

アコヤ避寒情報 R2-1号

令和2年1月8日発行

<http://www.pref.mie.lg.jp/suigi/hp/16052017292.htm>

三重県水産研究所
養殖・環境研究課
TEL 0599-53-0016
FAX 0599-53-2225

◇黒潮、気温、水温

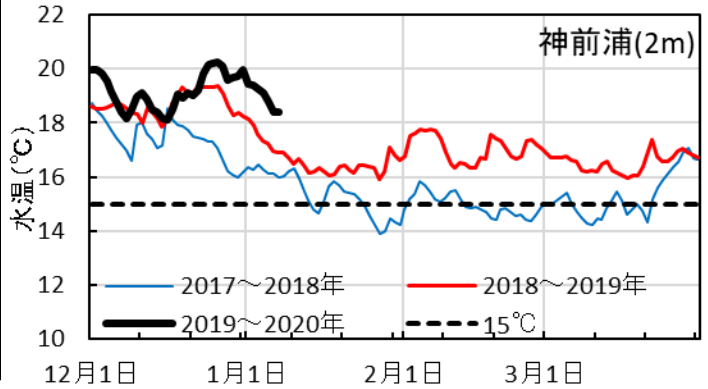
- ・黒潮流路:A型が継続しています。
- ・気温:暖冬が予想されています。1月中旬までの気温は、**高めまたは平年並みと**予想されています。

黒潮からの暖水波及が弱まったため、神前浦、五ヶ所湾、英虞湾の水温は、降温傾向にあります。依然として高めで推移しています。12月1日～現時点(1月7日)の15℃を超える積算水温は、神前浦で158.3℃、五ヶ所湾で108.9℃であり、昨年より高く推移しています。

避寒漁場等の水温をICTブイで確認するなど、環境情報の把握に努めてください。

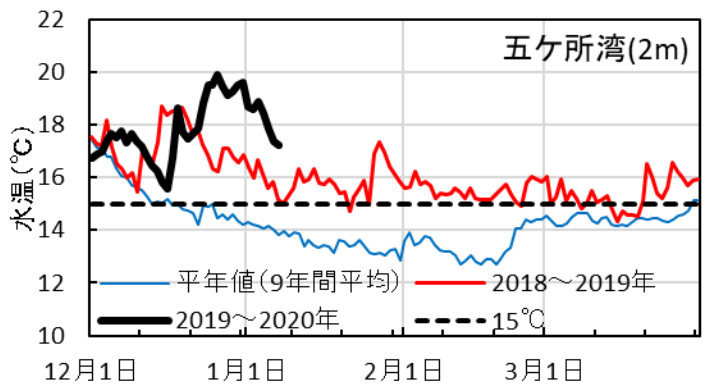
●神前浦

神前浦	15℃を超える水温の積算(℃)		抑制カゴから丸カゴへの切替の目安(℃)
	2019～2020	2018～2019	
12月	130.5	113.9	60
1月	158.3(1/7まで)	164.5	80
2月		222.1	90
3月		270.1	110



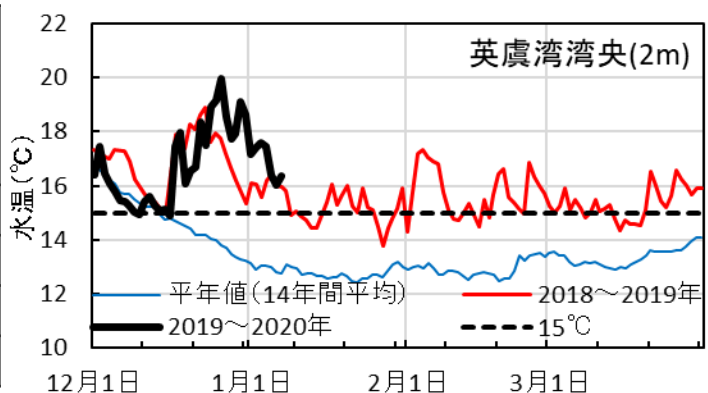
●五ヶ所湾

五ヶ所湾	15℃を超える水温の積算(℃)		抑制カゴから丸カゴへの切替の目安(℃)
	2019～2020	2018～2019	
12月	86.8	58.5	60
1月	108.9(1/7まで)	85.4	80
2月		94.1	90
3月		110.9	110



●英虞湾

英虞湾湾央	15℃を超える水温の積算(℃)		抑制カゴから丸カゴへの切替の目安(℃)
	2019～2020	2018～2019	
12月	55.3	55.1	60
1月	68.6(1/7まで)	69.1	80
2月		91.6	90
3月		104.9	110



●プランクトン(珪藻類)出現状況(2m層)

- ・英虞湾(タコノボリ):1月6日の観測では8細胞/mL
- ・アコヤガイの餌となるプランクトンは極めて少ない状態です。

現在、水温は高く推移しており、アコヤガイの生理活動が活発となっていると考えられます。また、餌となるプランクトンは少ない状態が継続しており、今後、このような状態が継続すると、アコヤガイの栄養状態は悪くなることが予想されます。飼育密度を下げるなど飼育管理に注意してください。