

海況・魚群速報(豊後水道の海洋調査結果)

令和3年5月20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5月17～19日

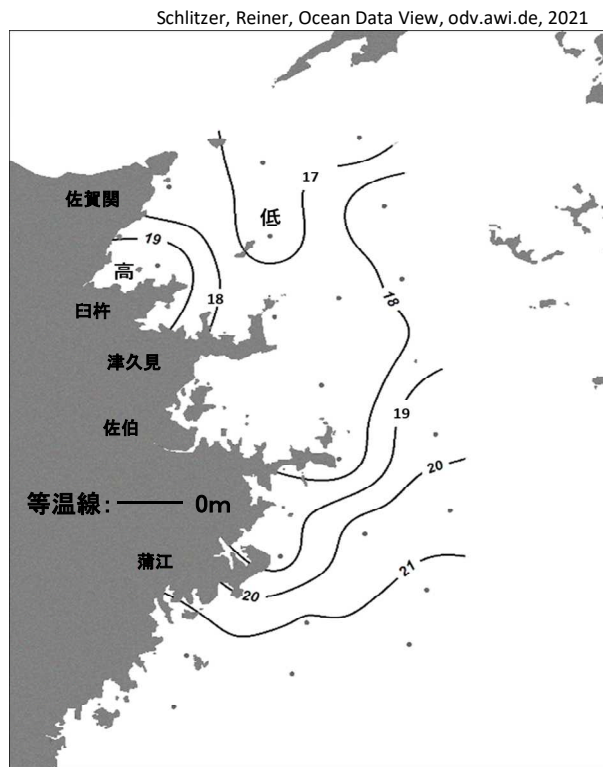
【海況】

(豊後水道北部の平均水温)

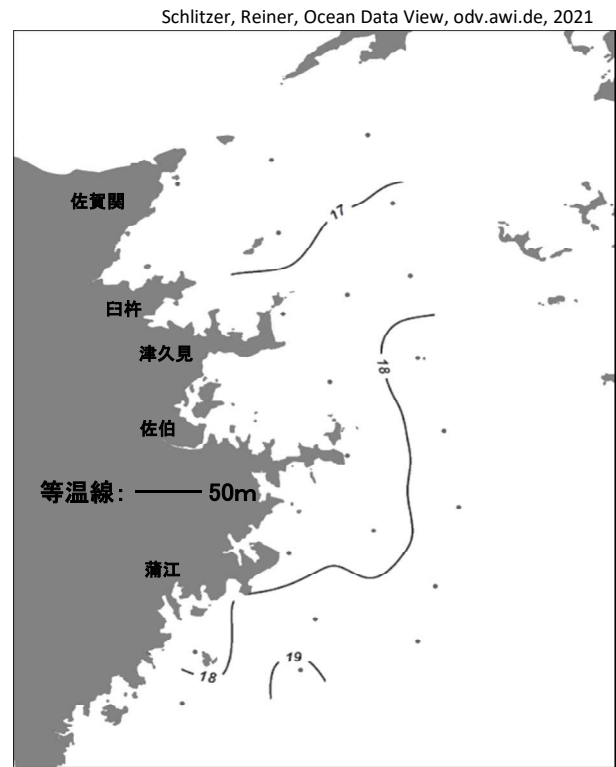
海域	水層	今月	前月差	前年差	平年差
北 部	表面	17.8	+ 1.5	+ 0.6	+ 0.2
	50m層	17.2	+ 1.2	+ 0.3	+ 0.3

(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	20.4	+ 1.7	+ 0.3	+ 0.2
	50m層	18.2	+ 0.4	+ 0.4	+ 0.1



表面水温



50m水温

「海況概要」

豊後水道の表面水温は16～21℃台を示し、水道北部では前年より0.6℃高め、平年並み(+0.2℃)でした。水道南部では前年より0.3℃高め、平年より0.2℃高めでした。

水深50m層の水温は16～19℃台を示し、水道北部では前年より0.3℃高め、平年より0.3℃高めでした。水道南部では前年より0.4℃高め、平年並(+0.1℃)でした。

(黒潮情報:海上保安庁)

5月11日～5月18日の観測によると、九州東岸沖の黒潮内水温は24℃を示しました。黒潮は都井岬で接岸、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		
5/17	9:05	長田沖	大、小	2	5~45	中	18.5	54
5/18	9:05	福泊沖	大	複数	25~B	濃	17.5	50
5/18	9:40	水の子灯台付近	中	1	60~B	中	18.0	75
5/18	11:04	St.22付近	中	複数	120~150	中	21.6	180
5/18	11:52	St.22~18	小	1	100~B	淡	21.4	116
5/18	13:55	深島周辺(St.17付近)	大	複数	55~B	濃	20.9	68
5/18	14:22	St.17~14	中	1	45~B	濃	20.1	63
5/18	16:00	佐伯湾内(St.12~ 水研部)	中	1	30~B	濃	17.7	38
5/18	16:14	水研部	小	複数	6~B	淡	19.2	40
5/19	8:54	水研部付近	小~中	複数	0~B	中	19.7	40
5/19	14:30	St.4~7	小	複数	20~B	淡~中	19.7	40

* 反応水深のうち、Bは底

