

科学辟谣

谣传说：

网上流传一种说法：“根据孩子的日常睡姿可以判断他以后会是一个怎样的性格。因为在睡眠时孩子完全是潜意识在活动，所以表露的动作也是最切合内心的。”该说法称，睡姿包括大字型、蜷缩型、板正的睡姿以及侧卧型。“大字型”的孩子比较乐观、热情，头脑灵活，适应能力强；“蜷缩型”像极了孩子在宝妈腹中时的样子，说明内心缺乏安全感；“板正睡姿”的孩子长大后循规蹈矩，还会有点固执；“侧卧型”的孩子比较随和，能够简单地融入团体中，可是太容易相信别人，容易被骗。

辟谣说：

这些说法其实并无科学依据。所以，根据睡姿判断孩子性格是不靠谱的。就目前现有的研究来看，并未查到任何有关小孩睡姿与他们性格之间有必然联系的科学依据。况且，未成年孩子的性格特征随着年龄增长，是极具可塑性的，不会因为他们习惯用什么样的睡姿而固定不变。

不同睡姿会有不同性格？

□黄佳(中科院心理所副研究员)

“捕风捉影”辨来源，看看专家怎么说

这种类似性格小测试的内容，一般都是出现在消遣时光的娱乐杂志中。本质上这只是博大家一乐而已。但当我们使用“睡姿”和“性格”作为关键词，在网络上所有的中文期刊中进行搜索，居然能找到最少107篇中文文章，标题就包含这两个关键词。不少标题还写着：《从睡姿看性格》《睡姿揭秘性格》《你的睡姿可能暴露你的性格》……显然，很有必要对“睡姿”和“性格”到底有没有关系，给出一个正解。

绝大多数类似的文章都没有写明资料出处。其中有一篇文章《睡姿揭露个性秘密》中倒是提到——“英国睡眠评估和咨询服务机构主任克里斯·伊济科夫斯基调查了约1000人后，分析概括出六种常用睡姿，每一种都与人的不同性格有关”(原文：《发明与创新》2008年第3期第51页)。但追溯克里斯·伊济科夫斯基的这项调查研究数据的发表记录，最终却只找到一篇BBC的文章，是2003年9月16日报道的一段新闻，题目为《Sleep position gives personality clue》(原文出处：<https://news.bbc.co.uk/2/hi/health/3112170.stm#return>)。仅凭这篇很短的新闻报道，我们仍无法知道这篇报道里所说的睡姿与个性特征之间的联系是基于什么样的数据得来的，这些数据又是通过什么样的人群中、使用什么样的测量采集到的……而且，新闻报道是记者写的，并不是科学家本人写的，记者转述这件事情的时候很有可能还存在理解上的偏差。

睡姿通常不固定，性格也有可塑性

如果我们假设“睡姿可以判

断性格”这句话成立，不妨来做一个简单的推理：相关研究数据表明，3-5岁的孩子一晚上平均每小时会变换4.4种睡姿。那么，按照3-5岁的孩子一晚上大约睡10小时来算，难道这个孩子一晚上在4.4×10=44种多重性格之间来回转换？他们可以一会是个“乐观大方”的孩子，一会又变得“缺乏安全感”？由此来看，根据睡姿判断孩子性格显然是不靠谱的(数据出处：Koninck等人，《Sleep》，1992年，15卷2期，第143-149页)。

再来看看正式出版的科学研究论文里究竟是如何说睡姿与性格之间的关系的。有一篇发表在北美一个学术期刊的研究论文中写道，研究者让332个大学生填写了四种问卷，第一种是睡眠调查问卷，其他三个是性格、创造力、创新

风格量表。他们使用睡眠问卷，将332人分为五组(四种不同睡姿组，还有一组不知道自己用什么姿势睡觉)，结果发现，不同的睡姿组在性格特征、创造力和创新风格上都几乎没有差别。也就是说，在普通大学生的人群中，睡姿与性格之间没有什么必然关系(原文出处：North American Journal of Psychology, 2012年14卷3期609-622页)。

因此，从孩子的睡姿看他们的性格应该是不可信的。目前也还没有查到任何有关小孩睡姿与他们性格之间有联系的科学依据。没有依据的说法，一般人应该也不会信。而且，未成年孩子的性格特征随着年龄增长是极具可塑性的，不会因为他们习惯用什么样的睡姿而固定不变。(来源：科学辟谣平台 授权转载)

潮人审美

墨西哥坎昆一景

意大利都灵街头

将一面墙变成“标本盒”

法国街头艺术家Mantra从小就对昆虫学有兴趣，但长大后却没有成为昆虫学家，不过他将自己的兴趣与工作完美结合，最终成就了这样一些令人震撼的“昆虫墙”。如今他的艺术作品已出现在许多国家，每一幅都堪称“完美”。

