



■ 要闻速览

●中国红十字会第十一次全国会员代表大会2日在京开幕。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平在人民大会堂亲切会见全体代表,向他们表示诚挚问候和热烈祝贺,勉励他们弘扬人道、博爱、奉献精神,改革创新、奋发有为,为红十字事业发展作出新的更大贡献。

●近日,国务院办公厅印发《体育强国建设纲要》,部署推动体育强国建设,充分发挥体育在建设社会主义现代化强国新征程中的重要作用。《纲要》指出,要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,按照党中央、国务院关于加快推进体育强国建设的决策部署,坚持以人为本、改革创新、依法治体、协同联动,持续提升体育发展的质量和效益,不断满足人民对美好生活的需要,努力将体育建设成为中华民族伟大复兴的标志性事业。

●商务部新闻发言人2日表示,9月1日,美国对华3000亿美元输美产品中第一批加征15%关税措施正式实施,中方就此在世贸组织争端解决机制下提起诉讼。美方的征税措施严重违背中美两国元首大阪会晤共识,中方强烈不满和坚决反对。中方将根据世贸组织相关规则,坚定维护自身合法权益,坚决捍卫多边贸易体系和国际贸易秩序。

■ 经济

9月起运输仔猪及冷鲜猪肉恢复执行“绿色通道”政策

记者2日从交通运输部获悉,为稳定生猪生产,保障猪肉供应,交通运输部近日联合农业农村部印发《关于对仔猪及冷鲜猪肉恢复执行鲜活农产品运输“绿色通道”政策的通知》,明确自2019年9月1日起,对整车合法运输仔猪及冷鲜猪肉的车辆,恢复执行鲜活农产品运输“绿色通道”政策。

通知指出,在2019年9月1日至2020年6月30日期间,对整车合法运输种猪及冷冻猪肉的车辆,免收车辆通行费。

通知要求,各级交通运输主管部门要督促指导收费公路经营管理单位严格落实政策,规范车辆查验管理,确保整车合法运输车辆免费通行。各地畜牧兽医部门要为公路收费站准确辨别种猪、冷冻猪肉提供必要的支持与帮助。

■ 文化

刘慈欣科幻作品推出少儿版

“刘慈欣少年科幻小说系列”日前推出最新作品,包括《流浪地球》《中国太阳》《天使时代》《赡养世界》《全频段阻塞干扰》五部作品,其中多篇小说曾获中国科幻“银河奖”。

据介绍,这套作品是著名科幻作家刘慈欣专门为广大少年儿童编写的,他从自己的经典作品中选出适合少年儿童阅读的篇目,重新调整阅读难度和故事情节,使之适合少儿阅读心理和接受能力,并且配上许多手绘的插图来增加小读者的阅读兴趣。

“刘慈欣少年科幻小说系列”两辑共10册,完整收录了刘慈欣作品中最适合孩子阅读的32篇经典作品。该系列图书第一辑自2016年上市以来,销量已超过80万册;新推出的第二辑中,80幅插图均由电影《流浪地球》美术组操刀绘制,帮助孩子更好理解故事内容,拓展想象的边界。

■ 彩票开奖公告

●福彩
3D第2019238期:2 1 7
七乐彩第2019102期:07 08 09 13 15 22 30 01
6+1第2019102期:3 9 2 4 2 8 鸡
15选5第2019238期:02 03 04 07 15
●体彩
大乐透第19102期:05 10 15 19 31 03 06
20选5第19238期:13 15 18 19 20
排列5第19238期:4 1 0 3 1

■ 本地



开学第一课 安全伴我行

本报讯(记者 张培坚 通讯员 池瑞辉 张剑平 文/摄)9月2日,海曙中心小学举行2019学年第一学期开学典礼暨安全“童”行主题活动,学校联合海曙交警大队,通过现场场景模拟的方式,让小学

生了解交通规则,认识交通标志标线,了解过马路时走人行横道,乘坐非机动车时戴好头盔,乘坐汽车开门时注意后方来车等交通安全知识,让学生自觉遵守交通法规,提高自我保护的能力。

江北区3所新学校(校舍)投用

本报讯(记者 章萍 通讯员 郑时玲)记者昨日从江北区教育部门了解到,这个学期,该区共有3所新学校(校舍)正式启用,并已“喜提”首届新生。

其中,宁波福山正达外国语学校坐落于江北区姚江新城,毗邻奥体中心,是一所九年一贯制公办学校,占地面积约5.1公顷,由上海福山教育集团托管,与福山教育的所属学校共享教育资源,同步教育管理方法。

