

アコヤ避寒情報 R1-2号

令和元年12月25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。

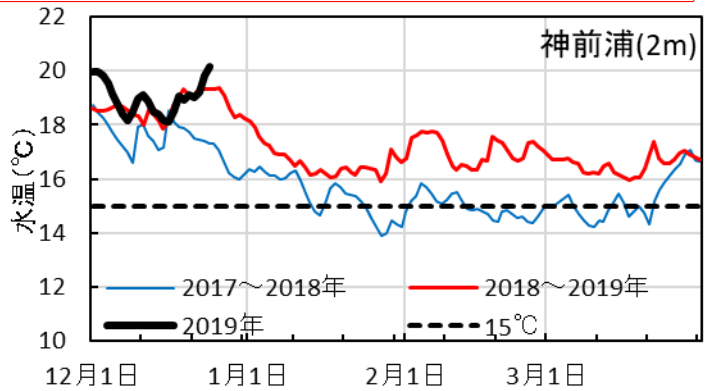
神前浦、五ヶ所湾、英虞湾の水温は、黒潮からの暖水波及と気温が高いことの影響で、高めで推移しており、今後も高く推移することが予想されます。12月1日～現時点(12月24日)の15°Cを超える積算水温は、神前浦で96.1°C、五ヶ所湾で55.5°Cであり、昨年と同程度もしくは高めで推移しています。

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。

※参考に本日発行の「黒潮と沿岸海況の1～2か月予報」も一緒に送付します。

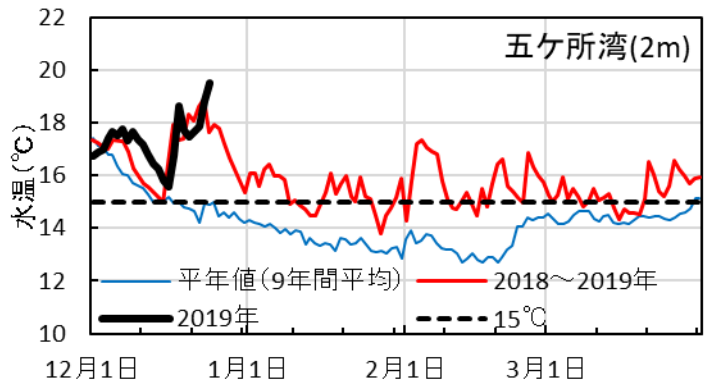
●神前浦

神前浦	15°Cを超える水温の積算(°C)		抑制カゴから丸カゴへの切替の目安(°C)
	2019～2020	2018～2019	
12月	96.1(現時点)	113.9	60
1月		164.5	80
2月		222.1	90
3月		270.1	110



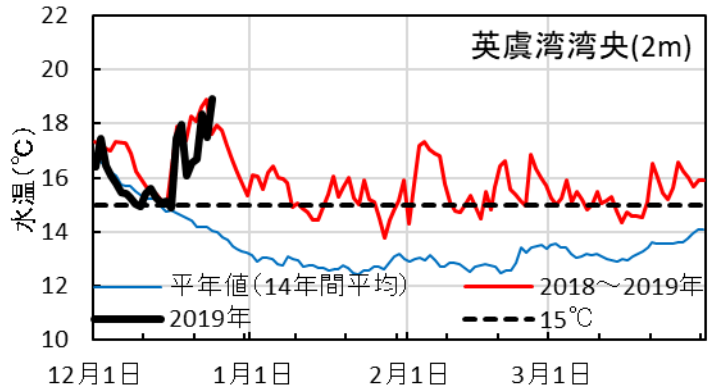
●五ヶ所湾

五ヶ所湾	15°Cを超える水温の積算(°C)		抑制カゴから丸カゴへの切替の目安(°C)
	2019～2020	2018～2019	
12月	55.5(現時点)	58.5	60
1月		85.4	80
2月		94.1	90
3月		110.9	110



●英虞湾

英虞湾湾央	15°Cを超える水温の積算(°C)		抑制カゴから丸カゴへの切替の目安(°C)
	2019～2020	2018～2019	
12月	29.2(現時点)	55.1	60
1月		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)

- ・五ヶ所湾(木谷):12月23日の観測では0細胞/mL
- ・英虞湾(タコノポリ):12月23日の観測では0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。