

多云阴雨影响我国全食带观测

遗憾也是一种美

■ 我国首获日食时长达 30 分钟的连续内冕像
■ 2034 年和 2035 年我国还将出现两次日全食

面对民众高涨的热情,500年一遇的日全食奇观却因中国各地的糟糕天气而略显逊色。但天文专家指出,天文观测的效果不是人所能控制的,遗憾也是一种美。

本次日全食从初亏至复圆长达两个多小时。中国境内可以看到的最长日全食时间达6分钟。

全食带宽度达250公里。

据中央气象台首席预报员杨贵名介绍,与气象部门的预报情况一致,长江流域22日上午多阴天,上海、南京等地一直在下雨,杭州虽然没有雨但是个阴天,四川省境内的成都、乐山、雅安等地也是阴雨天气。

天气情况相对利于

观测的是宜宾、重庆等地。宜宾8时之后逐渐转晴,到11时已经发展为比较少云的天气。相比于周边城市,重庆也是非常幸运,重庆中部、东部、东南部8时云量比较少,11时重庆北部三峡一带仍维持了这样有利的天气,在这里民众翘首以待的日全食得以“如约而观”。

[链接]

2034年和2035年我国还将出现日全食

天文专家表示,2034年和2035年我国还将出现两次日全食。2034年3月20日发生的日全食时间较短,只有我国新疆、西藏西部在日落前能看到。2035年9月2日发生的日全食,其全食带经过西北、华北和北京市区。这是北京城400年来才有的机遇,但全食时间不到两分钟。

据了解,中国是世界上最早观测日食的国家之一,历史资料显示,中国观测日食已有4000多年的历史。目前能看到最早关于日食的记录来自于《尚书》,其中记载了发生在公元前1948年的一次日食。

(综合新华社消息)

我国首获日食时长达30分钟的连续内冕像

日全食是观测太阳日冕的最佳时机。“中国2009日全食中心线观测项目”负责人之一、江苏省天文学会秘书长李旻22日称,此次日全食观测,他们获得了长达30分钟的连续内冕像。

据了解,这在中国天文学界属首次,在世界天文学界也是非常罕见的。

22日,500年一遇的

日全食如期而至。尽管天公不作美,然而,由于在全国布置了15个观测点,紫金山天文台等科研单位还是收获颇丰。

9时12分42秒,重庆合川拍到了联测项目第一张内冕图像。紧接着,万州、宜昌、罗田、潜山、武汉、宣城、舟山、上海也纷纷传来佳音。9时42分,上海观测点最后

一张内冕图像的拍摄宣告联测项目成功。

联测项目发起人季海生表示,尽管离40分钟的目标有差距,但这9个观测点拍摄的图像连在一起,也长达30分钟。

季海生表示,尽管目前观测取得了成绩,但接下来的工作将更艰难,完整的数据最终处理出来至少要用上一年时间。



四川卧龙大熊猫日全食日产下双胞胎

7月22日,中国保护大熊猫研究中心雅安碧峰峡基地,刚出生的双胞胎在育婴箱里。

当日凌晨4时53分和5时08分,四川卧龙中国保护大熊猫研究中心大熊猫“娜娜”在雅安碧峰峡基地顺利产下一对双胞胎,均为雄性。这是研究中心今年出生的第五胎宝宝,也是今年的第一对双胞胎宝宝。该中心工作人员称,大熊猫赶在日全食日生产,为这个特殊的日子增添了不少喜庆。 新华社记者 江宏景 摄

