

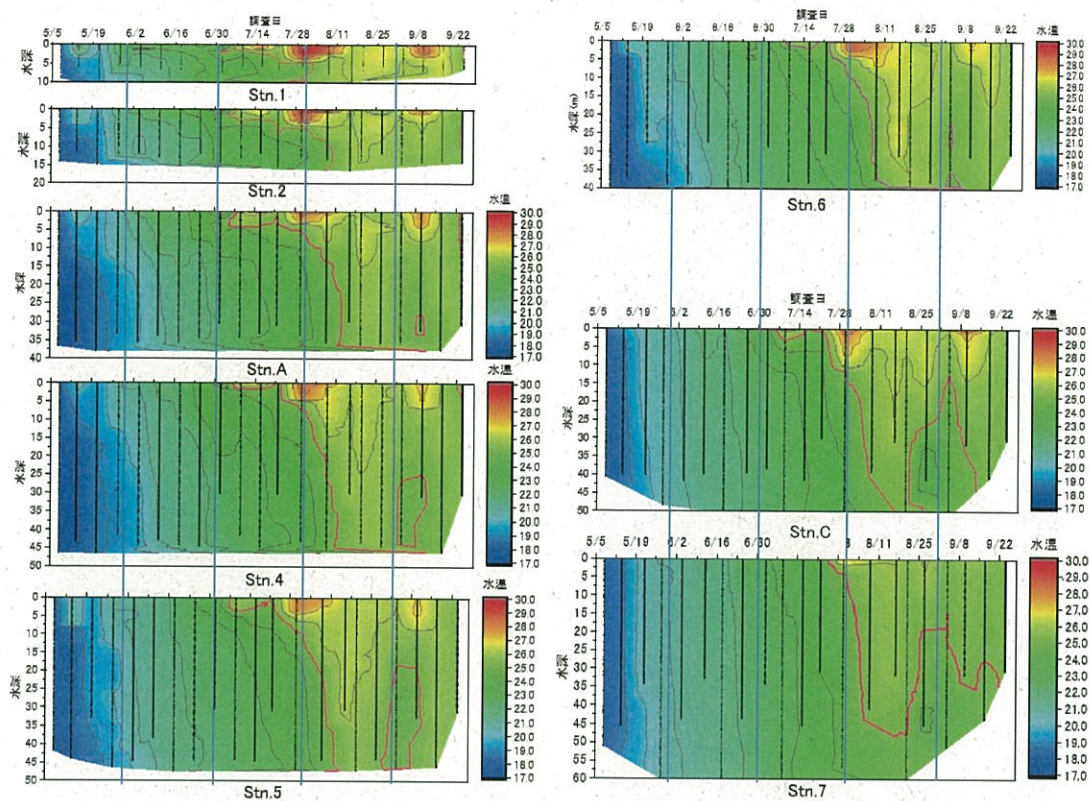


図 11. 八代海 6 定点における水温の推移. ピンク線は 25°C.

