

沿岸定線観測速報 ちば (2011年2月)

千葉丸：2月2,4~5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2月9日

水温は外房海域、銚子・九十九里海域とも表層ではやや高め、下層は平年並みでした。

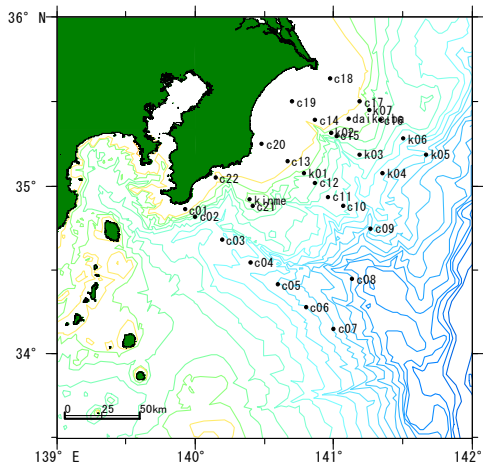


図1 調査点

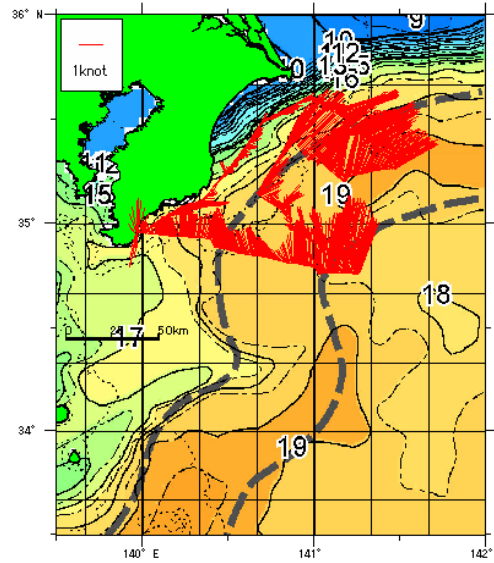
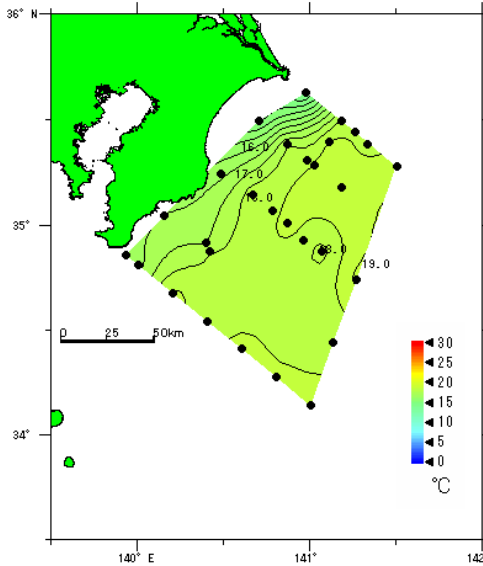
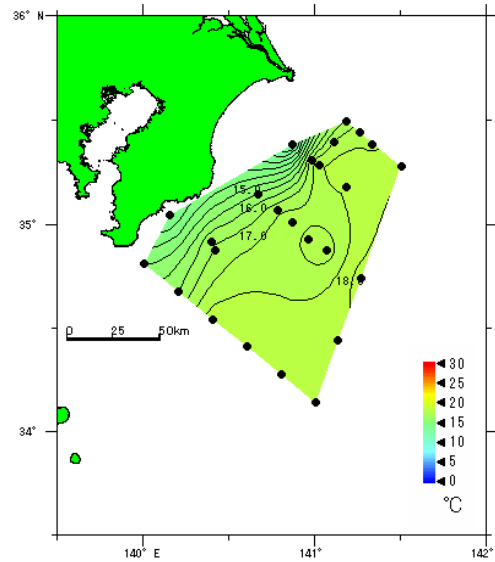


