

# 如何判断你的年龄

现代社会人人都有出生证明,基本上不需要测量年龄了,但在某些特殊情况下这个需求还是存在的,比如在那些需要限制年龄的体育比赛中,为了防止少数人造假,需要检查运动员的年龄。但更多的情况出现在移民局。不少发达国家的法律规定,对于移民局抓到的非法移民,如果年龄不满18岁,可以考虑让其留下并申请避难资格,于是便出现了有人伪造年龄的情况,急需一种可靠的方法加以鉴别。

判断一个人是否满18岁,比判断一个人的绝对年龄要容易得多。牙齿扫描是目前比较流行的做法,有10个欧洲国家都采用这个方法鉴定难民的年龄。此法通常将重点放到了智齿上,用X光扫描法判断智齿的发育情况,并以此来推断年龄。美国移民局

**年龄是生命最重要的性质之一,但是判断一个生命的年龄却不是一件容易的事情。**

从1993年开始就采用此法,据说直到今天都没有争议。

但是,英国伦敦大学学院教授艾利·格林及其同事在今年5月出版的《英国医学通报》上发表了一篇文章,质疑了这一做法的准确性。文章认为,智齿的发育速度并不均衡,速度快的15岁便发育完成了,但速度慢的则可以拖到25岁,依靠这个方法来判断年龄非常不可靠。

该文用了更多篇幅讨论了骨龄法的准确性。和牙齿一样,骨头也是人体内少有的坚硬器官,骨头的发育状况同样可以被用来判断一个人的年龄。事实上,目前有16个欧洲国家是

依靠骨龄法判断难民年龄的,美国移民局也采用了这个方法。但是,根据艾利·格林教授等人的研究,一个15岁的儿童很可能已经具备了成年人的骨骼形态,但也有人直到25岁后骨骼才发育完成,因此如果仅仅依靠骨龄法来判断一个人是否满18岁,最多可能有1/3的情况会判断失误。

骨龄法中,腕骨扫描法被认为是最可靠的。儿童的腕骨是由20根左右的细小骨头组成的,它们被软骨分隔开来。随着年龄增长,软骨逐渐钙化,最终长成一根完整的骨头。美国医生曾经在1959年根据美国白人中产阶级青

少年的发育情况制定了一份青少年腕骨发育对照表,当初制定这份表格的目的是为了研究青少年骨骼发育,可现在却被用来测量年龄,而且很多都是非白种人的年龄,显然会有很大的误差。事实上,根据艾利·格林教授的研究,腕骨发育很可能在15岁的时候即告完成。

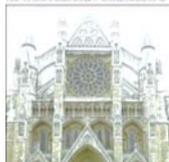
现代科学发展到今天,居然还是没能找到一种方法能快速鉴别出一个人的年龄,确实是一件有点奇怪的事情。专家建议,从目前的技术条件看,最好的办法就是组织一批医学专家,把解剖数据和生理指标等结合起来做判断,但即使这样也很难保证结果的准确性,这就是为什么奥林匹克组委会和国际足联至今坚决不同意用这两种X光检测法来判断运动员的年龄,并以此作为法律依据的原因。

## 大千探奇

### 英国发现新麦田怪圈 极似威斯敏斯特教堂

据媒体报道,近日在英国威尔特郡出现新的麦田怪圈,该图案与英国标志性的古老建筑威斯敏斯特大教堂十分相似。

报道称,该麦田怪圈出现在英格兰威尔特郡的斯坦顿·圣伯纳德,这一麦田怪圈出现在一夜之间。报道评论称,这是首次发现麦田怪圈图案并非抽象图案,而是类似实体建筑。据悉,在过去数周,人们在英格兰威尔特郡已发现了好几处新的麦田怪圈。



## 原来如此

### 关于闺蜜的真相



最新的动物研究发现,闺蜜其实是一种相当普遍的生物现象。科学家在非洲大象、田鼠、肯尼亚蓝猴、新西兰野马等动物身上都发现了雌性之间持久的互惠互助关系。当一匹新西兰雌野马遭遇非心仪的雄性侵略者时,闺蜜们会自发地聚在一起,共同抵抗那位蛮横的不速之客。即使在老鼠的世界里,无论是否有雄性老鼠在场,雌性老鼠们都会互相帮助,处理日常生活里的压力。

### 这样减肥不靠谱

如果实在忍不住要吃一整条巧克力,办法很简单,化整为零即可。英国《每日邮报》报道,美国研究者发现,当一小块一小块的食物而不是一大块摆在面前时,人们会吃得少一点。个中原因目前尚不清楚,但科学家认为,化整为零会让大脑和肚子产生错觉,以为那样在量上就变大了。

### 爱情,也能假戏真做?

英国心理学家怀斯曼研究称,当你假装喜欢某人时,你更可能付出真爱。情感导致行动,行动也可以影响情感。这也许可以解释包办婚姻比自由结合成功率要高的原因。怀斯曼称,包办婚姻中的男女关系随时间流逝爱意更多,而自由结合的男女之间爱意相对容易流失。

## 天下奇闻

### 舌尖上的艺术品



用南瓜、西瓜或者胡萝卜这些材质较硬的食物进行雕刻,大家早已见多了。竟有一位日本艺术家爱上了用香蕉来进行雕刻,实在不知道,这样的作品该如何保存呢?最后又如何能被人忍心一口吃掉呢?