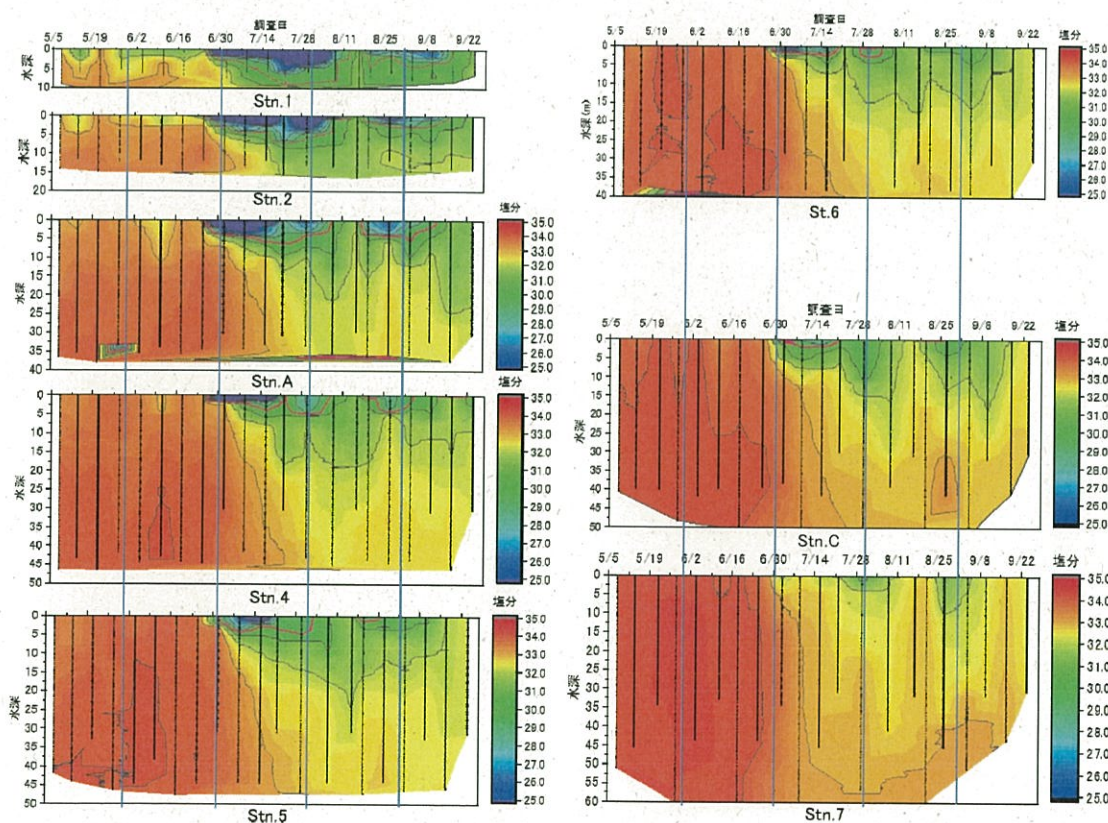


図 12. 八代海 6 定点における塩分の推移. ピンク線は 30.

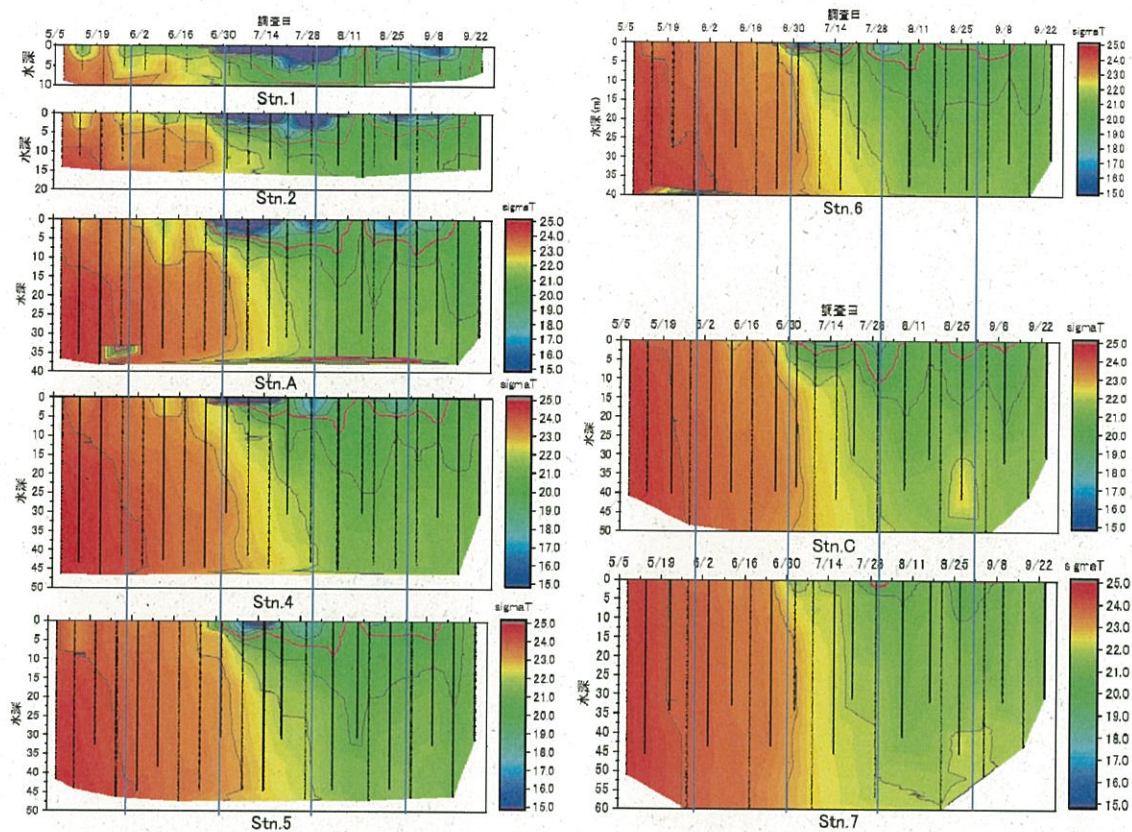


図 13. 八代海 6 定点における Sigma-T の推移. ピンク線は 20.

