

破解“找桩难”“充电难”

# 我国加力布局新能源汽车充电基础设施

充电基础设施为电动汽车提供充电服务,是重要的交通能源融合类基础设施。当前,我国新能源汽车市场蓬勃发展,但充电基础设施仍存在布局不够完善、结构不够合理、服务不够均衡、运营不够规范等问题。

为加强充电基础设施建设,进一步释放新能源汽车消费潜力,更好支持新能源汽车产业发展,国务院办公厅前不久印发《关于进一步构建高质量充电基础设施体系的指导意见》,加力布局新能源汽车充电基础设施。

随着新能源汽车进入规模化快速发展新阶段,并已成为世界上数量最多、服务范围最大、品种类型最全的充电基础设施体系。

数据显示,2015年至2022年,我国充电基础设施保有量从不到10万台增长至521万台,年均增长超过70万台。截至今年5月底,充电基础设施规模已达635.6万台。在用户属性上公私兼顾,公共充电桩约占33%,私人充电桩约占67%。一线城市中心城区公共充电桩设施覆盖率超过80%,全国65%的高速公路服务区具备充电条件。

国家发展改革委副秘书长长欧鸿表示,在此基础上,意见提出了我国充电

基础设施发展的总体目标,即到2030年,基本建成覆盖广泛、规模适度、结构合理、功能完善的高质量充电基础设施体系,有力支撑新能源汽车产业发展,有效满足人民群众出行充电需求。

网络覆盖方面,建设形成城市面状、公路线状、乡村点状布局的充电网络,在大中型以上城市,经营性停车场具备规范充电条件的车位比例力争超过城市注册电动汽车比例,农村地区充电服务覆盖率稳步提升;功能服务方面,充电基础设施快慢互补、智能开放,充电服务安全可靠、经济便捷,标准规范和市场监管体系基本完善,行业监管和治理能力基本实现现代化,技术装备和科技创新达到世界先进水平。

目前,不少新能源汽车车主存在里程焦虑心理,普遍遇到找充电桩较难、充电桩进小区较难、高速公路上充电较难等一系列问题,意见对此均提出了针对性解决措施。

针对“找桩难”,意见提出,一方面,加强充电基础设施网络覆盖,建设结构完善的城市充电网络,重点覆盖居住区、办公区、商业中心、工业中心、休闲中心;另一方面,构建各类充电基础设施充分接入的信息网络平台。

针对“进小区难”,意见专门提出积极推进居住区充电基础设施建设:设施安装上,要求在既有居住区加快推进固定车位充电基础设施应装尽装,新建居住区严格落实充电基础设施配建要求;协调机制上,要求以城市为单位加快制定居住区充电基础设施建设管理指南,优化设施建设支持政策和管理程序;服务保障上,鼓励充电运营企业等接受业主委托,统一提供充电基础设施建设、运营、维护等服务。

针对“公路充电难”,意见推出三方面举措:建设便捷高效的城际充电网络,加快补齐重点城市之间路网充电基础设施短板;强化高速公路服务区充电服务,要求新建高速公路服务区应同步建设充电基础设施,加快既有高速公路服务区充电基础设施改造;建设互联互通的城市群都市圈充电网络,加强充电基础设施统一规划、协同建设,提升电动汽车在城市群、都市圈及重点城市间的通达能力。

目前,我国充电基础设施行业总体上面临要素保障不足、收益率较低、标准不够统一、管理不够规范等问题。对此,意见提出了一系列具体的支持政策:

