

沿岸定線観測速報 ちば (2011年4月)

千葉丸：4月5～7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4月6日

水温は、銚子・九十九里海域の下層でやや高めのほかは平年並みでした。

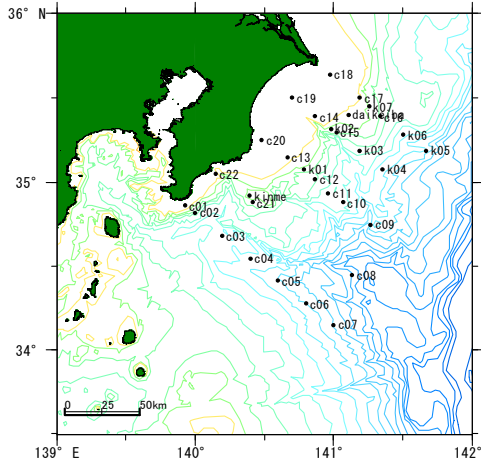


図1 調査点

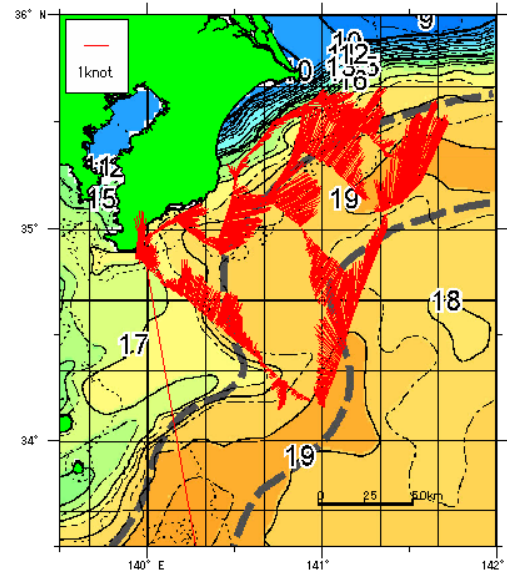
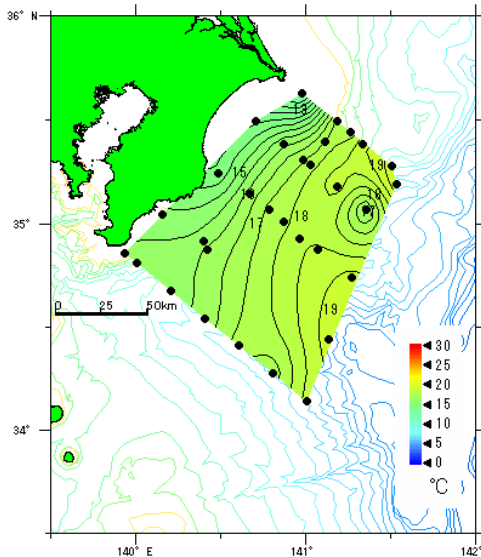
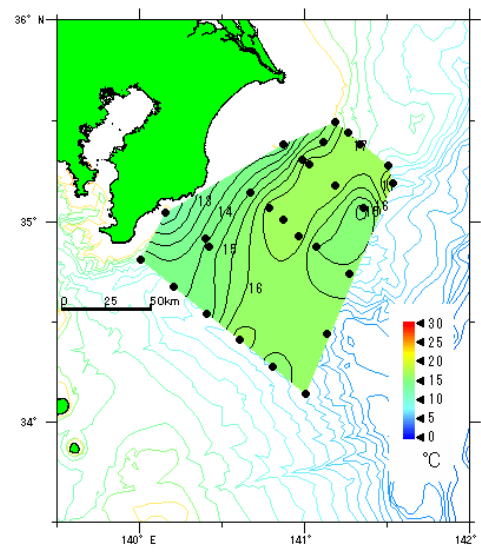


