

抹香鲸尸体移至大士船运转站 博物馆人员采鲸骨架标本

五名李光前自然历史博物馆人员昨天上午10时起便开工，初步评估抹香鲸尸体状况后，在尸身上打洞，以释放体内气体、取出脂肪层；接下来将继续去除鲸肉和采集内脏。

蓝云舟

yznam@sph.com.sg

昨天在我国海域发现的抹香鲸尸体，被移至大士船运转站后，李光前自然历史博物馆的人员就着手去除鲸肉，以采集骨架标本。

五名博物馆人员昨天上午10时起就开工，初步评估抹香鲸尸体状况后，在尸身上打洞，以释放体内气体、取出脂肪层。工作人员接下来将继续去除鲸肉和采集内脏，若采集到合适的样本将可供研究用途。

这头雌性抹香鲸（sperm whale）是于前天上午8时前被发现的，地点是裕廊岛的一个储油码头。抹香鲸遗骸长10.6公尺，至少重六公吨，被发现时身上有多处伤口，遗骸也开始腐烂，相信已死去多日。它

过后被拖往大士船运转站（Tuas Marine Transfer Station），由博物馆人员解剖。博物馆人员希望能保存骨架标本，如果采集到保存状况良好的内脏，也能拿去进行研究。

体内废气可导致爆裂

为防止鲸鱼遗骸腐烂过程中体内废气囤积导致遗骸爆裂，博物馆人员今天上午便开始利用空心铁管在鲸鱼腹部约20处打洞，释放鲸鱼体内的废气。他们过后开始切除鲸鱼表层皮肉。

截至昨天傍晚6时，工作人员已成功移除鲸鱼脂肪层，也已能看见抹香鲸的内脏。参与解剖工作的李光前自然历史博物馆研究人员蔡亿辉（31岁）答复本报询问时说，工作人员接下来两周将继续切除鲸肉，但由于鲸

肉已经硬化，这项工作将十分有挑战性。

经过昨天一整天的努力，工作人员取出了面积约为一张A3纸张、厚度为20公分的表层皮肉。虽然以抹香鲸全身体积而言，这只是相当小的比率，但团队的工作进展仍算顺利。

蔡亿辉说：“我们今天的进展比预期快些。大概是因为鲸鱼已死去一段时间了，其肉身已经硬化。我们感兴趣的是，她的肚子里藏着什么，想看看鲸鱼最后吃了些什么东西。”

对于在接下来的解剖工作中能不能采到适用的内脏，团队目前采取观望态度。“肉身内部相当凌乱模糊，我们如果看到状况良好的内脏才能留下来，如果已经腐烂，那我们就无能为力了。”取出的鲸肉过后将被焚化。

环境及水源部长维文医生前晚在面簿针对这起事件留言时说：“我希望能至少保留骨架作为标本。这唤起了我在小时候，在国家博物院看到一头鲸鱼的记忆。”

认识抹香鲸

成年的抹香鲸体长可达18至20米，体重超过45吨，是体型最大的齿鲸。

抹香鲸的头部便占其全身的三分之一，与身躯相比显得不成比例。它拥有动物界中最大的脑，因此也有“巨头鲸”的称号。

抹香鲸泳速非常快，每小时可达十几海里，而且潜水能力极佳，是哺乳动物中的潜水冠军，深潜可达2200米，长达两个小时之久。

抹香鲸分布于全球不结冰的海域，从赤道到两极都有它们的足迹。

雌性抹香鲸与幼鲸多成群结队行动，而年轻雄鲸则会脱离家族单独行动。

抹香鲸多以枪乌贼为食，但也经常捕猎大王乌贼（Giant Squid）。

雌性抹香鲸约在9岁时才性成熟，每四到六年才会生一胎。其孕期至少在一年以上，或可长达18个月，哺乳期至少需要两年。

▶ 李光前自然历史博物馆人员昨天着手去除抹香鲸的表层皮肉和脂肪层。
(海峡时报)



处理抹香鲸
视频
请扫描QR码
上zaobao.sg