

我国首条超级高速公路2022年通车

从杭州到宁波全长161公里,能自动驾驶可自动充电

浙江省要建设全国首条超级高速公路的说法于近日得到了官方证实。记者了解到,将建设杭绍甬高速公路,起自杭州绕城高速公路下沙枢纽,终点位于宁波穿山疏港高速公路柴桥枢纽,全长约161公里。该公路将具备智能、快速、绿色、安全的四大要素。

在这条超级高速公路上,将构建大数据驱动的智慧云控平台。通过智能系统、车辆管控,有效提升高速公路运行速度,构建人、车、路协同系统,远期将全面支持自动驾驶,并结合无线充电技术实现边行车边充电。

超级高速公路的行车速度将大幅提高,近期目标是使平均速度提升20%、30%。此外,借鉴德国高速公路不限速的技术标准,为远期突破120公里/小时的设计速度预留土建技术指标。浙江省交通运输厅相关负责人说。

该负责人又介绍,近期的目标是通过太阳能发电、路面光伏发电、插电式充电桩电量的补充,为电动车提供充电服务。远期的目标是实现移动式的无线充电,一边开车一边充电。

根据规划,超级高速公路将于2022年杭州亚运会前建成。

“2017年度中国科学十大进展”揭晓

“2017年度中国科学十大进展”揭晓
由科技部基础研究管理中心牵头组织的“2017年度中国科学十大进展”遴选结果2月27日在北京揭晓

入选的10项重大科学进展分别为

实现星地千公里级量子纠缠和密钥分发及隐形传态	将病毒直接转化为活疫苗及治疗性药物
首次探测到双黑洞	实验发现三重简并费米子
实现氢气的低温制备和存储	研发出基于共格纳米析出强化的新一代超高强钢
利用量子相变确定性制备出多粒子纠缠态	中国发现新型古人类化石
酵母长染色体的精准定制合成	研制出可实现自由状态脑成像的微型显微成像系统

由科技部基础研究管理中心牵头组织的2017年度中国科学十大进展遴选结果27日在京揭晓。

入选的10项重大科学进展分别为:实现星地千公里级量子纠缠和密钥分发及隐形传态、将病毒直接转化为活疫苗及治疗性药物、首次探测到双黑洞、实验发现三重简并费米子、实现氢气的低温制备和存储、研发出基于共格纳米析出强化的新一代超高强钢、利用量子相变确定性制备出多粒子纠缠态、中国发现新型古人类化石、酵母长染色体的精准定制合成、研制出可实现自由状态脑成像的微型显微成像系统。

绝大多数入选科学进展相关研究成果在《自然》《科学》等国际顶尖刊物发表。

基础研究是创新型国家建设的重要根基。科技部基础研究管理中心副主任卞曙光表示,近年来,我国基础研究投入不断增加,原始创新能力逐步提高,取得了一批重要基础研究成果,整体水平得到大幅度提升。

季节性流感本月或将迎小高峰

专家预计流程度低于前一波

中国疾病预防控制中心全球公共卫生中心主任董小平2月27日说,随着春节过后务工人员返城、学生开学,3月我国可能出现季节性流感小高峰,但预计流程度会低于前一波流感疫情。

董小平当天在国家卫生计生委例行发布会上说:季节上出现倒春寒,加上人员大量流动,是3月份或将出现流感小高峰的可能原因。他指出,人感染高致病性禽流感的病例在冬春季也会出现,形成人感染高致病性禽流感的季节性流感在时空上的重叠。但根据对病毒基因和蛋白的分析,目前还没有迹象显示现有的高致病性禽流感病毒会在人间引起大流行。人感染高致病性禽流感的病人

数量也远低于季节性流感的病人数量。

据了解,对于务工人员返城带来的再一次人口迁移活动,以及学生开学可能导致的聚集性流感疫情,各级疾控中心将密切监测流感病毒流行情况。卫生计生部门已与教育部门会商,做好学校流感疫情防控工作。

数据显示,2017年12月至2018年1月初,我国流感监测哨点医院报告的门诊急诊流感样病例比例和流感病毒检测阳性率均高于过去3年同期水平。各级卫生计生部门加强了流感疫情监测和处置,确保医疗救治,加大发挥基层在流感防控中的作用。目前,全国流感疫情已经回落。

杭州:外国人才创业资助最高可达一亿元

2月27日,杭州市委组织部发布消息,杭州将重点聚焦更具竞争力的国际人才引进、留用机制,提出全球聚才十条、开放育才六条等政策,其中,对于外国人才创业资助最高可达一亿元。

据悉,杭州将根据外国人才的学术能力、技术水平、业绩贡献等,按顶尖人才、领军人才、特优人才、高端人才、高级人才五个层次进行分类认定,研究制定相应政策。

杭州市委组织部副部长陈键说,外国人才在杭可享受七项出入境便利政策,包括申请在华永久居留、出入境签证、居留许可、口岸签证等与北上广深同样的出入境便利政策。

特别值得注意的是,外国人才携项目来杭创办企业,符合杭州产业发展导向的,经评审给予20万至500万元不等的创业资助,特别优秀的人才项目可一事一议,最高给予一亿元资助。此外,杭州还将加快外国人才生活配套设施建设。