——加大价格支持。落实峰谷分时电价政策。2030年前,对实行两部制电价的集中式充换电设施用电免收容量(容量)电费。

——强化要素保障。要求地方各级政府满足充电基础设施及配套电网建设用地、廊道空间等发展需要,因地制宜研究给予资金支持。

——提高金融服务能力。推广股权、项目收益权、特许经营权等质押融资方式,通过绿色债券等拓宽充电基础设施投资运营企业和设备厂商融资渠道。

——制定实施统一标准。持续完善充电基础设施标准体系,加强建设运维、产品性能、互联互通等标准迭代更新,加快先进充电技术标准制修订,提升标准国际化引领能力。

——加强行业规范管理。完善行业准入条件和管理政策,以规范管理和服务质量为重点构建评价体系。

欧鸿表示,下一步,国家发展改革委、国家能源局将会同各有关方面做好意见贯彻落实,加强部门协同配合,强化对各地指导监督,确保各项措施尽快落地见效。

新华社北京7月13日电

七部门联合发文

## 促进生成式人工智能健康发展和规范应用

据新华社北京7月13日电 国家网信办联合国家发展改革委、教育部、科技部、工业和信息化部、公安部、广电总局近日公布《生成式人工智能服务管理暂行办法》,自2023年8月15日起施行。办法的出台旨在促进生成式人工智能健康发展和规范应用,维护国家和社会公共利益,保护公民、法人和其他组织的合法权益。

国家网信办有关负责人表示,生成式人工智能技术快速发展,为经济社会发展带来新机遇的同时,也产生了传播虚假信息、侵害个人信息权益、数据安全和偏见歧视等问题。办法坚持目标导向和问题导向,明确了促进生成式人工智能技术发展的具体措施,规定生成式人工智能服务的基本规范。

办法提出,国家坚持发展和安全并重、促进创新和依法治理相结合的原则,采取有效措施鼓励生成式人工智能创新发展,对生成式人工智能服务实行包容审慎和分类分级监管。

促进发展方面,办法称,鼓励生成式人工智能技术在各行业、各领域的创新应用,生成积极健康、向上向善的优质内容,探索优化应用场景,构建应用生态体系。支持行业组织、企业、教育和科研机构、公共文化机构、有关专业机构等在生成式人工智能技术创新、数据资源建设、转化应用、风险防范等方面开展协作。

国家网信办有关负责人指出,生成式人工智能服务的发展与治理需要政府、企业、社会、网民等多方参与,共同促进生成式人工智能健康发展,让生成式人工智能技术更好地造福人民。

商务部

## 中方对美商务部长雷蒙多访华持开放和欢迎态度

新华社北京7月13日电(记者谢希瑶)针对美国商务部长雷蒙多将于近期访华,商务部新闻发言人束珺婷13日在商务部例行新闻发布会上回应称,中方对雷蒙多部长访华持开放和欢迎态度,正就此与美方保持沟通。中方将继续致力于通过对话沟通解决经贸领域彼此关切、推动建设性务实合作。

发布会上,束珺婷还就外界关心的其他经贸问题作出了回应。美财政部长耶伦访华期间,中方要求美方采取实际行动回应中方对于美经济制裁打压的重大关切。有记者问,中方希望看到哪些具体步骤?能否介绍一下中方的诉求?

束珺婷表示,近年来,美方以所谓国家安全、人权、涉疆、涉伊、涉俄、涉芬太尼等各种借口,将大量中国企业

列入各类制裁打压“黑名单”,严重损害企业合法权益,中方对此坚决反对。要求美方立即停止对中国企业的无理打压,取消对中国企业的单边制裁,切实为中美经贸合作注入正能量。

针对日本政府宣布限制出口半导体制造设备新规定将于7月23日正式生效,束珺婷回应称,一段时间以来,个别国家将经贸问题政治化,泛化国家安全,在半导体等领域人为削弱同中国的联系,这将严重损害双方企业利益,破坏产业界长期以来形成的互利共赢的合作格局,冲击全球产业链供应链安全稳定。希望日方从维护自身利益和中美经贸合作大局出发,信守自由贸易和市场经济承诺,遵守国际经贸规则,避免对两国经贸合作进行政治干扰、限制企业正常自主经营和企业间公平竞争。

## 粮食作物保险覆盖所有产粮大县

新华社北京7月13日电(记者申斌)记者13日从财政部了解到,财政部、农业农村部、国家金融监督管理总局日前联合发布通知称,扩大三大粮食作物完全成本保险和种植收入保险实施范围至全国所有产粮大县。

据悉,我国已在部分粮食主产省份的产粮大县,针对稻谷、小麦、玉米三大粮食作物,开展完全成本保险和种植收入保险。根据通知,此次进一步扩大三大粮食作物完全成本保险和种植收入保险实施范围,旨在推动提升我国农业保险保障水平,稳定种粮农户收益,支持乡村振兴,更好服务保障国家粮食安全。

