

2023年国家助学贷款 免息及本金延期偿还政策明确

新华社北京4月19日电(记者申铖)记者19日从财政部了解到,为进一步减轻家庭经济困难高校毕业生负担,支持做好2023年高校毕业生就业服务工作,财政部、教育部、人民银行、银保监会日前联合发布通知,要求做好2023年国家助学贷款免息及本金延期偿还工作。

国家助学贷款是保障家庭经济困难学生公平接受高等教育的一项重要制度。日前召开的国务院常务会议,决定延续实施国家助学贷款免息及本金延期偿还政策。此次发布的通知进一步明确了上述部署。

通知明确,对2023年及以前年度毕业的贷款学生2023年内应偿还的国家助学贷款利息予以免除,参

照国家助学贷款贴息政策,免除的利息由中央财政和地方财政分别承担。对2023年及以前年度毕业的贷款学生2023年内应偿还的国家助学贷款本金,经贷款学生自主申请,可延期1年偿还,按照有关规定,助学贷款期限最长不超过22年,延期贷款不计罚息和复利,风险分类暂不下调。

◆节令之美·谷雨

新华社天津4月18日电(记者周润健)“谷雨春光晓,山川黛色青”,北京时间4月20日16时14分将迎来谷雨节气。此时节,牡丹、茶蘼、楝花吐蕊绽放。“谢了茶蘼春事休”“一信楝花风,一年春事空”,标志着春天就要离场,夏天即将登场。

花守时令,应时而开。花是季节时令到来的信使,所以叫“花信”,随着花信而至的风,叫“花信风”。小寒至谷雨阶段共八个节气,以每五日为一候,共二十四候。智慧的古人根据大自然的变化,在每一候内开花的植物中,挑选一种花期最准确的植物为代表,对应一种花信,梅花最先,楝花最后,称之为“二十四番花信风”。

北京师范大学社会学院教授、中国民间文艺家协会中国节日文化研究中心主任萧放介绍,谷雨节气的三番花信为牡丹、茶蘼与楝花,其中,牡丹名气最大。牡丹因其国色天香、大气华贵,得到国人的特别喜爱,被称为“谷雨花”,古谚有云:“谷雨三朝看牡丹”。

牡丹原本生长在我国黄河、长江流域等地,人工栽培牡丹大约在汉代已经开始。隋唐时期,牡丹作为园艺花卉进入城市生活并获得显著地位。唐人刘禹锡有诗云:“唯有牡丹真国色,花开时节动京城。”可见唐人对牡丹的深挚情感。

宋代时,牡丹走出皇家宫苑,进入寻常百姓家。明清时期,谷雨看牡丹是城镇居民的风尚。清代学者顾禄所撰写的《清嘉录》中记载,当时无论是豪门望族之家还是文人雅士的庭院,“植之无间,即小小书斋,亦必栽种一二墩,以为玩赏”。

茶蘼和楝花的名气虽然不如牡丹,但也深受文人雅士们的青睐,引发他们的无限诗情,自古吟咏不绝,如“茶蘼不爭春,寂寞开最晚”“开到茶蘼花事了,丝丝天棘出莓墙”“客里不知春事晚,举头惊见楝花香”“处处社时茅屋雨,年年春后楝花风”等,不胜枚举。

“楝花谢尽,花信风止,便是进入绿肥红瘦的悠悠夏日了。”“流水落花春去也,天上人间”,在春将尽之时,大家不妨出门看看,在随雨落的繁花中与春天作别,迎接初夏的到来。”萧放说。

20日16时14分谷雨:
开到茶蘼花事了
楝花谢后别春风



▲谷雨三朝看牡丹

新华社发 朱慧卿 作

◆远古发现

终于看清细节! 古生物学家为5.2亿年前的虫子拍CT

新华社昆明4月19日电(记者岳冉冉)运用先进技术手段,古生物学家揭开了澄江生物群中的等刺虫化石的形态秘密。该成果于北京时间4月19日在线发表在《英国皇家学会会刊B辑》上。

