



“迪奥多拉”，全球最大的祖母绿？

染色祖母绿？

■重达11.5公斤堪比西瓜
■经过染色以石头充宝石？

据加拿大媒体1月30日报道，号称全球最大的祖母绿宝石“迪奥多拉”重达11.5公斤，如同西瓜般大小，其市价拍卖价高达115万美元。然而1月28日，它在加拿大不列颠哥伦比亚省公开拍卖时，由于买家叫价全都低于底价，结果惨遭流拍。原来，拍卖会开始前数小时传出卖家里根·理尼涉嫌多宗诈骗案被捕的消息，且有鉴定专家发现“迪奥多拉”曾经被染色处理，导致其市场价值大大缩水。

重达11.5公斤堪比西瓜

据报道，“迪奥多拉”在葡萄牙语中意即“上帝的眼泪”，该宝石原产于巴西，后在印度进行切割，被专门从事稀有宝石交易的加拿大珠宝商里根·理尼买下。

“迪奥多拉”被挖掘出来时的原矿石原本为史上第五大的绿宝石，但是经过切割后，它长约30公分，重达57500克拉（约合11.5公斤），状如西瓜般大小，摇身变成“全球第一大的切割祖母绿”。

开拍前主人因行骗被捕

1月28日（上周六），在加拿大不列颠哥伦比亚省基洛纳市，“迪奥多拉”由“西方之星拍卖公司”公开拍卖。大批当地民众慕名前来参观，争相与它合影留念。据业内专家预估，这块举世罕见的绿宝石拍卖价至少在115万美元以上。

然而拍卖会开始前数小时，突然传出卖家里根·理尼多次在安大略省汉密尔顿市行骗、被加拿大警方拘捕的消息，“迪奥多拉”的真伪随即成疑。当天拍卖行开出50万加元（1加元约等于1美元）的开拍价，结果现场无人愿意以高于50万加元的价格出价，最终宝石惨遭流拍被拍卖行收回。由于未能顺利拍卖出去，它将被送到美国宝石学院接受进一步鉴定。



这名游客对“迪奥多拉”爱不释手



很多人争着和“迪奥多拉”合影

这块“绿宝石”曾经染色？

事实上，早在理尼准备拍卖“迪奥多拉”时，该巨型绿宝石的真实性就曾引起广泛争议。1月初，珠宝鉴定专家杰夫·内奇卡经鉴定后指出，“迪奥多拉”确实含有祖母绿成分，其余部分可能是染过色的白绿柱石。

美国宝石学会的西海岸鉴定服务中心主任沙恩·麦克卢尔说，他还没有鉴定过这颗宝石，不过如果该宝石内含有白色绿柱石的话，美国宝石学院会认定这颗宝石是一颗“含有祖母绿的绿柱石”，而不会认定是它是一颗祖母绿。

独特之处在于它的大小

据了解，白绿柱石在自然界十分常见，顶多只能算半宝石。而要彻底鉴定绿宝石，必须割下碎片，以验明其内部成分。但这种“破坏性的鉴定方式”，遭到理尼的断然拒绝。

理尼坚称，曾有美国德州及阿联酋迪拜富豪出价数百万美元欲购买，但他皆不为所动，认为应在加拿大拍卖它，期望以7位数字成交。如果有任何人对宝石感到疑问，欢迎大家前来亲自鉴赏。理尼信心十足地说：“虽然这块宝石中含有部分白绿柱石，但它已是商业等级的宝石。而这块宝石真正的独特之处，在于它的大小。” 快报综合报道

新鲜事

中东有了女铁路司机



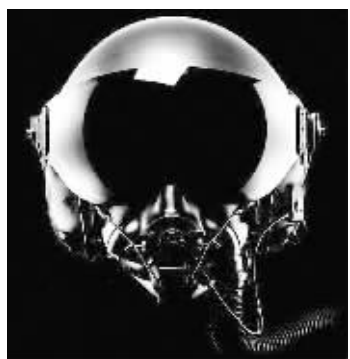
玛丽安·阿尔·萨法尔

玛丽安·阿尔·萨法尔是阿联酋一名28岁的女孩，就是这个漂亮的女孩，打破历史成为了阿联酋的第一名女地铁司机，同时也成为了中东第一位女性铁路司机。

据悉，萨法尔是阿联酋从当地居民中精挑细选出来的少数驾驶迪拜地铁的，也是唯一的女性。迪拜地铁2009年9月开通，是世界上最长的无人驾驶地下交通工具。虽然说是无人驾驶地铁，但在系统维修或遇到故障时，还是需要手动操作的，萨法尔等地铁司机于是应运而生。

