

虎年兔年都是平年 只有354天

专家透露,兔年之后的农历龙年有一个“闰四月”,这一年共有384天

新华社天津1月2日电(记者周润健)2011年农历辛卯兔年即将到来。天文专家介绍说,同农历庚寅虎年一样,即将到来的农历辛卯兔年也是平年,只有354天。

我国天文教育专家赵之珩介绍说,农历兔年从2011年2月3日开始,到2012年1月22日结束,共354天。农历兔年之后的农历龙年有一个“闰四月”,这一年共有384天。

农历的长度相差一个月,这是为什么?天文专家解释说,现在世界通用历法有3种:阳历、阴历和阴阳历。阳历是按照太阳两次通过春分点(即两次“春分”节气之间)的时间间隔为1年,叫做“回归年”,周期为365.2422天,这就是目前世界通用的“公历”。阳历的长度是平年365天,闰年366天。

与阳历年固定在365天或366天不同的是,阴历是按照月亮圆缺变化周期安排的,每个月平均为29.5306天,1年12个月,有354.3672天,比阳历的年少11天。

为了协调阳历与阴历之间的天数,于是产生了阴阳历,也就是我国现行的农历,它既符合回归年365.2422天的周期,又符合朔望月29.5306天的周期。采用的方法是“19年7闰”法,即在19个农历年中加上7个闰年。农历闰年因为

多了个闰月,因此一年有384天左右,而农历平年一般有354天或355天。

天文专家表示,即将到来的农历虎年是平年,共有354天,同庚寅虎年一样,即将到来的农历辛卯兔年也是平年,也是354天。天文专家提醒说,正月初一是农历生肖年的开始,具体到农历兔年,在2011年2月3日到2012年1月22日出生的小孩都属兔。

我国火星探测器“萤火一号”10月升空

据新华社电 火星作为太阳系中最接近地球的天体之一,对人类有一种天然的吸引力。火星探测是21世纪人类深空探测的重点之一,我国正在积极开展火星自主探测的相关研究。

据介绍,2011年,我国将与俄罗斯合作共同探测火星。与此同时,我国航天工业部门还先期启动了基于探月一、二期技术的自主火星探测器研究和方案设计工作,目前正在积极开展技术攻关,

目标是瞄准2013年的发射“窗口”,利用我国长征三号乙运载火箭发射。

据悉,我国自主火星探测器的科学载荷重量达100公斤以上,科学探测能力将大大提高。

我国首个火星探测器“萤火一号”原计划于2009年10月和俄罗斯的“福布斯-土壤”卫星一起,搭乘“天顶”号运载火箭从拜科努尔航天中心发射升空,后因故将推迟到2011年10月。

孙中山孙女孙穗芬在台北遭遇车祸 伤情有好转未脱离危险期

据新华社电 孙中山先生的孙女孙穗芬1日在台北遭遇车祸,一度危及生命。2日下午,记者从负责抢救的台北新光医院了解到,手术后转往加护病房的孙穗芬目前伤情有所好转,但仍不稳定,尚未脱离危险期。

院方介绍说,孙穗芬的眼睛对光已有反应,其意识状态较之前有所进步,对医生能够通过点头、摇头来回应,见到前来探望的家人也有情绪反应,这是好的现象。但是,除颅骨裂伤外,孙穗芬的胸腹受伤严重,因为大量输血后的凝血问题,出现肾功能下降,2日开始洗肾。其整体病情仍属危急,需要密切观察。

年过七旬的孙穗芬是孙中山先生长子孙科的小女儿,此次来台主要是参观台北花博会。1日上午,孙穗芬搭车由台北前往桃园机场,途中遭遇严重车祸。其后在新光医院孙穗芬经历了近8个小时的手术抢救,之后转入加护病房。

据了解,孙穗芬的小儿子孙忠伟等家人1日18时许自香港赶到新光医院,台湾当局领导人马英九当晚也到医院探视。



张家界上演“耐寒大战”

2011年1月3日,陈可财(左)与金松浩进行“耐寒大战”。当日,湖南省张家界市的天门山上演了一场“耐寒大战”,来自黑龙江的两位耐寒高手陈可财与金松浩共同赤裸身体站在装满冰块的玻璃柜里,比拼耐冰寒能力。最终,陈可财和金松浩分别以118分钟、120分钟的成绩,成功打破荷兰人霍夫前不久创造的115分钟的“浸冰”耐寒纪录。