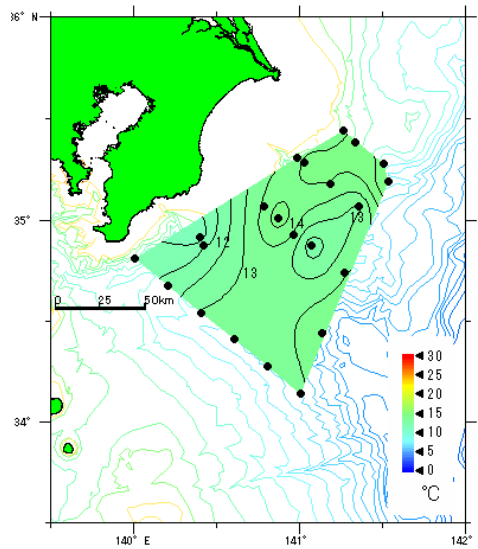
図2 観測時の黒潮の流れ



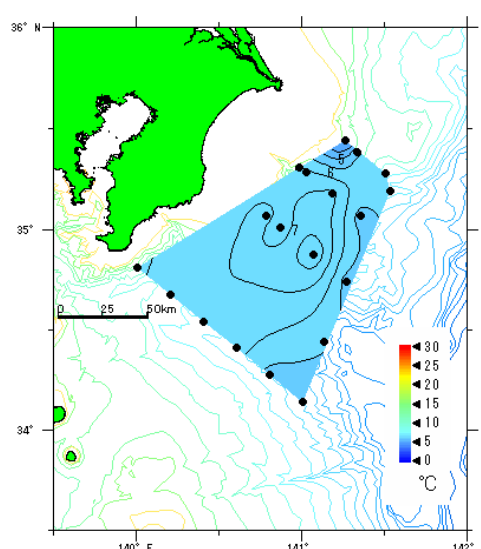
10m



100m

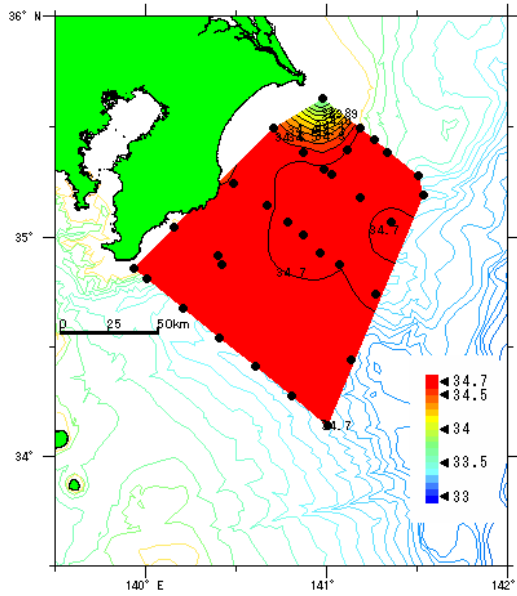


200m

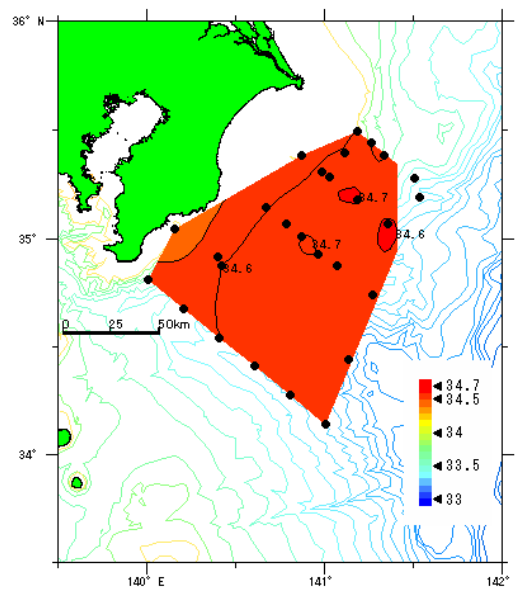


500m

