

抹香鲸 鲸目 抹香鲸科

Physeter catodon Linnaeus

形态 齿鲸类中最大的一种，一般体长 14 米，最大者达 23 米。雌雄个体差异大，雌体仅及雄鲸之半。头部庞大，约占体长 1/3—1/4，额部甚为突出。体形前粗后细。鳍肢较小，宽而圆，无背鳍，但具少数肉峰，尾鳍较宽。仅下颌具牙齿。体背暗黑色，体侧略淡，腹面银灰或白色。

生态 主要活动在热带、亚热带的温暖海洋，营一雄多雌的群居生活，由 5—10 只或数十只集成大群。呼吸过程中间隔较规则，连续进行 60—70 次呼吸。喷出高 3—4 米的雾柱，斜向前方与水面呈 45° 角。潜入水中可深达数百米，潜水时间较长，由 40 分钟到 1 小时以上。以深海产的大乌贼和鱿鱼为主要食物，亦吃各种小鱼，特别

是底栖鱼类，食量较大。性较凶猛。生殖期间有争雌现象。

分布 在我国台湾南部及南海均有。

经济意义 抹香鲸为南方捕鲸业主要的捕捉对象。可提供最好的鲸油，特别是鲸脑油，可制精密机械润滑油。龙涎香为抹香鲸内的分泌物，具异香，可制香料。



江豚 鲸目 鼠海豚科

Neomeris phocaenoides G. Cuvier

(江猪、海豚、海猪)

形态 体呈鱼形，但前部较粗。身长 1.3 米左右，头近似圆形，额部前凸，吻部短宽。不具背鳍。鳍肢镰刀形。全身铅黑色，腹面体色略浅而亮。唇和喉部略显黄灰色，腹部有时具有花斑。

生态 一般栖息在较温暖的海洋或靠近海岸，亦能上溯至江河中生活。不集成大群，多单独或少数同游。食物为龙虾及小虾等，也吃小鱼。每次产 1 仔，多在冬季出生。

分布 在我国境内湖北、湖南、江苏等省的长江沿岸湖泊，山东、福建、台湾、广东等省沿海海域。

经济意义 江豚是我国最常见的一种小型鲸类。数量不少。

