

日本盘鲍(*Haliotis discus*)已在福建落户其产品正陆续出口

福建省自然海区仅有杂色鲍分布,以东山县略多,其北至连江县海区少见。福州市水产科研所科技人员,先后于1986年12月从日本长崎引进盘鲍(日俗称黑鲍);1990年5月从大连引进皱纹盘鲍;1991年11月从台湾引进九孔鲍;再以本地的杂色鲍,在福州海区同时进行了4种鲍的生长、养殖与人工育苗试验。

结果表明:(1)当地的杂色鲍生长极为缓慢,经3a喂养平均体长仅为3.1cm,体重才2.9g。因而不宜作为养殖对象。(2)台湾的九孔鲍在福州市夏季生长很快,其他季节很少生长或完全停止,需2a才达到5cm以上的商品鲍。(3)皱纹盘鲍在秋冬与春季生长较快,夏季生长停止。在自然水温下春季(5月)可性成熟并进行人工育苗,在秋季还有一次性成熟期。从育苗到5.5cm以上商品鲍(供出口)需3a。(4)日本盘鲍的生长季节与皱纹盘鲍近似。在移植后繁殖季节仍以秋季为主,但春季亦有一定的性腺量,可进行育苗。2.5~3.5周龄的鲍可达到5.5cm以上(其中约45%在2.5龄可达此长度)。

虽然当前在福州及其南北沿海有3种鲍已同时在

养殖生产,但通过几年来的生产实践表明:以盘鲍最为理想,它既能耐本地区夏季的高温,又能抗冬季的低温,且生长快,经济价值高,可出口。

皱纹盘鲍生长亦较快,经济价值高,可出口;但若遇异常的夏季高温(如1994夏),其苗种与成鲍都会出现大量死亡。

九孔鲍在苗种培育的当年冬季,必需升温海水才能越冬;其商品鲍的养殖在出现较低水温年份的冬季,亦会造成大量死亡。产品只内销。

1995年5月9日首批盘鲍试销香港成功后,产品已陆续出口。这是我国首例将引进的鲍养成商品后再出口,同时也是创福建省鲍类产品出口的先例,而且其与皱纹盘鲍杂交的新产品亦已长到4cm以上,将于明年春季亦可出售。现在福州沿海盘鲍已受到广大养殖者的普遍接受,还在福建北部直至同安县沿海试养成功。因而其养殖面积、范围与规模正在扩大中。

(福州市水产研究所 聂宗庆)