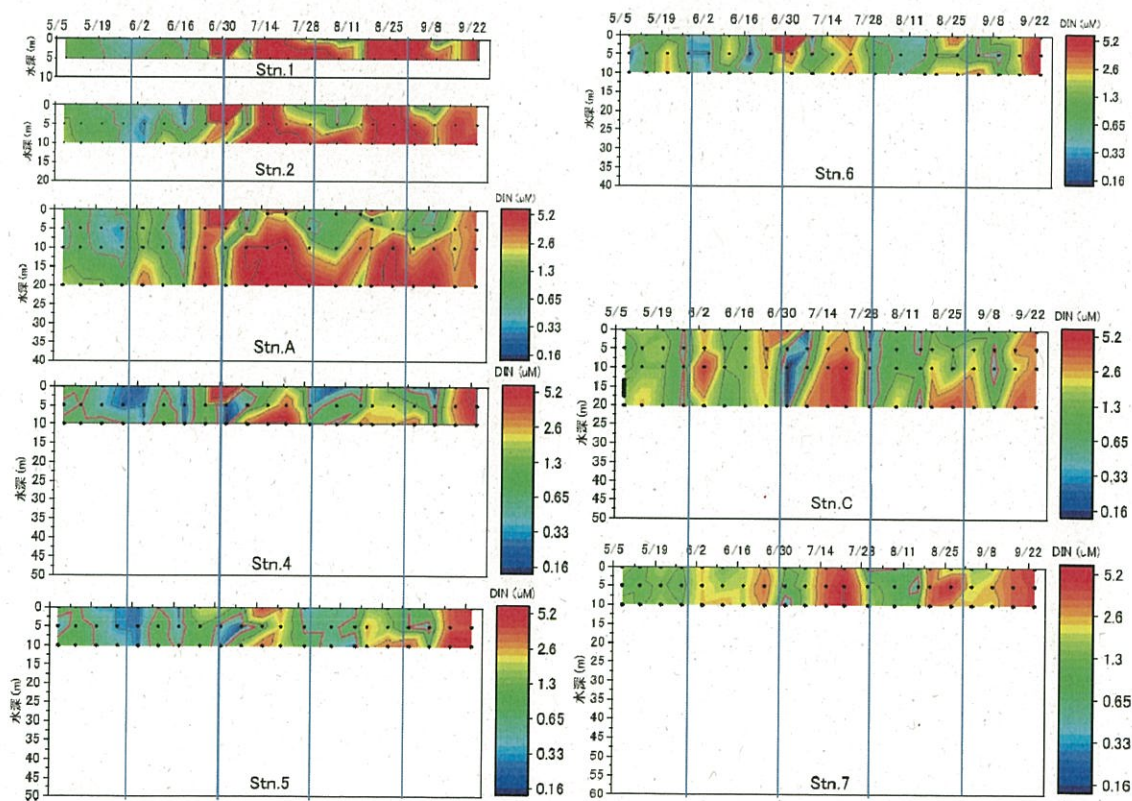


図 14. 八代海における DIN 濃度の推移. ピンク線は半飽和定数 ($0.65 \mu\text{M}$).