Mantra的作品主要以蝴蝶为主，他每到一处所画的昆虫品种并不同，都是刻意选择了本土的品种。因此他特意寻求了全球各地的昆虫学家们一起合作，对本地昆虫标本进行了大规模的研究再创作。

他的作品将整面墙变成了巨型的“标本盒”。首先，他会将墙的周边部分画出一个立体画框的模样，然后在框内再细致地画出立体的有翅昆虫。这些作品都非常细腻地描绘出昆虫色彩浓郁的鳞片 and 精美的触角及身体，每个细节都让人叹为观止。

Mantra说，他小时候曾在法国的花园和田园地区度过一段美好时光，因此对那些有趣的小生命充满了好奇。他现在所做的，其实有一部分

也是希望自己能重寻童年时期那些无忧无虑的时光，并由此实现自己年少时曾想成为博物学家的梦想。他说：“我的目的其实与科学家们并无不同，只是希望能让人们更关注与环境保护有关的问题。”他认为大自然所有的生命都是美的，而维持生物多样性对于人类来说同样至关重要。之所以选择蝴蝶为主要对象来创作，只是因为蝴蝶的颜色、形状和纹理能够让他艺术创作上有更多尝试的可能。

在创作过程中，Mantra是先手绘出标本的大致轮廓及虚实阴影，然后再一遍一遍地补充色彩及细节，最终使得这些昆虫呈现出立体的形象。

最近几个月来，Mantra的脚步已遍及法国各地，然后他还将前往比利时、丹麦和瑞典等不同的地方完成更多的公共艺术作品，昆虫壁画也因此成为他显著的个人标签。

(文/BOBO 图/Mantra个人网页)

2000多年前画的蚀刻画

“巨幅卧猫画”现身秘鲁一考古遗址

秘鲁一处考古遗址进行维护时，在一处山坡上发现一幅巨大的卧猫地蚀刻画。据考古专家说，该画创作于2000多年前。

报道中称，这幅位于纳斯卡和帕尔帕市之间沙漠中的纳斯卡线地蚀刻画，也被称作一种地质印痕，历史可以追溯到公元前500年到公元前100年之间。全幅画长121英尺(约合37米)。它有着独特的尖耳朵、大眼睛和长长的条纹尾巴。报道还称，该地区的其他地质印痕包括一只蜂鸟、一只猴子和一只鹈鹕。此次发现的这只猫是在一个通常被用作游客观景位置的山丘上发现的，不过该地区目前前来参观的游客寥寥无几，当地正好进行封闭式清理和维护工作。

纳斯卡线是一种巨型的地上绘画，有着广大宽阔的直线，看起来就像机场跑道一样，它所描绘的大多是动植物。目前发现的纳斯卡线多位于南美洲西部的秘鲁南部的纳斯卡荒原上，人们一直百思不得其解，究竟是

谁创造了它们并且为了什么而创造，因此它们已被列入世界十大谜团之一。所发现的一系列图案，在20世纪20年代曾引起全球关注。

纳斯卡线的首席考古学家约翰尼·伊斯拉曾说：“我们还在不断发现新的图案，这一点令人吃惊，但我们也知道还有更多新的图案有待发现。”这幅巨型卧猫图就是纳斯卡线地蚀刻画

的最新发现之一。

(建平)

美国布鲁克林街头

广州女彩友玩顶呱刮惊喜连连
先中千元赠票再刮出10万元大奖

羊城晚报记者 吴珊 通讯员 粤体彩 插图 采采

10月18日，广州市白云区石井万民广场的4401056032体彩实体店传来喜讯，一位顶呱刮女粉丝中出了“中国范儿”10万元。据销售员介绍，中奖者刘小姐是他的常客，也是顶呱刮的粉丝，每当她到该店附近逛街必定来刮一下即开票，这样既多了份期待又做了公益。

10月18日，刘小姐了解到广东体彩正在开展“中国范儿”和“芝麻开花节节高”即开票1000

万元赠票活动——活动票中1000元送1000元即开票，中50元送50元即开票。于是，她就买了几张“中国范儿”带走并继续逛街。

刘小姐逛到奶茶店休息时，顺便刮起了刚买的即开票。没想到，竟然中了1000元。激动的刘小姐赶紧回到实体店找老板兑奖。她不仅兑了1000元奖金，还收获了1000元的赠票。

刘小姐当即开心地刮开了赠送的1000元即开票。让她更

吃惊的是，惊喜再现！这次她竟刮中了10万元大奖。

刘小姐兴奋地说：“我都买即开票几年了，平时就是小奖不断。这次中了10万元大奖真是太开心了，以后我还会继续购买即开票，希望还能延续好运。”