节肢动物的起源与演化一直是学界研究热点。等刺虫是生活在约5.2亿年前寒武纪时期一类干群节肢动物,是研究节肢动物早期演化的绝佳对象,但一直以来,由于等刺虫宽大的壳瓣覆盖住了整个身体,古生物学家仅凭肉眼和光学显微镜难以观察到壳瓣下的细节。

由云南大学古生物研究院、澄江化石地世界自然遗产博物馆、美国哈佛大学研究人员组成的团队,运用显微CT断层扫描等先进技术手段,给等刺虫拍出了多张较为完整的CT片,揭示出这类动物的躯干外形和附肢细节。

研究表明,等刺虫的前附肢及其后的14对附肢已出现明显的形态和功能分化。其中,前附肢为单肢型,由多个连接在一起的肢节组成,肢节背面有簇状尖刺,能有效捕捉猎物。

紧接前附肢后的4对附肢,肢节粗壮、内侧有成对的刺,末端呈钩状,

可对捉到的猎物做进一步肢解处理,以有效进食。

后部10对躯干附肢,内肢分节多、缺少内侧的刺和末端爪,外肢发达、有成列排布的多个片状结构。

“通过这些CT数据,我们可以清晰地看到等刺虫的外形细节,据此推断,等刺虫的前附肢及其后的4对附肢形成了功能性的头部,而躯干附肢为运动附肢,有游泳和爬行功能。”论文通讯作者之一、云南大学古生物研究院研究员刘煜说。

该成果为学界研究节肢动物的早期演化提供了全新的形态学证据。

港珠澳大桥主体工程通过国家竣工验收

新华社广州4月19日电 4月19日,港珠澳大桥主体工程通过交通运输部、国家发展改革委、国务院港澳办组织的竣工验收。竣工验收委员会评价认为,大桥主体工程创下多项世界之最,工程质量等级和综合评价等级均为优良,打造了一座“精品工程、样板工程、平安工程、廉洁工程”,为超大型跨海通道工程建设积累了宝贵经验。

港珠澳大桥是跨越伶仃洋海域、连接珠江口东西岸的关键性工程。大桥建成通车实现了珠海、澳门与香港的陆路连接,极大地提升了香港与珠三角西部地区之间的通行效率。其中,珠海至香港国际机场的车程由约4小时缩短至约45分钟,珠海至香港葵涌货柜码头的车程由约3.5小时缩短至约75分钟,极大便利了三地人员交流和经贸往来,对促进粤港澳大湾区的发展,全面推进内地与香港、澳门互利合作具有重大意义。

大桥开通至今,已成为粤港澳大湾区重要的人员往来和贸易通道。截至2022年年底,经大桥珠海口岸进出口总值超5000亿元,涉及全球超过230个国家(地区)。2023年2月6日内地与港澳全面恢复人员往来后,经大桥珠海口岸出入境客流、车流持续增长,周末出入境旅客最高峰时(3月18日至19日)达10万人次,刷新了近三年以来的最高纪录。未来,粤港澳三方将加强合作,努力推动通行政策优化创新,为三地车辆、人员利用大桥通行提供便利。

西安:泉随乐舞迎客来



▲游人在西安大雁塔北广场观看音乐喷泉表演(4月18日摄,无人机照片)。

陕西西安大雁塔北广场音乐喷泉是西安旅游打卡地之一,每天会进行4场演出,吸引市民和游客前来观看。新华社记者 刘潇 摄

◆国内国际简讯

◆一季度我国出入境人次同比增长116.2% 国家移民管理局19日在京召开新闻发布会,通报一季度移民管理工作主要数据。一季度,全国移民管理机构共查验出入境人员6506.5万人次,同比增长116.2%,其中内地居民3235.1万人次,港澳台居民2948.8万人次,外国人322.6万人次。

◆日本公布“埃普西隆”火箭去年发射失败原因 去年10月,日本的“埃普西隆”6号火箭发射失败。据日媒19日报道,最新的调查结果显示,发射失败是因为燃料箱内的橡胶膜破损,堵塞了燃料供应管。

◆新研究显示古猿离开森林比原先认为的更早 近期发表在美国《科学》杂志上的两项研究显示,耐旱草本植物在非洲崛起的时间比原先认为的早1000多万年,古猿的一些重要形态特征正是为了适应树木减少、草地增加的环境而进化出来的。 均据新华社