

# 1000年后人类啥样

英科学家预测:如同长臂猿

据英国《太阳报》报道,人类的进化之路至今仍在延续着。一组英国科学家日前对千年后人类可能进化成的新模样进行了大胆预测,千年后的人类将拥有更高的个头、更小的大脑、更大的眼睛、更少的牙齿、更长的手臂和更多的皱纹,人类看起来非但没变得更英俊,反而更像“怪人”!

## 人人身高超1.8米

英国北伦敦整骨疗法家特雷恩预言称,由于人类不断改善的营养和医疗科学,千年后的人类都将在1.8米到2.1米之间。

## 手臂如同长臂猿

我们的四肢也会在千年后发生戏剧性变化,未来人类的手臂和手指将会变得更长,看起来就跟长臂猿一样,可以更方便地攫取更远处的物品。

## 牙齿更少下巴更大

据英国牙医斯泰默尔博士称,未来人类的肠子也将会变得更短,这样身体就不会吸收太多脂肪和糖分,这将成为人类避免肥胖症的最自然进化方法。由于人类加工的食物变得越来越软,牙齿需要咀嚼和撕咬食物的时间将变得更少,未来人类的牙齿也会变得更少。他说,我们在未来甚至能够通过

## 大脑将变得更小

据英国自然历史博物馆专家斯特林格预测,千年后的人类大脑不但不会变得更大,相反会变得更小。原因可能是因为太多记忆和思考的工作都被

## 眼睛更大皱纹更多

英国兰开斯特大学教授库珀预测称,由于牙齿减少,未来人类的嘴巴将会变得更小,但眼睛会变得更大。库珀说,人们之间的交流将更多地依赖脸部表情和眼神运动。

此外,由于人类已经适应了室内空调和中央加热系统,气候对人类的影响也变得越来越小,所以未来每个人都将拥有同样形状的鼻子。中央加热系统和高科技保温服的发明,

他说,如今普通美国人的平均身高已经比1960年时的平均身高高出了2.54厘米,所以未来人类的身高还会长得更高。

时,手掌和手指的神经末梢将会变得更灵敏,因为对于iPhone手机等触屏电子产品的更广泛使用,需要人类身体提供更复杂的“眼手合作”功能。

过液体或药片来获取生命必需的营养,这意味着未来的人类更少需要牙齿的工作,而人类的下颌也会退化。

英国整形手术顾问格罗夫同意这一说法,并相信由于牙齿减少了工作量,下巴肌肉缺乏锻炼,未来人类的下巴将会变得更臃肿,足有现代人下巴的4倍肥大。

我们的电子计算机取代了;而在科幻小说或科幻电影中,常会显示未来的人类拥有巨大的脑袋,但事实上在未来,巨大的大脑并不一定是必需的。

意味着人类身上的毛发将会变得更少,但由于未来人类经常盯着电子产品,未来人类身上将会长出更多的皱纹,未来人类甚至可能长出火鸡脖子一样松弛的皮肤。

由于未来1000年人类会在地球上更加频繁地移民和迁徙,不同种族之间的通婚将变得更常态,所以1000年后的人类也将拥有更加黝黑的皮肤。

据《现代快报》

## “阿米巴”食脑原虫再现巴基斯坦

据新华社电 世界卫生组织一名官员9日说,一种名为“阿米巴”的食脑原虫再次出现在巴基斯坦南部港口城市卡拉奇,5月至今已致死10人。阿米巴原虫2006年第一次出现在巴基斯坦,今年再度出现,最新死亡病例发生在上周。

世卫组织疾病早期预警系统驻巴基斯坦的主管穆萨·汗说,10个死亡病例出现在卡拉奇市;鉴于当地居民不了解这种疾病以及医院过度分散,不清楚是否所有病例都已记录在案。

阿米巴原虫致死率高达98%。它存活在水中,经鼻膜进入人体大脑。受到感染后,病人早期症状不明显,表现为头疼发热,脖子发僵,肚子疼痛。病人一般5至7天后死亡。人与人之间不会传染。

## 美吃虫大赛选手夺冠后暴毙

据新华社电 美国32岁男子阿奇博尔德在一场“吃虫大赛”中生吞几十只各类爬虫,获得冠军后却旋即暴毙。这场比赛5日由佛罗里达州一家爬行类宠物店主办。店主西格尔对此事件表示“极度难过”。根据他的说法,阿奇博尔德参赛前没有显现任何异样,他来参赛明显是想“一显身手”,并成功将这场疯狂派对推向高潮。

当地司法部门8日说,阿奇博尔德的死因仍在调查。根据当地治安官办公室发布的声明,阿奇博尔德赛后在宠物店门前突然倒地,送医后宣告不治,警方仍在等待验尸结果。大约30人参赛,其他人没有出现不适。

加利福尼亚大学昆虫学教授亚当斯说,他从未听说有人吃虫致死,虽然一些人对虫类过敏,但蟑螂等昆虫体内并不含毒素,“致死”除非蟑螂等本身感染了细菌或病原体。”西格尔的律师说,所有选手参赛前都签署《免责声明》,承担所有后果,比赛所用爬虫都是专供爬行类宠物食用,在人工环境下安全饲养而成。

