

# 沿岸定線観測速報 ちば (2017年7月)

千葉丸：7月2, 6~7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29年7月20日

黒潮は房総半島に接岸しており、房総沿岸では5ノットを超える非常に速い真潮が見られました。水温は、銚子・九十九里海域で平年並み~高め、外房海域でやや高め~きわめて高めでした。

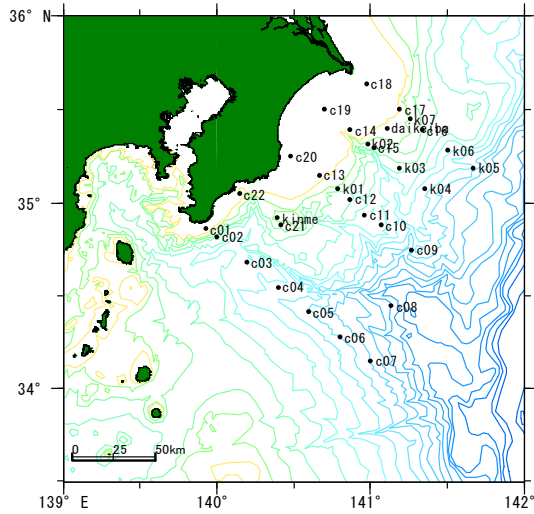


図1 調査点 (c07~c09 は欠測)

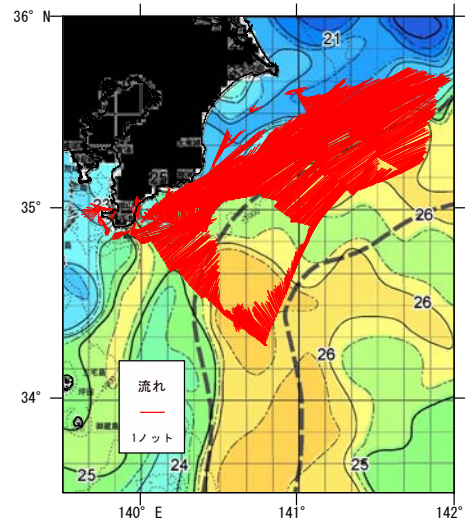
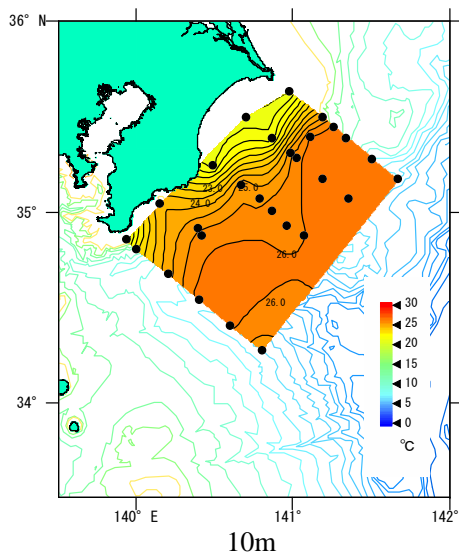
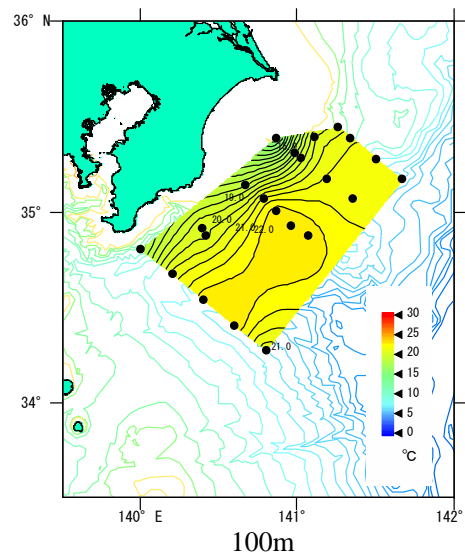


