

首个绿色外卖国家标准明确： 减少各种包装材料用量

新华社北京12月11日电(记者邹多为)为了指引餐饮企业开展绿色外卖服务管理活动、促进资源节约和环境友好型社会建设,日前发布实施的《绿色外卖管理规范》推荐性国家标准明确:外卖餐品经营企业应减少各种包装材料的用量,用环保的材料替代,避免或减少环境污染。

经国家市场监督管理总局(国家标准化管理委员会)批准,由中国饭店协会牵头制定的首个绿色外卖国家标准提出,绿色外卖是指在外卖活动各环节,推广低碳理念,推行环境保护、资源节约、循环低碳和回收利用,降低外卖活动对环境的影响。

具体来看,规范主要围绕外卖餐品制作、外卖餐品供应和绿色外卖管理优化三个环节,对餐品原材料采购,餐品加工、烹饪与餐厅运营,餐品包装与材料使用,外卖配送、垃圾处理,绿色外卖展示,绿色宣传、绿色质量管理等主要内容提出相关要求。

比如,餐品原材料采购方面,要求建立可追溯的供应链管理体系,减少食材损耗;外卖包装方

面,在满足包装功能要求的前提下,选用对人体健康和生态环境危害小、资源能源消耗少的包装;外卖配送方面,要求选择合理路线,科学装备,以减少能源消耗等。

近年来,外卖已经成为现代人解决就餐问题的重要方式。中国互联网络信息中心数据显示,截至今年6月,我国网上外卖用户规模达5.35亿人,占网民整体的49.6%。

面对不断扩大的外卖市场规模,进一步推动餐饮企业在建立绿色环保的供应链体系、减少包装使用量,以及进一步引导消费者适量适度点餐、形成绿色生活方式等对遏制“舌尖上的浪费”具有重要意义。

中国饭店协会会长陈新华表示,规范的发布实施是通过标准将绿色餐饮服务理念推广至外卖活动中,是对制止餐饮浪费、减塑行动的积极响应。接下来,协会将通过企业培训、会议论坛、典型案例推广、示范试点等方式做好标准宣贯和推广实施工作,为促进绿色化高质量发展作出新的贡献。

全国高铁营业里程达4.37万公里

新华社北京12月11日电(记者樊曦)记者从中国国家铁路集团有限公司了解到,今年前11月,全国铁路固定资产投资完成6407亿元,同比增长7.4%,截至2023年11月30日,全国铁路营业里程超15.55万公里,其中高铁4.37万公里。

国铁集团相关部门负责人介绍,11月以来,国铁集团统筹建设资源,加强施工组织,强化安全质量控制,科学有序推进铁路建设,一批新线陆续建成投产。济南至郑州高铁全线贯通运营,丽江至香格里拉铁路、川青铁路青白江东至镇江关段建成通车,西部铁路建设跑出“加速度”。天津至北京大兴国际机场铁路、南昌至景德镇至黄山高铁、成都至自贡至

宜宾高铁、汕头至汕尾高铁汕头南至汕尾段、龙岩至龙川高铁龙岩至武平段等在建项目取得重要进展,进入开通倒计时阶段。同时,铁路部门加快推动重点项目前期工作,延安至榆林高铁、黄桶至百色铁路开工建设。

这位负责人表示,铁路建设投资保持高位运行,对国民经济回升向好具有明显的拉动作用。下一步,国铁集团将坚持主动服务国家重大战略,加快构建现代化铁路基础设施体系,突出提升路网整体功能和效益,高质量推进铁路规划建设,充分发挥铁路建设投资带动作用,确保全面完成年度国家铁路投资任务,为经济社会高质量发展注入新动能。

国内地下铁矿建设首次应用 全断面硬岩隧道掘进机



TBM全断面隧道掘进机“基石号”在鞍钢西鞍山铁矿项目始发仪式现场。(受访者供图)

新华社电 12月10日,TBM全断面隧道掘进机“基石号”在鞍钢西鞍山铁矿项目始发,这是国内地下铁矿建设首次应用该设备,与传统的钻爆法相比,施工综合效率提高三倍以上。