这场大赛的大奖是一条蟒蛇。据西格尔说,阿奇博尔德夺冠后本打算把蛇卖给带他前来参赛的一个朋友。



▲8日,美国著名魔术师布莱恩在纽约54号码头的魔术表演中接受高压电击。新华社发

## 美国魔术师完成72小时电击表演

据新华社电 美国魔术师布莱恩当地时间8日成功完成为期72小时的高压电击表演(上图),在公开场合短暂露面后进入医院接受检查。医生韦斯说:“他(布莱恩)仍能认人和服从一些简单的命令,但是无法说话,他正在努力使自己保持清醒。”

布莱恩现年39岁,当地时间5日晚开始在纽约54号码头上演大型耐力极限魔术——站在高6米的柱子上,72小时持续不断接受超过百万伏特的电击。由于身着防护服,高压电不会通过他的身体。

布莱恩曾多次进行惊人表演。1999年,他完成水下7天生存挑战;2000年,他在“冰棺材”里生存63小时42分15秒;2003年,他把自己关在距地面近10米的透明玻璃箱中,44天不进食,每天仅靠4.5升水维持生命。

# “旅行者1号”或已飞出太阳系

运行35年,成首艘人造星际探索飞船



“旅行者1号”飞船。(资料片)

据外媒9日报道,美国航空航天局(NASA)科学家9日早晨表示,最新迹象显示,“旅行者1号”飞船很可能已经飞出太阳系进入银河系,成为人类历史上首艘逃逸太阳系、探索于遥远恒星之间的人造飞船。此说法一经证实,将标志着太空探索历史上的重大历史时刻,预示着星际探索新时代的到来。

## 最新迹象

## 飞船在太阳系边缘 穿越巨大障碍物

NASA官方尚未证实这一太空探索领域里的重要成就,但观察家们称,从飞船上传回的最新数据证明,“旅行者1号”已经实现这个里程碑式的旅行。NASA科学家们此前表示,核实“旅行者1号”已经飞出太阳系边缘只需关注三件事:来自太阳系外的高能宇宙射线增多;来自太阳的带电粒子能量水平降低;飞船磁场方向变化。

在过去几个月中,“旅行者1号”已被发现前两点现象,剩下的唯一一个问题就是磁场方

向是否改变,这方面数据尚不清晰。得克萨斯州A&M大学的天文学家尼克称,尽管磁场数据尚不明确,但显然“旅行者1号”在太阳系边缘穿越了一个巨大的障碍物。

此前,“旅行者1号”已在人类从未涉足的太空飞行,而且它早已十分接近太阳系与星际空间的边界。这个区域有大量来自太阳的带电粒子流,十分炎热且充满湍流。而科学家们认为,“旅行者1号”现已冲出这个区域,遨游于星际空间了。

## 古董飞船

## 35年后仍正常运行 距地球上百亿公里

1977年,NASA的“旅行者1号”及2号飞船首次发射升空飞离地球时,没人知道它们到底会在太空生存多久。而现在,它们已成为人类宇宙航史上运行时间最长、飞得最遥远的航天器,远离地球上百亿公里,并且在不同的方向飞行。

尽管它们已成为早期太空时代的“老古董”,但仍然正常地运行着,且这对孪生兄弟仅

有区区68KB的计算机内存。“旅行者1号”还携带有一台8轨磁带录音机,而今天的航天器早已采用数码存储了。

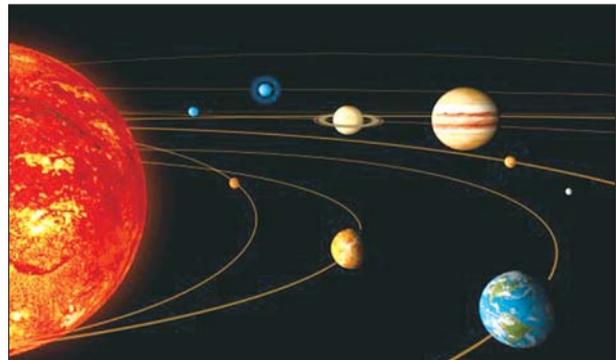
这种大小仅相当于一辆微型汽车的核动力航天器,目前仍然拥有五台运行正常的仪器用来研究太空中的磁场等。它们还携带着包含多种语言问候、音乐和图片的镀金光盘,以便万一遇到外星智慧生命时派上用场。

## 新闻链接

本来,“旅行者号”飞船最初的目标是探测木星和土星,而且它们传送回了许多印有木星大红色斑点及土星耀眼光环的图像。“旅行者号”也不停发送回来大量的新发现:诸如木星卫星木卫一上的火山喷发,木卫二冰面下呈现的海洋迹象,以及土卫六上甲烷雨现象等。

随后,“旅行者2号”又继续向天王星和海王星航行,是迄今为止唯一从这两个外行星身边擦肩飞过的航天器;而“旅行者1号”则利用土星的引力场把自己像弹丸般地弹射到太阳系的边缘。

据《法制晚报》



太阳及太阳系八大行星。