萨法尔表示：“我勇于接受挑战，不怕冒险，我会认真工作。成为一名铁路服务人员能帮助我学会如何与来自不同国家、不同文化的人交流，从而也赋予我轻松面对各种不同情况的能力。”萨法尔同时鼓励更多女性考虑自己的职业道路，去挑战更多非传统的工作。 综合

头盔扫描飞行员大脑



安装在飞行员头盔上的小型脑电扫描仪为飞行员和基地方面搭建了“心灵感应”的桥梁

美国空军很快将能在飞行员执行任务时对其进行远程大脑扫描。通过安装在飞行员头盔内的神经扫描仪，基地指挥官能了解飞行员在紧急情况下是否意识清醒，若发现飞行员出现昏迷等突发状况，基地会介入飞机操纵以免坠毁并保证飞行员安全。

目前，该技术仍在测试阶段，测试中所用头盔仍有多条线路相连，测试者在过程中不能乱动，因为面部的运动会干扰扫描信号。但是最终投入实战的头盔将不会这么笨重，而且将通过无线网络与空军基地连接，因数据处理公式的改进而能得到更为准确的扫描结果。

加利福尼亚大学计算神经科学负责人马凯格表示，他所研制的这种头盔重约3.5公斤，尽管这并不轻，但已适于佩戴。 据《中国日报》

智能子弹能拐弯

综合消息 据美国“数字趋势”网站1月31日报道，近日美国桑迪亚国家实验室研制出一种军用自动导向智能子弹，能根据目标位置转向、旋转，射程约为2公里。

据报道，这种子弹长约10.16厘米，需与激光指示器一同使用。子弹外圈的光学传感器能感应到追踪目标的激光束。子弹内部也带有多个用于与外界交换信息的传感器，它们的共同协作使得子弹能跟随目标，自动导航，最后射中目标。

这种智能子弹最突出的功能是在发射后以声速前进的同时，能自动调整导航路径30次。桑迪亚实验室通过计算机进行空气动力学模拟测试发现，无自动导向的普通子弹前进一公里至少偏离目标9.8米，但这种智能的自动导向子弹同样情况下只会偏离0.2米。

天上掉下神秘“冰珠”



诡异的天气为霍恩斯的菜园留下了数十颗蓝色“冰珠”

据英国《每日邮报》1月31日报道，1月26日的一场冰雹为英国人史蒂夫·霍恩斯的菜园平添了数十颗蓝色的“冰珠”，这些晶莹剔透的小球到底是什么尚不确定。

史蒂夫·霍恩斯家住英国

伯恩茅斯，26日那天他被突降的冰雹困在车库屋檐下约20秒，他看到当时的天空呈现出特别的暗黄色。冰雹过后，霍恩斯先生发现，从天而降的不止有冰雹，草地上还多了些弹珠大小的晶体。霍恩斯怀疑，这些晶莹剔透的小球可能是大气污染的产物。

伯恩茅斯大学的科研助理乔西·佩格猜测称，上述晶体可能是“海洋中无脊椎生物的卵”。

霍恩斯的发现被传到网上后，有人说这些“冰珠”是属于外星人的。 据《中国日报》

海底发现UFO？

2011年，一个沉船搜寻小组在波罗的海海底发现一个圆盘状物体，现在，这个小组又在波罗的海海底发现了一个圆盘状的物体，地点离第一个大约200米。去年6月发现第一个圆盘状物体后，该小组负责人彼得·林德伯格曾开玩笑说他们在水下300英尺处发现了一个“不明飞行物(UFO)”。那个圆盘状物体直径195英尺，很多人相信那是失事的UFO残骸坠到了海底，而该小组则在等待专家进行调查，直到不久前他们又在不远处发现了第二个圆盘状物体。波罗的海一直是物品打捞



波罗的海海底的“UFO”

的热门地带。声纳专家奥尔森说：“现在，我们知道波罗的海海底大约有20000件物品可以打捞，其中大多是沉船。加上人们目前还不知道的，波罗的海海底值得打捞的东西超过10万件。” 快报记者 潘文军 编译