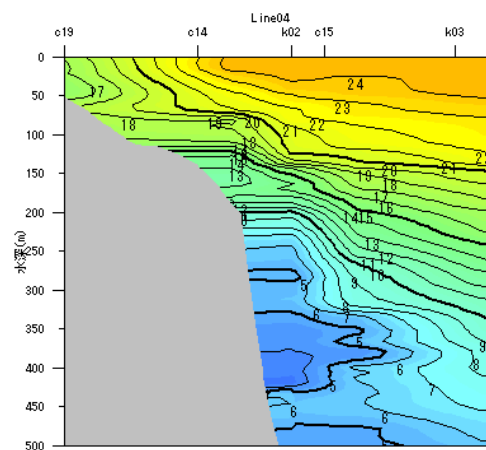
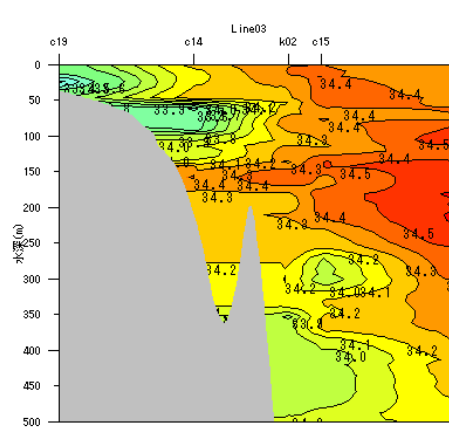
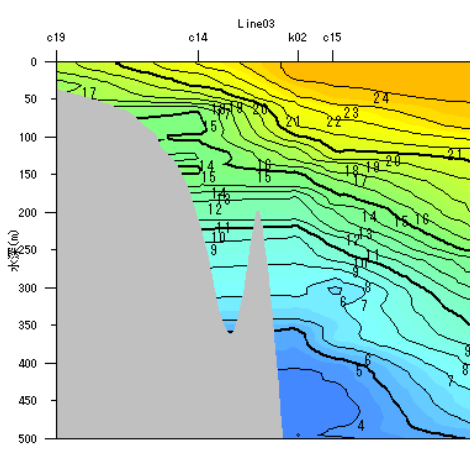
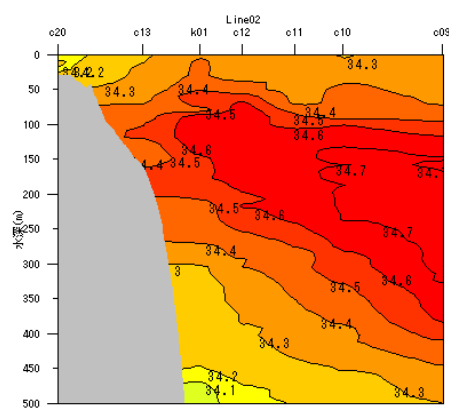
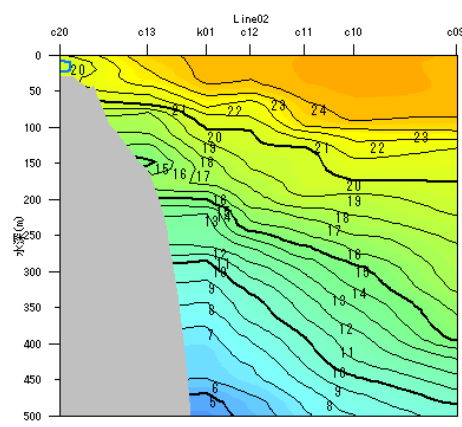
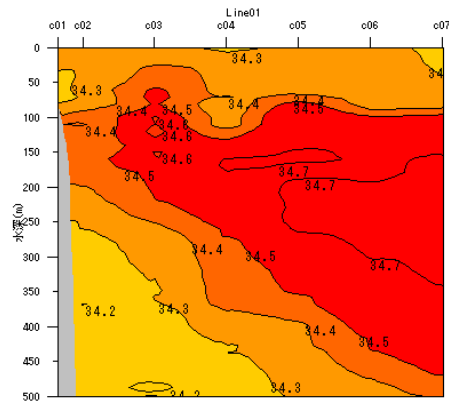
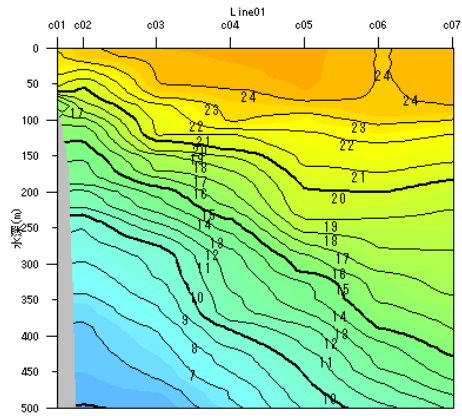