据外媒报道,23岁日本艺术家奎介山田用香蕉上雕刻出“猫王”及《加勒比海盗》中恐怖海盗首领戴维·琼斯的形象,并把作品传到网上,迅速引来网友的追捧。

奎介山田用一只牙签和一个勺子完成了他恶作剧式的雕刻,由于雕刻不能出现任何差错,每个作品需要花费半个小时左右的时间设计,然后在香蕉被氧化变色前完成。在一些网友的启发下,奎介山田又继续创作了11个香蕉雕刻作品。奎介山田表示,他很高兴人们喜欢他的作品,并且还将继续进行创作。

## Do you know



### 11336.1万人次

国家减灾办近日联合发布2012年上半年我国自然灾害损失情况:各类自然灾害共造成全国11336.1万人次受灾,465人死亡,97人失踪,需应急救援1150.4万人次,其中147.3万人次紧急转移安置;农作物受灾面积11732.8千公顷,其中绝收988.5千公顷;18.6万间房屋倒塌,37.8万间严重损坏;直接经济损失773.8亿元(不含港澳台地区)。

### 73家

美国《财富》杂志近日发布本年度世界500强企业最新榜单,中国大陆(含香港)共有73家公司上榜,正式超越68家入围的日本而名列第二,仅次于美国的132家。中国上榜企业较去年增加12家,欧洲则减少11家。榜单前10名中有8家均是能源巨头,包括中石油、中石化和国家电网。

## 花花世界

### 奢华松露:

# 价比黄金的“黑钻石”

在欧美餐饮的珍馐食谱上,松露与久负盛名的鱼子酱和鹅肝酱,并称为西餐美食的“三大天王”。其中最昂贵的品种是黄金价的6倍。



### 来自天堂的味道

“来自天堂的味道”,这是人们对松露的赞誉。松露是一种生长在密林里的真菌,鲜品的味道宛如奶酪、麝香和洋葱的混合,一旦与其他美食搭配,更能产生神奇的美味。正是这一特点,使它成为欧洲两大名菜系——法国菜和意大利菜中最为珍贵的调味品。

多年以来,松露一直是价高物稀的美味,原因在于它是一种不能完全被人工培植的食材,被称为“无娘果”或“天赐美食”。它生长在密林之中橡树、榉树或松树的根部,对阳光、水分和土壤要求相当高。在非丰产年份,一般的品种都可卖到1公斤1500欧元的高价。

### 餐桌上的黑白黄金

欧洲人食用松露已长达一两千年了。在松露传统产地法国、意大利和西班牙,它是当地人宠爱。法国产的松露是黑松露,被称作“黑钻石”,产量全球第一;意大利的松露是白松露,被称作“白黄金”,其中产于意

大利皮亚蒙特大区Alba一带的白松露,是世界上最昂贵的品种,价格最高可达黄金价的6倍;西班牙则出产紫松露。

在欧洲的英国、克罗地亚和阿尔巴尼亚,美国的俄勒冈,我国的云南、四川,以及中东地区都有松露出产。若论知名度,法国黑松露人人皆知,价格长年都稳定在约500美元1公斤,但要论贵重,当属意大利的白松露。即使在丰年,白松露的全球产量也仅3吨,相对于年产量约35吨的黑松露,更为珍贵稀少。所以,它的售价是黑松露的5-8倍,价格根据丰歉年份浮动,每公斤在2200-3500美元之间。

### 天价美食的诱惑

秋天是白松露上市的季节,在意大利,每年的秋季都会

在其北部小镇阿尔巴举办为期6周的白松露节,吸引了众多游客前去参观。节日闭幕后,将在附近的卡沃尔城堡举行世界白松露拍卖会,并评选出年度白松露大奖。

在松露的拍卖历史上,不断拍出过令人瞩目的价格。1951年,一块1.8公斤的白松露,在欧洲以5000美元售出,那是二战结束不久的年代,5000美元堪称天价了。

两三年前,纽约一家高级饭店的老板曾在当年的国际松露拍卖会上,出资4.1万美元,竞得了一块2.3公斤重的白松露。

2009年,意大利一块0.75公斤白松露在欧洲竟拍出了10万欧元价格;2010年11月14日,意大利北部Alba,传统的松露拍卖会,一块重0.9公斤的白松露拍出了10.5万欧元的价格。

## 见多识广

读者可拨打互动热线:0535-6905532参与竞猜。每期我们将抽取五位答对的读者发放纪念奖,读者可到本报领取奖品,外地读者不负邮费。地址:芝罘区环山路润利大厦1606室。领奖时间:每周日到周四下午。本期奖品:近期上市精品图书一本

### 本期问题:

- 1.这是一款在服装店使用的智能衣架。猜猜看衣架中间显示屏上的数字代表什么?提示:触摸屏
- 2.这的确是一个凳子,但是它不能坐!它腿上有喇叭,凳子背面是屏幕……猜猜看它到底是什么?



上期答案:1.订书器 2.书架

本期奖品:《家有单方药》由北京凤凰联动文化传媒有限公司提供