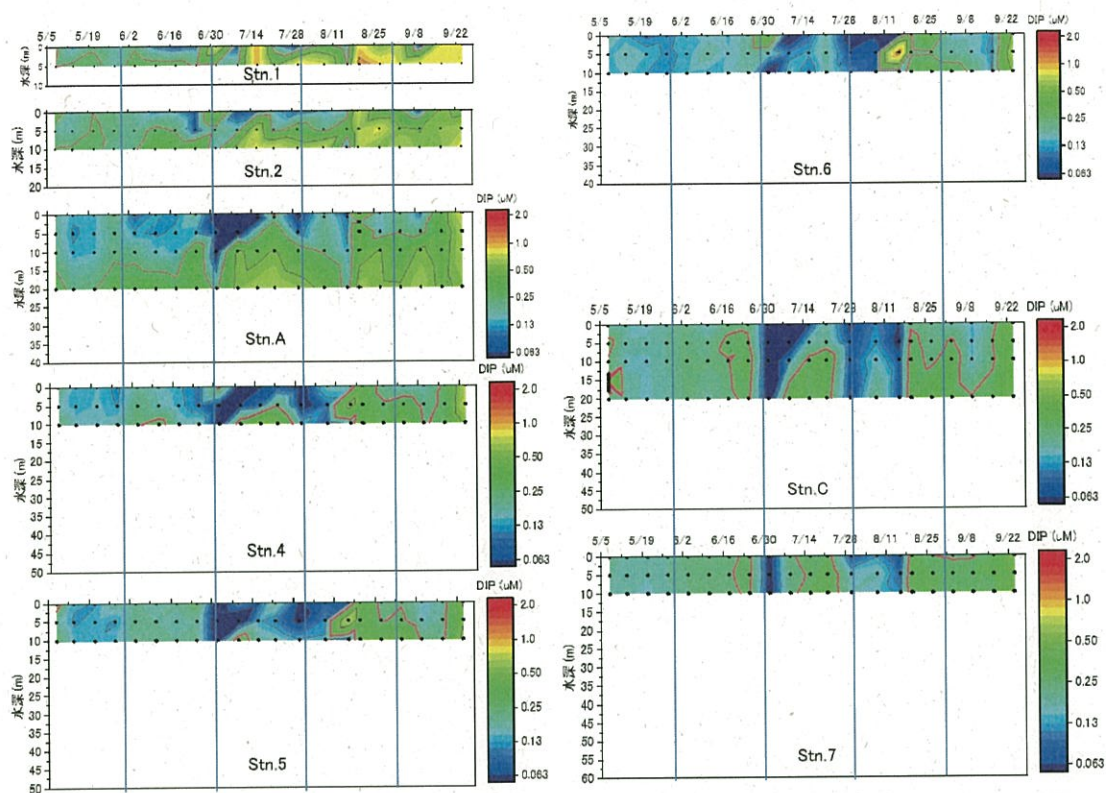


図 15. 八代海における DIP 濃度の推移. ピンク線は半飽和定数 ($0.25 \mu\text{M}$).

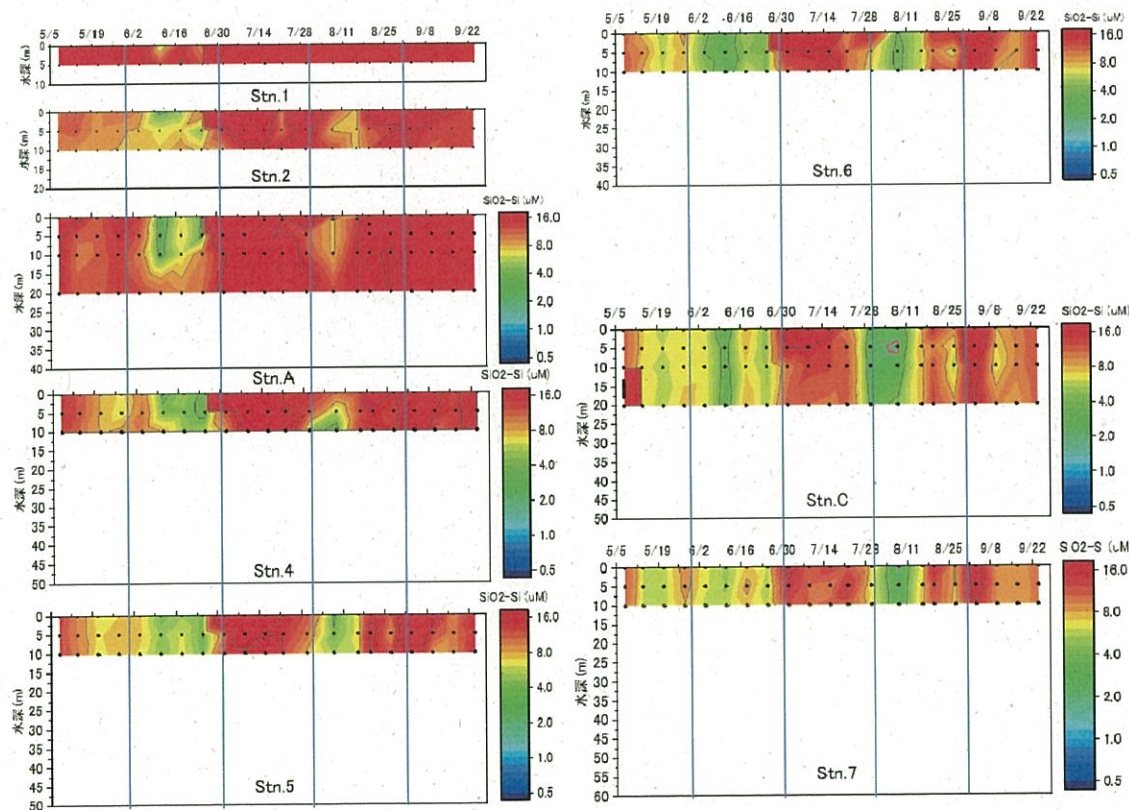


図 16. 八代海における DSi 濃度の推移. ピンク線は半飽和定数 ($2.0 \mu\text{M}$).

