

百余中国人掏腰包修建美国断头路

实为投资移民项目,50万美元“买”一张绿卡

本报讯 据外媒12月2日报道,有100多名中国投资者每人出资50万美元在美国修建高速公路,以投资移民的形式给自己和家人“买”来美国绿卡。

美国宾夕法尼亚州收费站委员会的工作人员自2014年9月起就在中国推广这一项目,承诺中国投资者出钱之后能够按照美国法律获得永久居留权。有100多名中国公民掏腰包加入其中。据悉,该项目在中国投放网络广告时自称在标准普尔拥有“A+”的评级,

其实是子虚乌有。

该项目预计总耗资4.2亿美元。美国方面希望能在全球范围内吸引到400名外国投资者,筹集2亿美元,其余的2.2亿美元则由联邦政府和收费系统提供。截至目前,100多名出钱的投资者大多来自中国。完工之后,美国费城郊外的95号州际公路将受益。这条路几十年来一直没有完全接通,在新泽西州的特伦顿市存在断点。

由于收费站委员会现在负债累累,所以拿出美国的“投资移民

项目”吸引外国人募集资金。按照项目规定,外国人投资50万美元以上,为美国创造10个以上工作机会,就能获得“EB-5”移民签证。

这是一个可令多方受益的项目:美国方面节省了3500万美元的贷款利息;外国人则可以带上家人“抄近道”移民美国;另外,中间人和律师也可以从每一位投资者手中分别获得5万美元和1.5万美元的佣金。

类似项目在美国绝非仅有。宾夕法尼亚州西南交通局也曾于

2011年拿“EB-5”移民签证做文章,筹集了1.75亿美元,用于购买一套智能卡缴费系统。此外,坦普大学等多家美国机构也都从和“EB-5”有关的投资移民项目中受益。

实际上,外国投资者支付的50万美元起到了对冲基金的作用,防止利率上升带来不良后果。美国方面承认,投资者拿出来的50万美元有可能收不回去了。换个角度来说,外国投资者与其说关心50万美元,倒不如说更在意那张美国绿卡。(信莲)

外婆子宫 孕育两代人 瑞典两女子 移植母亲子宫生下宝宝

本报讯 用自己的子宫生宝宝不新鲜,但是借用母亲的子宫生宝宝呢?约1个月前,两个婴儿在瑞典顺利降生,成为人类史上头两个在外婆的子宫内孕育成长的幸运儿。

一个男宝宝出生体重2.5千克,他的母亲现年29岁,出生时就没有了子宫;另一个男宝宝出生体重2.7千克,他的母亲现年34岁,在20多岁时因癌症摘除了子宫。两个母亲先前都接受了子宫移植术,而捐献人都是她们的母亲。

两个剖腹产宝宝和他们的母亲如今都已出院,健康状况良好。

英国生殖学会的佩西说,子宫移植术的成熟将对代孕产生重大影响,因为“相比看着另外一个女人为自己代孕,女性更希望自己孕育下一代”。

这两例成功的移植手术以及生产结果,使得母子宫移植术受到极大关注,一些医学研究人员把这一技术的里程碑意义与心脏移植手术相提并论,因为它证明了一个子宫可以为同一家族的两代人“服务”。

子宫移植术市场前景广阔。以英国为例,想要怀孕但因先天缺陷或已摘除子宫的女性人数达1.5万人。如今,不少国家都在推进子宫移植术。土耳其和沙特阿拉伯都成功实施了子宫移植术,但移植后的子宫都还没能孕育出宝宝;美国、中国和澳大利亚也在推进自己的子宫移植研究和实践。

瑞典走在了全球子宫移植术的前列。截至目前,瑞典已进行9例子宫移植术,其中7人通过试管婴儿怀孕。

全球首个移植子宫产婴儿名叫文森特,今年10月在瑞典经剖腹产出生,出生体重仅1.8千克。文森特的母亲今年36岁,先前接受了一名无血缘关系捐献者的子宫。(新华)

霍金“说话软件”明年将免费下载

因病瘫痪的霍金一直靠这款特殊的软件与他人交流

本报讯 因病瘫痪的英国著名物理学家斯蒂芬·霍金,多年来依靠一套量身定制的电脑软件与他人交流。开发这款软件的美国英特尔公司12月2日宣布,将在互联网上向有需要的残障人士和研发者免费开放这套软件。联合国秘书长潘基文12月3日就国际残疾人日发表致辞,呼吁通过技术进步为残疾人创造更多发挥自身潜力的机会。

免费开放

英特尔12月2日在英国伦敦召开发布会,宣布定于明年1月在互联网上免费提供霍金使用的“说话软件”。这套软件将开放源代码,任何人都可以免费下载,并根据使用者需求改写。

霍金以面部肌肉操控软件,完成打字、与他人对话等活动。他“说话”时,面部肌肉动作由安装在眼镜上的红外线传感器捕捉,然后将信号传递给电脑,转化为文字,由声音处理器“发声”。其他使用者可以根据各自需要,选择以触摸、眨眼、肩部动作等方式操控软件。