菜价稳步回升瓜价下降两成

新华社北京7月22日电(记者 欧阳迪娜)据新华社全国农副产品和农资价格行情系统监测,与前一日相比,7月22日,猪肉价格微涨,蔬菜、食用油、成品粮、奶类价格稳定。

22日,菠菜、生菜、西红柿、白萝卜价格上涨,大白菜、油菜和青椒价格下降,波动幅度多在1%以内;芹菜、豆角、黄瓜、茄

子、土豆和洋葱价格持平。每年七八月份是蔬菜换茬的时候,加之高温、多雨天气的影响,蔬菜生长缓慢,不少地区进入蔬菜“伏缺期”。

菜价上涨的同时,西瓜的价格下降。7月,全国由南向北轮番降雨,部分地区西瓜销量下降,价格因此走低。与月初相比,全国批发市场西瓜平均价下降近两成,至每斤0.68元。

高考作假西藏四考生失去录取资格

新华社拉萨7月22日电(记者 斯郎曲西颜园园)记者从西藏自治区高考招生部门了解到,西藏已取消4名高考作假考生的录取资格。

为维护高考的严肃性,在高考录取期间,西藏自治区纪检监察部门派专入驻录取现场,受理考生及考生家长的来电、来访。根据群众举报和投诉,被

取消高考录取资格的4名考生存在伪造户籍、冒名顶替、冒充进藏干部职工子女等违纪行为,另有3名被举报的考生仍在接受进一步的调查核实。

此前,西藏自治区高考招生部门在报名阶段已取消了多名涉及户籍作假、民族成分作假和进藏干部职工子女加分作假等违纪考生的报名资格。

捉“知了猴”卖钱河北农民巧发害虫财

新华社石家庄7月22日专电(记者 王民)入夏以来,每到夜幕降临,在河北省深州市许多农村村外的果树园里,很多村民拿着手电筒捉“知了猴”(即蝉蛹)。村民王大争告诉记者:“捉知了猴”既减少了对果树的危害,还能卖钱,俺十几天就卖了700多块钱,够一年浇地用的电费了。”

近年来,随着蝉蛹的市场需求量越来越大,价格也愈来愈高,农民意识到了它的经济价值,每到蝉蛹出土时节,人们便到

果园里捉,一个人一晚上少则四五十只,多则几百只,按每只最低一毛五来算,也是一笔小小的收入。

蝉蛹的交易还催生了专门的从业人员,村民冯艳伟在十几个村设立了代收点,他把蝉蛹包装处理,再到菜市场批发销售,一个收获季的交易额至少在150万元以上。蝉蛹收获期过后又开始收购蝉蛹,蝉蛹市场价格稳定,交易额保持在10万元左右。据不完全统计,仅蝉蛹一项,每年至少可带动深州农民增收1000万元。



武汉一报废汽车回收厂发生大火

7月22日下午,武汉市徐东大街岳家嘴附近一报废汽车回收厂内发生大火,场内的车辆及废旧轮胎着火,浓烟滚滚。截至发稿时,大火仍在继续,人员伤亡情况不详。近10辆消防车已经前往扑救。 新华社记者 郝同前 摄

郑州公布168个工种工资指导价
机械设计工程技术人员4229元/月,位居第一

7月21日,郑州市劳动和社会保障局通过对23万多个调查样本数据的分析,整理形成了郑州市564个劳动力市场168个工种的工资指导价。

工资指导价位平均数排在前十位的职位中,工程技术人员就占了一半,其中机械设计工程技术人员4229元/月,位居第一;交通工程技术人员3692元/月,排在第三位;机械

工程技术人员3366元/月,排在第四位;化工工程技术人员3097元/月,排在第七位;电子工程技术人员2828元/月,排在第十位。而生产经营、行政、广告等一些部门经理没有进入前十名。

“高校毕业生初期就业阶段工资指导价1542元/月,仅比高中学历及以下人员平均工资指导价高出125元/月,但两

年以上工龄的高校毕业生工资指导价位平均数为2360元/月,年均增长幅度可达17.9%。”郑州市劳保局有关负责人提醒,高校毕业生就业时不要盲目攀高,就业后随着工作经验的增加和能力素质的进一步提高,工资收入增长潜力巨大。

低收入人群主要集中在技能水平要求不高的职位,这些职位中的人大部

分是农民工。如浴池服务员、餐厅服务员、客房服务员、前厅服务员、保洁员,工资指导价位分别是841元/月、871元/月、920元/月、982元/月、985元/月,均不超过1000元/月。劳保局工作人员提醒,这部分人员要积极参加政府组织的各类农民工技能培训,提升职业技能水平,提高工资收入。

(据《河南日报农村版》)