

湖南省青少年科技创新大赛落幕

设计的窗户能随PM2.5浓度自动开关 醴陵10岁小学生拿下一等奖



▲袁瀚文和他设计的自动开关窗户 通讯员供图

本报讯(记者 高玲 通讯员 刘菊芳)经过两天激烈角逐,第三十九届湖南省青少年科技创新大赛于27日在益阳县落幕。此次大赛分青少年创新项目、科技辅导员创新项目等六大板

块和机器人创意比赛等。我市获得3个一等奖、9个二等奖、18个三等奖。另外,科技辅导员奖项1个二等奖、3个三等奖,科幻画奖项2个一等奖、3个二等奖。

耗时近半年设计出自动开关窗户

“没想到第一次参加省级大赛,就获得了一等奖。”昨天上午,醴陵市实验小学的廖振华老师说起袁瀚文获奖一事,开心地笑了。在他的印象中,10岁的袁瀚文是个小学霸,作文写得好,奥数也不差,还是科学社团的活跃分子。

可以判断空气中PM2.5的浓度并进行优劣分级,如果达到优或良,可自动开窗进行通风;反之则发出报警提示,自动关闭窗户。”

廖振华介绍,检测PM2.5的自动开关窗户装置是一种组合创新设计:将市面上现有开关窗户装置、语音提示模块和自制的PM2.5检测模块、预警模块、控制模块组合起来,“该装置

创意项目从生活中汲取灵感

此次获得一等奖的,还有醴陵市第一中学高二学生陶宇和醴陵市青云学校初三学生刘及雨。17岁的陶宇获奖的是创意项目“手机护眼宝”,刘及雨的则是“可调移位式小孔成像演示器。”“基本上都是从生活中汲取的灵感。”指导老师汤其军介绍,17岁的陶

宇喜欢阅读,爱打羽毛球养小动物,还能从生活中的一些小细节获得灵感,时不时搞些小发明。这一次参赛的“手机护眼宝”项目,就源于他对身边“手机族”的思考,“设计一款综合性的护眼软件,让人们在使用手机的时候科学用眼以保护视力。”

4月份城市管理考评结果揭晓

本报讯(记者 伍靖雯 通讯员 城关)根据《城区城市管理考核评比办法(2018版)》,市城市管理委员会办公室发布4月份城市管理考评结果。城市各城区城市管理情况:株洲经济开发区获评第一名,奖100万;荷塘

区获评第二名,奖50万;石峰区获评第三名,奖20万;天元区评为第四名,不予奖罚;芦淞区排末名,罚30万。现将4月份城市管理考评情况公布如下:

城区项目	株洲经济开发区	荷塘区	石峰区	天元区	芦淞区
总成绩排名及档次	第一名(合格)	第二名(合格)	第三名(合格)	第四名(合格)	末名(合格)
奖 罚	奖100万	奖50万	奖20万	不予奖罚	罚30万
第一责任人	管委会主任:付访华	区长:王利波	区长:邓元连	区长:董巍	区长:杨晓江
直接责任人	分管副主任:刘曙红	分管副区长:刘必林	分管副区长:彭梁	分管副区长:刘建南	分管副区长:肖立志

(城市管理监督电话:28681872)

我市再添一院士工作站

本报讯(记者 高玲 通讯员 陈丹妮)上周五,株洲麦格米特电气有限公司(下称麦格米特)湖南省院士专家工作站正式成立。

将推进电力电子技术在轨道交通上的应用和产品开发、新能源汽车动力驱动、高性能工业特种电源等产品的技术研究。

该工作站由中国工程院院士、湖南大学教授、国家电能变换与控制工程技术研究中心主任罗安与麦格米特共建。麦格米特与罗安院士团队均是电力电子及工业控制技术为核心,此次开展合作,

揭牌现场,罗安院士表示,院士工作站的成立为湖南大学以及麦格米特在电力电子领域搭建了非常好的平台和桥梁,工作站将为麦格米特的产业振兴攻关克难,为企业的人才培养作出贡献。

社会主义核心价值观主题微电影征集

中宣部宣教局联合有关部门组织开展第三届社会主义核心价值观主题微电影征集展示活动。本届活动组织上半年和下半年两次评选,申报上半年参评的微电影作品须于2018年8月31日前报送,申报下半年参评的微电影作品须于2018年10月31日前报送,时间以作品寄出邮戳为准。

2. 优秀作品 分为最佳导演、最佳编剧、最佳摄影、最佳男演员、最佳女演员五个类别。

●征集主题

●报送方式

围绕中国特色社会主义进入新时代、隆重庆祝改革开放40周年、聚焦普通人践行社会主义核心价值观的故事,通过作品传递积极人生追求、高尚思想境界和健康生活情趣。

1. 申报单位或个人需登录活动官网新影网(网址:http://www.cndfilm.com),下载并填写《参评作品登记表》。向活动办公室发送填写好的电子版《参评作品登记表》(邮箱:shzyhxjzgdwy@163.com),同时寄送纸质版《参评作品登记表》、作品(U盘形式)及其他相关材料。

