



在海滨，每当退潮后，常常会发现一种小动物，身上背着个螺壳，活泼地来来去去，一受惊，就迅速地把身体缩进螺壳里。这种小物动就是寄居蟹。

寄居蟹长得有点四不象，前面那一对大螯象螃蟹，但它那柔软多节而盘曲的腹部却又象虾。寄居蟹并不是生来就背着个螺壳。幼年时，它是光着身子在水中游荡的。当长到成体，为了保全生命，便寻找一个安全的小屋居住，而死亡螺的壳正合条件，住进去不但很安全，而且这房屋不重，可以背着它爬行，于是便成了寄居蟹独有的“房子”。但随着身体的逐渐长大，螺壳容纳不下时，它还要调换一所较大的“房子”。换房的步骤很有趣：它背着“旧房”到处寻找“新房”，当碰到一个适当大小的螺壳，它先用大螯伸进螺壳里试探一下，感到大小满意时，就很快地把身体安顿在这个不费租金的“新房”里，而“旧房”就毫不惋惜地丢弃了。人们很形象地给它起了个外号叫“白住房”，而它的真名实姓却很少有人知道。

寄居蟹鑽螺壳是它的本性，为了证实这一问题，曾做过这样有趣的实验：从海滨逮了十个大小不一的寄居蟹，把它们从螺壳里一个个揪出来，放入盛海水的玻璃缸里。人们观察到这些寄居蟹在缸底很不自然地乱爬着，好象若有所失地在寻找什么。于是人们便放进一个小的空螺壳，不一会，缸内骚乱起来了，只见它们正在争夺那个螺壳，最后，终于被强者占据。可笑的是，因螺壳较小，根本容纳不下那

只寄居蟹，它大半个身子露在外面，但并不嫌弃。后来，人们把那十个空螺壳全部放入缸内，等了一会，发现玻璃缸里只剩下那个小的空螺壳。原来所有寄居蟹都各自鑽进螺壳里，就是那个最早抢到螺壳的寄居蟹，也搬进理想的住房里去了。

寄居蟹对“住房”不仅能选择大小，而且还有一定的审美力。还是在五十年代，我国科学工作者第一次登上祖国的西沙群岛进行考察时，曾发生过这样一件极其有趣的事：在珊瑚岛搭起的帐篷外面，堆放着许多考察队员辛苦采来的螺壳标本。一天夜晚，原来色泽鲜艳，形状别致的螺壳，全被调换，变成一些破旧不堪，残缺不全的螺壳。这事引起了人们的猜测，并感到非常气愤和离奇。后来，经过周密调查，才解开了这个谜。人们万万没想到，作案者竟是生活在珊瑚岛上的一种陆生寄居蟹。这种寄居蟹的行为和老鼠差不多，白天，它们躲藏在珊瑚岛的灌木丛中，很难被人发现，当夜深人静时，便活跃起来。有时它们成群结队，有时它们三三、两两，身上背着个破烂不堪螺壳，象是散兵游勇，在珊瑚岛上四处寻找食物。它们胆量很大，经常跑到帐篷里偷吃东西。考察队员那些漂亮的螺壳，正是偶尔被它们所发现，结果也成了猎取对象。它们踏破铁鞋无处寻，得来全不费功夫，把自身那间破房抛在帐篷外面，搬进新鲜而美丽的螺壳里去，然后悄悄溜掉。

寄居蟹还有一种生活习性，就是喜欢和他种动物“共生”。在我国东海、南海，有些寄居蟹专门和海葵生活在一起。海葵附着在寄居蟹的“房子”上，它驮着海葵可以到处游逛。海葵生有刺细胞，可以刺螫各种敌害，保护寄居蟹；寄居蟹猎取来的食物，经常分给海葵吃，两者互相照顾，共同生活的很和睦。寄居蟹就是从新调换新居后，也舍不得丢弃它的好友，总是用它那只大螯，轻轻地把手葵钳到新的螺壳上。

（王公海）