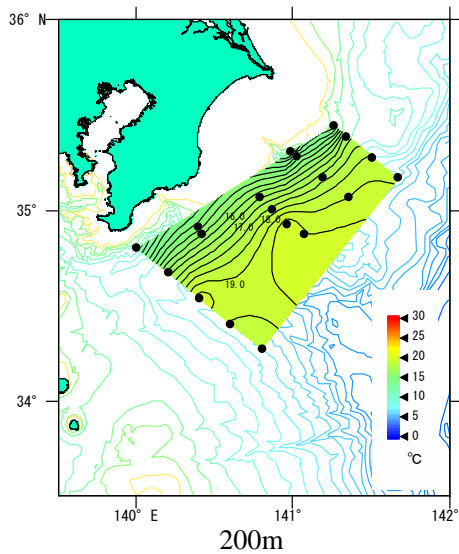
図2 観測時の海況



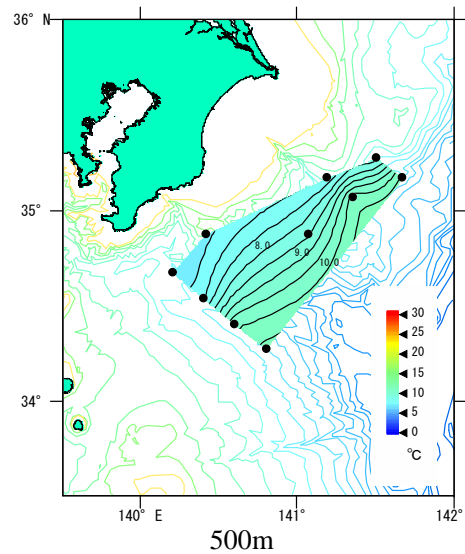
10m



100m



200m



500m

図3 水深別の水温水平分布

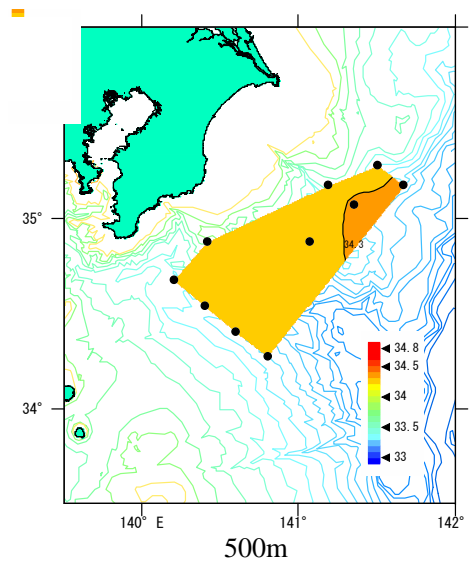
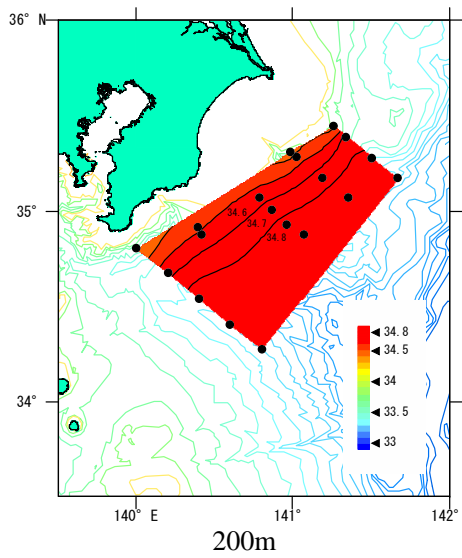
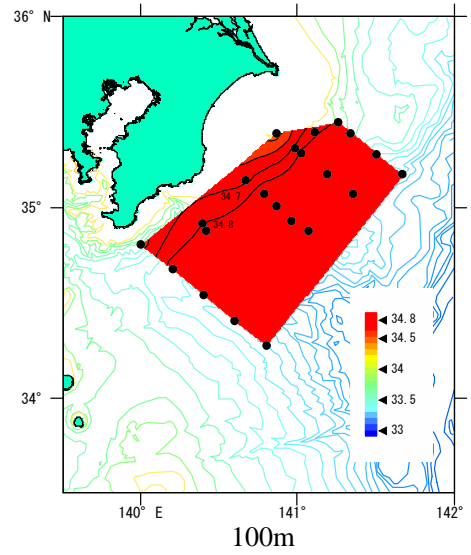
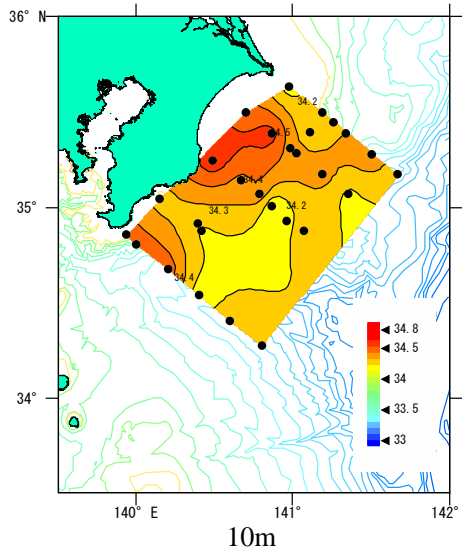