图5 水温铅直分布

图6 盐分铅直分布

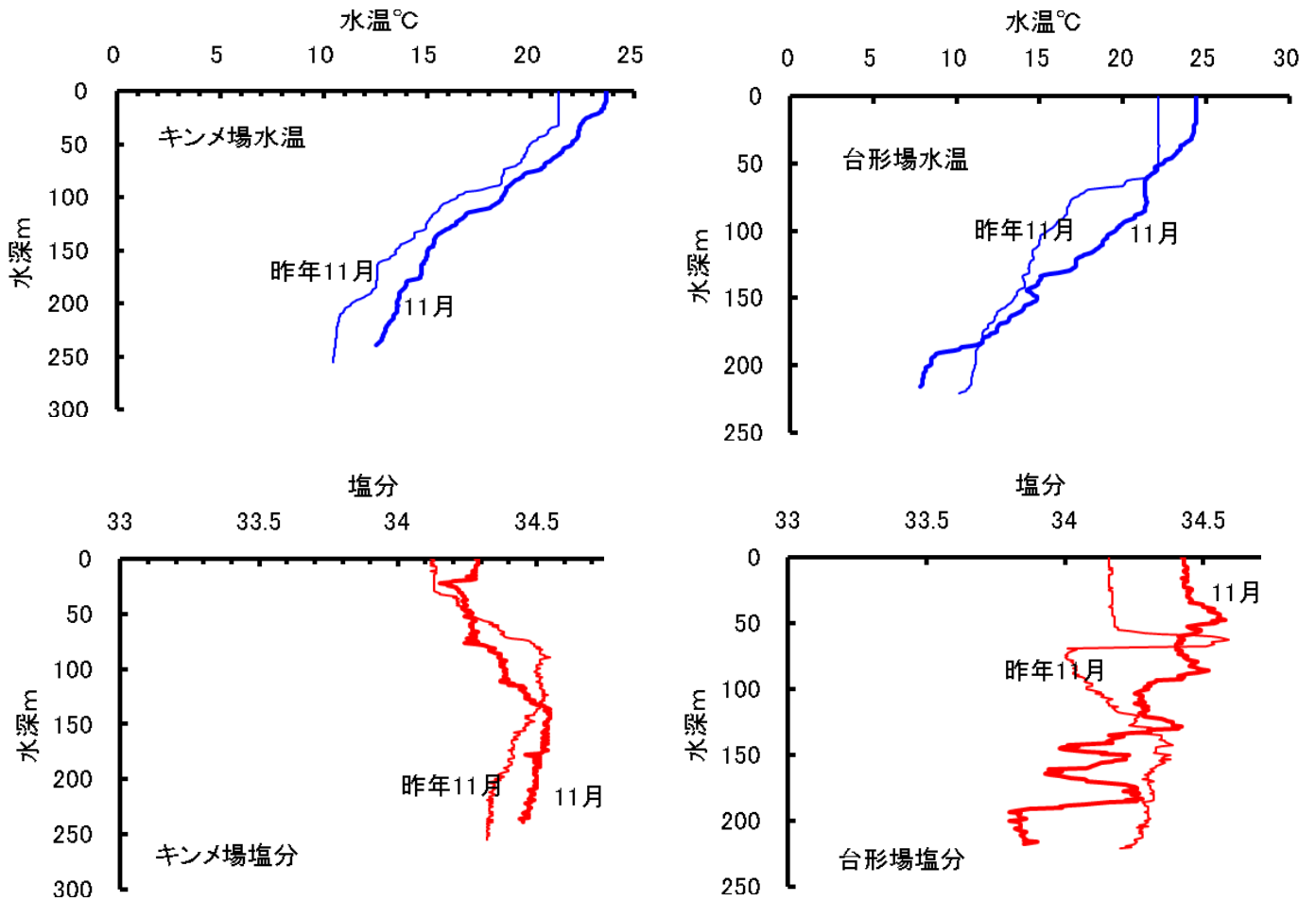


図7 キンメ場・台形場の水温・塩分鉛直分布

表1 海域別平均水温と評価 2009/11

海域	0m	50m	100m	200m
銚子・九十九里	21.7 平年並	21.7 平年並	18.8 平年並	13.8 平年並
外房	23.7 やや高め	22.3 やや高め	20.4 やや高め	16.5 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)