根据通知,完全成本保险为保险金额覆盖物化成本、土地成本和人工成本等农业生产总成本的农业保险;种植收入保险为保险金额体现农产品价格和产量,保障水平覆盖农业种植收入的农业保险。保险保障对象包括适度规模经营农户和小农户等全体农户和农业生产经营组织。

## 6月份全社会用电量同比增长3.9%

新华社北京7月13日电(记者戴小河)国家能源局13日发布的数据显示,6月份全社会用电量7751亿千瓦时,同比增长3.9%。

分产业看,第一产业用电量122亿千瓦时,同比增长14.0%;第二产业用电量5027亿千瓦时,同比增长2.3%;第三产业用电量1494亿千瓦时,同比增长10.1%。城乡居民生活用电量1108亿千瓦时,同比增长2.2%。

1月至6月,全社会用电量累计43076亿千瓦时,同比增长5%。

分产业看,第一产业用电量578亿千瓦时,同比增长12.1%;第二产业用电量28670亿千瓦时,同比增长4.4%;第三产业用电量7631亿千瓦时,同比增长9.9%。城乡居民生活用电量6197亿千瓦时,同比增长1.3%。

## 欧洲议会投票支持恢复自然生态系统

新华社布鲁塞尔7月12日电(记者付一鸣)欧洲议会12日投票对《自然恢复法》草案表示支持,呼吁欧盟在2030年之前出台能覆盖至少20%陆地和海域面积的自然生态系统恢复措施。

欧洲议会当天发布的一份公报说,恢复生态系统是应对气候变化和生物多样性丧失以及降低粮食安全风险的关键。此外,该法律草案不会强制在欧盟建立新的保护区或阻止新的可再生能源基础设施建设。

欧洲议会议员塞萨尔·卢埃纳在公报中说,《自然恢复法》是“欧洲绿色协议”的重要组成部分,并遵循恢复欧洲生态系统的科学共识和建议。他呼吁各方争取在本届议会任期结束前达成协议,并通过“欧盟历史上首个关于自然恢复的法规”。接下来,欧洲议会还需要按照流程开展相关谈判,以完成法律草案的最终立法程序。

2019年12月,欧盟委员会公布“欧洲绿色协议”,首次提出到2050年实现碳中和,即二氧化碳净排放量为零。

## 农业机械化护航夏粮丰收



7月13日,在岩江湖镇武竺山村,农民驾驶收割机进行水稻收割比拼。当日,湖南省常德市农业农村部门在汉寿县岩江湖镇武竺山村举行水稻复收夏种机收减损现场观摩活动,引导广大农民和农机手在生产实践中精操作、比技能,全力保障夏粮丰产丰收、颗粒归仓。

新华社记者 陈思汗 摄

## “玲龙一号”全球首堆核心模块在大连完工

新华社大连7月13日电(记者蔡拥军 张博群)全球首个陆上商用模块化小堆“玲龙一号”反应堆核心模块13日在一重集团大连核石化有限公司完成出厂验收。这标志着我国在模块化小型堆技术创新和核电重大技术装备国产化方面实现零的突破。

“玲龙一号”是中国核工业集团有限公司自主研发并具有自主知识产权的多功能模块化小型压水堆堆型,首堆位于海南昌江。其发电功率为12.5万千瓦,建成后年发电量可达10亿千瓦时,满足约52.6万户家庭生活所需。此外,它还可满足热电联

供、水电联供、海水淡化、提供工业蒸汽等应用场景的能源需求。

当日完成出厂验收的核心模块是“玲龙一号”最关键设备,由中国核动力研究院设计研发和采购,中国一重承制。

“核心模块包括压力容器、蒸汽发生器部件,采用一体化设计结构,施焊空间狭小、精度要求高、制造难度大,我们通过自主创新,突破了主泵接管狭小空间内隔板焊接、蒸汽发生器高精度安装等多项关键核心技术,实现了工程化应用,确保重要工序一次交检合格。”一重集团大连