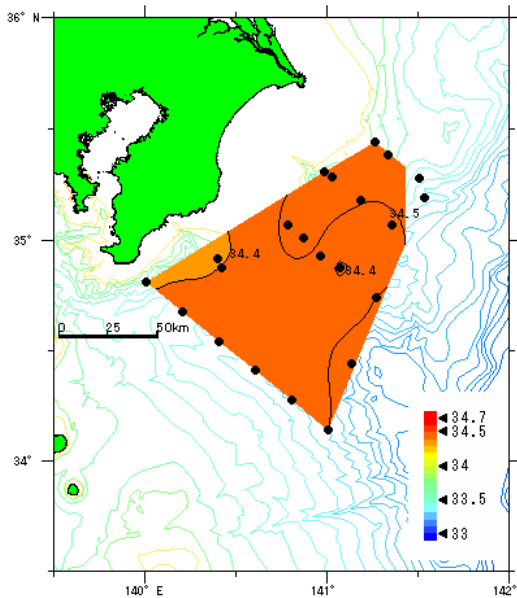
図3 水深別の水温水平分布



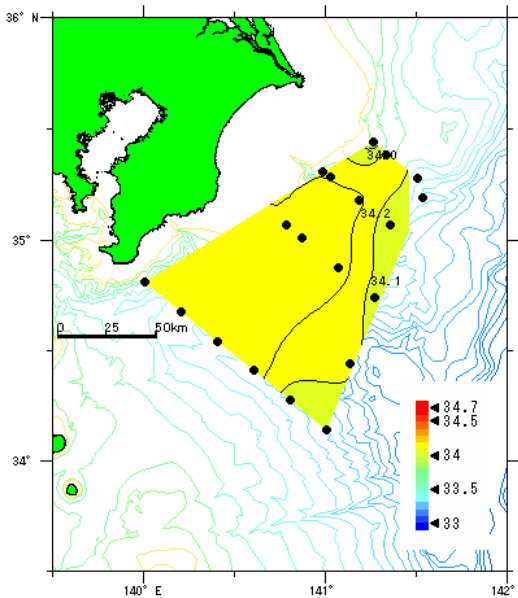
10m



100m



200m



500m

図4 水深別の塩分水平分布

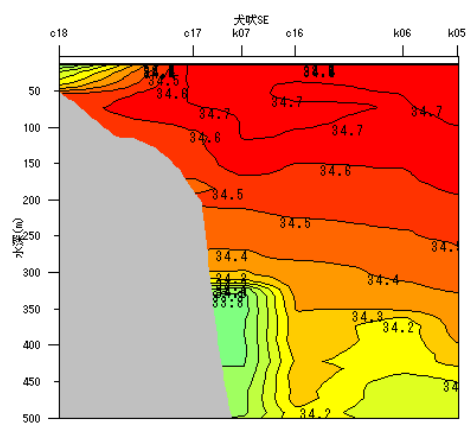
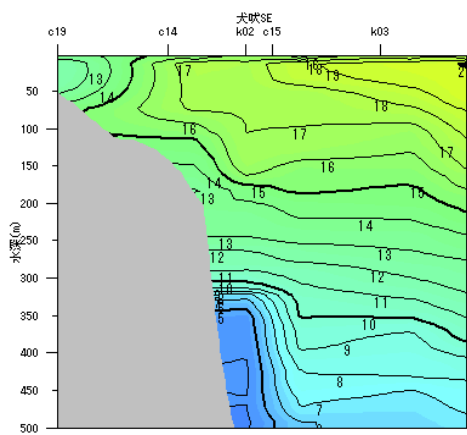
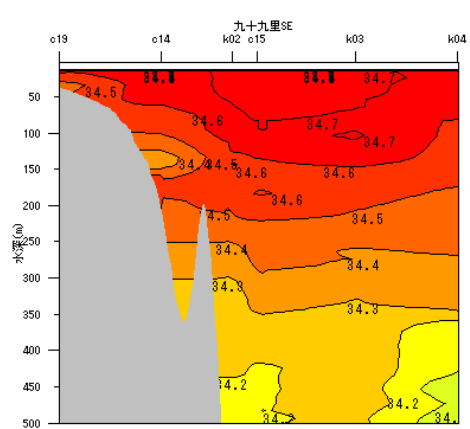