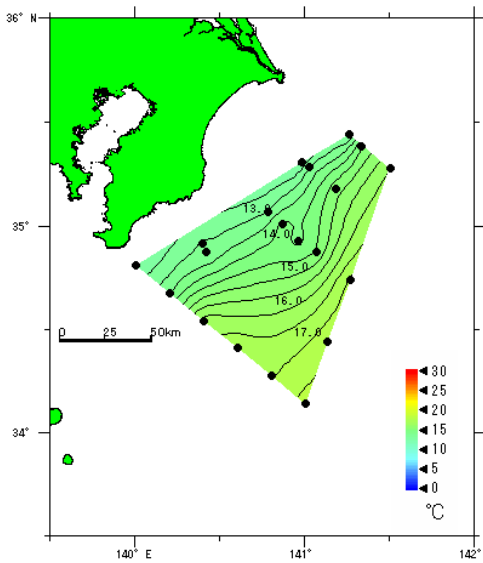
図2 観測時の黒潮の流れ



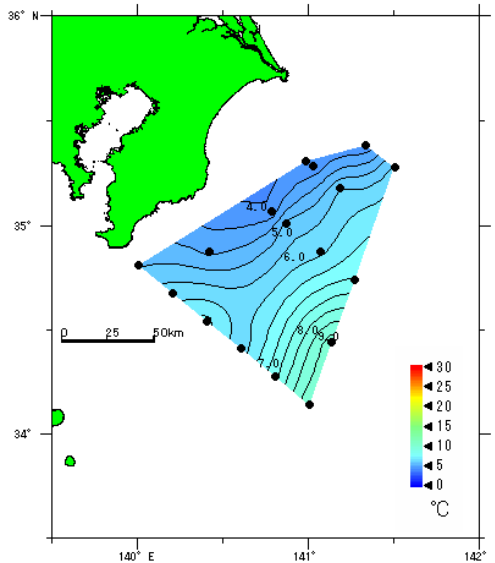
表層



100m



200m



500m

図3 水深別の水温水平分布

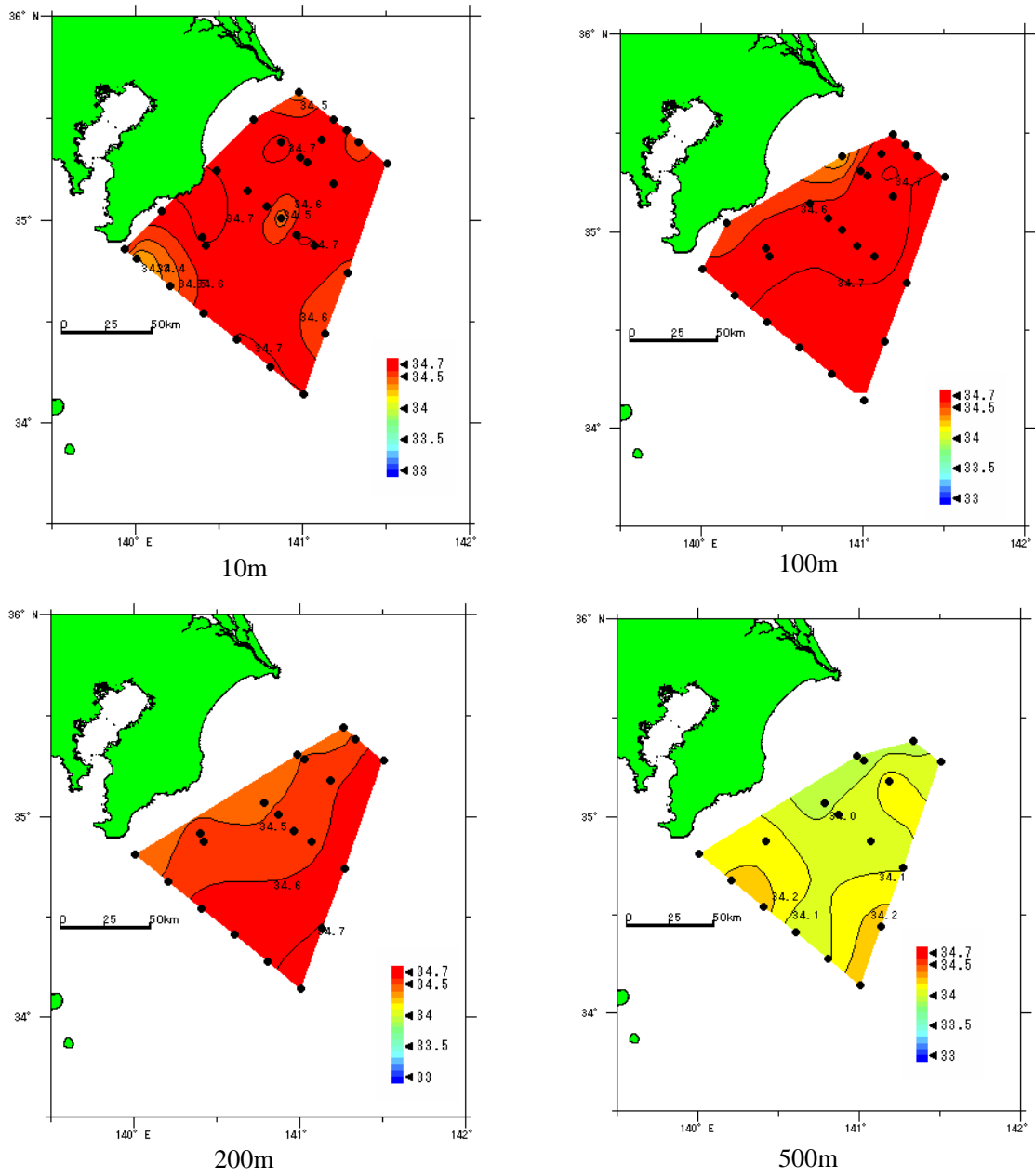


図4 水深別の塩分水平分布

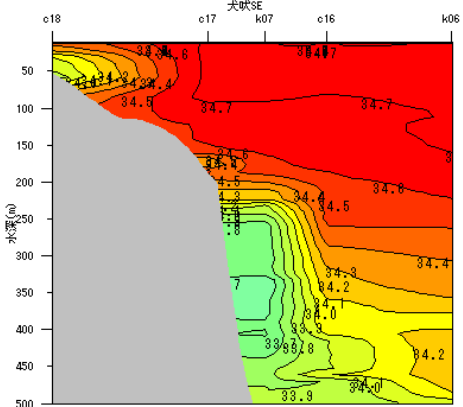