霍金21岁时被诊断患有运动神经元疾病肌萎缩侧索硬化症(ALS),医生当时预计他只能再活两年。如今,他已72岁高龄,仍在工作。

霍金在发布会上说,自己使用这套软件近20年:“药物无法治愈我的疾病,所以我依靠科技帮助自己与他人交流和生活。”



11月2日,霍金在英特尔公司召开的新闻发布会上发言时表示,人工智能或灭绝人类。(金羊)

软件升级

英特尔过去3年间对软件进行了升级,减少打字所需动作,融入预测性输入技术,使打字速度提高一倍。软件升级后,打开一份文档的速度从几分钟提高到大约10秒,发送电子邮件速度提高10倍,还新增附件等功能。研发人员原本还打算把声音处理器发出的声音换成较为自然的人声,但霍金坚持沿用原先“略像机器人”的声音。霍金大赞这次“改变生活的升

级”。他说:“希望它(软件)接下来20年继续为我服务。”

全球运动神经元疾病和四肢瘫痪患者总数大约有300万。参与开发和测试这套软件的工程师拉马·纳赫曼说:“这套软件能够帮助更大的残障群体,因此我们决定开放它。”

悲观预测

谈及科技的力量,霍金告诉媒体记者:“通过科技,我们正把可能性的边界向前推进——没有它,我

今天无法与你们对话。”

但他就人工智能技术的前景发出警告:“我们现有的基础形式的人工智能已经被证实非常有用。但我认为,人工智能如果充分发展,可能导致人类终结。”

他说,人工智能的发展可能超过人类生物进化的速度。

不过,不少科学家并不像霍金这样悲观。英国人工智能机器人专家罗洛·卡彭特说:“我相信人类能够在相当长的时期内掌控技术。”(新华)

无照换灯泡罚款,户外放屁、大肚臍违法……

英媒盘点全球最怪异十大法规

本报讯 这两天,泰国查处1500多名不守交规中国游客的消息引发网友热议。在前往世界各地旅行时,旅行者需细心研究当地法律方可避免许多麻烦,而在各地总有许多的法规让人忍俊不禁。英国《每日邮报》12月2日盘点了全球最怪异的十大法规:

在澳大利亚人口第二多的城市维多利亚,只有获得执照的电工才被允许更换灯泡。违规者最多可被

罚款10澳元(约合人民币52元)。

在意大利米兰市,在葬礼上或医院探病时微笑是犯法的。

美国佛罗里达州规定,每周四晚上6点后,在公共场所放屁属违法行为,不过晚上6点之前,如5点59分都是不罚款的。

在英国英格兰,死在议会大厦也属违法。2007年,这条法令曾被评为英国最荒唐法律。

在美国俄克拉荷马州,晚上7

点后,如果居民家中的驴子睡在浴缸里则属于违法行为。

加拿大法律规定,电台每播放5首歌,必须有一首歌由加拿大人演唱。

在流行相扑的日本,超重属于违法行为。2009年,有议员设定最大腰围标准,40岁以上男子的腰围不能超过31英寸(约合79厘米),女性不得超过35英寸(约合89厘米)。

在瑞士,晚上10点后在公寓楼中冲厕所属违法行为,因为政府认为这是一种噪声污染。

在美国芝加哥,围在火边吃东西违法。不论比萨多么美味,如果餐馆生火,你都必须躲开。

在德国高速公路上,耗光汽油属于违法行为。驾驶者需靠边停车,并按喇叭让别人注意到。违者将被罚款80欧元(约合人民币610元)。(央广)

蒙娜丽莎 是达·芬奇的母亲? 或为中国人?

本报讯 意大利历史学家安杰洛·帕拉蒂科的一项最新研究表明,著名画家达·芬奇的母亲很可能是一名中国人,而其母亲就是名画《蒙娜丽莎》的原型。

帕拉蒂科表示:“我确定达·芬奇的母亲来自东方,但是不是来自中国,还有待演绎法来证明。”早前的一些报道指出,达·芬奇的母亲卡泰丽娜是位农民。但帕拉蒂科却指出,达·芬奇的律师父亲有一个有钱的客户,该客户家有一个名叫卡泰丽娜的奴隶,而且她恰好好在1452年达·芬奇出生后离开了这个奴隶主。他还举证说:“在文艺复兴时期,像意大利和西班牙这些国家有很多来自东方的奴隶。”帕拉蒂科称,达·芬奇的生活和其作品的某些方面都能证明他和东方有渊源。“比如,他用左手从左向右书写,他还是一个素食主义者,这在当时是很罕见的。”

西格蒙德·弗洛伊德在1910年就曾指出,蒙娜丽莎很可能就是达·芬奇的母亲。蒙娜丽莎画像的背景是中国风景,她的脸看起来很像中国人。(环球)