

华人科学家发明仿生壁虎脚 穿上它你也能当蜘蛛侠

据新华社电 在自然界,壁虎依靠神奇脚“飞檐走壁”,静止时紧紧吸附;移动时轻松脱离。由华人科学家领衔的一个美国科研小组最近成功利用碳纳米管阵列制成仿生壁虎脚,其吸附力赛过真正的壁虎脚,而且也能轻松脱离。

来自佐治亚理工学院的王中林、代顿大学的戴黎明等人在于10日出版的新一期《科学》杂志上说,在碳纳米管基础上开发出的仿生壁虎脚既能在垂直表面上轻松吸附重物,也能够从不同角度轻松取下。

据介绍,这种碳纳米管阵列在许多领域有着巨大的应用前景,包括航空航天、电子封装和高温黏接等,甚至高空作业的工人将来或许也可以凭此在高层建筑物的墙壁上自由行走。王中林说:“好莱坞大片《蜘蛛侠》中‘飞檐走壁’的绝世本领未来有望成为普通人谁能掌握的基本技能。”

不许独自出门或与外人讲话 意大利一男子囚妻50年

据新华社电 意大利一名男子把妻子囚禁家中50年,不许她独自出门或与外人讲话。妻子趁入院治病时报警获救。

英国《每日电讯报》9日报道,这对未公开姓名的夫妇均年过七旬,住在意大利北部的诺恩河谷附近,可能有两个已成年的孩子。

妻子到离家几公里外的特伦托市医院治疗心脏病时偷偷告诉医生自身遭遇。她说,丈夫多疑善妒,自1958年两人结婚起,就把她囚禁家中。

一名警方发言人说:“医院告知我们这名女性的遭遇后,我们立即行动并通知当地检察官。”

他说,50年来,这名妇女的丈夫出门前会锁上家中所有门窗,不许她单独外出或看电视,甚至禁止她和孩子相见,有时还对她施以暴力。“这是一个非常悲惨的故事……要不是她在医院里勇敢说出自己的遭遇,她的磨难恐怕还会继续”。

警方已展开调查。

一生从未交过男朋友 英百岁老太长寿秘诀是单身

据新华社电 英国一名105岁老处女说,没有性生活是她的长寿秘诀。

英国《每日邮报》9日报道,这名终身未嫁的处女名为克拉拉·梅亚德莫尔,是一名退休秘书,来自英国康沃尔的特鲁罗。她11日将迎来自己105岁生日。

梅亚德莫尔说,她因“太忙”而无暇与异性发展亲密关系,终身过着无性生活。她从12岁就知道自己会单身以专心工作谋生,至今仍为保持单身而自豪。

梅亚德莫尔的多年爱好包括阅读、园艺、散步、烹饪和听广播。

她说:“我从来没有男朋友,从不让自己因(与异性的)关系而烦恼。我还是个女孩时,妇女只能同自己的丈夫过性生活,我没结婚。”

“我总是与男子保持柏拉图式的关系,从来觉得需要进一步发展或结婚……如今一切似乎(发展得)如此之快。我不太了解(现在的)年轻人和他们的行为方式,我确信那肯定非常不同。”



“别人问,我是不是同性恋,答案是否定的。我只是对性生活从来不感兴趣,我猜,会很麻烦,我总是忙于其他事。”

——梅亚德莫尔

普京过生日 有人送只小老虎

总理官邸没法养,打算送到动物园



俄罗斯总理普京9日在新奥加廖沃向记者们展示了一只两个月大的老虎幼仔,这是他在10月7日那天收到的一份生日礼物。

请记者为小老虎起名

普京在记者们刚刚到来时就说:“今天大家来不是公开活动,而是我个人组织的活动。我只有一个请求——请大家保持安静,不要喧哗,不要吵嚷,不要高声。”随后,他稍稍停顿了一下,等大家都安静了下来以后,提议到官邸的一个房间去看。

普京领着记者们走进了新奥加廖沃官邸的一个房间,那里养着一只小老虎。普京说,这是一只雌性乌苏里虎幼仔,现在已经两个半月大,很快这只小老虎将从他在新奥加廖沃的官邸被送进动物园。

在回答记者们的提问时,普京说,还没有给老虎幼仔起名字,建议媒体记者们帮着想一个名字。记者们想出了几个名字,其中有米拉什卡和玛申卡等。提到这两个名字,普京说,8日已经有类似的提议了。

