



我国重型车辆液氢储供技术取得突破

新华社北京3月14日电(记者胡洁)一辆49吨柴油重卡排放的二氧化碳相当于约40辆小轿车的排放量。与49吨柴油重卡相比,若把燃料换为液态的氢燃料电池,则每辆液氢重卡每年可减少碳排放约140吨,有望实现长途重载车辆的零排放。

头承担的国家重点研发计划“重型车辆液氢储供关键技术研究”项目顺利通过综合绩效评价,这意味着我国重型车辆液氢储供技术取得突破。

和推广应用提供了有力示范。据悉,以重型燃料电池车辆用液氢储供关键技术研究为切入点,围绕重载燃料电池商用车高密度储供氢的行业需求,101所作为项目牵头单位,联合清华大学、北汽福田汽车股份有限公司、北京亿华通科技股份有限公司、合肥通用机械研究院有限公司等10家优势单位组成了产、学、研、用、监、检一体的项目攻关团队。

项目历时三年,完成了车载液氢储供系统7项关键技术攻关,优化了车载液氢储供系统——燃料电池动力系统——重型车辆底盘结构的构型,在国内率先研制了80公斤级车载液氢储供系统工程样机;完成了液氢储供系统和燃料电池及整车的匹配性测试,通过了试车场公路实况考核,在质量和体积储氢密度、单位能耗、供气速率等方面比肩国际同等先进水平;研制了车载液氢储供系统测试装置,建立了车载液氢储供系统检测方法,为技术研发和产品测试提供必要的标准依据。

我国水利工程供水能力超9000亿立方米

新华社北京3月14日电(记者刘诗平 张晓洁)水利部副部长刘伟平14日表示,我国立足流域整体和水资源空间均衡配置,科学推进实施以南水北调工程为代表的重大跨流域、跨区域引调水工程,全国水利工程供水能力超9000亿立方米。

刘伟平在国务院新闻办公室举行的国家水安全保障进展成效新闻发布会上说,10年来,我国治水事业取得了历史性成就,发生了历史性变革。

其中,加快国家水网建设,促进了水资源与人口经济布局相均衡。据介绍,10年来,我国加快推进灌区建设,新增改善灌溉面积约3.6亿亩,新增高效节水灌溉面积1.5亿亩,耕地灌溉率达55%,为粮食丰收提供了有力支撑。同时,推进农村供水高质量发展,如期全面解决1710万建档立卡贫困人口饮水安全问题,农村自来水普及率超90%。

2023年我国家电服务业总体规模近万亿元

新华社北京3月14日电(记者邹多为)作为现代服务业的重要组成部分,我国家电服务业在经济社会发展中的地位和作用日益凸显。中国家用电器服务维修协会13日发布的数据显示,根据初步测算,2023年,家电服务业总体规模近万亿元,活跃法人单位数约10万家,服务收入及盈利增长已超过制造和销售行业。

3月15日国际消费者权益日即将到来之际,中国家用电器服务维修协会副会长赵捷13日在3·15家电服务业消费者权益革新大会上表示,随着数字化平台加快建设和配件仓结合配物流体系在各地建立起来,我国家电企业可以通过系统调度将消费者诉求精准到每一位服务工程师,从而保障一次上门即可完成服务,在提升消费者

服务体验的同时,也降低了服务成本。中国家用电器服务维修协会会长刘秀敏表示,近年来,我国家电服务业消费者权益保护显现出一些新特点,比如消费者权益保护意识和能力不断增强,国家政策性保护明显,企业责任明确、政府监管和社会组织监督力度大等。新一代消费主流群体呈现出的消费

更加理性、选择更加多样性、体验式场景化和个性化等趋势,也推动了消费者权益保护向消费者权益革新转变。家电产品是提高生活和工作质量的载体。刘秀敏表示,消费者对服务的需求必将促使家电服务业和企业重视维修性技术和保障性技术以及新的技术和管理手段。

