

海況・魚群速報(豊後水道の海洋調査結果)

令和3年10月14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3年10月11～13日

【海況】

(豊後水道北部の平均水温)

°C

海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
北 部	表面	24.4	+ 1.3	+ 1.6	+ 1.5
	50m層	23.9	+ 1.6	+ 1.3	+ 1.4

(豊後水道南部の平均水温)

°C

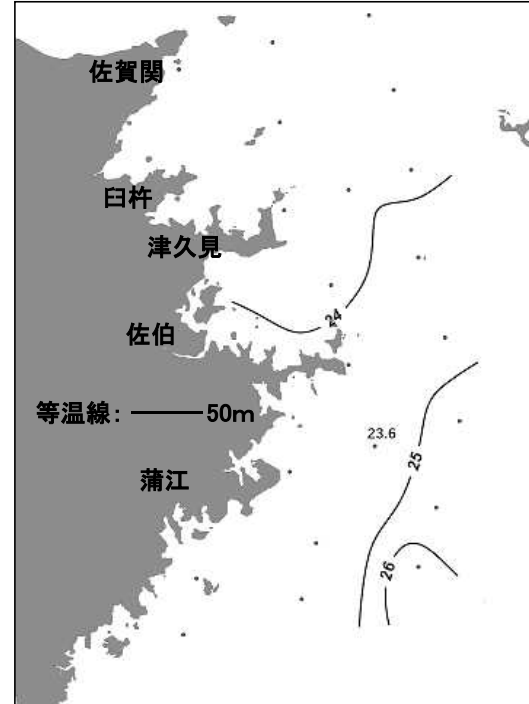
海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
南 部	表面	27.1	+ 1.3	+ 2.1	+ 2.7
	50m層	24.7	+ 2.9	+ 0.6	+ 1.6

Schlitzer, Reiner, Ocean Data View, odv.awi.de, 2021



表面水温

Schlitzer, Reiner, Ocean Data View, odv.awi.de, 2021



50m水温

「海況概要」

豊後水道の表面水温は23～27°C台を示し、水道北部では前年より1.6°C高め、平年並より1.5°C高めでした。水道南部では前年より2.1°C高め、平年より2.7°C高めでした。

水深50m層の水温は23～26°C台を示し、水道北部では前年より1.3°C高め、平年より1.4°C高めでした。水道南部では前年より0.6°C高め、平年より1.6°C高めでした。

(黒潮情報: 海上保安庁)

11月9日～11月16日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内水温は24.5°Cを示しました。黒潮は都井岬でやや離岸、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 °C	水深 m
		位置	大きさ	出現個数	反応水深(m)*	密度		
10/11	13:10	St.s18~s19	小	2	5~15	淡	24.5	38
10/11	13:41	St.1付近	小~大	複数	20~40	中	23.9	79
10/11	14:14	St.h4~h5	小	複数	0~10	中	23.9	50
10/11	14:23	St.h5~4	中	1	0~8	中	24.0	50
10/11	14:44	泊ヶ内沖	小	2	10~25	小・中	23.8	55
10/12	8:55~9:05	長田沖	中~大	複数	0~B	中~濃	25.2	60
10/12	14:30~14:55	佐伯湾内	小~大	複数(濃い魚影)	0~40	中~濃	24.0	55
10/13	9:24~9:26	大島付近	連	複数	5~30	濃	24.8	59
10/13	9:58	横島付近	小	2	80~B	濃	25.9	92
10/13	14:53	大島付近	中	複数	40~B	中	24.8	59

* 反応水深のうち、Bは底

