全国邮政快递企业共揽收快递包裹139.38亿件

今年"双11"期间快递业务量再创新高

新华社北京11月12日电 记者11 月12日从国家邮政局获悉,国家邮政局 监测数据显示,10月21日至11月11 日,全国邮政快递企业共揽收快递包裹 139.38亿件,今年"双11"期间快递业务 量再创新高。

具体来看,今年"双11"期间,全国 邮政快递企业快递包裹日均揽收量达 6.34亿件,是日常业务量的117.8%;单 日业务量峰值达7.77亿件,刷新单日业 务量纪录。

据国家邮政局有关负责人介绍,今 年"双11"期间,邮政快递行业积极强化 与电商平台信息协同,通过优化邮快件 处理流程,确保运行更加平稳有序。各

寄递企业加大投入,在处理场所、设施设 备、运力配置和信息系统等方面进行升 级,有效提升行业承载能力和运行效 率。在快递末端,各寄递企业通过科技 赋能、资源整合、增派人员、调整班次等, 进一步丰富快递末端服务模式,提升末 端服务保障能力。

这名负责人表示,为缓解一线快递 员旺季工作压力,各地邮政管理部门发 布了消费提示,呼吁公众对快递员给予 更多理解与包容。同时,督促各寄递企 业全面落实快递员群体权益保障工作, 确保合理劳动报酬,畅通诉求反映渠道, 通过务实举措让快递员在工作中有更多 的获得感与幸福感。

据了解,今年"双11"期间,各寄 递企业联合上游电商企业使用原发 包装、免胶带纸箱和可循环包装,并 加大了新能源车辆应用力度,打造绿 色肝季。

"双11"透出"国潮热"

天猫平台上,美妆销售额榜单中 国货品牌珀莱雅排名第一,服装品牌 前10名里国货品牌占据9席,波司登、 雪中飞、鸭鸭、骆驼等国货品牌销售亮 眼;京东平台,原创国风新中式品牌三 吉黑花成交额同比增长超10倍,汉服 品牌池夏成交额同比增长3倍……今 年"双11"期间国货国潮受到消费者青

"很有档次""做工面料不错""国货 之光"……消费者在评论区的高频词,展 现出国产品牌已成为不少消费者的"品 质首选"。"双11"期间,融合非遗技艺的 铸铁锅在抖音电商平台成交额同比增长 127.9%;天猫平台上,老铺黄金"双十 一"成交额达29亿元,镶钻蝴蝶链、金刚 杵戒指等成为爆款;美团数据显示,非遗 类团购订单增长超95%,传统文化体验 类产品热销 ……

浙江大学公共政策研究院研究员夏 学民说,国潮消费承载着优秀传统文化、 代表着当下时尚潮流,二者交融正激发 消费新热点。

抓、负总责,带头宣传宣讲、带头贯彻落

实,带动本地区本部门本单位学习宣传

贯彻工作不断走深走实。要优化培训宣

传,推动总书记重要讲话重要指示精神

深入人心,进一步凝聚全省干部群众奋

进力量。要细化工作落实,加强跟踪问

效,切实把学习贯彻成效体现到谋发展

前各项工作的责任感紧迫感,紧盯全年

目标任务扎实努力工作,多措并举巩固

经济回升向好势头,加大力度保障和改

善民生,毫不松懈抓好安全生产、社会治

安、防灾减灾等工作,全力以赴办好十五

运会和残特奥会各项赛事,及早谋划明

年工作,确保"十四五"圆满收官、"十五

地级以上市、各县(市、区)。省委、省人

大常委会、省政府、省政协领导同志,有

关省级领导同志,省法院、省检察院负

责同志,副省级以上老同志,省委各部

委、省直各单位、省各人民团体和在粤

高校、省属企业、中直驻粤有关单位主

要负责同志,省各民主党派、工商联主

要负责人,各地级以上市及省委横琴工

委、省横琴办负责同志,各县(市、区)负

协党组书记、主席张磊,市委副书记郑泽

晖,市人大常委会党组副书记、副主任凌

传茂等市四套班子领导同志,有关厅级

领导同志,市中级法院、市检察院主要负

责同志,部分副厅级以上老同志,市委各

部委办,市有关单位党组(党委),中直、

省直驻江门有关单位党组(党委)主要负

在江门会场,市委书记陈岸明,市政

会议以电视电话会议形式开至各

黄坤明强调,要切实增强抓好年底

抓发展的实绩上来。

五"开好局起好步。

责同志参加会议。

责同志参加会议。

中国在应对气候变化上 是实打实的"行动派"