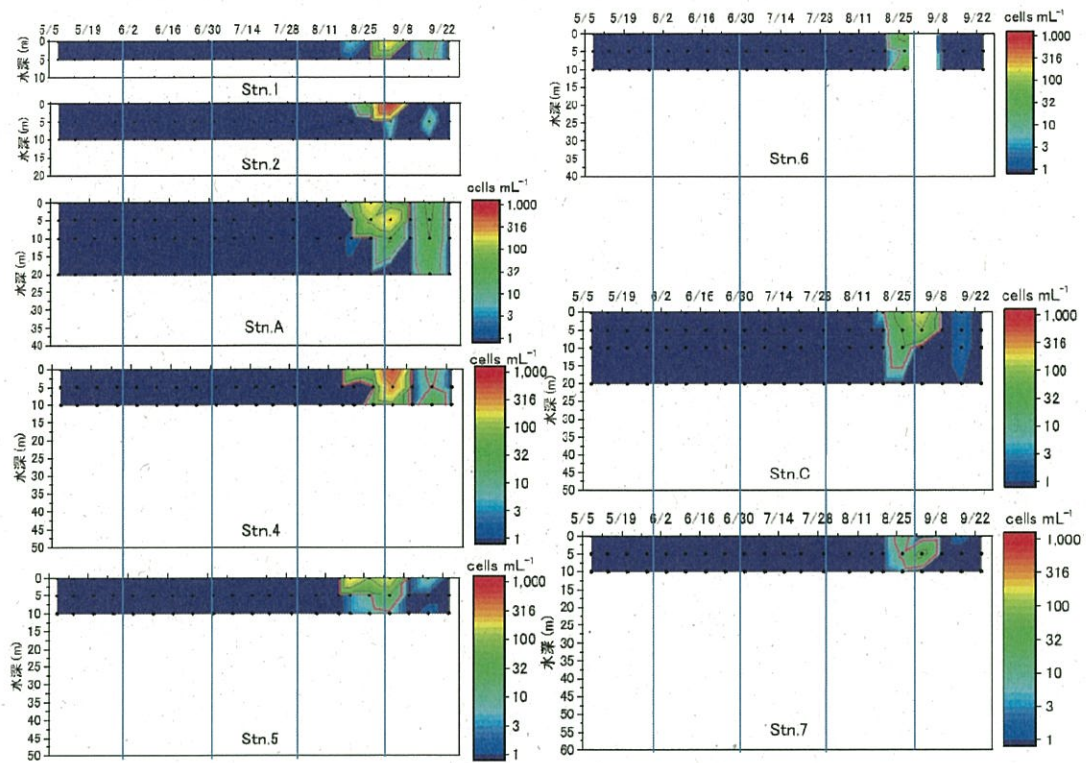


図 17. 八代海における *Chattonella* spp.細胞密度の推移. ピンク線は 10 cells mL⁻¹.

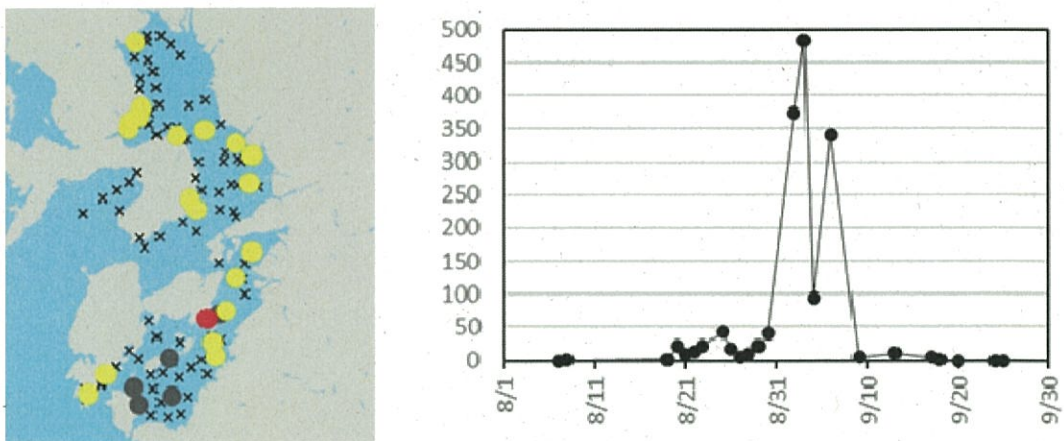


図 18. 有明海南部と八代海北部の接続部における *Chattonella* spp.細胞密度の推移.