

## 美国科学家: 人在高处老得快

据英国《每日电讯报》9月23日报道,美国物理学家们经过精确测算得出一个有趣结论:人在地球上所处的位置越高,人老得越快——虽然只快了微不足道的一点点。这项结果再次验证了爱因斯坦相对论的正确性。

位于科罗拉多州的美国国家标准技术研究所的研究员们用实验证明,住在楼上的人要比他楼下的邻居老得快,因为时间在高处比在低处流逝得快。不过住在摩天大楼里的人也不必为此急于搬进四合院。研究人员使用原子钟测量后发现,位置每升高一英尺(约33厘米),两地的时间在一年中就相差10亿分之一秒。也就是说,即使你在381米高的帝国大厦的顶层待100年,你的生命也只比地面上的人快了大约万分之一秒。

根据爱因斯坦广义相对论中的时间理论,时间流逝的速度依赖于物体所处的位置,距离引力源越远,时间过得越快,越靠近引力源,时钟转得越慢。以前,这项理论只在天文学方面得到证实,今后,研究地球的科学家们也可据此对地球重力有更深入的了解。

这一研究成果刊登在最新出版的《自然》杂志上。 中国日报

## 最老双胞胎 同庆98岁生日

法国圣乔治·德·迪多恩市双胞胎姐妹雷蒙德·沃特莱德和露西安·沃特莱德在本月23日高兴地度过了她们的98岁生日,同时她们也已经被吉尼斯世界纪录总部正式认定为“世界上最老的双胞胎”。沃特莱德姐妹接受记者采访时称,她们认为自己长寿的秘诀之一就是尽情地“享受生活”。

沃特莱德姐妹生于1912年9月23日,露西安比雷蒙德晚出生10分钟。她们的父亲是一名一战士兵,两人童年印象中最痛苦的记忆,就是看到父亲离家参军、她们的母亲泪流满面和父亲告别的情景。

沃特莱德姐妹俩的外貌几乎一模一样,从小到大,她们经常会被身边的人搞错彼此的身份。

据悉,一个家庭中的孪生姐妹同时活到98岁高龄,堪称打破了大约7亿分之一的罕见概率! 木子

## 人力扑翼机 实现达芬奇梦想

能像鸟儿一样在天空飞翔是人类自古以来的梦想。早在1485年,达芬奇就在草图上画出了扑翼机,一款机翼能像蝴蝶翅膀那样上下扑动的飞行器。而在255年后,这个梦想终于变成了现实。加拿大科学家日前研制出全球首架由人力驱动、通过扑动机翼实现连续飞行的航空器。

这款名叫“雪鸟”的扑翼机今年8月完成首次处女航。它以平均25.6公里的时速在空中飞行了19.3秒,飞行距离达到了145米。据悉,“雪鸟”105英尺(约32米)的翼展接近波音737大型客机,但其94磅(约合42.6公斤)的重量跟后者相比要轻得太多。 中国日报



1485年 达芬奇画的扑翼机



“雪鸟”腾空飞行



▲司法部长藏身床下的夹层里

▼斯威士兰国王与第12任王妃都蒂



## 国王出访,王妃与情人酒店开房 斯威士兰王妃偷情绝密照片曝光

# 司法部长 藏身床肚

8月初,多家南非媒体纷纷风传——非洲小国斯威士兰国王姆斯瓦蒂三世的第12任王妃姆斯瓦蒂三世趁国王出访之际,与已婚司法部长杜米索·马姆巴在酒店偷情,结果被安全特工当场抓个正着。斯威士兰官方起初对此传闻一直不置可否,直到上周才终于首次公开了这一“王妃偷情案”的详情始末。

让人喷饭的是,最新曝光的绝密照片显示,为了不被当场“捉奸在床”,当安全特工即将冲进房间时,走投无路的司法部长杜米索竟然一头藏进床底部的暗箱中,以为这样就可以“瞒天过海”不被人发现! 直到安全特工将床翻了个底朝天后,他才不得不狼狈地从床下的夹层里爬出来。据透露,杜米索已于日前辞职并且可能被判死刑,同时王妃都蒂也将终身遭到软禁监视。

