

海況・魚群速報(豊後水道の海洋調査結果)

令和5年11月17日
大分県農林水産研究指導センター
水産研究部

県水産研究部の調査船「豊洋」による豊後水道の海洋調査結果は、次のとおりです。

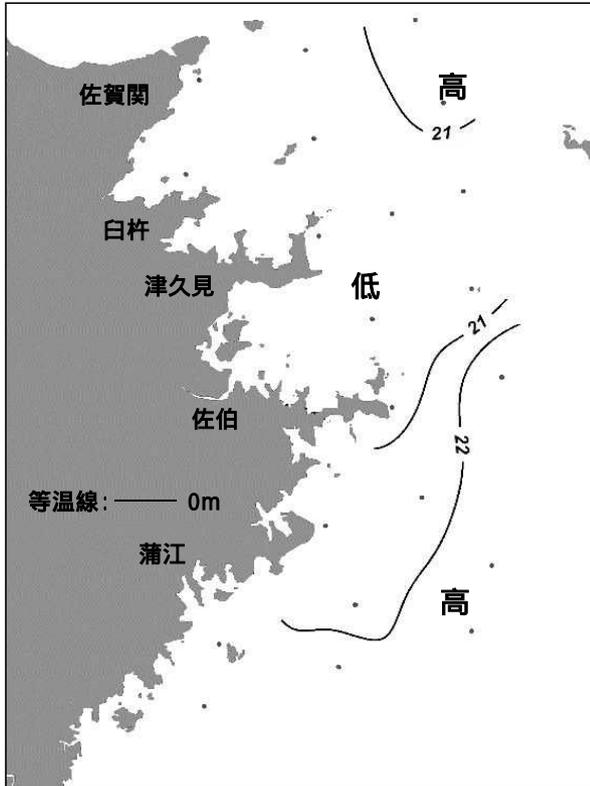
調査日：令和5年11月14～16日

〔海況〕
(豊後水道北部の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
北 部	表面	20.7	- 2.4	- 0.8	- 0.1
	50m層	20.8	- 2.1	- 0.9	- 0.1

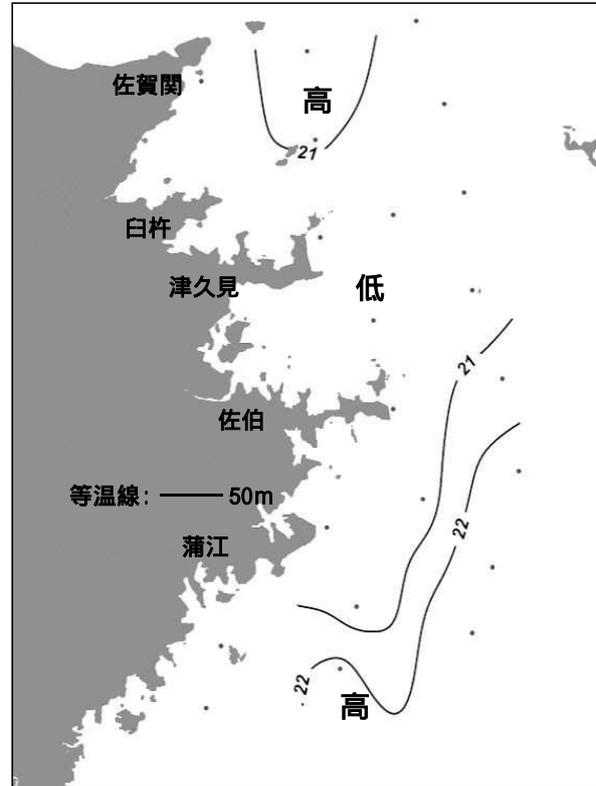
(豊後水道南部の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
南 部	表面	22.1	- 1.7	- 0.1	- 0.0
	50m層	21.5	- 1.9	- 0.7	+ 0.0



Schlitzer, Reiner, Ocean Data View, odv.awi.de, 2023

表面水温



Schlitzer, Reiner, Ocean Data View, odv.awi.de, 2023

50m水温

〔海況概要〕

豊後水道の表面水温は20～22 台を示し、水道北部では前年より0.8 低め、平年並(-0.1)でした。水道南部では前年並(-0.1)、平年並(-0.0)でした。
水深50m層の水温は20～22 台を示し、水道北部では前年より0.9 低め、平年並(-0.1)でした。水道南部では前年より0.7 低め、平年並(+0.0)でした。

(黒潮情報：海上保安庁)

11月8日～11月15日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内水温は24.0 を示しました。黒潮は都井岬でやや離岸、足摺岬で接岸している模様です。

【魚群分布】

主な魚群の出現状況は、下表及び下図のとおりです。

(魚群の出現状況)

日	時刻	魚群の状況					表層水温	水深 m
		位置	大きさ	出現個数	反応水深(m)	密度		
11/14	9:11	佐伯湾内 E10付近	小	1	0~20	濃	20.9	50.0
11/14	9:44	E10付近	小	2	50~B	中	21.3	65.0
11/14	14:02	E20付近	小	1	40~50	濃	22.5	80.0
11/14	14:54	E14付近	小	1	50~B	中	21.5	60.0
11/14	15:49	E15付近	小	1	30~60	中~濃	20.9	92.6
11/14	16:14	E12付近	小	複数	0~40	淡	20.8	45.3
11/15	9:02	水研部沖	中	1	35~B	中	20.8	43.0
11/15	13:08~13:13	E8付近	小	2	58~72	淡~中	20.9	83.3
11/16	9:44	E7付近	小	複数	45~B	濃	20.9	71.0
11/16	10:19	地無垢島付近	中	3	65~B	淡	20.9	74.0
11/16	10:40	E4付近	中	2	30~B	濃	20.8	46.0
11/16	11:29	h4付近	小	3	40~B	中	21.0	50.0
11/16	11:44~11:49	E1付近	小	4	35~B	中	20.9	58.0
11/16	12:01	h1付近	小	2	0~20	中	20.8	53.0

* 反応水深のうち、Bは底を示します。

