

第2期

1989年3月

海 洋 科 学

MARINE SCIENCES

No. 2

Mar., 1989

## 海湾扇贝在半混水海区养殖成功

海湾扇贝原生长于美国西太平洋沿岸的清水区，1982年由中国科学院海洋研究所引进我国，在北方清水区保种、育苗、养殖获得成功，成为北方海区发展贝类养殖的重点品种之一。

为了在南方半混水海区探索养殖，我们于1986—1987年两次从山东将海湾扇贝苗引进到浙江北部的内外侧岛屿，即半混水海区（包括对虾塘）和清水海区进行对比试养。二点试验

结果：折合平均亩产1624.87 kg，亩值9911.70元，亩净利5915.70元，有较好的经济效益，虾塘扇贝的出肉柱率为9.86%（1987年11月），较同期清水区高3.8%。

半混水海区养殖扇贝的成功，为南方开发利用广阔的半混水海区探索了方向，提供了经验和科学依据。

（刘祖祥）