No.2010-12 平成22年12月3日



八大海洋観測速報

東京都 島しょ農林水産総合センター 八丈事業所

〒100-1511 東京都八丈島八丈町三根4222 TEL:04996-2-0209 FAX:04996-2-3429

調査指導船「みやこ」

調査指導船「みやこ」による八丈島沿岸海洋観測結果と八丈島神湊港及び青ヶ島三宝港定地水温観測結果についてお知らせします。

- ・沿岸定点観測 2010月1、2日に八丈島、西の5測点にて観測
- ・神湊港定地観測 2010年11月1~30日、午前9時に神湊港内にて観測
- ・三宝港定地観測 2010年11月1~30日、三宝港内にて観測

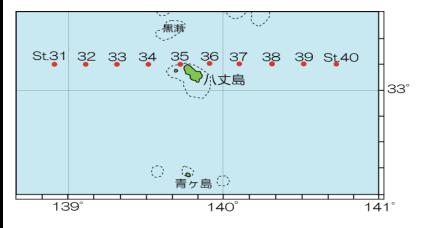


図1 八丈島沿岸観測定点位置



32 沿岸観測当時の黒潮流路 八丈海洋ニュースNo.22-167(12/1号)より

表1 八丈島沿岸定点観測結果

観	測点	S+.31	S+.32	S+. 33	S+. 34	S+. 35	S + . 36	S+. 37	S+.38	S+. 39	S+.40
観》	則月日	12/2	12/1	12/1	12/1	12/1	1/0	1/0	1/0	1/0	1/0
北		33° 10'	33° 10'	33° 10'	33° 10'	33° 10'	33° 10'	33° 10'	33° 10'	33° 10'	33° 10'
東	経	138° 55'	139° 07'	139° 19'	139° 31'	139° 43'	139° 55'	140° 07'	140° 19'	139° 31'	139° 43'
水温	0m	23. 1	23. 5	23. 5	22. 8	22. 5					
	100m	23. 1	23. 5	23. 4	22. 7	20. 9					
	200m	18. 8	18. 9	18. 9	18. 6	18. 4					
	300m	14. 9	16. 0	16. 6	16. 3	17. 2					
°C	400m	12. 1	12. 4	13. 2	13. 8	14. 5					
	500m	8. 4	9. 1	9. 8	11.0						
济	id °	52	55	110	129	77					
	速 kt	1.8	1.3	0. 5	0. 9	0. 9					

