

国内国际

水土不服 “玉兔”玉体“抱恙”
养精蓄锐 “嫦娥”徜徉“梦乡”

月球车发生故障,专家正在排查;嫦娥三号再次月夜休眠

□据 新华社北京1月25日电

记者从国防科工局获悉,嫦娥三号着陆器和“玉兔”号月球车完成第二个月昼工作,再次迎来月夜。1月25日凌晨,月球车按地面指令完成月夜模式设置,进入月夜休眠。此前,嫦娥三号着陆器于24日凌晨进入“梦乡”。

“玉兔”号月球车发生故障

在自主唤醒后的第二个月昼期间,嫦娥三号上的科学载荷开机工作,开展既定的科学探测。其中,月基光学望远镜开展了观天探测,极紫外相机对地球等离子体层进行了观测。这两项均为世界上首次在月面开展的探测活动。此外,着陆器和月球车之间首次开展了UHF通信试验。

月球车在此期间进行了巡视,在多个探测点开展了相关探测工作,测月雷达、全景相机、粒子激发X射线

谱仪、红外成像光谱仪均获得了大量科学探测数据。

在进入第二个月夜休眠前,“玉兔”号月球车发生故障。国防科工局25日表示,受复杂月面环境的影响,月球车的机构控制出现异常,有关方面正在组织专家进行排查。

“出现意外是正常的”

“嫦娥三号登月探测作为我国航天最复杂、难度最大的任务之一,出现意外是正常的。”中国航天科工集团二院研究员杨宇光说。

人类已经开展的130次探月活动成功率约为一半,失败原因大多是无法着陆。而国外的探测活动表明,即使在成功登陆地外天体之后,恶劣的环境仍然可能让探测器陷入通信中断、方向迷失、车体无法动弹等困境。

“由于月球的自转轴与黄道面夹角很小,月面地形对温度的影响更

大,某些方面的环境比火星更为恶劣。”杨宇光说,在“玉兔”号月球车登月之前,世界上仅有前苏联成功开展过无人月球车的探测活动,人类对于辐射、月尘、温差等月面环境因素的认知仍然非常有限。

清华大学航空航天学院副教授王兆魁认为,国防科工局在第一时间发布这一消息,体现了中国航天的开放态度。

相关链接
月球上一昼夜
相当于地球上28天

嫦娥三号于2013年12月14日成功落月,中国成为世界上第三个有能力独立自主实施月球软着陆的国家。月球上一昼夜相当于地球上28天。嫦娥三号在月球上日出而作、日落而息,截至目前已完成两个月昼的工作。

龇牙咧嘴 卖萌搞怪
比尔·盖茨变换各种造型求关注

比尔·盖茨搞怪影片截图 (网络图片)

□据 新浪网

据报道,微软创办人比尔·盖茨日前发表了一封公开信。为此,他还专门制作了一段搞怪影片,以吸引大家到他的网站去看看他在信中到底说了什么。

在这封公开信中,比尔·盖茨表达了对全球贫穷问题的看法。不过在当今网络科技发达的时代,为了让该信息成为关注焦点,不被其他资讯淹没,比尔·盖茨不得不亲自上阵,拍摄了一段搞怪影片。

据报道,这段搞怪影片随后在美国国家广播公司某深夜谈话节目中公开。影片中,比尔·盖茨变换各种恶搞造型,戴上爆炸头与鸡头头套,并反反复复念叨着“gates-letter.com”(网站名),只求大家能到他的网站,看看他到底说了什么。

俄罗斯表示可为斯诺登
提供永久庇护

□据 人民网

俄罗斯国家杜马国际事务委员会主席阿列克谢·普什科夫日前表示,俄罗斯可以将斯诺登的临时政治避难延长至无限期。

普什科夫表示,斯诺登不会被赶出俄罗斯,是否离开俄罗斯由斯诺登自己决定。

1月24日,斯诺登在线回答了网友的提问。他表示没有返回美国的打算,因为不相信美国法律。他认为在揭露了如此轰动的事实后,回到美国不会面临法院的公正审判。

斯诺登2013年6月将美国和英国安全部门的监听情报披露给《卫报》和《华盛顿邮报》。之后,他从香港乘飞机抵达莫斯科谢列梅捷沃机场,在机场滞留一个多月后,于去年8月1日得到俄罗斯为期一年的临时政治避难。

多家机票火车票代理公司
乱涨价乱收费被查处

□据 中国网

近日,针对部分民航、铁路客票销售代理公司趁春运客票紧张之际乱涨价、乱收费问题,国家发展改革委价监局组织有关省市价格主管部门立即查处。检查发现,部分地方民航、铁路客票销售代理公司存在超过政府指导价加价、价外加收费用变相涨价以及强制搭售并收费等行为,严重违反了国家有关交通运输客票价格政策规定,扰乱了市场价格秩序,损害了消费者利益。对相关公司价格违法案件,国家发展改革委已责成当地价格主管部门依法予以严肃处理,责令退还多收旅客价款,并根据情节轻重处以罚款。

国家发展改革委指出,查处并公布这些价格违法典型案例,目的是严肃国家价格政策规定,维护消费者合法权益,震慑价格违法行为,提醒所有交通运输客票销售企业守法经营,如有违反国家价格政策规定的行为,必将受到严肃处理。

国家发展改革委要求,各地价格主管部门要继续采取有力措施,强化节日市场价格监管,及时检查并严厉打击各种价格违法行为,切实维护交通运输客票市场价格秩序。对情节严重的价格违法典型案例,要通过新闻媒体公开曝光。对性质恶劣的乱涨价、乱收费企业,除了进行必要的经济处罚外,要依照法律规定,责令停业整顿,提请有关部门吊销其营业执照和经营资质。

乱涨价、乱收费公司

- 1 北京长北鑫宇航空服务有限公司擅自超过规定的政府指导价100元~1800元,加价销售机票320张。
- 2 北京轩业航空服务有限公司擅自超过规定的政府指导价10元~490元,加价销售机票15张。
- 3 长沙鸿运行航空票务服务有限公司在规定的政府指导价之外,通过擅自收取代理服务费形式变相加价销售客票4231张,其中机票最高加收467元代理服务费。
- 4 长沙龙行九州航空票务服务有限公司在规定的政府指导价之外,通过强制捆绑搭售“租车代金券”变相加价销售客票1318张,其中机票最高搭售“租车代金券”512元。
- 5 广州晟成商旅服务有限公司擅自超过规定的政府指导价290元~845元,加价销售机票9张。
- 6 上海迅途票务代理有限公司在规定的政府指导价之外,强制加收旅客10元~20元的保险费。

绘制
银刚