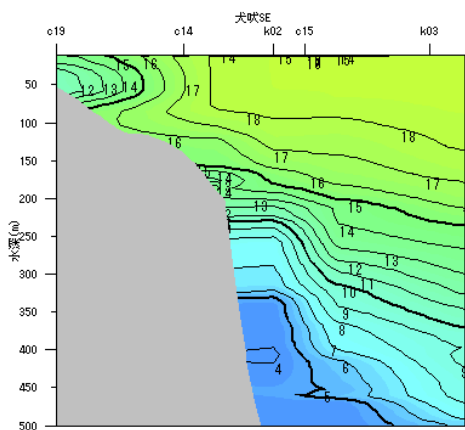
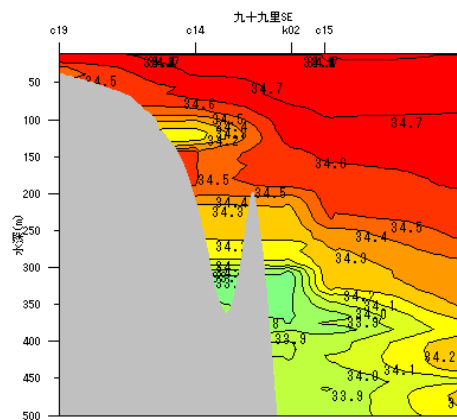
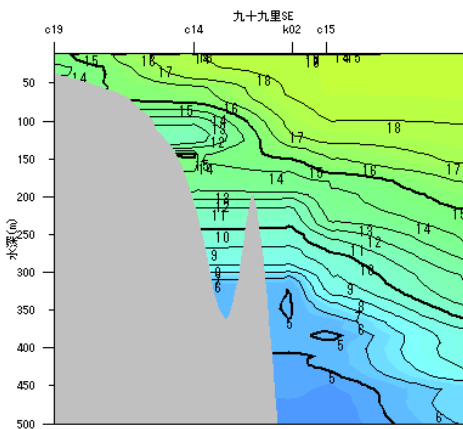
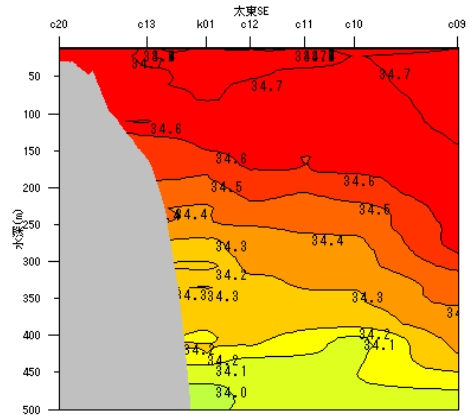
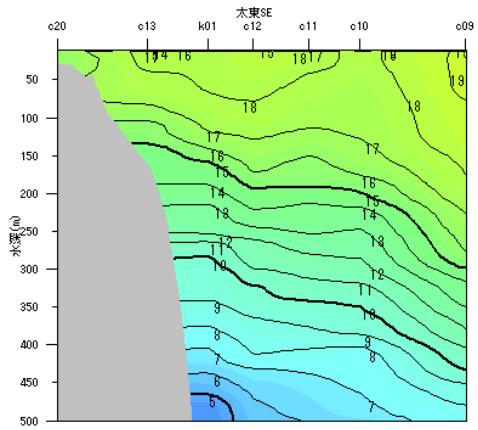
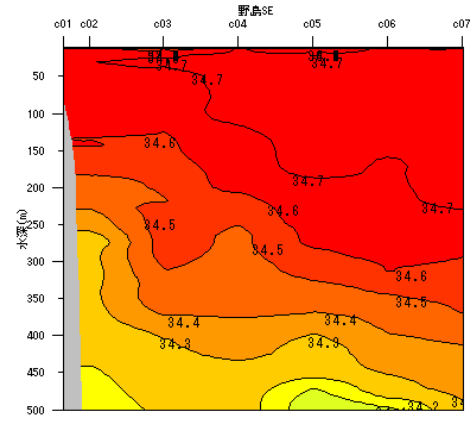