江北区甬江实验学校位于梅竹路西侧,南至聚兴西路、北至规划道路,占地面积约3.4公顷。学校设计以“大院”为原型,以更大限度提高空间使用效率、强化空间的公共性。

江北区新城外国语学校小学部位于江北慈城新城丽泽街,占地面积约3.1公顷。学校致力于培养“内修外联、持恒乐成”的新外学子,打造“校园洋溢成长的气息,师生拥有成长的活力”的品牌学校。

■ 国际

美国称即将与塔利班达成协议

美国政府阿富汗和解事务特别代表扎尔梅·哈利勒扎德1日说,美国与阿富汗塔利班代表日前在多哈举行的第九轮谈判已结束,双方即将在有关阿富汗制止暴力和阿富汗内部进行谈判方面达成协议。

哈利勒扎德在社交媒体上发文说,美国和塔利班即将达成协议,为阿富汗各派坐下来进行谈判打开方便之门,以便在阿富汗实现持久和平。

塔利班政治局发言人苏海勒·沙欣在社交媒体上发文说,本轮谈判取得了成功,阿富汗问题将和平解决。

双方没有透露即将达成协议的详细内容。但据当地媒体报道,双方即将达成的协议主要内容包括外国军队根据确定的时间表撤出阿富汗,以换取塔利班承诺确保阿富汗领土不被用来伤害美国或任何其他国家。

英国将大幅提高教师起薪

英国教育部2日宣布,将大幅提高新入职中小学教师的薪酬待遇,计划在2022至2023学年之前把教师的平均起薪从每年2万多英镑(1英镑约合1.21美元)提高到3万英镑。

教育部声明说,这是英国教育行业几十年来最大规模的薪酬改革,资金将源自英国首相约翰逊上周宣布的140亿英镑教育投资计划。

根据当天公布的计划,从本月起,英国政府还将大幅增加对教师养老金政策的资助,以确保教师最高能享受到其工资23.6%的养老补贴。

英国教育部的统计数据显示,目前英格兰和威尔士地区的教师最低薪酬为每年2.372万英镑,伦敦市区的教师起薪略高,为每年2.96万英镑。

近年来,英国不少中小学校一直面临教师短缺难题。调查显示,受工作压力大、薪酬低和养老金缩水等因素影响,英国大约四成教师从教不满5年就选择放弃教职。

■ 科技

全球转基因作物种植面积增长

国际农业生物技术应用服务组织近期发布的《2018年全球生物技术/转基因作物商业化发展态势》报告显示,2018年全球转基因作物种植面积已超1.9亿公顷,创1996年转基因作物开始商业化种植以来新高。

报告显示,2018年全球共有26个国家和地区种植转基因作物,美国是转基因作物种植第一大国,2018年的种植面积为7500万公顷,其次是巴西(5130万公顷)、阿根廷(2390万公顷)、加拿大(1270万公顷)和印度(1160万公顷)。这五个国家的种植面积占到全球转基因作物种植面积的91%。

美国种植的转基因作物种类多样,包括大豆、玉米、棉花、油菜、甜菜、苜蓿、木瓜、南瓜、马铃薯和苹果。中国目前商业化种植的转基因作物仅有棉花和木瓜,总面积为290万公顷。

新型微针药膜可提高药物疗效

美国麻省理工学院的研究人员日前研发出一款新型微针药膜,可应用于癌症、艾滋病、登革热等多种疾病疫苗的给药。这种新技术不仅具有无痛、安全、快速自己给药等优势,还可以显著提高药物疗效。

据介绍,这种微针药膜运用了静电逐层自组装方法,在微针表面上逐层吸附正负电荷交替的合成聚合物材料或蛋白质/核酸药物,进而形成微米级药膜。研究人员合成了一种对酸碱度敏感的嵌段共聚物,置其于药膜底层,其电荷在自组装时为正,以便吸附相邻的负电分子层;当微针刺入皮肤接触到组织间液后该共聚物电荷转变为负,通过静电排斥使药膜迅速脱离微针进入表皮,给药过程在1分钟内完成。这种微针药膜技术可以使药物疗效缓慢释放,持续刺激人体免疫系统发挥作用,比肌肉注射和皮下注射的药物疗效有明显提升。

这种新技术目前正在做小鼠的皮肤癌疫苗实验,下一步将在灵长类动物身上测试,然后进入人体临床试验,预计3至5年可以进入市场。