

中国人赴新西兰旅游青睐“个性化深度游”

位于新西兰南岛泰厄罗阿角的达尼丁皇家信天翁保护区，是世界上唯一的大陆信天翁繁殖中心。由于靠近南极，纬度较高，保护区在中国国庆黄金周依然春寒料峭。正在这里参观的北京游客王先生说，虽然这个时节观鸟很冷，但体验很特别。

王先生告诉记者，他当天在社交媒体上发了观鸟的照片，很多朋友都被打动，考虑“打飞的”来此旅游。

一些中国游客表示，与新西兰和澳大利亚其他观测点相比，保护区允许不使用闪光灯拍照和摄影是很不错的特点，这对乐于在社交媒体分享的华人游客更有吸引力。

该保护区也是新西兰著名的小蓝企鹅栖息地，游客可以在这里近距离观察数以百计的小蓝企

鹅蹒跚归巢。保护区华裔科学导游徐劫说，由于保护区位置偏僻，华人游客基本选择自驾前往，从游客特点看，主力是“80后”、“90后”，很多是年轻的情侣或家庭，游客们的英语能力普遍较好。

达尼丁皇家信天翁保护区主管索菲·巴克表示，近年来保护区的中国游客从无到有，所占比重逐年上升，目前占比已达7%。信天翁保护区这类曾经的“冷门”景区受中国游客“热捧”，是近年来中国人赴新西兰旅游进入“个性化深度游”阶段的一个缩影。

新西兰中国旅行社有限公司董事总经理李瑞秦表示，随着中国旅游市场消费升级，小团化、个性化、差异化的高品质出境游产品正在取代人数多、自由度

差、购物多的传统低质跟团游。中国游客重视“个性化深度游”的出境旅游特点，促使境外旅游服务跟上新变化。

国庆黄金周期间，新西兰中旅向中国游客试验性推出11人小团个性化定制套餐——南岛亚伯塔斯曼海滨步道多日徒步游，结果一炮打响，游客们大呼过瘾。

游客王先生表示，已经不再满足那种“上车睡觉、下车拍照”的被动式旅游，也不满足于“买买买”的购物游，而是需要更深入、更主动、更精致的海外游。

旅游业是新西兰的支柱产业。新西兰旅游业协会数据显示，旅游业目前已经超过乳制品，成为新西兰最大外汇收入来源，去年收入达162亿新西兰元（1新西兰元约为0.63美元），

其中17亿新西兰元由中国游客贡献。

新西兰旅游局首席执行官斯蒂芬·英格兰-霍尔认为，争夺中国游客的竞争非常激烈，“新西兰并不是唯一试图吸引高价值国际游客的国家，事实上，随着全球经济放缓，竞争将会加剧”。李瑞秦认为，随着越来越多的国家加紧吸引中国游客，重个性、重体验、定制化的旅游产品和服务将成为旅游业获取竞争力的关键。

李瑞秦表示，中国旅游市场的消费升级将持续利好新西兰，而新西兰在“一带一路”倡议框架下推动建设“南部连接”，即把新西兰打造成为联通中国和南美洲中转枢纽的构想，将为新西兰旅游业发展创造丰富机会。

据新华社

古特雷斯：

联合国或于11月发生工资支付困难

新华社电 联合国秘书长古特雷斯8日警告说，如果相关会员国未能“立即并全额”缴纳联合国预算会费和各项摊款，联合国可能于11月发生工资支付困难。他敦促相关会员国立即并全额缴纳相关款项，以确保联合国正常运转。

古特雷斯当天在联合国大会第五委员会关于2020年预算草案的会议上说，联合国将于10月面临“十年来最严重的赤字问题”。

他说，如果不是因为从今年1月就开始采取削减开支以及逐月管理现金等办法，目前的情况“会更糟糕”。

古特雷斯当天通过发言人发表声明说，他已经给相关会员国写信，说明当前联合国所面临的资金困难，并敦促相关会员国履行《联合国宪章》赋予会员国的义务，立即并全额缴纳预算会费和各项摊款。

白宫拒绝配合针对特朗普的弹劾调查

新华社电 美国白宫8日致信国会民主党人，说总统特朗普及其政府不会配合当前的弹劾调查。

总统律师西波隆当天在信中称，众议院启动针对特朗普的弹劾调查受党派政治驱使，缺乏法律依据，违背正当程序等，比如众议院议长佩洛西在宣布启动弹劾调查前没有让全院表决。

这封信的收件人包括佩洛西、众议院情报委员会主席希夫等。佩洛西当晚对此发表声明说，这封信明显是错误的，是白宫试图非法掩盖事实的又一举动。

特朗普因一起“电话门”事件正面临弹劾调查。8月，美国一名情报界人士匿名检举特朗普7月与乌克兰总统泽连斯基通话时要求对方调查其政治对手、美国前副总统拜登及其儿子亨特，白宫还采取某些措施“封锁”二人通话记录。

