

元旦旅游市场人气旺

本报记者 赵珊

旅游市场人气爆棚，元旦小长假迎来了2016年第一个旅游高峰。1月3日，同程旅游发布的2016年元旦假期出游盘点数据显示：假期期间居民出游意愿高涨，主要以周边游为主，占比73.91%；也有超过20%的居民选择了“拼假”出游，“拼假族”是国内长线游和出境游的主力人群。

■ 周边游为主流出游方式

周边游是2016年元旦假期的主流出游方式。在所有的周边游主题类别中，主题公园、古镇、冰雪以及农家乐最热门，其中主题公园占比达26.83%，位居第一。周边游出游人数最多的前十个城市依次为：广州、乐山、上海、苏州、常州、无锡、南京、北京、深圳、杭州。

元旦期间在线预订最热门的主题公园为：西双版纳万达主题乐园、常州嬉戏谷、上海野生动物园、武汉欢乐谷、长隆野生动物园世界、青岛中山公园欢动世界、常州淹城野生动物园、东部华侨城、珠海长隆海洋王国、晋忻梦幻乐园等。

■ “拼假族”成长线游主力

同程旅游的一项用户随机抽样调查显示：2016年元旦期间选择拼假出游的人占比达21.74%，“拼假族”在整体出游人群中的比例比往年略高。数据显示：超过90%的“拼假族”选择了国内长线游或出境游，其中有60%选择了出境游，40%选择了国内长线游。具体的拼假方案方面，50.43%的“拼假族”选择了在元旦假期前请假2至3天，41.74%的人选择了在元旦假期后请假2至3天，也即超过90%的人拼假长度为6天以内。

2016年元旦期间，国内长线游十大热门目的地为：三亚、厦门、昆明、桂林、大理、哈尔滨、长白山、苏州、上海、成都。出境游的十大热门目的地为：首尔、曼谷、香港、济州岛、东京、澳门、清迈、普吉岛、巴厘岛、大阪。

■ 九成游客移动端预订出游

“跨年”是今年元旦旅游的热词，跨年景区和旅游产品尤其受到年轻人和家庭的欢迎，不少国人还远赴海外跨年过元旦。特别是全球各地第一高楼等地标性景点景区，成为跨年旅游的最佳选择。目前预订人气最旺的跨年地标景区是：上海东方明珠、上海环球金融中心、北京中央电视台塔、广州广州塔、香港天际100、台北101大楼、迪拜迪拜塔等。

2016年元旦期间近90%的出游者是通过移动端完成出游预订的，其中门票及周边玩乐产品的移动端预订占比甚至接近100%，出境游等单价较高的产品移动端预订比例也接近50%。元旦期间，同程旅游在针对移动端用户推出了“出境双旦大促”、“奔跑吧2016”周边游套餐元旦秒杀等活动，吸引了大量旅游爱好者关注。

新闻链接

1月3日铁路迎来返程高峰

本报北京1月3日电（记者严冰）记者今天从中国铁路总公司获悉，1月3日，全国铁路将迎来元旦小长假返程客流高峰，预计发送旅客820万人次，预计增开旅客列车166列，其中跨铁路局间直通长途旅客列车12列，铁路局管内旅客列车154列。

2016年1月2日，全国铁路发送

旅客669.1万人次，同比增加56.7万人次，增长9.3%。其中，北京铁路局发送旅客66.1万人次，同比增加6.1万人次，增长10.3%；上海铁路局发送旅客142.9万人次，同比增加18.3万人次，增长14.7%；广铁集团发送旅客94.5万人次，同比增加5.9万人次，增长6.6%。

甘肃新增两处国家级保护区 将有利于大熊猫栖息地连片保护

新华社兰州1月3日电（记者屠国玺）记者从甘肃省林业部门了解到，甘肃两处有大熊猫分布的省级保护区，日前通过专家评审后晋升为国家级保护区，此举将有利于野生大熊猫栖息地的连片保护。

甘肃是我国大熊猫三个分布省之一，根据2015年第四次全国大熊猫调查结果，甘肃省大熊猫数量共有132只。

此次晋升为国家级的两个保护区分别是甘肃多儿自然保护区和甘肃裕河自然保护区。

其中位于甘南迭部县的多儿保护区保护对象主要为大熊猫及其栖息环境。而位于陇南武都区的裕河保护区主要保护对象，也包括了川金丝猴、大熊猫、羚牛等珍稀濒危野生动物。

近期这两个保护区晋升为国家级，将有利于野生大熊猫栖息地的连片保护，减少自然隔离、人为干扰对大熊猫生存和繁衍的影响。

新华社北京1月2日电 外交部发言人华春莹2日就中国南沙群岛永暑礁新建机场校验飞行活动答记者问时表示，中国对南沙群岛及其附近海域拥有无可争辩的主权。

有记者问，据报道，越南外交部发言人1月2日发表谈话，表示反对中方在南沙群岛永暑礁新建机场进行校验试飞。请问中方对此有何评论？

华春莹说，中国南沙群岛永暑礁新建机场已竣工。中国政府征用民航飞机对该机场进行校验试飞，旨在测试该机场设施是否符合民用航空标准。有关活动完全是中方主权范围内的事情。