中老铁路累计发送旅客突破3000万人次

新华社昆明3月14日电(丁怡全 徐涛)记者14日从中国国家铁路集团有限公司获悉,截至3月12日,中老铁路累计发送旅客3020万人次,发送货物3424万吨,其中跨境货物超780万吨,国际黄金大通道作用日益凸显。

中老铁路单日开行跨境货物列车由开通初期的2列增至目前高峰时的20列,今年1月1日至3月12日完成跨境货物运量106.4万吨,同比增长33.9%。铁路部门积极探索“中老铁路+中欧班列”等国际运输新模式,老挝、泰国等国家至欧洲铁路直达运输时间缩短至15天。

据介绍,中老铁路跨境货物品类由开通初期的橡胶、化肥、百货等10多种扩展至电子、光伏、通信、汽车等2900多种,货物运输辐射老挝、泰国、越南、缅甸等12个“一带一路”共建国家和我国31个省区市的主要城市,万象至昆明间物流成本较中老铁路开通前下降40%至50%,促进了沿线各类产业产能升级和国际经贸往来。

据了解,中老铁路中国段日均开行旅客列车由开通初期的35列增至目前的51列,单日旅客发送量由2万人次增至最高10.3万人次;老挝段日均开行旅客列车由4列增至12列,单日旅客发送量由720人次增至最高12808人次。2023年4月13日起,中老铁路在昆明至万象间开行国际旅客列车,实现昆明、万象当日通达,已累计发送87个国家和地区的跨境旅客15.5万人次。

全链条打击假冒伪劣犯罪! 最高检发布典型案例

新华社北京3月14日电(记者邢拓 刘硕)最高人民检察院3月14日发布了5件检察机关依法惩治制售假冒伪劣商品犯罪典型案例。这批案例涵盖食品、药品、化肥、吸油烟机灶具、建材等与人民群众生活密切相关的产品。

在此次发布的案例中,检察机关针对涉案人员众多、生产和销售窝点横跨多省市的“产供销”全链条犯罪案件,引导公安机关追查上下游犯罪,深挖源头,实现全链条全覆盖打击。

世界肾脏日: 专家建议关注肾脏早期筛查

新华社西宁3月14日电(记者张子琪)慢性肾脏病发病率高,是危害人类健康的重要公共卫生问题。3月14日是“世界肾脏日”,专家呼吁保护肾脏健康应重视早期筛查,主动预防,降低疾病风险。

青海省人民医院肾内科副主任医师刘文花介绍,肾脏是人体重要的排毒器官,有强大的代偿功能,当其受到轻度损害时,很多患者并未出现明显症状,病情容易被忽视。近年来,慢性肾脏病患者率呈上升趋势,如不能及时有效诊治,慢性肾脏病可能发展成为慢性肾功能不全,最终进展至终末期肾病。

解除光伏项目运行维护合同的公告

山东青帝能源有限公司: 长时间未联系到你公司,自公告之日起与你方解除光伏项目运行维护合同。

遗失声明

联系电话:3186726 18563092198(微信同步) 卜桂芳(身份证号:372301197901181022)丢失山东省人力资源和社会保障厅于2014年1月20日签发的执业药师资格证书,编号:zy00215772,声明作废。

中欧班列(哈尔滨—蒂尔堡)线路首次开行

3月14日,中欧班列(哈尔滨—蒂尔堡)准备从哈尔滨国际集装箱中心站出发(无人机照片)。



当日,一列满载55个集装箱1300吨氨基酸的中欧班列从哈尔滨国际集装箱中心站启程,前往荷兰蒂尔堡,标志着黑龙江至荷兰首条中欧班列线路成功开行,为粮食大省黑龙江农产品出口创造便利条件。据悉,此条班列线路全程10257公里,预计15天后抵达荷兰蒂尔堡。

(新华社记者 张涛 摄影)

老年人如何防范金融消费诈骗? 听专家支招

截至2023年底,我国60岁及以上老年人达到2.97亿。随着人口老龄化程度持续加深,越来越多的老年人重视养老储备。记者采访了解到,当前社会上有四类针对老年人的金融消费诈骗现象,有关专家提醒公众注意防范。

