

<<左撇子右撇子>>

图书基本信息

书名：<<左撇子右撇子>>

13位ISBN编号：9787807413400

10位ISBN编号：7807413409

出版时间：2008-4

出版时间：文汇出版社

作者：前原胜矢

页数：222

译者：陆求实

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<左撇子右撇子>>

内容概要

达尔文的“物种起源”学说，不仅在生物学意义上引起了一声革命，而全对人类的自我认识也产生了极大的冲击。

作为反思，人们开始更加深入地研究人类所具有的诸多优越的特性，以证明人类是不同于动物的高级生物，并试图在人类与动物之间构筑一道不可逾越的壁垒。

然而，渐渐地人们发现，这些研究所列举的所谓人类的特性，其实在动物身上也存在，于是，两者间的壁垒被一点一点地推翻了。

<<左撇子右撇子>>

书籍目录

前言 第一章 右撇还是左撇——惯用手的构造与功能 人类从什么时候开始左右手分工的
 的 衡量手左右撇程度的侧性指数 (LQ) 年龄不同手的分工也会起变化 为什么6至9岁时右撇子比例会减少?
 为什么男性的左撇子比女性多?
 动作越复杂左右手的惯用性越明显 使用工具越多手就会越发达 右手写字左手画图的保罗·克雷 手具有像嘴一样的表现能力 “左思右想”的时候头朝哪边歪?
 盲文是巧妙利用左右大脑分工的文字杰作 第二章 左撇子有什么地方不一样?
 科学地统计左撇子 左撇子形成的两大原因 左撇子与出生月份有关系吗?
 社会意识对左撇子的偏见 右撇子和左撇子互换的例子 矫正左撇子是有益还是有害?
 左撇子具有出色的空间认知能力 宫本武藏是右撇子还是左撇子?
 不可思议的镜像文字 镜像文字同手的功能发达有关 诊断达·芬奇 第三章 惯用手的遗传 惯用手会遗传吗?
 关于惯用手的遗传有多种假说 为什么父母亲对孩子的影响力不同?
 同卵双胞胎的“镜像现象” 第四章 脚也分左右撇吗?
 马拉多纳是用左脚射门的 日本人六至七成是右撇子脚 惯用脚与轴脚是有区别的
 第五章 眼睛也有“左撇子”吗?
 第六章 耳朵左右惯用现象 第七章 动物的右撇子和左撇子 第八章 左撇子右撇子在医学上的意义

<<左撇子右撇子>>

章节摘录

第一章 右撇还是左撇——惯用手的构造与功能 人类从什么时候开始左右手分工的 人类是从什么时候开始左右手分工的？

有的学者认为，在300~200万年以前的石器中就已经可以看到这样的分工了，不过还没有确凿的证据支持这一观点。

稍稍往后的200~150万年以前，从古人类食用贝类后遗弃的贝壳堆成的贝塚中，则发现过大量左侧有伤的猴子的头盖骨。

这说明，当时的人类是用右手持石斧一类狩猎工具的，从而间接地证明当时很多人就已经是右撇子了。

到了石器时代后期，人们有一种在洞窟的壁上按手印的习俗。

通过对这些印在洞窟壁上的手印进行确认，发现绝大多数是右手的手印（图1—1）。

再往后，则可以通过绘画和雕刻等艺术作品来判断作者是用哪一只手创作出来的。

表1-1显示了从公元前3000年至现代约5000年间人类创作的艺术作品中，被推断为右手创作的作品所占的比例。

从中可以看出，从古到今千万年来，右撇子的人在任何时候都是多数，平均约占90%。

与此同时，人们还将研究的目光投向了因人种、民族的不同而产生的差异，以及文化的水准及性质对手的分工的影响，调查对象不仅包括了亚洲、欧洲和美洲的许多民族，还包括了爱斯基摩人、所罗门群岛的土著人等。

结果发现，右撇子总是占到所调查人数的90%左右，而左撇子总是极少数。

这说明，左右两手的分工是超越时代和文化，是人类共通的特性，无论在何时何地，绝大多数的人惯常使用的都是他们的右手。

于是，就不能不产生一个疑问：人类怎么会形成右撇子的？

对这个疑问，人们尝试从多个方面进行了解释。

最初，人们猜测可能同心脏和肝脏靠左或靠右有什么联系，根据现代掌握的科学知识，这显然是极其荒谬的，但限于当时的有限知识，似乎也不能对此加以嘲笑，因为在当时普遍认为意识是存在于肝脏和心脏的。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>