図 4 水深別の塩分水平分布

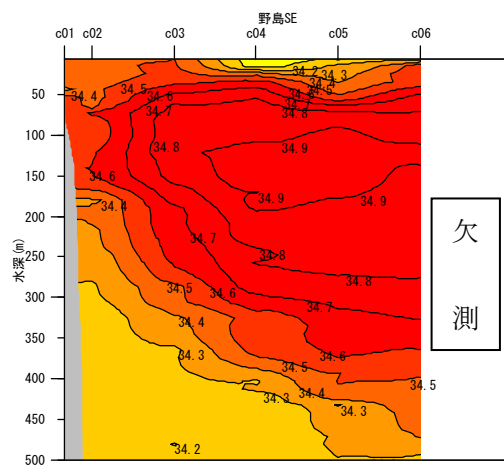
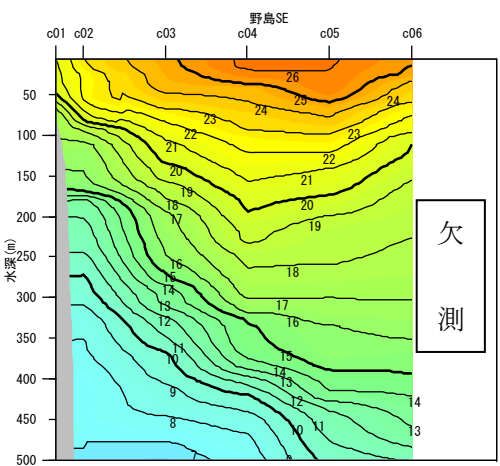
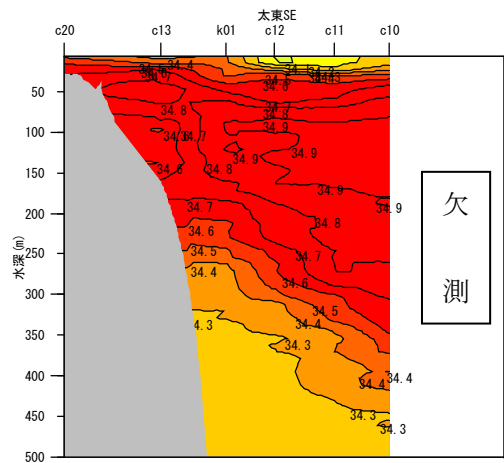
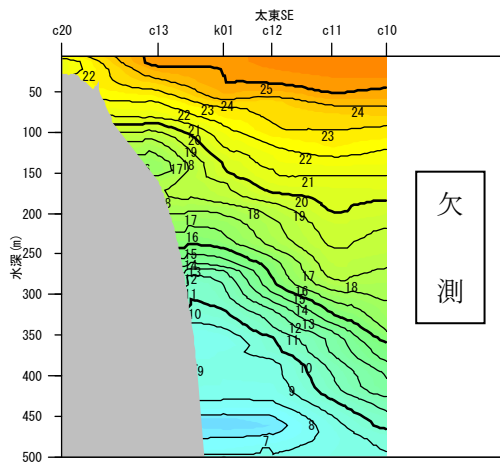