新华社北京11月12日电 外交 部发言人郭嘉昆12日表示,中国在 应对气候变化上是实打实的"行动 派"。中方将与各方一道,贯彻共同 但有区别的责任原则,为全球气候治 理作出新的贡献。

当日例行记者会上,有记者问: 当前,《联合国气候变化框架公约》 第30次缔约方大会(COP30)正在 巴西贝伦举行。大会主席多拉戈指 出,全球北方国家失去了应对气候 危机的热情,而全球南方国家却在 持续前进,中国正在提供惠及所有 国家的解决方案。有评论认为,中 国已经或即将超额完成十年前作出 的大部分承诺,正在拯救《巴黎协 定》,发展中国家已取代发达国家成 为应对气候变化的生力军。发言人 对此有何评论?

郭嘉昆表示,今年是《巴黎协定》 达成10周年,全球气候治理进入关 键阶段。中方积极参与引领全球气 候治理,坚定支持巴西作为主席国举 办大会。习近平主席特别代表、中共 中央政治局常委、国务院副总理丁薛

祥出席贝伦气候峰会并致辞,宣介了 中共二十届四中全会精神,传递了把 握正确方向、落实气候行动、深化开 放合作的强有力信号,为本次大会取 得成功提供动力。

"气候变化关乎人类共同未来。 无论是全球南方还是全球北方、发展 中国家还是发达国家,大家都在一条 航船上,携手合作、共同行动是唯一 正确选择。"郭嘉昆说。

他表示,中国在应对气变上是实 打实的"行动派"。我们将碳达峰碳 中和作为国家战略,构建了全球最系 统完备的碳减排政策体系,建成了全 球最大、发展最快的可再生能源体 系,是世界能耗强度下降最快的国家 之一。中国向世界提供了70%的风 电设备、80%的光伏组件设备,推动 全球风电和光伏发电成本分别下降 超过60%和80%。习近平主席在联 合国气候变化峰会上郑重宣布中国 2035年国家自主贡献目标,覆盖全 经济范围、包括所有温室气体,首次 提出绝对量减排目标,体现了中国的 坚定决心和最大努力。

2024年全国政府

其中,货物、工程、服务政府采购

分别为7664.14亿元、1648.46亿元、 24437.84亿元,占全国政府采购规模 的22.71%、4.88%、72.41%。从采购 方式看,2024年,公开招标、邀请招 标、竞争性谈判、竞争性磋商、单一来 源、询价、框架协议采购规模分别占全 国政府采购规模的76.63%、0.62%、 2.67%、11.52%、3.26%、0.43%和

新华社11月12日电 财政部11 中采购、部门集中采购、分散采购规模 月12日发布了2024年全国政府采 购简要情况。数据显示,2024年全

规模分别为7944.68亿元、13839.64 亿元和11966.12亿元,占全国政府 采购规模比例为23.54%、41.01%和 35.45%。

世界最大5000平方米 高空风力发电捕风伞成功开伞

新华社北京11月12日电中国能 建12日宣布,我国首个高空风能国家 重点研发计划核心装备——世界最大 5000平方米高空风力发电捕风伞在内 蒙古阿拉善左旗试验场成功开伞,完 成全部预定试验内容并成功实现空中 收伞,标志着我国高空风力发电技术 在工程化应用方面迈出了坚实一步。

高空风力发电是利用自主系留 空中组件捕获300米以上高空风能, 实现风能到电能转换的新能源技 术。捕风伞也被称为做功伞,是高空 风力发电系统捕获高空风能的核心 设备,此次试验的伞梯式陆基高空风 力发电系统利用在空中展开的做功 伞捕获风能带动伞梯升空,从而牵引 地面发电系统做功发电。

"本次试验通过测量做功伞在自 然风况开伞状态下的拉力,进而计算 其开伞特性,验证5000平方米做功 伞在预定工况下具备开伞做功能力, 为高空风能伞梯系统的设计和优化 提供关键数据支撑。"中国能建中电 工程高空风能国家重点研发计划试 验工程现场总指挥曹仑说。

近年来,高空风能发电技术的价 值逐步凸显,为全球能源转型提供可 持续、可再生的能源解决方案。

国家能源局发文 促进新能源集成融合发展

新华社北京11月12日电 记者 12日从国家能源局获悉,国家能源局 近日印发的《关于促进新能源集成融 合发展的指导意见》提出,到2030 年,集成融合发展成为新能源发展的 重要方式,新能源可靠替代水平明显 增强,市场竞争力显著提升。