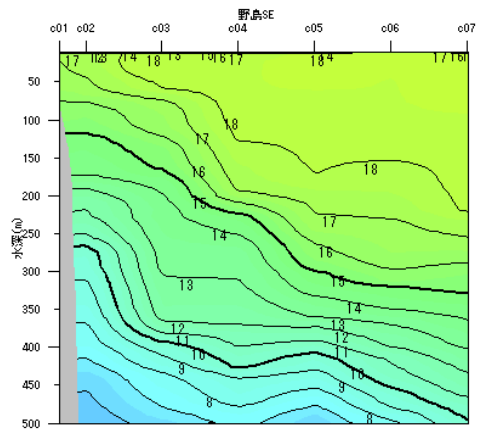
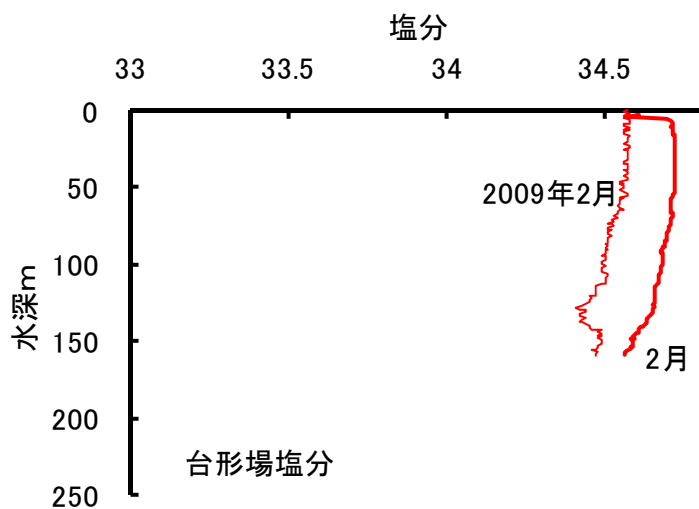
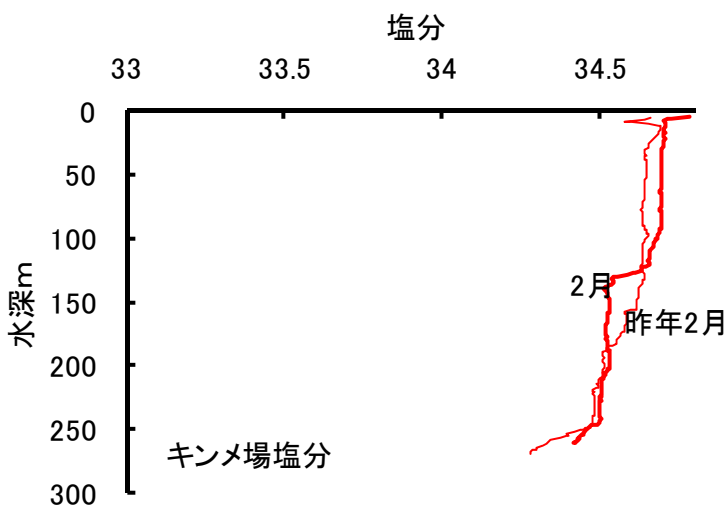
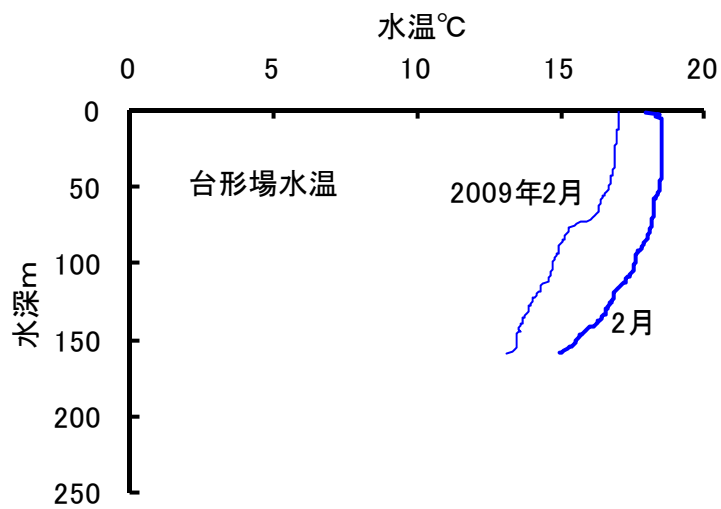
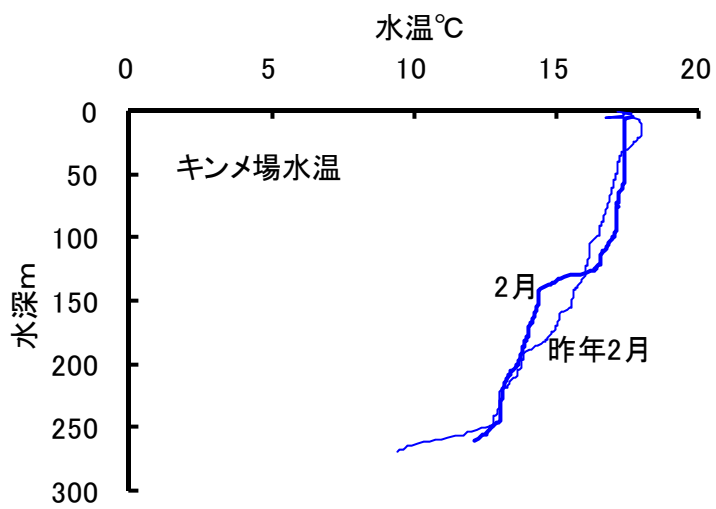


图5 水温鉛直分布

图6 塩分鉛直分布



キンメ場

台形場

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 2011/2

海域	0m		50m		100m		200m	
銚子・九十九里	17.1	やや高め	16.5	平年並	16.2	平年並	14.3	平年並
外房	17.9	やや高め	17.4	やや高め	16.1	平年並	13.9	平年並

*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)