核石化有限公司技术中心专业副总师吴琼说。

来自中国核动力研究设计院的“玲龙一号”总设计师宋丹戎说,“玲龙一号”采用了先进的一体化反应堆技术,是全球首个通过国际原子能机构安全审查的先进小堆技术。其采用模块化建造方式,可实现标准化、批量化生产,既提高了安全性和可靠性,又降低了制造成本。“玲龙一号”将带动我国核能相关产业集群高水平发展,形成又一重要堆型的“中国品牌”,对于开拓国际小型堆市场,加快“走出去”的发展步伐具有重要意义。

## 16部门推动家政兴农行动

### 引导家政企业优先留用脱贫人口

新华社北京7月13日电(记者谢希瑶)商务部等16部门制定的《2023年家政兴农行动方案》7月13日对外公布。方案提出,引导家政企业优先留用脱贫人口,对符合条件的家政企业按规定给予失业保险稳岗返还、社会保险补贴等。鼓励公共机构优先从聘用脱贫人口的家政企业购买服务。

在提升就业质量方面,方案提出,实施家政服务员技能升级行动,引导家政服务员提供免费线上培训。开展农民工家政服务技能培训,鼓励支持国家乡村振兴重点帮扶县、易地扶贫搬迁集中安置区有意愿从事家政服务的农民工参加职业技能培训。针对养老护理、婴幼儿照料等家政服务业紧缺工种,开设一批实用性强的培训项目。针对收纳整理、上门烹饪、家装美化等新兴工种,培养一批专业化的家政服务人员。

(乡、镇)举办供需对接活动,重点做好就业政策等内容的宣传、讲解,吸纳防止返贫监测对象、当地脱贫人口和农村低收入人口从事家政服务。组织开展线上“家政服务招聘季”活动,创新供需对接方式。

在加强就业服务方面,方案提出,重点关注脱贫人口和防止返贫监测对象就业进展,引导其在家政服务业实现就业。鼓励有条件的地区发布家政服务员薪酬价位信息,引导家政企业建立健全符合技能人才特点的薪酬分配制度。推广使用家政服务员合同示范文本,保障家政消费者、服务员和企业合法权益。

在完善配套政策方面,方案提出,督促指导家政企业依法与来自国家乡村振兴重点帮扶县、易地扶贫搬迁集中安置区的劳动者签订劳动合同或服务协议。加强灵活就业和新就业形态劳动者权益保障。对农民工、下岗失业人员、就业困难人员等重点群体从事家政企业经营的,按规定享受创业担保贷款、税收优惠、创业补贴等政策。



7月13日,河南省安阳市高新区银杏小学南校学生在暑期延时服务课上弹奏尤克里里。暑假期间,各地的孩子们参加丰富多彩的课外活动,学知识,开眼界,长本领,乐享暑假时光。

新华社发

## 带着青春去远航

### 卫辉市高级中学举行高三毕业典礼



本报讯 7月12日,卫辉市高级中学举行高三毕业典礼。该校党总支书记张卫东、校长段子义及全校教师和学生3000余人参加活动。

6名高三学生演唱歌曲《不说再见》,诉说了毕业生对学校、老师、同学的依依不舍与感激之情。高二学生演唱了《二十年后再相见》,回应了学长的心声,演绎了同学情谊。在师生情篇章,高三4名女生演唱了歌曲《老师,我想你》,高一学生演唱了《最美》。高二学生朗诵了《相逢如诗,梦向远方》,抒发了师生之间的真情厚谊,让每位在场的师生动容。在《我怕

没机会说再见》的配乐声中,全体高三班主任接受了学生献花(如图),并接受学校领导发放的纪念品。学生及教师代表先后发言。在祝福母校篇章,张卫东宣布了优秀毕业生、优秀毕业生班干部名单并颁发证书。

段子义在致词中鼓励毕业生大胆启航,载着对太阳的憧憬和对未来的畅想,直挂云帆,乘风破浪。随后,该校领导为高三年级班主任为学生发放了毕业证书。毕业典礼在赵娟老师演唱的《锦绣前程》、许变香老师演唱的《走进金秋》歌声中划上圆满的句号。(李志珍 文/图)