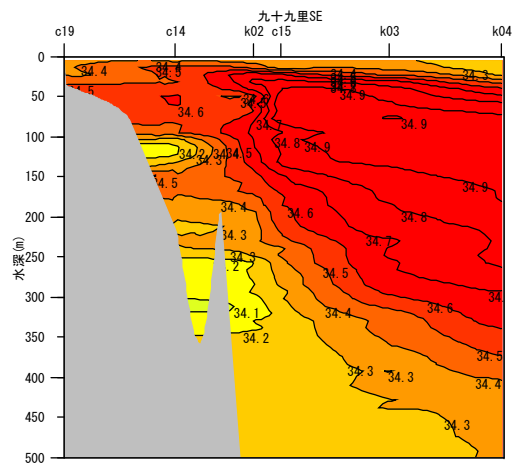
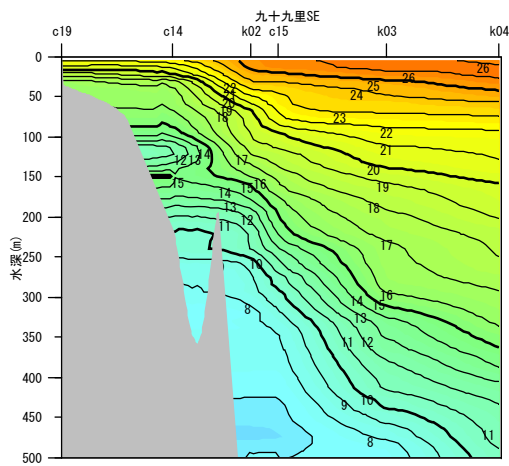
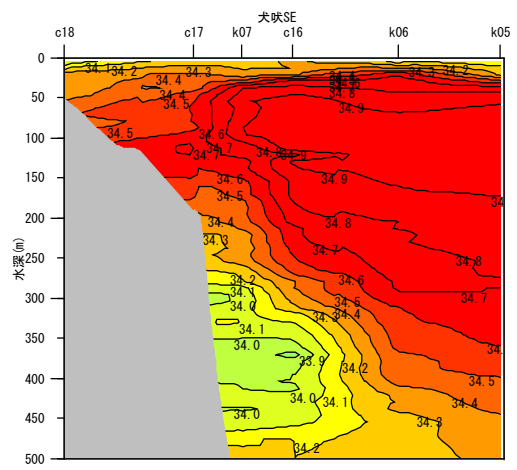
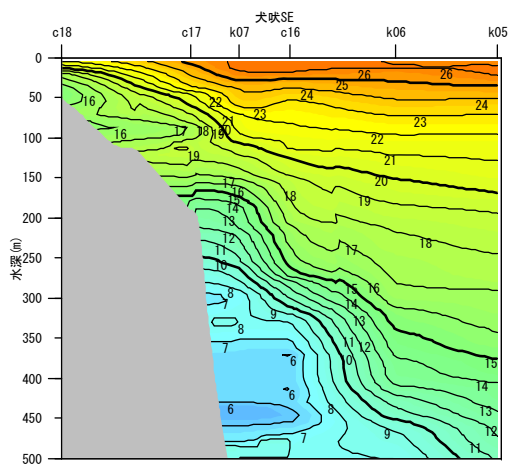


