三宅島周辺海況情報No.12

平成20年12月9日 東京都島しよ農林水産総合センター大島事業所

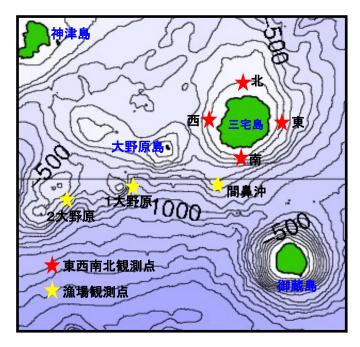


図1 三宅島周辺海洋観測地点

12月4日に調査船「やしお」による 三宅島周辺の海洋観測を行ないました。今回、漁場観測は実施出来ませんでしたので、三宅島東西南北4測 点の結果を報告します。

海況:黒潮は、遠州灘沖の北緯32度 50分付近から、野島崎沖で31度30分 付近まで南下した後、伊豆諸島の東 をS字状に北上している。 各観測点 の水温は、海面は20~21℃台、100m 深は18℃台、150m以深では、西側の 観測点が他より低めでした。

表1 平成20年12月水温観測結果

観 測 点	三宅島東	三宅島西	三宅島南	三宅島北
年月日	12月4日	12月4日	12月4日	12月4日
時刻	11:18	12:18	11:48	10:48
緯度(N)	34°05′	34°05′	34°01′	34°09′
経度(E)	139°35′	139°26′	139°30′	139°30′
水深(m)	201	223	214	
流向(゜)/流速(Kt)	285/O.5	161/0.8	288/0.6	55/0.7
水温 (℃)				27.6
0m	21.3	21.2	21.6	20.9
50m	20.2	19.6	20.6	20.5
75m	19.5	19.4	20.1	20.3
100m	18.7	18.7	18.1	18.3
150m	15.3	15.0	14.7	_
200m	14.0	11.6	13.7	_
250m	-		-	_
300m		_	_	_
350m	_	_		_
400m	_	_	_	_

*流向・流速はドップラー潮流計による

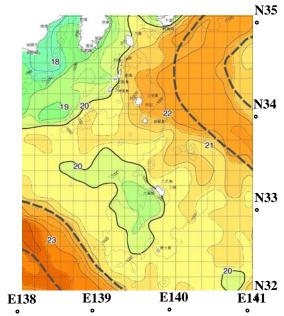


図2 12/8 関東・東海海域漁海況速報