

## 海況・魚群速報(豊後水道の海洋調査結果)

令和5年8月22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。

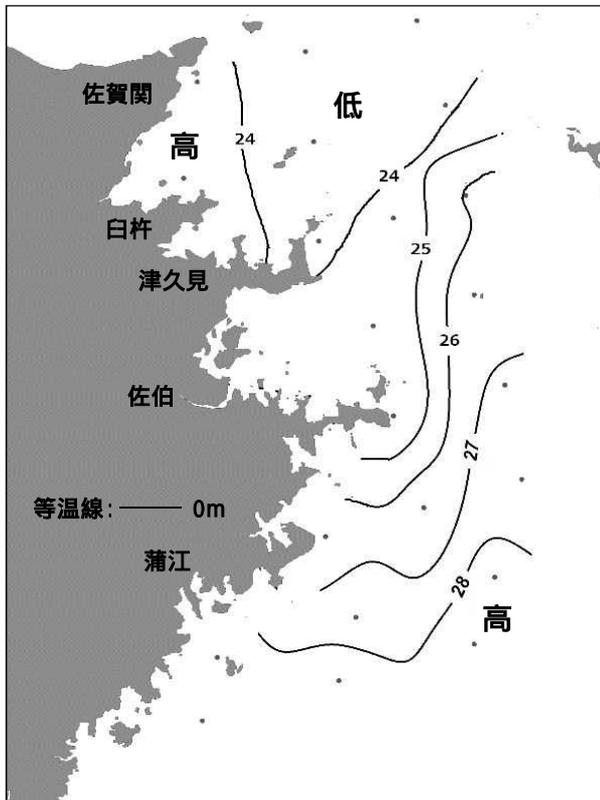
調査日：令和5年8月16,18日

〔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	24.5	+ 2.7	+ 0.8	+ 0.1
	50m層	22.9	+ 2.1	+ 0.6	+ 0.6

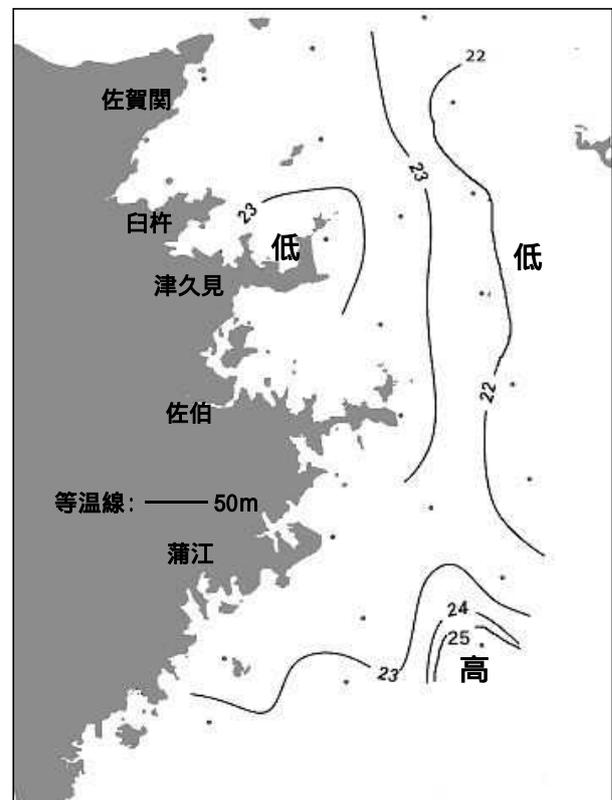
(豊後水道南部の平均水温)

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
南部	表面	27.3	+ 3.7	- 0.4	+ 0.4
	50m層	22.8	+ 2.4	+ 1.2	+ 0.8



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23～28 台を示し、水道北部では前年より0.8 高め、平年並(+0.1 )でした。水道南部では前年より0.4 低め、平年より0.4 高めでした。  
水深50m層の水温は21～25 台を示し、水道北部では前年より0.6 高め、平年より0.6 高めでした。水道南部では前年より1.2 高め、平年より0.8 高めでした。

〔黒潮情報：海上保安庁〕

8月13日～8月20日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内水温は28.5 を示しました。黒潮は都井岬で著しく離岸、足摺岬でやや離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		
8/16	7:12	長田沖	小	複数	30~B	中	23.9	45
8/16	9:50	E13付近	中	2	50~B	濃	27.1	94
8/16	12:57	E20付近	小	1	20~50	中	28.4	80
8/16	13:33	E17付近	大	1	25~B	濃	27.0	54
8/16	14:25~14:38	E14~15	中	複数	20~B	中	26.1	84
8/18	7:53	E7付近	中	1	50~B	中	23.3	58
8/18	8:55	h4	中	3	10~B	濃	24.3	58
8/18	9:29	h1付近	大	1	10~40	濃	26.9	80
8/18	9:53	S18付近	小	1	10~20	濃	27.0	55
8/18	10:08	S18付近	小~大	4	40~70	濃	26.1	85
8/18	14:44	蒲戸崎沖	中~大	2	35~B	濃	23.9	86
8/18	15:10	水研部沖	小	3	20~B	中	26.1	35

\* 反応水深のうち、Bは底を示します。