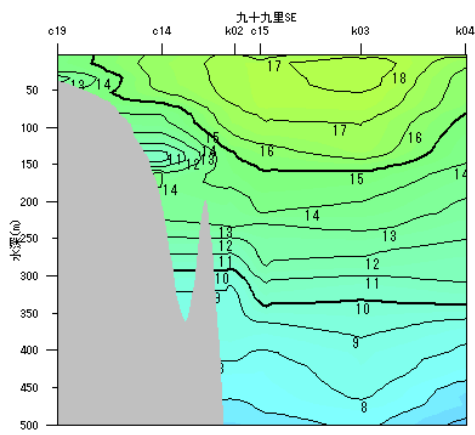
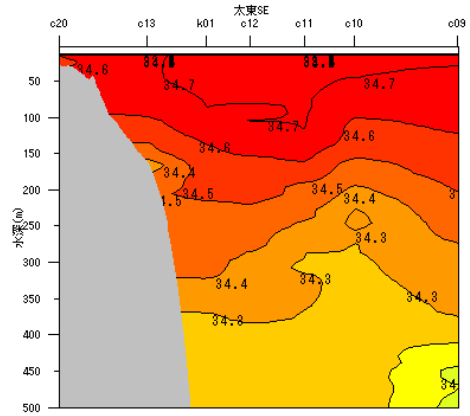
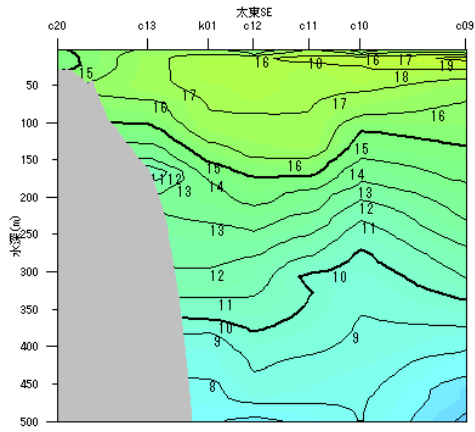
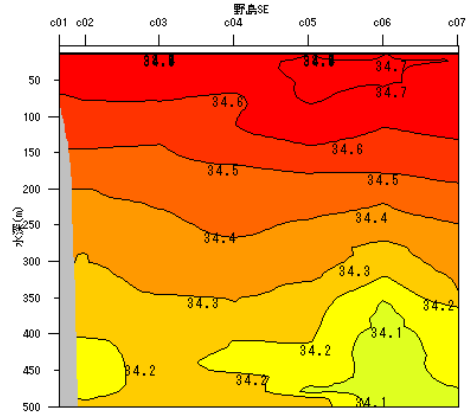
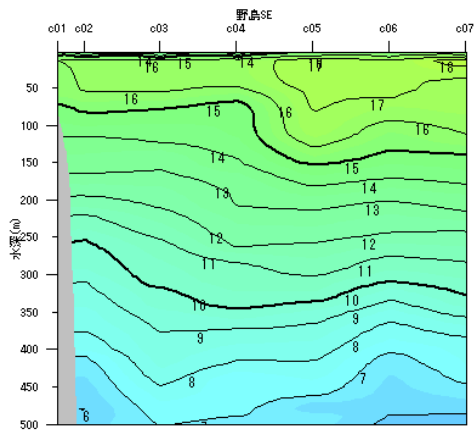


