

明年, 20万美元可到太空转一圈

全球首个商业太空港在美落成, 已有超过 450 人订购太空船船票

□中国日报供本报特稿

维珍银河公司创始人、英国亿万富翁理查德·布兰森爵士 17 日为公司斥巨资建造的全球首个商业太空港举办落成典礼。这个名为“美国太空港”的航天基地将成为维珍银河公司的新总部。不久的将来,那些搭乘该公司的太空飞船到大气层外“逛逛”的游客们将从这里出发,体验 20 万美元一次的太空之旅。

太空港位于美国新墨西哥州沙漠地区,从开工到落成经历了 6 年时间,耗资 2.09 亿美元。太空港拥有一条长达 3.2 公里的跑道,一个可容纳五架“太空船二号”飞船和两架“白骑士二号”母船的停机坪,一个航站楼,一个机库,一个任务控制中心以及一个游客准备区。

目前已经有超过 450 人订购了太空船船票,其中有大约 150 人参加了太空港的落成仪式。船票预订者中有不少名人,比如英国物理学家斯蒂芬·霍金、英国王子哈里等,理查德·布兰森和他的两个儿子也将成为“太空船二号”的首批旅客。在进入航站楼前,参加典礼的“准乘客”们参观了“白骑士二号”母船。预计 2012 年年底,维珍银河公司的太空游项目就能正式启动。

据介绍,太空游的行程长达两个半小时。首先由母船“白骑士二号”将飞船“太空船二号”从地面携带到高空释放,然后“太空船二号”的火箭发动机点火,将其送入距地面 100 公里的大气层外部的亚轨道空间。乘客此时可以体验大约 5 分钟的失重状态,欣赏太空美景。最后飞船将采取无动力滑行方式返回地面,滑行期间飞行员通过操纵机翼

来控制飞机。

出于经费等方面的考虑,美国政府今年已经停止了持续 30 年的航天飞机项目,计划租用商业太空飞船执行载人航天任务。这对维珍银河公司来说无疑是个大好的机会。本月 14 日,维珍银河公司宣布已与美国国家航空航天局(NASA)达成一笔价值 450 万美元的合同,将太空船租给 NASA 用于三次研究性飞行;此前不久,维珍银河公司刚刚宣布,决定邀请 NASA 前航天飞机计划总负责人麦克·摩西斯坦担任公司的首席运营官。

美国新墨西哥州州长苏珊娜也出席了太空港的落成典礼,她对布兰森的开创性精神表示钦佩,称赞维珍银河公司在沙漠里打造太空港是一项“壮举”。

(张品秋)

意大利女潜水员“催眠”鲨鱼



这只三米长的加勒比礁鲨就像瘫痪了一样,乖乖地头朝下倒立在克里斯蒂娜手心里。(据中国日报网)

□中国日报供本报特稿

意大利女潜水员克里斯蒂娜·泽纳托日前在加勒比海域进行了一场惊心动魄的“手掌托鲨鱼”表演。只见她在海中亲昵地触碰、抚摸着这条 3 米多长的加勒比礁鲨,最终让其陷入一种“瘫痪”状态,乖乖地鼻尖向下、垂直倒立在她的手心里。整个表演扣人心弦、令人称奇。

克里斯蒂娜介绍,她使用的是一种特别的抚触手法,能通过抚摸鲨鱼嘴边和鼻子边的毛孔让鲨鱼陷入“瘫痪状态”,暂时失去行为能力并头朝下漂浮起来。这种情况最长可保持 15 分钟左右。

据悉,鲨鱼毛孔的作用就像是电感器,可以帮助鲨鱼感知猎物在自己身边的电磁场中游离。而由于一些原因,揉搓鲨鱼的毛孔也可以让这种凶猛的水中猎食者瞬间变得如同熟睡的婴儿般安静。

克里斯蒂娜从事潜水工作已经有 15 年了,她希望能够通过这种类似“催眠”的方式,向其他潜水员演示如何帮鲨鱼去除寄生虫或摘除鲨鱼嘴里的鱼钩。(信莲)