●报送要求

●作品主送

1. 微电影作品 微电影作品按照时长分为5分钟、15分钟、30分钟三个类别,包括剧情微电影(微视频)、纪实微电影、动漫微电影,专题片和纪录片等多种题材。

社会主义核心价值观主题微电影征集展示活动办公室地址:北京市北三环中路67号,中央新影集团微电影发展中心341室,邮编:100088;联系电话:010-82077438,联系人:张老师13439820723。

鸽子汤慰劳环卫工人



4月28日,荷塘区桂花街道赵家冲社区举办了迎“5·1”关爱“城市马路天使”活动,活动中,荷塘区鸽王土产店煲了一大锅可口的鸽子汤,送到了八十多名环卫工人手上。此次活动的发起人是鸽王土

产店的老板余意,据他介绍,他和赵家冲社区以及荷塘区苗圃共同策划最终落实了该活动。“借五一劳动节,表达对环卫工人的谢意。”余意说。(记者 姚时美 摄影报道)

快递业发展有法可依、抗癌药将实现零关税……

一批新规明起施行,哪条对你影响最大?

英烈保护法惩治亵渎英烈行为,快递业首部行政法规保障行业发展,办理护照等出入境证件“只跑一次”制度全国范围内实行……一批新规5月起正式施行,为经济社会发展注入法治正能量。

● 侵害英雄烈士权益行为将受严惩

全国人大常委会日前表决通过的英雄烈士保护法5月1日起正式施行。法律从行政、民事和刑事方面加强对英雄烈士姓名、肖像、名誉、荣誉的保护,建立了侵害英雄烈士名誉荣誉的公益诉讼制度。

英烈保护法强调,以侮辱、诽谤或者其他方式侵害英雄烈士的姓名、肖像、名誉、荣誉,损害社会公共利益的,依法承担民事责任;构成违反治安管理行为的,由公安机关依法给予治安管理处罚;构成犯罪的,依法追究刑事责任。

英烈保护法规定,国家和人民永远尊崇、铭记英雄烈士为国家、人民和民族作出的牺牲和贡献。国家保护英雄烈士,对英雄烈士予以褒扬、纪念,加强对英雄烈士事迹和精神的宣传、教育,维护英雄烈士尊严和合法权益。

● 企业收寄快件应查验寄件人身份

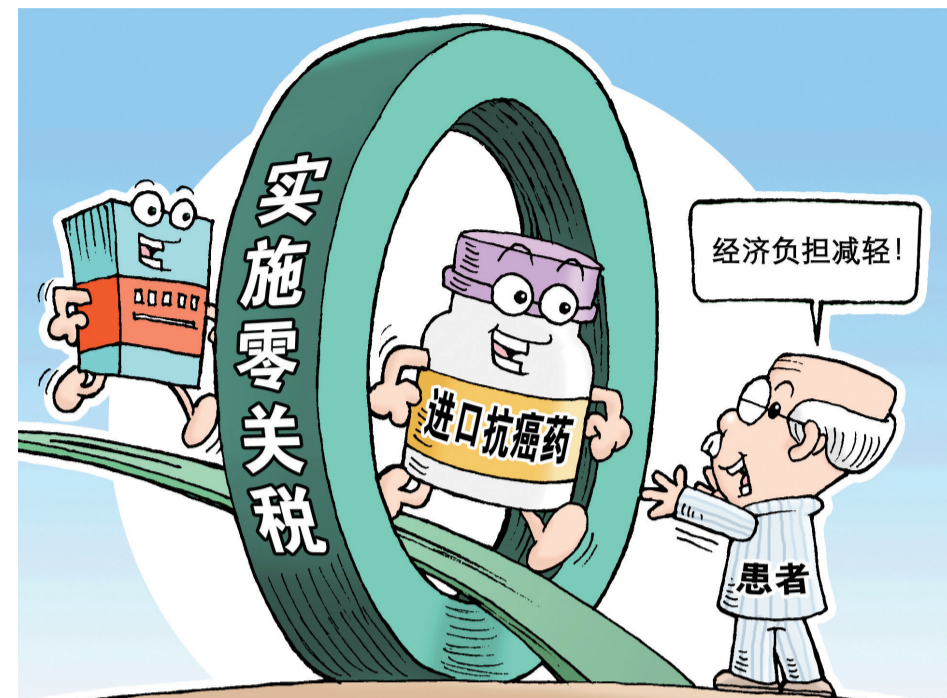
我国首部专门针对快递业的行政法规《快递暂行条例》5月1日起施行。条例规定,经营快递业务的企业在寄件人填写快递运单前,应当提醒其阅读快递服务合同条款、遵守禁止寄递和限制寄递物品的有关规定,告知相关保价规则和保险服务项目。