図5 水温鉛直分布

図6 塩分鉛直分布

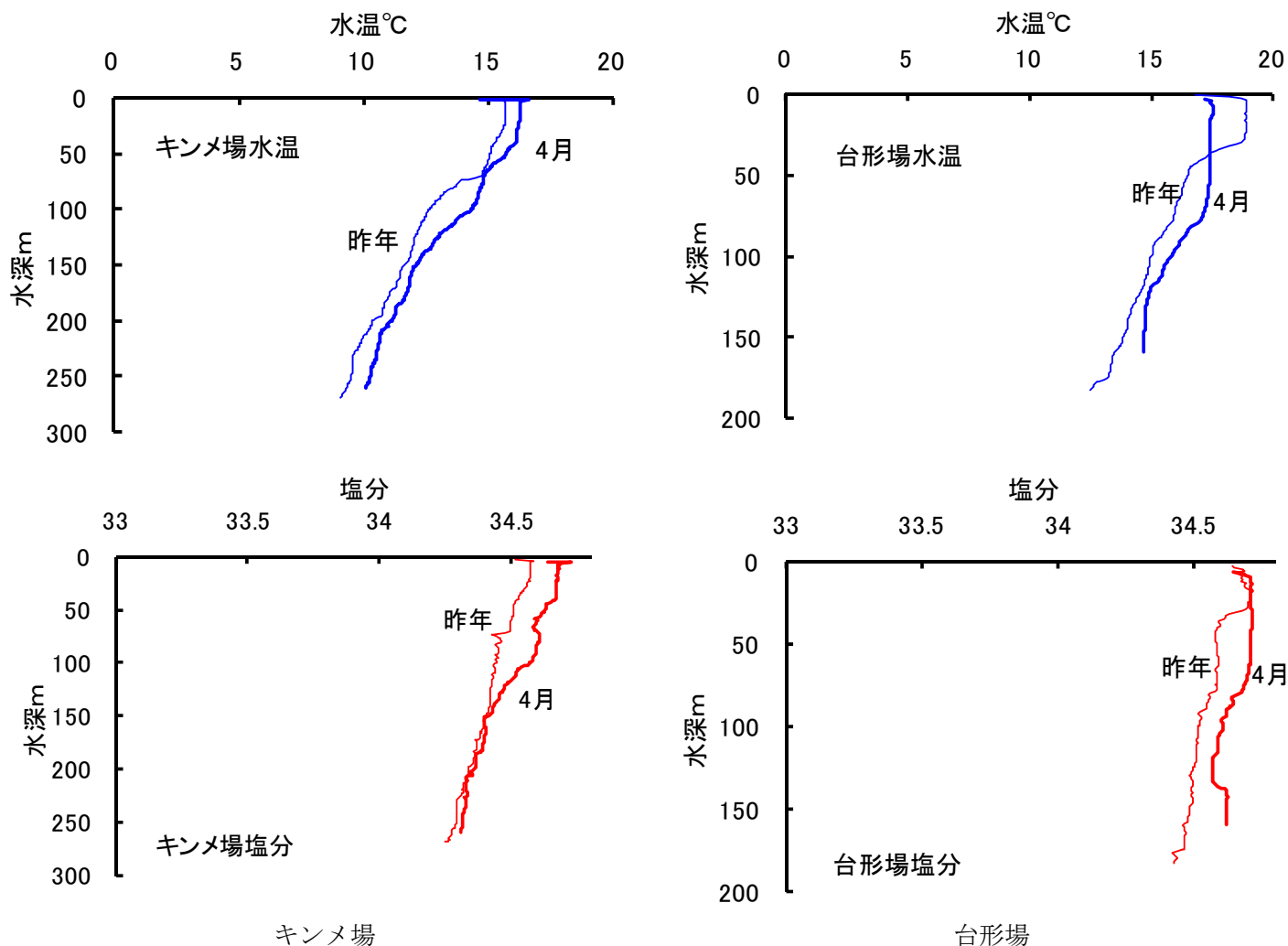


図7 キンメ場・台形場の水温塩分鉛直分布

表1 海域別平均水温と評価 2011/4

海域	0m		50m		100m		200m	
銚子・九十九里	16.1	平年並	16.3	平年並	15.8	やや高め	14.3	やや高め
外房	16.7	平年並	16.0	平年並	14.6	平年並	12.5	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)

<資料> 関東・東海海況速報 (図2; 4月6日分)