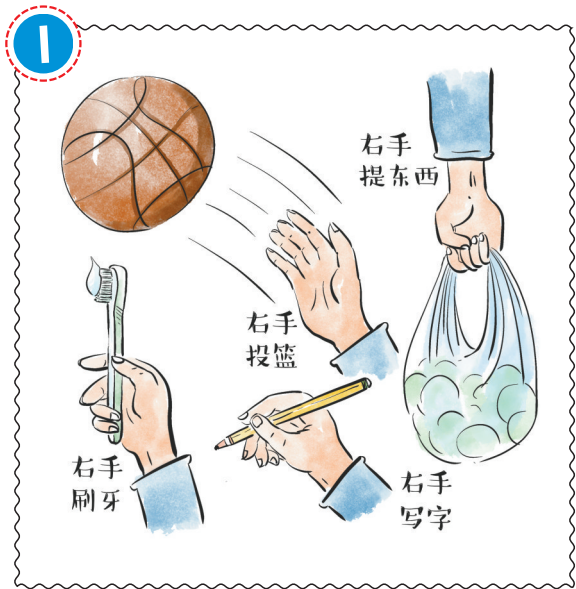
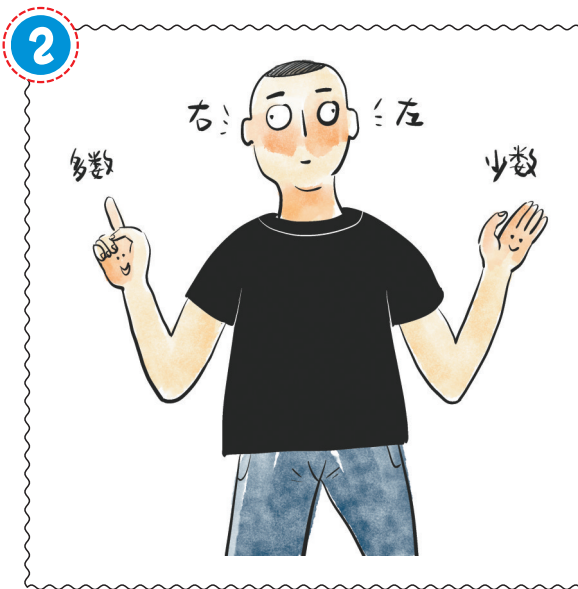


2024年4月17日 星期三 编辑 张海 版式 罗梅 校对 汪智博

# 为何大多数人习惯使用右手？



在日常生活中,人们大都习惯用右手劳动、写字、拿筷子、提东西、打球等。据统计,大约有90%的人习惯用右手。那么,人们究竟为什么习惯用右手呢?



在活动中优先使用一只手的行为称为利手行为,有理论认为利手行为与大脑的左右半球分工有关。我们把大脑左右半球功能的分化称为大脑偏侧化。



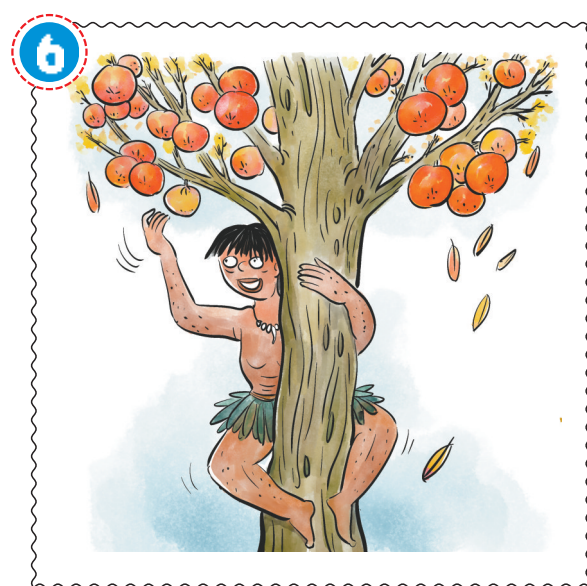
生物学的研究表明,大多数人习惯于用右手,应该是在长期劳动中渐渐养成的。早在石器时代,人们需要手拿石斧、石矛同野兽搏斗。



在搏斗时,人们本能地弯曲左手来保护位于胸膛左侧的心脏,而用右手拿着武器冲向野兽。渐渐地,这种习惯就变成了右利手(右撇子)现象。



在人体中,右手由大脑左半球控制,左手由大脑右半球控制。由于人们经常使用右手,使大脑左半球的灵敏性比大脑右半球稍高。



很有可能,当我们的祖先开始用两条腿行走,从而把双手解放出来执行制作工具等新任务时,便已有了以不同的方式使用两只手的倾向。



考古学家通过研究发现,在非洲奥杜威峡谷约200万年前的石制品中有明确的证据,证明那时的人类已经流行右利手。



也有研究认为,习惯用右手可能有语言的功劳。正如右手由左脑控制一样,大部分人的语言处理也大多是在左脑内进行的。



这种左脑专司语言处理职能的倾向甚至比右手性特征更常见。当左脑逐步演化出语言功能,对右手的偏好很可能作为一个副作用得到了增强。

◎文/图 杨仕成

◎ 华西都市报副刊“少年派”定位于亲子共读刊物,设有作文版、少儿新闻版、科普读物版、漫画版,每周星期一至星期五,都有精彩好看的内容呈现。  
◎ 让有温度的纸质阅读,助力孩子养成良好阅读习惯,提升核心素养。

订阅热线:028-86969110  
大家也可以通过微信小程序中国邮政商城搜索《华西都市报》,即可订阅。  
欢迎小朋友向我们投稿! 投稿邮箱:shaonianpai@thecover.cn  
你投来的每一篇文章,都有机会被大家看到! 快来投稿吧!