(新华社发)

不堪忍受儿子暴力 六旬父雇凶“收拾”儿子致其死亡

“我真是后悔啊,就这么一个儿子,现在也没了,这真是报应啊。”2010年的最后一天,西安市临潼区看守所里,60岁的刘兴武戴着手铐,老泪纵横。年已六旬的刘兴武不堪忍受儿子暴力,2010年12月25日,他居然花500元雇人“收拾”35岁的儿子刘江涛,不料竟失手要了儿子的命。

临潼公安分局刑侦大队大队长曹建安说,惨剧发生前,60岁的刘兴武和35岁的独子相依为命。

2010年12月26日晚8时,刘兴武打“110”报警称,自己25日将儿子打死了。民警赶到刘家,刘兴武嚎啕大哭,说事情要从3天前说起。当天上午,因为没给儿子做饭,刘兴武被儿子一拳打在头上。因害怕再遭儿子殴打,当晚他只好住在姐姐家。

第二天回家后,刘兴武再遭儿子辱骂,家里物品也全被儿子砸得粉碎。刘兴武不禁怒火中烧,积蓄多年的怨气爆发。当天上午,刘兴

武赶到附近劳务市场,花500元雇了40岁的男子魏平刚帮他“收拾”儿子。当天下午2时,魏平刚跟随刘兴武从后门来到刘家,刘江涛正在房间睡觉。刘兴武交给魏平刚一根木棍,谁知,就在开门之际,被惊醒的刘江涛扑了出来,魏平刚对着刘江涛头部猛击一棍。后刘兴武持棍、魏平刚持榔头继续殴打刘江涛。

“打伤人本应立即送医院抢救,可魏平刚将受伤的刘江涛拖拉

到床上,与刘江涛用纱布简单为刘江涛包扎、涂抹上一些药后,就不再管。”办案警官任卫国说,当晚6时,刘兴武发现儿子已死亡,本想着草草将儿子埋了掩人耳目,但遭到本家兄弟们的反对,并经他们规劝投案自首。而行凶后,受雇的魏平刚逃到邻近的灞桥区豁口村的荒地躲避抓捕,连续3个晚上睡在一口废弃的棺材里,2010年12月30日被临潼警方抓获。

(据《华商报》)

中俄原油管道正式运营 首日按计划输油4.2万吨

新华社黑龙江漠河1月2日电(记者范迎春)记者从中俄原油管道中国首站漠河输油站了解到,从北京时间1日5时48分正式运营开始到2日5时48分止,中俄原油管道全程运行平稳,按计划完成输油4.2万吨。

按照中俄双方协定,中俄原油管道今起20年内每年将向中国输油1500万吨,本月计划输油132万吨。

1日11时50分,中国境内漠大线(漠河—大庆)正式启动,储存在漠河首站6座储油罐中的俄罗斯原油开始沿900多公里管线向大庆林源末站输送。

婚姻登记 5年内全国联网 北京等地从今年起试点

北京小伙娶上海或陕西姑娘,双方婚姻状况信息将上网可查。记者2日从民政部获悉,“十二五”期间,婚姻登记信息将实现全国联网,目前相关软硬件设施等正在逐步完备。北京、上海、陕西三地将从今年起先行试点。

民政部日前召开婚姻登记规范化视频会议。会上透露,截至目前,全国多个省市婚登机关已实现婚姻登记网上预约、在线查询、婚姻档案信息检索等功能。婚姻登记信息实现省级联网的省份已由2005年的2个增加到现在的23个,省级联网率达到了74%。“十二五”期间,婚姻登记信息将实现全国联网。

(据《北京日报》)

赴台个人游 有望清明节开放 京沪先行实施 每天以500人为上限

酝酿多时的大陆游客个人行,两岸达成共识,今年大陆游客个人行采取“试点试行”,先开放上海、北京两个城市居民,每天以500人为上限,开放时间预计在清明节。

目前大陆游客赴台游属团体游,限5人以上、40人以下;今年将开放的个人行,一个人就可以申请赴台。

据了解,两岸趋向同意先开放北京、上海两城市居民,但必须达一定的身份资格:在公安部门无不良纪录、存款或房地产证明、年工资15万人民币(台币约75万)以上、取得银行金卡等五个条件至少要符合两项。

(据中新网)