投资、区块链投资等要拒绝;但凡遇到“稳赚不赔”“高利”时,不能轻信;根据自己的财务状况设定投资资金上限和支出条件。

遇到亲友借钱,一定要先确认身份,因为现在的技术手段可以模拟人声和头像,务必挂掉电话再致电亲属、朋友来核实;不要通过第三方软件或网站充值现金或投资,这类平台通常是虚假平台,随时“跑路”;不要打开陌生来源的信息;如果自己遭遇了电信网络诈骗或发现了身边的电信网络诈骗现象,应及时拨打110报警。

个人金融信息泄露: 防范社交平台数据泄露、恶意软件攻击、网络钓鱼、公共网络等风险

非法集资诈骗: 防范入股分红、充值返现、溢价回购等“陷阱”

新型诈骗: 防范利用虚拟现实技术及“以房养老”、交友、养生、书画收藏等名义的骗局

委托代办: 防范“委托他人办事”中委托书内容和受托人资质风险

根据中国老龄科学研究中心和中国银行14日联合发布的《老年金融消费者风险防范手册》,非法集资活动涉及内容非常广,表现形式多种多样,老年人由于缺乏金融知识,对金融权益侵害不敏感,对相关政策不了解等,金融权益容易受到侵害。

守好养老“钱袋子”,老年人要防范识别通过电话、网络和短信方式实施的电信网络诈骗,特别是利用虚拟现实技术的新骗术,以及谎称“以房养老”、交友、养生、书画收藏等形式的骗局。

在日常生活中,老年人“委托他人办事”的情形较为常见,应注意防范委托书内容和受托人资质风险。中国老龄科学研究中心老龄战略与政策研究所副所长方颖说,当委托他人或机构代管金钱和财产时,受委托的人就是受托人。若受托人不当行使权利,就容易发生金融权益侵害。老年人应与受托人签订委托书。

中央财经大学管理科学与工程学院教授陈俊华说,不法分子利用虚拟换脸技术和模拟人声技术,可以冒充任何人,老年人很难识别。因此,公众应告知老年亲属,只要涉及金融转账,哪怕是视频聊天,也不能确保真实,务必通过多渠道确认。此外,还应防范两类“陌生人”:一是冒充税务局、公检法等国家机关单位,以老年人涉嫌洗钱、证件有问题、偷税等理由进行恐吓,并出示虚假法律文书;二是假冒各大银行等机构或平台工作人员,以手机银行升级、金融产品升级或到期等为借口,诱导下载诈骗类应用程序或登陆相关诈骗网站。

方颖建议,由于委托书赋予受托人就委托人的金钱、房产等财产作出决定的法律权利,老年人应选择值得信赖的受托人或机构,并确保对方清楚委托需求。切记要认真考察机构的资质,并把委托事宜告知亲属、朋友等。如果受托人是个人,不能选择有赌博等不良嗜好的人为受托人。委托书中若涉及房产等重要资产,在签署之前务必认真阅读、理性思考,“稳定高回报”的都是骗局;网上

陈俊华提出防范建议,老年人可下载国家反诈应用程序,主动学习诈骗知识;不信非正规渠道推荐的投资理财,凡是标榜“内幕消息”“稳定高回报”的都是骗局;网上

对此,方军建议,投资理财,应选择正规的金融机构和渠道;但凡涉及“赚钱”“投资”时,应与家人或朋友商量,共同判断,避免造成经济损失;但凡涉及境外投资、虚拟货币

陈俊华提出防范建议,老年人可下载国家反诈应用程序,主动学习诈骗知识;不信非正规渠道推荐的投资理财,凡是标榜“内幕消息”“稳定高回报”的都是骗局;网上

陈俊华提出防范建议,老年人可下载国家反诈应用程序,主动学习诈骗知识;不信非正规渠道推荐的投资理财,凡是标榜“内幕消息”“稳定高回报”的都是骗局;网上

(新华社北京3月14日电 记者林红梅 王优玲 屈婷)