美科研人员开发出新型口服胰岛素胶囊

新华社电 美国科研人员开发出一种口服胰岛素胶囊，可将胰岛素运送至小肠壁进行吸收，未来有望替代皮下注射，供2型糖尿病患者日常使用。

新近发表在英国《自然·医学》杂志上的研究显示，这种胶囊内部有微型针头，外部包裹着高分子材料，可耐受胃酸酸度；进入小肠内酸度降低后，胶囊会打开并弹出3个折叠小臂，每个小臂上都装有1支1毫米长的针头，针头中载有胰岛素，弹力恰好让针头扎入小肠组织最表层并释放药物。

研究人员用猪进行的实验显示，胶囊可以承载与皮下注射等量的胰岛素。另外，为降低胶囊堵塞肠道的风险，针头扎入小肠壁后会在数小时内溶解，且折叠小臂会断开。

论文作者之一、美国麻省理工学院助理教授乔瓦尼·特拉韦尔索说，小肠表面积很大，相当于一个网球场，也缺乏痛觉受体，适合这种胰岛素胶囊给药。

据新华社

印度庆祝空军日

10月8日是印度空军日，印度举行庆祝活动，纪念印度空军成立87周年。图为在印度欣登空军基地，直升机参加空军日庆祝活动。

新华社发



寻找地球“近亲” 解码宇宙“成长日记”

——解读2019年诺贝尔物理学奖成果

茫茫宇宙，我们从哪里来？宇宙中还有没有其他类似地球的星球也演化出生命？因为对这两个基本问题的探索成就，三名科学家分享了2019年诺贝尔物理学奖。

瑞典皇家科学院8日发布新闻公报说，来自美国的詹姆斯·皮布尔斯因宇宙学相关研究获奖，来自瑞士的米歇尔·马约尔和迪迪埃·奎洛兹因首次发现太阳系外行星获奖，今年的获奖者改变了我们对宇宙的看法，帮助“我们理解宇宙演化和地球在宇宙中的位置”。

公报说，皮布尔斯对宇宙学的洞见丰富了整个领域的研究，成为当代宇宙学的基础。马约尔和奎洛兹探索了我们宇宙邻域的未知行星，他们的研究指向一个永恒的问题：地球之外是否还有生命存在？

许多科学先驱都曾预言，满天繁星中，一定有许多恒星也拥

有绕它们旋转的行星。然而那些行星距地球太过遥远，所反射的光又太过微弱，想要“看”到它们并不容易。

直到1995年，马约尔和奎洛兹基于恒星会因行星引力变化而产生微小摆动的理论，才宣布首次在太阳系外发现一颗行星。这颗绕着约50光年外飞马座内类日恒星“飞马座51”运转的行星被命名为“飞马座51b”，它是一颗与太阳系最大行星木星相仿的气态行星。这项成果发表在国际著名学术刊物《自然》上。有人认为这颗行星的发现为人类寻找宇宙中的伙伴带来了新希望；也有人称马约尔和奎洛兹为“新世界的发现者”，认为这一发现堪比哥伦布发现新大陆。

“飞马座51b”的发现点燃了系外行星探索的“星星之火”。得益于各类观测技术的突飞猛进，迄今科学家们在银河系发现

的行星数量已超过4000颗。各种各样的新天体仍在不断被发现，其大小、形状、轨道之丰富令人难以置信。它们挑战了我们对行星系统的已有认识，迫使科学家们修正行星起源理论。

人类还有一个永恒命题就是“从哪里来”。正是以皮布尔斯为代表的一批科学家从上世纪60年代开始奠定的基础，让宇宙学成为一门现代科学，并迎来了长达50年的“黄金时代”。

皮布尔斯不断完善他提出的理论框架，最终帮助塑造了我们对于大爆炸以来宇宙形成和演化的基本认知。

大约140亿年前，宇宙在大爆炸之初是炙热而密实的。自那以后，宇宙开始不断扩张、变冷。大爆炸约40万年以后，宇宙开始变得“透明”，光线得以穿梭其中。就在这早期辐射中，记录着关于宇宙诞生和演化的秘密。

据新华社