截至目前,杭州已累计引进海外高层次人才2.9万人、外籍人才1.5万人,共有外国人注册(担任法人代表)的企业4980余家。

正月十五为何称元宵

今年元宵节较去年晚19天

正月十五为何称为“元宵节”

3月2日,正月十五,迎来春节之后的第一个重要节日——元宵节。

天文教育专家、天津市天文学会理事赵之珩介绍说,吃元宵的习俗最早见于唐五代,那时称这种食品叫“面茧”或“圆不落角”,与今天的元宵相似。后来因为是在元宵节吃的特定食品,干脆就叫“元宵”了。

元宵节吃的这种特定食品,北方人称元宵,在南方则称汤圆。

3月2日,正月十五,迎来春节之后的第一个重要节日——元宵节。那么,正月十五为何称为元宵?这个节日为何要吃元宵?

天文教育专家、天津市天文学会理事赵之珩介绍说,元宵节起源于汉代,据说是汉文帝时为平吕而设。公元前180年,大臣周勃、陈平扫除了吕氏家族的势力,拥立汉文帝刘恒登基。因为汉文帝登基的这一天正是正月十五,值得纪念,因此刘恒大赦天下,与民同乐。以后每到这一天的晚上,皇帝都要出宫游玩,张灯结彩,与民同乐,以示庆贺。因为那时人们把正月还叫元月,把夜晚叫宵,所以叫元宵节。到后来,司马迁创立《太初历》时,把元宵节定为重大的节日。

星月当空万烛烧,人间天上两元宵。元宵之夜,大街小巷张灯结彩,赏花灯、猜灯谜,将从除夕开始延续的庆祝活动推向又一个高潮,成为世代相沿的习俗。

那么,元宵节为什么要吃元宵呢?赵之珩进一步介绍说,根据史书记载,吃元宵的习俗最早见于唐五代,那时称这种食品叫“面茧”或“圆不落角”,用糯米做皮,其中夹糖馅,与今天的元宵相似,后来因为是在元宵节吃的特定食品,干脆就叫元宵了。

元宵节吃的这种特定食品,北方人称元宵,在南方则称汤圆。专家表示,不论是元宵还是汤圆,这些名字与“团圆”音近,取团圆和美之意,又逢十五月圆之夜,象征全家人团团圆圆,和睦幸福,人们也以此来怀念离别的亲人,寄托了对未来生活的美好愿望。

去年元宵节对应的阳历日期是2月11日,今年为3月2日,而明年则是2月19日,这意味着今年的元宵节比去年晚到19天,而明年的元宵节又比今年早到11天。

同样是元宵节,为何阳历日期时早时迟呢?赵之珩解释说,这一现象最主要是由农历闰月所致。中国目前同时使用国际通用的公历(阳历)和中华民族传统的农历两种历法。为使得农历年与阳历年能基本对应,中国采取了19年7闰法,即在19个农历年中加上7个闰年,即闰年增加一个月。这样,如果一个农历年没有闰月,那么下一年的元宵节就会比上年提前11天左右;如果上年农历有闰月,下一年的元宵节就会比上年推迟19天左右。

据新华社、人民日报等

西南财经大学/浙江理工大学/嘉兴学院
2018年春高中/大专/本科招生
开设专业:大专/本科设计/工商企业管理/财务管理/英语/法律/建筑/工程造价/土木工程/金融/教育学/小学教育/学前教育/行政/营销/计算机/保险/药学/物流/环境工程/人力资源/交通工程等。
特设高中+大专连读班(高中免费读)
高中班招初中生,大专招高中同等学历,本科招大专毕业生。(学习方式:分面授、网络班)
毕业由浙江理工大学等校颁发高中/大专/本科毕业证书,国家承认学历,教育部电子注册。本科符合条件授予学士学位。
网址: http://www.ykdf.org
报名认准:下园朱20-1号海洋职业学校(南苑路与下园朱交叉口,交通工程公司隔壁) 87112335, 87181827, 13858909339 (659339) 微信号: yk659339

招聘

永康市园林管理处招聘园林绿化管理人员一名,要求:年龄在50周岁以下,身体健康,有相关工作经验者优先,报名时携带本人身份证。
地址:望春西路28号综合执法局三楼
联系电话:87175906 应

招聘

永康市城市排水管理服务中心招排水管道养护人员8名,65岁以下,要求身体健康,待遇从优。
联系电话:89051017
永康市城市排水管理服务中心
2018年2月26日

新多杯业招聘

生产部经理、品质部经理、包装主任、主办会计、总统计。
行政人事专员、仓管员、统计员、外贸业务员、跟单员、注塑领班、综合巡检、模具车工、门卫、清洁工。
保温杯各工序操作工。
电话:15258999199 13906794292
地址:芝英二期工业区新亚路57号