图5 水温鉛直分布

图6 塩分鉛直分布

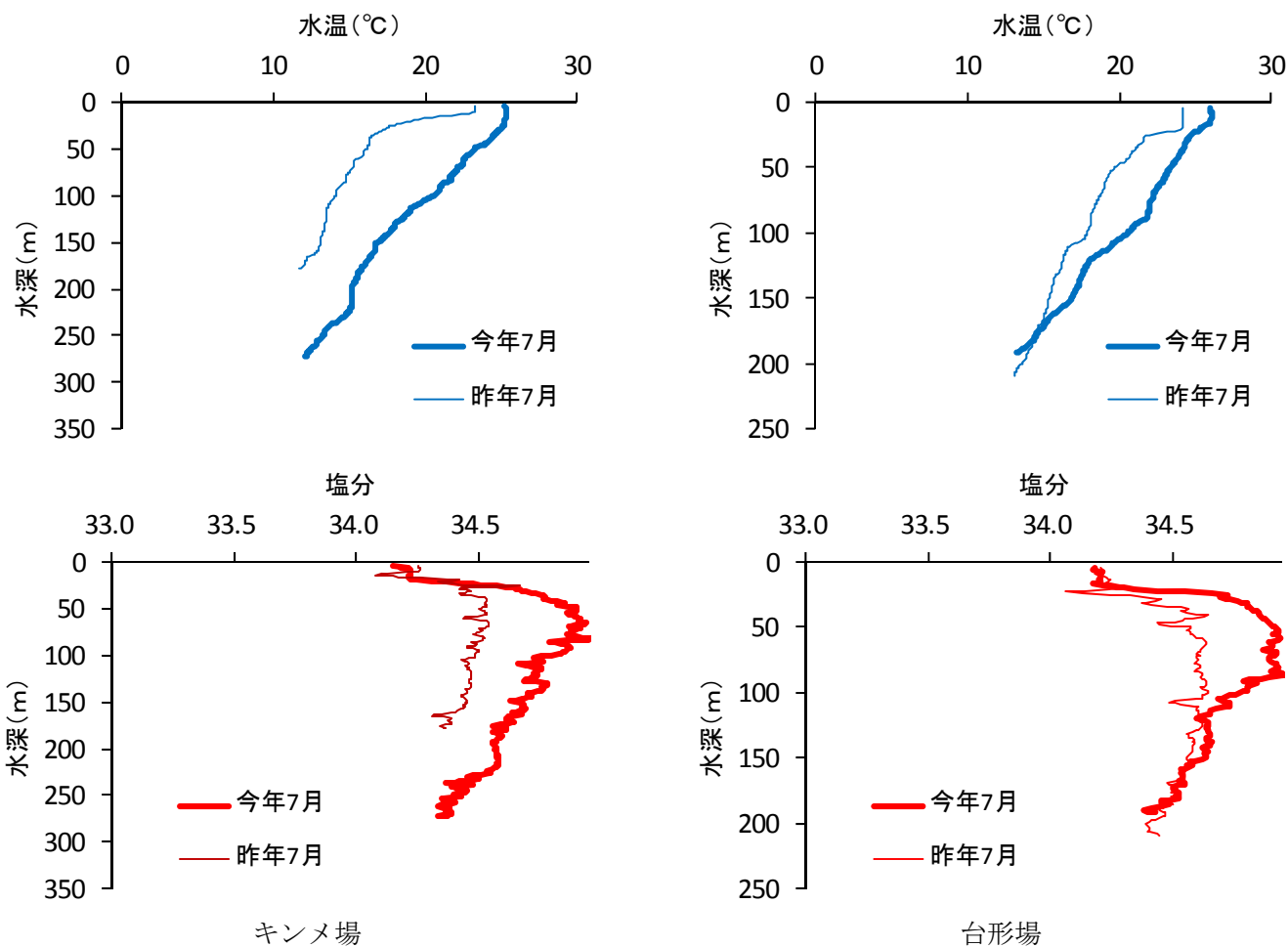


図7 キンメ場・台形場の水温塩分鉛直分布

表1 海域別平均水温 (°C) と評価

海域	0m	50m	100m	200m
銚子・九十九里	24.0 やや高め	19.6 平年並み	18.1 やや高め	16.2 高め
外房	24.7 やや高め	19.4 やや高め	20.4 高め	17.6 きわめて高め

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

\*沿岸水温評価の目安

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

<資料> 関東・東海海況速報 (図2 ; 7月6日分)