



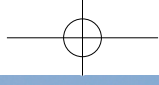
印度狐蝠

撰文·供图
肖方 于玲

马尔代夫有个神秘圣洁的哈达哈岛，是一个与世隔绝的人间仙境，岛屿面积：12万平方千米。四周环绕有150多个不受世人打扰的自然岛屿，在这里生活着一群印度狐蝠。这里是印度狐蝠的保护区，印度狐蝠在这里享受美丽环境和悠闲的幸福生活。

印度狐蝠是狐蝠科狐蝠属下的一个种，这个种有4个不同的亚种。印度狐蝠主要分布于孟加拉、不丹、中国、印度、马尔代夫、缅甸、尼泊尔、巴基斯坦和斯里兰卡等地。

印度狐蝠体长为20~25厘米，没有其他蝙蝠所具有的尾巴，体重为300~400克。头和颜面部狭长，吻尖而突出，耳长且直立，结构简单，没有耳屏，眼大而圆，牙齿尖锐，整个面部看起来很像狐狸，因此得名“狐蝠”。颈部较长，前肢特化成翼。掌骨和指骨除第一指外，均特别延长，达60~70厘米。前后肢与体侧长有弹性的



飞膜，后肢扭转，比前肢短得多，约为12厘米，具5趾。前肢和后肢完全由长有弹性的皮膜联结在一起，皮膜展开时，宽达150厘米。头部及皮膜均呈深棕色，颈部及腹部为浅棕色。耳廓相当大，有发达的耳屏；尾巴被于股间膜之间，这些游离膜以起自跟部的软骨或骨质距所支持；沿距的基部有延展的小片皮膜称距缘膜。

印度狐蝠的胸肌十分发达，胸骨具有龙骨突起，锁骨也很发达，这些均与其特殊的运动方式有关。它非常善于飞行，但起飞时需要依靠滑翔，一旦跌落地面后就难以再飞起来。飞行时把后腿向后伸，起着平衡的作用。外出觅食的时候，往返飞行的途径往往是固定的。它在休息的时候，也经常抖动身体，拍动皮膜。与其他蝙蝠不同的是，据说它的视觉也相当灵敏，能够在夜间靠视觉的帮助进行活动、觅食。

印度狐蝠多栖息于东半球热带和亚热带地区，果实丰富的森林地带。印度狐蝠属于夜行性动物，每当夜幕降临的时候，就从栖身之所倾巢而出，寻找食物。白天则用长而弯曲的爪钩住树枝、屋檐、石缝或洞穴的墙壁等，倒挂着睡觉或休息。靠着足腱的特殊构造，钳握得非常紧，甚至死去时还在这样悬挂着。喜欢集群生活，常常数百只，甚至上千

只聚合在一起。印度狐蝠以植物的果实和花蜜等为食，特别是香蕉等软质的果实尤为喜食。吃果实的时候总是倒悬着头，大口地咬食。它的食量很大，在果实丰盛的情况下，几个小时内所吃进的食物总量居然能达到体重的两倍以上。

印度狐蝠繁殖力不高，而且有“延迟受精”的现象，即冬眼前交配时并不发生受精，精子在雌兽生殖道里过冬，至翌年春天苏醒之后，经交配的雌兽才开始排卵和受精，然后怀孕、产仔。印度狐蝠的发情期不固定，孕期约为6个月，每胎产1~2仔。寿命为20~25年。它也是动物园中的观赏动物之一。

(责编 桑新华)



上下：印度狐蝠

