



■关注

“稳”“我和我的祖国” 当选“汉语盘点2019”年度国内字、词

国家语言资源监测与研究中心、商务印书馆等联合主办的“汉语盘点2019”揭晓仪式20日在京举行。“稳”“我和我的祖国”“难”“贸易摩擦”分别当选年度国内字、国内词、国际字、国际词。

据介绍,本次活动共收到网友推荐字词数千条。除年度字词,国家语言资源监测与研究中心基于大数据语料库,利用语言信息处理技术筛选评选出2019年度十大新词语、十大流行语、十大网络用语——

十大新词语是:夜经济、5G元年、极限施压、止暴制乱、接诉即办、夸夸群、基层减负年、冰墩墩/雪

容融、杀猪盘、乡字号/土字号;

十大流行语是:我和我的祖国、金色十年、学习强国、中美经贸磋商、最美奋斗者、硬核、垃圾分类、先行示范区、基层减负年、我太难了;

十大网络用语是:不忘初心、“道路千万条,安全第一条”、柠檬精、好嗨哟、是个狼人、雨女无瓜、硬核、996、14亿护旗手、断舍离。

专家表示,语言文字是文化传承、发展、繁荣的重要载体,这些热词新语记录了社会变迁,呈现出文化生态脉络,反映了当下社会生活的新现象和新变化,也彰显出汉字的魅力与风采。

■本地

全国首个铜铟镓硒光伏电站 并网发电



本报讯(记者 薛志宜)20日上午,全国首个铜铟镓硒(CIGS)光伏屋顶发电项目在位于镇海九龙湖镇的宁波新宏液压有限公司并网发电。该公司一栋新厂房的屋顶上铺了5000平方米铜铟镓硒薄膜玻璃(上图),从此“给点阳光就灿烂”,可源源不断地将太阳能转化为电能。

铜铟镓硒薄膜太阳能电池是国家能源集团最新研发的新品,被称为“下一代非常有前途的新型薄膜太阳能电池”。据了解,第一代太阳能电池原材料是单晶硅,第二代为多晶硅、非晶硅等,铜铟镓硒是第三代产品。

“我们的新工厂明年初才能投产,但屋顶上的光伏发电项目已经开始给我们赚钱了。”宁波新宏液压有限公司总经理朱元高兴地告诉记者,安装5000平方米的铜铟镓硒薄膜光伏玻璃一共花了200多万元,总装机容量320千瓦,预计每年可发电32万千瓦时,既可以满足厂里的用电,多余的电能还可以卖给电网,预计五六年就可以收回成本。



暖心一“扶”

本报讯(记者 张培坚)昨日上午9时许,记者经过中山东路江厦桥东段时,远远看到一位老人倒在了地上。马上,路过的市民或停下脚步、或停下电动车表示关切。记者正欲上前帮助,一位小伙子率先走上去将老人扶了起来,记者随即定格下这暖心的一瞬间(上图)。

老人起身后,连声向小伙子道谢,并说自己走路时一不小心跌倒了,现在感觉没有问题了。看老人真的没有问题,大家各自离去,街头又恢复了宁静。

彩票开奖公告

●福彩

3D第2019340期:0 5 1

七乐彩第2019146期:07 08 11 13 22 23 28 09

15选5第2019340期:01 09 10 13 15

●体彩

6+1第19146期:0 6 9 8 3 1 2

20选5第19340期:05 07 10 16 20

排列5第19340期:3 8 3 9 7

■国内

银保监会批准设立 第一家由外方控股的理财公司

中国银保监会20日批准东方汇理资产管理公司和中银理财有限责任公司在上海合资设立理财公司,东方汇理资管出资比例为55%,中银理财出资比例为45%。这是第一家在华设立的外方控股理财公司。

银保监会表示,目前还有其他国际资管机构正在与有关银行理财子公司沟通,协商合资设立外资控股的理财公司。

北京地铁燕房线 实现最高等级全自动运行



记者20日从北京市轨道交通运营管理有限公司获悉,北京地铁燕房线实现最高等级全自动运行,列车全过程无须人工操作。

燕房线是国内首条采用自主知识产权、全自动运行系统的轨道交通线路。近日,这条线路从自动运行GoA3等级,升级为GoA4最高等级的全自动运行系统,真正实现列车驾驶室无人值守。

据介绍,燕房线列车可按照设定时间从休眠中自动唤醒,完成自检后自动出库,按照时刻表正线运营,完成站间行驶、到站精准停车、自动开闭车门、自动发车离站等一系列运营工作,最终自动回库、自动洗车、自动休眠。