节食减肥不能从周二开始

□中国日报供本报特稿

英国瘦身网站 Tesco Diets 日前宣布了一项颇为新奇的研究结果,称在一周 7 天中,周二最不适合开始节食,而周日和周一则是最好的节食开始时间。

该网站对 2000 名在过去一年中有过节食减肥经历的英国女性展开调查。研究结果显示,从周日或周一开始节食的女性可能会取得更好的减肥效果;而从周二开始节食的女性,大部分会在一周之内丧失决心,最终适得其反。

该网站的一名发言人说:“从心理上讲,如果从每周第一天开始节食,那么节食者就会更有动力坚持下去。现代女性每天都忙于在工作与生活之间寻找平衡,在这种情况下,精神和身体上的准备都是十分重要的。你需要些时间来拟订购物单,然后仔细、明智地选择超市货架上的东西,而不是乱拿一通。”

从研究结果来看,从周日开始节食并坚持 3 周的女性平均能减掉 8 磅(约为 3.6 公斤),其中 88% 的人不会反弹。

不过,缺乏毅力、生活无聊和美食诱惑都是女性在节食期间要克服的困难。在这项调查中,有 1/4 的女性承认,她们在节食期间体重不降反增——平均增加了 6 磅(约为 2.7 公斤)。(信莲)

令人惊讶的机器人



美国宾夕法尼亚大学 GRASP 实验室的机器人专家日前公布了一款能捡拾污物的机器人——“Graspy”(左图)。它能仔细寻找并抓起特定范围内的污物,并把它们一一拾起放到桶里;它还知道自己是否成功地把脏东西放了进去。

研究人员称,这款机器人已“学会了”拿取食物、叠衣服,现在又能捡垃圾,可以说这项新功能更加稳固了它作为家庭最好帮手的地位。在意大利,一个名叫泰奥·特尼克的钢琴手(右图)日前吸引了众人的关注,不仅因为它琴艺出众,更重要的是,它有 19 根手指。凭借着多出来的手指,泰奥·特尼克弹钢琴的速度比任何人都快。此外,它还能边唱歌,边敲鼓为自己伴奏。

据悉,泰奥·特尼克已经在许多派对上演奏过,俨然成为客人眼中的明星。(据中国日报网)



容貌不端正者更具领导才能?

英国一项研究结果颠覆传统观念



美国前总统林肯的相貌是出了名的不对称,但他却是美国伟大的总统之一。(据中国日报网)

□中国日报供本报特稿

长相美丽或英俊的人在生活中往往会占到更多“便宜”,因为端正的相貌似乎是身心强健、富有才华的象征,正所谓“一表人才”。然而美国期刊《哈佛大学商业评论》近日刊发的一篇科研文章称,那些外表不对称的人更能够成为杰出的领袖。典型的例子包括美国前总统林肯、英国前首相丘吉尔以及英国皇家海军上将霍雷肖·纳尔逊。

该结论的提出者卡尔·西尼尔博士在英国阿斯顿大学进行了两次实验。第一次实验主要是对 80 名志愿者进行心智测验;第二次则是让来自阿斯顿大学商学院的 42 名同学分组完成一项驾车任务,这些小组需自行

选出本组的领导者。

两次研究结果均表明,一个人的领导素养高低与外表对称与否存在很强的相关性。第二项研究的结果尤为明显,相貌不对称的小组领导者不但赢得了组员们的高度评价,也确实在驾车方面取得了更好的业绩。负责为各组表现进行评估的商学院老师们并不知道研究者的研究意图,他们所给出的评估结果显示,外表不对称的同学领导的小组的得分要比其他小组高出 20%。

谈到为何会出现此种情况时,西尼尔表示,也许是因为并不好看的外表使得他们需要加倍努力才能赢得别人认可,这使得他们在人际交往、组织领导方面的才能越发得到开发、锻炼。(信莲)