

由于燃料即将耗尽并且出于测试目的

美姊妹探测器将撞击月球

据新华社电 美国航天局14日宣布，由于燃料即将耗尽并且出于测试目的，绕月运行的姊妹探测器——“埃布”和“弗洛”17日将撞击月球表面，届时航天局电视台和网站将进行实时报道。

据航天局发布的消息，美国东部时间17日14时28分（北京时间18日3时28分）左右，“埃布”和“弗洛”将在20秒内先后撞

击月球北极戈尔德施密特环形山附近，其科学探索任务将就此终结。

在英勇献身前，这对探测器将进行最后一次试验——点燃主引擎，直到燃料消耗殆尽，地面科学家可精确计算出它们坠毁前贮箱内剩余的燃料容量，进而修正燃料消耗计算模型，为未来的探月任务做准备。

两颗探测器的撞月速度可达每秒1.7公里，由于其长眠之地位于月球阴影区，因此，美国航天局无法获得撞击过程的视频图像，但“圣杯”项目团队将在直播过程中进行实时点评。

航天局说，由于燃料不足以继续支持它们进行科学探索，两颗探测器的坠毁乃“有意为之”。⑧5

圣诞老人伦敦开大会

12月15日，英国伦敦举行圣诞老人大会，数百名身着圣诞老人服装的人们聚集在特拉法加广场，庆祝即将到来的圣诞节。图为参加聚会的圣诞老人在广场上庆祝。

新华社⑧5



为了在-40℃
寒天中取暖

大象喝掉 两箱烈酒

据中新社电 俄罗斯新西伯利亚州鞑靼斯克区政府代表透露，在当地-40℃的寒天中，马戏团的两头大象为取暖喝掉两箱伏特加。大象喝完后在丛林中狂叫，仿佛很高兴。

当地政府代表说，两头大象年龄分别为45岁和48岁，各重5吨，属于在俄罗斯各地巡演的杂技团。在对大象进行检查后，发现它们的耳朵尖上有轻微冻伤，已涂抹了特殊药膏。由于天气寒冷，兽医将两箱伏特加兑热水后喂给大象用来取暖。⑧5

南陽晚報 首届消费者喜爱的酒类品牌系列展示

咨询电话：
0377-63136669

赊店老酒 “精制特曲”“优质特曲”宴会佳品

活动期间凡集齐单品6个带奖盒盖即送本品1瓶

喝精制特曲
赢品牌电脑

为感谢广大消费者的厚爱，赊店老酒特举办大型消费者促销活动，即日起凡在活动期间在规定区域购买赊店老酒“精制特曲”、“优质特曲”产品，盒内即赠刮奖卡一张，大奖即刮即中。



●时尚品牌笔记本电脑壹台



活动范围：婚宴、喜宴、寿宴、大型会议用酒均可参加；

活动内容：凡使用赊店精制特曲、优质特曲五件以上者厂家按实际桌数，宴会男席赠本品一瓶，宴会女席赠葡萄酒一瓶。

订购地址：市区各知名酒店均有销售。

活动日期：
2012年9月10日至
2013年1月1日

南阳城区 王经理·购货热线 15893321678

诚招业务精英数名



河南赊店老酒股份有限公司

活动详情请垂询客服热线：0377-67915888

品牌运营商：南阳天成商贸