“中国对南沙群岛及其附近海域拥有无可争辩的主权。中方不接受越方的无理指责。”华春莹说。

她表示，当前中越关系总体保持发展势头。希望越方同中方相向而行，以实际行动推动中越双边关系持续健康稳定发展。

外交部发言人表示 南沙试飞是中方主权范围内事情

书店图书馆合体首秀安徽



安徽铜陵新华书店图书馆近日正式启用。该店是国内首家书店与图书馆的结合体，经营面积4800平方米，目前陈列图书30万册，集展演活动、艺文空间、文创商品、图书音像经营板块为一体，是一家集体验式情景书局。元旦小长假期间，每天有2000多位市民前来参观体验。

三亚旅游警察破获“酒托案”

据新华社海口1月3日电（记者罗江、郑玮娜）三亚市旅游警察支队通报一起“酒托案”，3名在三亚市榆亚路某咖啡店行骗的嫌疑人被旅游警察抓获，被处以行政拘留15日的处罚。

据通报，2015年12月31日22时30分，受害人卓先生向三亚市大东海派出所报案称，当天22时他被一名通过微信认识的女子约到位于榆亚路一家咖啡店喝酒，被该女子诱骗进行高额消费。

经调查，2015年12月31日22时许，受害人卓先生与一名“酒托女”在该咖啡店喝酒时，另一名“酒托女”徐某随后加入酒局，并骗取卓先生消费2000余元。2015年12月31日22时30分，受害人李先生被“酒托女”程某以同样的方式骗至该咖啡店，共消费2100元。

该咖啡店老板王某供认，咖啡店里的所谓高档红酒实际是通过廉价红酒兑冰红茶冒充，并以高价销售给客人，咖啡店的经营模式是通过“酒托女”引诱男子进行高消费。

● 银河系“人口普查” ● 快速射电暴 ● “胖子”黑洞数据

国家天文台揭秘三大“天机”

本报记者 吴月辉

中国科学院国家天文台1月2日对外发布3项天文观测新成果，依次是对银河系恒星做“人口普查”、快速射电暴、黑洞数据。这是成立于2001年的中国科学院国家天文台首次对公众进行重大科学发现的科普性发布。

■ “人口普查”获恒星光谱462万个

中国科学院国家天文台新闻发言人薛随建介绍称，第一项成果是中国自主建造的、目前世界上光谱获取率最高的天文望远镜郭守敬望远镜（国际上通称LAMOST）对银河系恒星做“人口普查”。

“LAMOST就是给天体进行‘户口普查’的利器，不仅是世界上口径最大的光谱巡天望远镜，也是世界上光谱获取率最高的望远镜，它每次观测可同时获得多达4000个天体的光谱。”国家天文台台长严俊说。

截至2015年6月2日，LAMOST已圆满完成正式巡天第三年的观测任务。“经过三年‘巡天’，LAMOST共观测了2669个天区，已对外释放了约570万条光谱数据，其中成功获取高质量恒星光谱462万个，比世界上所有已知光谱巡天项目获取的数据总数还要多。”薛随建说，“这些海量的光谱数据将成为‘数字银河系’的重要基石，对于研究银河系的结构、运动、形成和演化具有不可替代的科学意义。”

■ 快速射电暴数据含更多信息

此次发布的第二项成果是，中科院国家天文台李毅超博士、陈学雷研究员参与的国际合作研究团队2015年发现一颗快速射电暴（Fast Radio Burst，简称FRB）。

薛随建说：“快速射电暴是遥远宇宙中突然出现的短暂而明亮的无线电波暴发。它持续时间极短，通常只有数个毫秒，也就是千分之几秒，但却能释放出相当于太阳在一天释放的能量。”

从10年前首次被发现，快速射电暴至今只有十几次被观测记录到，而且大部分是澳大利亚的Parkes望远镜观测到的，因此对于其起源、暴发机制甚至暴发位置都存在较多争议，也是当前的研究热点。

“与之前发现的快速射电暴相比，本次发现的数据包含了更多的观测信息。根据科研人员分析，此次新发现的快速射电暴，它的暴发极有可能发生在高度磁化的区域内，大约30亿光年以内，可能是一个近期的超新星遗迹或活跃的恒星形成星云。”薛随建说。

■ 成功测量“胖子”黑洞质量和转速

此次公布的最后一项成果，是刚刚出炉的黑洞数据。国家天文台研究团队联合美国科学家，成功测量了距离地球约1.6万光年的一个黑洞数据。

科研人员对Nova Muscae 1991（苍蝇座新星）黑洞做了两个关键物理量（质量和转动速度）的测量，首次看清了这颗恒星级黑洞的身材，发现它是个“胖子”。

“这个黑洞的质量是太阳的11倍，在恒星级黑洞中算比较重的，就好比地球人的平均质量是70公斤，突然来了重量110公斤的人，我们会觉得他很重，是个胖子。”薛随建说。

此次，科研人员利用太空X射线望远镜的数据对Nova Muscae 1991（苍蝇座新星）黑洞的转速也同时做了测量，测得其转动速度是每秒379转。

■ 科研成果科普性发布将形成机制

对于国家天文台首次对公众进行重大科学发现的科普性发布，薛随建表示，科研成果以往更多是“被锁在象牙塔里，没有被大众关注和理解。我们希望通过这次发布，能让科研成果更接地气，更多激发广大社会群体投身太空探索的热情。”

对于今后是否还会继续定期进行这种形式的发布，薛随建的回答是肯定的。他说：“经过这次尝试，我们已经收到了很好的反馈，当然也有一些意见和建议。今后我们将继续改进，大概半年或一年就会通过媒体向公众发布我们的科研成果，并形成机制。”