普京还对2012年符拉迪沃斯托克亚太经合组织会议的吉祥物定为乌苏里虎表示赞同,他认为这是一个不错的主意。

早晚各要吃两公斤肉

普京介绍说,现在这只小虎重10公斤。记者们问道,普京是否打算把这只小老虎留在自己身边,普京则回答说:“不,这只小虎必须有正常的居住环境,我们把它送到动物园去。”至于什么时候送到动物园,普京暂时还不知道。但他同时表示,很快就会把小虎送到动物园,确定它的最后住址。接着又补充说:“我们大家都将关注它。”

普京承认,不愿意把这只小虎送走。他和记者们谈话的时候,蹲在地上,还不停地用手抚摸着这只小虎。

普京说,小虎现在已经长出了虎牙,可以吃肉了。每天早晚各要吃两公斤肉。他还向记者们说,这只小虎的妈妈现在也一切正常。普京还有一条爱犬科尼,普京说没有把科尼和这只小虎放在一起,没让它们相识。

送虎之人秘而不宣

普京认为,这个生日礼物是最不寻常的,但他没有透露是谁送给他的。

小老虎好像不反对记者们在场,尽管它好像很不喜欢相机的闪光灯,而当记者们走近它的时候,它带着满意的神情摆出各种姿势。

而现在这只小老虎正躺在专门为宠物狗设计的篮子里,旁边还有一根玩具骨头。记者们说,看来很快这只篮子就会显得小了。普京回答说,以后还可以换个大的。

李鸣

房价高收入少 买套“豆荚房”

床藏在墙上 墙可以移动 走廊这种“死的空间”坚决去掉 虽然面积仅有35平方米 但是还有地方当锻炼跑道

英国楼市现在一片低迷,大堆的房子没人要。可是在曼彻斯特,有一幢9层的公寓创下了销售奇迹,256套公寓全部售出,开发商正在计划建更多类似的项目。这些公寓都很小,每间面积不过35平方米,但非常舒服,明亮的落地窗,大阳台,景观一流,而且有双人大床,卫浴厨房一应俱全。最奇妙的是,房子住起来感觉并不小,甚至还可以在房间里跑步锻炼。

床是藏在墙上的

这幢大楼名叫“阿比托”,位于曼彻斯特市中心。在阿比托,走廊是个禁忌词,因为设计师贾斯帕·桑德斯认为,走廊是死的空间,不是可用的居住空间,太浪费了。

桑德斯把阿比托称为“智能居住空间”,他很推崇紧凑的居住方式,认为大并不是一切。他9日说:“我们把人放在设计的最中心。我们的理念是让每样东西都超级紧凑,把走廊这样死的空间去掉,并把它重新变成可用的居住空间。”在阿比托,到处是“可变空间”。每套公寓一进门就是“卧室”,但你进门可能看不到床。床藏在墙上的壁柜里,只要几秒钟,一张双人大床就会落地。

厨房浴室都包在“豆荚”里

公寓的正中央,是设计师所谓的“豆荚”区,里面有洗衣机、衣柜、卫生间。卫生间装着可以移动的墙,这样可以随时改变居住空间。

桑德斯说:“研究发现,人们使用浴室的时间不到5%,那么为什么要为浴室付按揭?”

厨房也在“豆荚”里,装备了洗碗机、冰箱、刀架和烤箱。除了“豆荚”,房间其他空间都成了居住空间,加上一扇3.3米高的落地窗和一个宽敞的阳台,整个房间看起来就显得更大了。

房间里还可以弄个跑道锻炼

外面看起来,“豆荚”公寓都是一模一样的。进了房门,主人则按自己的喜好打扮小家。有人就把一面墙都贴了镜子,这样显得空间更大。多数房子单身人士住更合适,但住两个也没问题,甚至更多人也行。桑德斯说:“一开始,我们还打算附赠一个梯子,可以爬到‘豆荚’的顶上去,那里也可以睡人的。但我们又觉得这太过了。”

不过,主人自己可以把“豆荚”顶部开辟成另外的睡觉空间。桑德斯还说,把所有移动的墙收起来,你甚至可以绕着中心“豆荚”在房间里跑步锻炼。

年轻人欢迎市政府也欢迎

这幢公寓一推出,立刻大受年轻人欢迎。英国的楼市,一方面是房子没人买,另一方面是



刚毕业的年轻人觉得房价太高,想买没有能力买。阿比托的房子地段好,面积小,总价低,住起来还舒服,收入不高的年轻人也能在市中心安一个舒适的小窝。据统计,阿比托的买主有2/3是大学毕业生。

桑德斯说,他们开发的房子尽量节约成本,但品质并不打折:“家具表面的颜色是没得选的。如果让他们能选择别的颜色,那肯定会影响成本。家具表面我们都用了高品质的木料,很耐磨。”

现在,阿比托已经赢了英国建筑界的10个奖。现在它的开发商正打算在别的城市继续开发类似项目。

据《都市快报》