据介绍,TBM“基石号”是一种集掘进、支护、出渣等工序连续并行的隧道施工装备。鞍钢矿业与中国恩菲、中国中铁等相关单位深入交流合作,共同研究适应国内地下铁矿行业的TBM工法掘进,实现了国产自

主研制的全断面硬岩隧道掘进机在国内地下铁矿首次应用。

西鞍山铁矿项目于2022年11月开工建设,是我国最大的单体地下铁矿。当天首发的TBM“基石号”整机全长188米,开挖直径7.03米,总重1200吨,具有掘进速度快、利于环保、综合效率高等优点,可在传统钻爆法难以作业的复杂地质条件下开展隧洞施工。

(记者武江民)

审理涉彩礼纠纷案件适用法律问题的规定向社会公开征求意见

新华社电 记者12月11日从最高人民法院获悉,为妥善审理涉彩礼纠纷案件,更好回应人民群众关切,《最高人民法院关于审理涉彩礼纠纷案件适用法律问题的规定(征求意见稿)》面向社会公开征求意见。

征求意见稿提出,人民法院在审理涉彩礼纠纷案件中,可以综合双方当地民间习俗、给付目的、给付的时间和方式、财物价值大小、给付人及接收人等因素,认定彩礼范围。

根据征求意见稿,未办理结婚登记但双方已共同生活,一方请求返还按照习俗给付的彩礼的,人民法院应当根据共同生活时间、彩礼实际使用及嫁妆情况、有无孕育子女、双方过错等事实,结合当地习俗,确定是否返还以及返还的具体比例。

最高法公告称,为广泛听取社会各界意见,更好回应人民群众关切,现通过最高人民法院政务网、中国法院网、人民法院报等向社会公开征求意见,本次征求意见截止日期为2023年12月26日。

(记者齐琪)

浙江“西电东送”特高压工程 累计送电量超6000亿千瓦时

新华社电 记者日前从国网浙江省电力有限公司获悉,“西电东送”特高压工程累计向浙江输电超6000亿千瓦时,有效优化了东西部资源配置,为浙江经济社会高质量发展提供了能源保障。

浙江现有3条“西电东送”±800千伏特高压直流输电工程。今年6月实现全容量投运的白鹤滩—浙江特高压工程与溪洛渡左岸—浙江金华特高压工程、宁夏灵州—浙江绍兴特高压工程共同组成“西电入浙”大通道,将来自西南和西北的清洁能源送入浙江,送电能力最高可达2400万千瓦。

今年迎峰度夏期间,三大特高压工程首次连续30天大功率运行,单日输电量创下历史新高,突破5亿千瓦时。

据介绍,目前,又一“西电入浙”工程——甘肃—浙江±800千伏特高压直流工程已进入前期阶段,预计“十四五”末将实现甘电入浙。(记者林光耀)

高能同步辐射光源储存环 主体设备安装闭环

新华社电 国家重大科技基础设施高能同步辐射光源(HEPS)储存环最后一台磁铁12月11日安装就位,标志着HEPS储存环主体设备安装闭环。

HEPS如同一个超大号的X光机。据介绍,HEPS通过三级加速器将电子加速至接近光速,同时产生同步辐射光,利用同步辐射光穿透性强、高亮度、高强度和宽能谱等特点,可以“看清”微观世界,揭示物质微观结构生成及演化机制。

作为HEPS的核心组成部分,储存环是HEPS的第三级加速器,用于储存高能高品质电子束,并产生同步辐射光。储存环束流轨道周长约1360.4米,环内面积超过20个足球场。

HEPS工程总指挥、中国科学院高能物理研究所研究员潘卫民介绍,储存环是HEPS规模最大、研制精度最高的部分,由48个磁聚焦结构周期组成,每个周期包含37台磁铁,以及支架等硬件设备。其中,超高梯度四极磁铁、电源数字控制器和高精度电流传感器等设备均达到国际先进水平。

作为北京怀柔科学城重大科技基础设施集群的核心设施,HEPS由国家发展改革委批复立项,中国科学院高能物理研究所承担建设,建成后将是世界上亮度最高的第四代同步辐射光源之一,将面向先进材料、航空航天、生物医药等领域用户开放。

(记者张泉)