根据条例,寄件人交寄贵重物品的,应当事先声明;经营快递业务的企业可以要求寄件人对贵重物品予以保价。除信件和已签订安全协议用户交寄的快件外,经营快递业务的企业收寄快件,应当对寄件人身份进行查验,并登记身份信息,但不得在快递运单上记录除姓名(名称)、地址、联系电话以外的用户身份信息。寄件人拒绝提供身份信息或者提供身份信息不实的,经营快递业务的企业不得收寄。

● 起草重大行政法规,应进行论证咨询

国务院关于修改《行政法规制定程序条例》的决定和国务院关于修改《规章制定程序条例》的决定将于5月1日起施行,明确起草行政法规、规章,应当体现全面深化改革精神,科学规范行政行为,促进政府职能向宏观调控、市场监管、社会管理、公共服务、环境保护等方面转变。

根据决定,起草专业性较强的行政法规、规章,可以吸收相关领域的专家参与起草工作,或者委托有关专家、教学科研单位、社会组织起草。起草或者审查行政法规、规章,涉及社会公众普遍关注的热点难点问题和经济社会发展遇到的突出矛盾,减损公民、法人和其他组织权利或者增加其义务,对社会公众有重要影响等重大利益调整事项的,应当进行论证咨询。



● 三大增值税改革措施为企业减负

国务院常务会议指出,5月1日起将制造业等行业增值税税率从17%降至16%,旨在进一步完善税制,支持制造业、小微企业等实体经济发展,持续为市场主体减负。

会议明确,5月1日起,将制造业等行业增值税税率从17%降至16%,将交通运输、建筑、基础电信服务等行业及农产品等货物的增值税税率从11%降至10%,预计全年可减税2400亿元。

统一增值税小规模纳税人标准。将工业企业和商业企业小规模纳税人的年销售额标准由50万元和80万元上调至500万元,并在一定期限内允许已登记为一般纳税人的企业转登记为小规模纳税人,让更多企业享受按较低征收率计税的优惠。

● 全国办理出入境证件“只跑一次”

国家移民管理局日前表示,5月1日起,全国实行办理护照等出入境证件“只跑一次”制度,确保申请人到出入境接待窗口一次即可完成申办护照等出入境证件的全部手续。

“只跑一次”制度优化办理证照流程,将原来办理证照需要的制证照片采集、指纹采集、申请材料提交、面见核查、证件缴费这些分散于不同时段、不同场所的各个环节集中在同一时间、同一场所办理。跨省异地申请出入境证件审批时限由30日缩短至20日。

对于紧急出国出境人员,“只跑一次”制度提供“绿色通道”办证服务,增加紧急办证事项范围。为紧急出国出境参加会议和谈判、签订合同以及出国留学报到时间临近、行前证件遗失损毁等情况的人员提供“说走就走”的加急办证服务。

● 28项药品实现进口零关税

财政部日前发布消息,自5月1日起取消28项药品的进口关税,旨在满足患者对进口药品的需求,进一步健全药品供给保障,提高国内医疗水平。

调整后,除安宫牛黄丸等我国特产药品,部分生物碱类药品等少数品种外,绝大多数进口药品,特别是实际进口的抗癌药均将实现零关税。财政部关税司有关负责人表示,随着较大幅度降低抗癌药生产、进口环节增值税税负,采取政府集中采购、将进口创新药特别是抗癌药及时纳入医保报销目录、加快创新药进口上市等多项综合措施的陆续出台,将进一步降低国内患者,特别是癌症患者的药费负担,并有更多用药选择。(据新华社)

提醒! 第四套人民币部分券别明起停止流通

在第四套人民币部分券别将停止流通之际,记者从中国人民银行营业管理部获悉,第四套人民币部分券别兑换工作将于5月1日启动,在为期一年的集中兑换期间,所有办理人民币现金业务的银行网点都可为市民办理兑换。

根据中国人民银行公告,第四套人民币的100元、50元、10元、5元、2元、1元、2角纸币和1角硬币将于2018年5月1日起停止在市场上流通。第四套人民币的1角、5角纸币仍然继续流通,可正常使用。

据了解,目前市面上主要流通的是1999年开始发行的第五套人民币,为了保证市民持有的将停止流通的第四套人民币得到及时兑换,中国人民银行营业管理部已经组织各银行,对兑换工作作出安排,从2018年5月1日至2019年4月30日是为期一年的集中兑换期,在此期间所有办理人民币现金业务的银行网点都可为市民办理兑换。集中兑换期结束后,由特殊现金业务承办网点长年办理兑换。中国人民银行营业管理部提示,无偿兑换停止

流通人民币是银行的法定义务。如果市民遭遇银行拒绝、推诿兑换停止流通人民币,可以向中国人民银行营业管理部举报。金融消费者保护热线:12363。

中国人民银行营业管理部相关负责人提示,市民特别是老年人一定要谨慎参与钱币收藏,警惕不法分子以“特殊号码”“错版币”“高价回购”“组织拍卖”“限量发行”“权威认证”等虚假信息为诱饵的钱币收藏骗局,保护自身财产安全。(据新华社)