据了解，“芝麻开花节节高，体彩1000万元大赠票”活动正在火热进行中，10月5日-10月31日，购彩者在广东省内体彩实体店购买“中国范儿”(20元)、芝

麻开花节节高(10元)，单张中得1000元赠送1000元即开票，单张中得50元赠送50元即开票。活动赠票总金额1000万元，如赠票资金提前赠送完毕，赠票活动截至资金送完当日24:00；如活动期间赠票资金未使用完，活动按时结束。截至10月20日，活动已赠出448.53万元，剩余赠票资金551.47万元。“顶呱刮”爱好者千万不要错过，快到附近的体彩实体店“约会”吧！

男子“8+4”复式票擒965万元
奖金缓解事业和家庭压力

10月10日晚，大乐透第20099期开奖，当期头奖开出7注，单注奖金927万余元。其中1注头奖花落河北石家庄，中奖的彩站位于桥西区滨河街旭城花园。经检索，中奖的彩票是一张672元的“8+4”复式投注票，除了1注基本一等奖，大大小小的奖项加起来，总揽奖金965万余元。

近日，大奖得主在家人的陪同下现身领奖。得主是一位三十多岁的男子，接触彩票的时间也不是很长，大约两三年的时间。至于选号方式，得主表示自己从不守号也从机选，他都是到体彩实体店看看走势图自选号，而且喜欢复式投注，一般会

买“7+3”或者“8+3”复式单，投注金额控制在百元左右。

这次经研究选出来的号码，他感觉都不错，所以选择了“8+4”的投注方式。原来他打算进行追加投注，但计算后发现投注金额在千元左右，就遗憾放弃了。除了体彩大乐透，他还喜欢“7星彩”玩法。

当天开奖后，他从朋友圈得知他买彩票的彩站中了大奖，就赶紧拿出彩票进行了核对。经过仔细核对才发现中大奖的就是自己。随即，他赶紧打电话与家人分享了这一喜讯。至于奖金如何使用，得主表示他已经有规划，大奖的及时到来也缓解了乐事业和家庭上的压力。(福娃)

彩票开奖公告栏

开奖时间:2020年10月22日

“南粤风采”36选7 第2020238期

36选7投注总金额:484444元
中奖基本号码:27 20 21 16 29 10 特别号码:23

中奖情况

中奖等级	中奖注数	总中奖金额(元)	单注奖金(元)
一等奖	0	0	
二等奖	2	31714	15857
三等奖	1	15847	15847
四等奖	58	29000	500
五等奖	143	14300	100
六等奖	3560	35600	10

累计奖金7857384元滚入下期一等奖。

好彩36投注总金额:519318元

类别	投注额(元)	中奖注数	单注奖金(元)
好彩2	33624	559	30
好彩3	485694	859	283

本期兑奖期限:自开奖之日起60个自然日内。

3D 第2020243期

双色球 第2020104期

排列3排列5 第20242期

好彩1 第2020238期

彩民故事

夏天的喜悦

上 插图 采采

不知道从什么时候起，小牛的彩票站仿佛成了大家分享喜悦的地方。最初是从谁中彩票了说起的，后来慢慢的，谁家儿子结婚了，谁家孩子考上大学了，诸如此类喜事，大家都喜欢到这来分享。

这个夏天酷热难耐，连续大半个月，光看到云彩，就是不见雨。天闷闷的，让人透不过气来。小牛把彩票站里的空调打到最低，让来这里闲聊的人待着更舒服。

突然，来了一个佝偻着腰的老人。这个人问东问西，好像觉得买张彩票就一定能中奖一样。周围等着的人便说：“要是那样的话，估计我们都成亿万富翁啦！”那人好像听不出大伙话里的意思，接着说：“我就想中1万元，不算多。”

如果不是老人最终打了10注彩票，很多人都会觉得他是个疯子。他走了后，有人说：“这人我认识，我们隔壁村子的。据说，他那个没爹没妈的孙女考上大学了。”

这话一出，大伙瞬间忘了老人买彩票的事。从女孩爹

死娘改嫁，说到老人一个人养活她，再到女孩考上大学。彩票站就是这样，一听到啥高兴的事，大家就跟着乐呵起来。大家啧啧赞叹，都说，这孩子争气，老头没白操心。可是，后来，当大伙听说孩子上学的钱还没着落的时候，气氛突然凝重起来。(蓝雪冰儿)

这人我认识，我们隔壁村的...

金手指

小号强势连号热出——析体彩玩法走势

大乐透：前区：小号强势，大小比关注2:3或1:4。和值平稳，关注70—100之间。偶数热出，关注奇偶比2:3防1:4。012路关注2:2:1。连号热出，关注小号区。后区：首防双小、双奇组合，次防双大、双偶组合。

7星彩：936—096—215—594—123—632+03、08、09。

排列3：精选号码三注：935、535、205。

排列5：精选号码三注：72468、03240、19713。

(福娃)