### 王妃与司法部长偷情

据报道,现年22岁的姆斯瓦蒂·诺桑多·都蒂是斯威士兰国王姆斯瓦蒂三世的第12任王妃。在2004年一年一度的芦苇节舞蹈庆典中,数万名斯威士兰少女依照该国传统赤裸上身热舞,以此向国王姆斯瓦蒂三世致意。时年16岁的都蒂当时还是一名高中女生,由于天生丽质被国王一眼相中,2005年成为姆斯瓦蒂的第12任王妃,并且接连生下3名子女。婚后的都蒂一度深得国王宠爱。

然而8月初,多家南非媒体开始纷纷风传,自从2007年姆斯瓦蒂三世又迎娶了一位名叫提提的17岁少女作为他的第13任王妃之后,都蒂明显感觉自己日渐受到

冷落。不甘寂寞的她于是开始在婚外寻找慰藉,让人做梦也想不到的是,她的婚外情人竟然是斯威士兰司法部长杜米索·马姆巴!

传闻称,王妃都蒂经常将自己伪装成一名士兵,从而能轻易地悄悄溜出王宫,神不知鬼不觉地和司法部长杜米索幽会。

### 特工闯进“捉奸在床”

据悉,杜米索目前已婚,身为司法部长的他长期负责斯威士兰司法工作,深得国王姆斯瓦蒂三世的赏识,是后者的重臣和密友。然而色胆包天的他竟然经常背着国王,与王妃都蒂“暗度陈仓”。

7月27日,姆斯瓦蒂三世乘飞机飞往中国台湾地区访问。国王前脚刚走,都蒂王妃便迫不及待地投向情人怀抱。当天晚上,王妃都蒂和司法部长杜米索双双在首都姆巴巴内附近某皇家别墅的饭店开房约会。

然而,正当都蒂躺在杜米索的臂弯之中时,埋伏已久的安全部特工却冲进房间,一举将他们双双“捉奸在床”。消息曝光后,整个南非为之哗然。然而过去1个多月来,斯威士兰官方对此传闻一直不置可否。

### “偷情案”绝密照片曝光

直到上周,斯威士兰首相斯布西索·德拉米尼在一个5分钟的简短新闻发布会上,首次曝光了这一“王妃偷情案”的详情始末。

让人喷饭的是,一组最新公开的绝密照片显示,为了不被当场“捉奸在床”,当安全特工即将冲进房间时,走投无路的司法部长杜米索竟然一头藏进床底部的暗箱中,以为

这样就可以“瞒天过海”不被人发现! 直到安全特工将床翻了个底朝天后,他才不得不狼狈地从床下的夹层里爬了出来!

据透露,在案发之后,为了避免“家丑”外扬,姆斯瓦蒂三世出访期间行程照旧、神色如常,丝毫看不出异样。当地东道主也很“识趣”,在与国王交谈时,尽量避免相关话题,以免对方不悦。直到8月3日深夜,姆斯瓦蒂三世才匆匆结束台湾之行,搭机回国处理“家变”。而为了防止丑事曝光,姆斯瓦蒂三世一边严禁斯威士兰国内媒体加以报道,一边下令将“情敌”杜米索投入“大本德”监狱。

### 部长辞职或判死刑

据消息人士透露,这次王妃都蒂偷情被抓,实际上是姆斯瓦蒂三世故意趁着出访之际暗设圈套。据称,王妃都蒂红杏出墙的丑事在斯威士兰早已经“尽人皆知”。国王姆斯瓦蒂三世其实早有耳闻,只是苦于没有真凭实据,一直“隐忍不发”。直到这一回姆斯瓦蒂三世成功实施“空城计”,才终于将“奸夫淫妇”抓个正着。

据斯威士兰首相宣布,上周杜米索已经主动辞去了其司法部长和议员职位,但没有透露他辞职的详细理由。首相斯布西索·德拉米尼仅称,杜米索是在“国内出现了某些传闻”之后而辞的职。