我国“生土营建”项目 获2019年度世界人居奖

中国乡村现代生土营建技术的研究与推广项目,近日获得2019年度世界人居奖铜奖。

记者从北京建筑大学了解到,在住房和城乡建设部的支持和推广下,生土营建项目于2011年在甘肃省会宁县马岔村正式启动,在当地先后完成一座村民活动中心和32栋现代夯土示范农房。随后,在全国17个省或地区开展示范和推广建设。

世界人居奖由世界人居组织与联合国人居署联合组织颁发。世界人居组织首席执行官大卫·爱兰德评价说:“全世界有三分之一的人口居住在用生土建造的房屋中,这种房屋模式经济、环保且防火,十分实用。该项目重新定义了具有更高质量的生土营建的未来。”

生土营建项目通过对传统夯土建造技术的改良,为我国现代建设模式提供了新的可能。

■科技

中巴地球资源卫星04A星 成功发射

12月20日11时22分,我国在太原卫星发射中心用长征四号乙运载火箭成功发射中巴地球资源卫星04A星,此次任务同时搭载了我国应对气候变化“南南合作”项目——赠埃塞俄比亚微小卫星以及“天琴一号”技术试验卫星等8颗卫星。

中巴地球资源卫星04A星是中国和巴西两国合作研制的第6颗卫星,将接替中巴地球资源卫星04星获取全球高、中、低分辨率光学遥感数据,可更好满足两国在国土资源勘查、土地分类、环保监测、气候变化研究、防灾减灾、农作物分类与估产等领域对遥感数据的迫切需求。

赠埃塞俄比亚微小卫星由我国无偿捐助,是埃塞俄比亚首颗人造地球卫星,能够获取农林水利、防灾减灾等领域多光谱遥感数据,支撑埃塞俄比亚开展应对气候变化研究。

此次任务还搭载发射了“天琴一号”技术试验卫星、玉衡号卫星、顺天号卫星、天雁01卫星、天雁02卫星、未来号-1R卫星、巴西1U小卫星等7颗卫星。这也是长征四号系列运载火箭首次实现“一箭九星”发射。

《科学》杂志评选出 2019年十大科学突破

美国《科学》杂志19日公布了其评选的2019年十大科学突破,“事件视界望远镜”项目“拍摄”的首张黑洞照片当选头号突破。

这张照片“主角”是室女座超巨椭圆星系M87中心的超大质量黑洞,由包括中国天文学家在内的200多名科研人员历时多年、从四大洲8个观测点“捕获”。

另外9个年度科学突破是:青藏高原发现丹尼索瓦人化石、谷歌宣称成功演示“量子霸权”、可改善儿童营养不良的补充剂面世、“小行星撞地球”新证据被发现、“新视野”号拍摄到迄今为止最遥远的太阳系天体“阿罗科斯”、古生菌或为人类终极祖先、囊性纤维化新药获批、研制出两种抗击埃博拉病毒的试验性新药、人工智能在多角色游戏中获胜。

■国际

联合国宣布 5月21日为“国际茶日”

第74届联合国大会19日通过决议,将每年5月21日定为“国际茶日”。

该决议草案由巴勒斯坦代表“77国集团和中国”于11月21日首次提出。此次通过的决议确认茶叶是最重要的经济作物之一,能够对发展中国家的农村发展、减贫和粮食安全发挥重要作用。

决议说,茶叶生产和加工是发展中国家数百万家庭的主要生计来源,也是若干最不发达国家数百万贫困家庭的主要谋生手段,其生产与加工有助于应对饥饿、减少极端贫困、增强妇女权能、可持续利用陆地生态系统。

第74届联合国大会19日还分别通过决议,将每年9月7日定为“国际清洁空气蓝天日”、每年12月4日定为“国际银行日”。

俄安全部门今年挫败 50余起恐怖犯罪图谋

俄罗斯总统普京19日说,今年以来,俄联邦安全局挫败54起具有恐怖主义倾向的犯罪图谋。

普京当天在出席俄安全部门一场晚会时说,由于俄安全部门工作人员采取明确、有组织和及时的行动,俄罗斯在维护国家安全方面取得显著成效。近年来俄未发生大规模恐怖活动,安全部门功不可没。

普京说,分离主义行为在很多国家造成可悲后果。俄安全部门要牢记,任何形式的分离主义都是对民主、人权和自由的威胁,要高度重视预防和制止分离主义行为,尤其防止教唆年轻人参与反社会分离主义行径的活动。