据悉,目前锒铛入狱的杜米索被指控“入侵”后宫,如果罪名成立,他可能被判长期监禁甚至死刑,同时王妃都蒂也将终身遭到软禁,她将与王太后同住,并接受24小时监视。

旺旺 兰西

## »新闻链接 不堪寂寞先后两位王妃出逃

斯威士兰是非洲唯一实行君主制的国家,现年42岁的姆斯瓦蒂三世已娶了13位妃子。由于老婆太多,姆斯瓦蒂三世的后宫过去经常起火。早在7年前,姆斯瓦蒂三世的第5任王妃德利莎·玛戈娃萨曾被南非媒体惊曝丑闻,称她瞒着国王姆斯瓦蒂三世与一名23岁的南非

小伙萨班古私通,在斯威士兰的王宫中幽会偷欢,王妃甚至还被心怀不良的萨班古偷偷拍下裸照。

2004年,姆斯瓦蒂三世两位王妃难忍深宫寂寞先后逃出王宫,第一个逃离的正是在前一年爆出偷情丑闻的第5任王妃、时年30岁的德利莎·玛戈娃萨。当时她伪装成

平民女子,经由南非开普敦秘密逃往了英国伦敦。而另一位逃跑的是国王的第7任王妃,时年30岁的普特索娅·赫瓦拉,她使用了南非护照,成功避开检查逃跑,目前躲藏在南非的索韦托市。但她并没有将她与国王的3个孩子一起带走。

朗天 兰西

## 亚裔妇女 在美开枪致死4人

美国华盛顿州西雅图市23日下午发生枪击事件,一名亚裔妇女在自家住宅中打死3人、打伤一人后开枪自杀。

这起枪击案发生于西雅图西部海兰帕克区一个居民区。

警方发言人肖恩·惠特科姆说,当地时间当天13时30分(北京时间24日4时30分)左右,警员接到居民听到枪声的报警。

警方起初在现场周边搜索凶手。有报警电话称,凶手是一名中年亚裔女子,穿白色衬衣和灰色绒裤。

警员进入事发住宅内,发现4具尸体,稍后证实其中一名女性死者就是枪手。

西雅图警察局助理局长吉姆·普格说,一名女子中枪,她逃离了这座房屋,可能是枪击案幸存者,警员抵达后,她尚能同警员说话。普格说:“她只是说,‘我妈妈发疯了’。”

14时15分左右,急救人员把这名女子送至“港景医疗中心”救治。

警方尚不清楚凶手作案动机。 新华社

## 巴科学家 在美国获刑86年

美国纽约曼哈顿地区法院法官23日认定一名巴基斯坦神经科医学家枪击美国联邦调查局探员罪名成立,判处她86年监禁。

检方指认,38岁巴基斯坦人阿菲娅·西迪基(见下图)2008年7月因涉嫌携带900克氰化钠和疑似袭击纽约的谋划手稿,遭阿富汗警方逮捕。次日接受审讯时,她夺过一把M4型突击步枪向在场的联邦调查局探员和美军士兵射击,但未造成人员伤亡。

美国一家联邦法院今年2月认定西迪基枪射射击罪名成立,在巴基斯坦引发争议。一些巴基斯坦人认为,西迪基无辜清白,在阿富汗和美国关押期间受到虐待。

曼哈顿地区法院法官理查德·伯曼23日认定,西迪基的袭击有预谋,她企图伤害美国人的行为应按恐怖袭击相关认定准则予以量刑。 新华社



## 禽兽父亲 强奸女儿获刑万年

菲律宾首都马尼拉一家上诉法院日前作出判决,判处一名曾强奸自己亲生女儿长达一年时间的禽兽父亲1.44万年监禁。

2006年3月,菲律宾一家地方法院曾判处那名摩托出租车司机死刑,原因是他在妻子前往中国香港打工的一年多时间里,对年仅十来岁的女儿实施了360次强奸行为。当年6月,菲律宾废除了死刑。今年9月8日,马尼拉一家上诉法院再次审理了此案,该上诉法院认为那名男子的犯罪事实清楚,决定对他所犯下的每一项强奸罪行判处40年监禁,这是菲律宾法律目前对强奸犯的最严厉惩罚。

由于菲律宾法院极少公布案件审理情况,这一案例并未被立即曝光,直到近日一家菲律宾当地媒体在查阅有关卷宗时才将其“公之于众”。 中国日报