近年来,随着新能源规模越来越 大、电量占比越来越高,迫切需要转变 新能源开发、建设和运行模式,实现从 "单兵作战"向集成融合发展的转变。

"区别于传统的单纯考虑新能源项 目建设的发展模式,新能源集成融合发 展要求在新能源开发利用过程中,充分 考虑新能源与其他能源品种的'左右' 集成、新能源生产与消费的'前后'集 成、新能源产业链的'上下'集成。"国家 能源局有关负责同志说,通过全方位的 集成融合,提升新能源发电的可靠替代 能力,拓展新能源非电利用途径,从而 降低对电力系统的依赖程度,实现新能

采购规模超3.3万亿元

国政府采购规模为33750.43亿元。

从组织形式看,2024年,政府集

源发展自主性和市场竞争力的提升。

新闻编辑中心主编 责编/唐华 美编/邓国-

广州海珠湾隧道 通车试运营

11月12日,车辆通过海珠湾隧道。 11月12日,由中铁十四局承建的广 州海珠湾隧道通车试运营。该隧道是 广南快速路的关键控制性工程,全长 4.35公里,双向6车道,盾构施工采用两 台开挖直径15.07米盾构机,攻克了珠 江三角洲上软下硬复杂红层地质施工 难题,成功下穿珠江水系多条水道。

新华社发

■紧接 A01版

坚持立足全局谋一隅、抓好一隅促全局, 坚持高站位、大格局,认真编制好广东 "十五五"规划,以走在前、作示范、挑大 梁的责任担当推进广东"十五五"发展, 为全国作出积极贡献、提供有力支撑。 要深刻认识总书记的重要讲话重要指示 是广东在新起点上增创新优势、实现新 突破的根本遵循,坚持发展出题目、改革 做文章,大力弘扬改革开放精神、特区精 神,进一步全面深化改革,推进高水平对 外开放,进一步补短板、强弱项、固底板、 扬优势,努力在高质量发展中创造新奇 迹、谱写新篇章。要深刻认识总书记的 重要讲话重要指示是推进新阶段粤港澳 大湾区建设的行动指南,紧密携手港澳 全力推动大湾区建设迈上新高度,加快 建设世界级的大湾区、发展最好的湾 区,更好彰显中国式现代化的万千气 象。要深刻认识总书记的重要讲话重 要指示是广东赓续红色血脉、汲取奋进 力量的鲜亮旗帜,讲好党的故事、革命 的故事、英雄的故事,教育引导广大干 部群众继承革命意志、革命精神、革命 传统,从党的历史中汲取智慧和力量, 努力创造不负革命先辈期望、无愧历史 和人民的新业绩。

黄坤明强调,要把习近平总书记这 次视察的重要讲话重要指示精神同党的 二十届四中全会精神和总书记对广东系 列重要讲话重要指示精神结合起来,一 体学习领会、整体贯彻落实,准确把握丰 富内涵和精神实质,坚定不移沿着总书 记指引的方向奋勇前进。要深入领会总 书记对广东工作的充分肯定,进一步增

科学,天地之艺(后记)

尹继红

江门中微子基建负责人李小男。他风尘

仆仆,一脸疲惫。他说刚从井下上来,正

在赶大水泥池子的工。我没太听明白。

后来我们喝了点酒,他开始给我讲中微

子,我更听不明白了。但是,我还是决定 去他说的基地看看。当然,这个时候,我

已经知道李小男不是个包工头,他是一

微子实验基地。李小男安排刘悦湘带我

下井。下去的时候坐的是直井升降机。

这是一个很简陋的升降机,就像几条钢

索吊了个桶。它运行起来的时候连灯光

都没有,只有耳畔轰隆隆在响。我第一

次下到地下700米深处,因此走出升降

机的时候,心里就有些忐忑和激动。昏

暗的灯光一点一点地牵引着一条巷道向

远处延伸,石壁和拱顶泛着黢黑油亮的

微光。暖风扑面而来,风湿湿的,像挂在

了脸上。慢慢地走着,地面越来越湿,巷

道两侧的水流声越来越大,空气中的雾

气也越来越浓,灯光也就愈发迷蒙了。

刘悦湘告诉我,井下地下涌水很严重,湿

气特别重。在这里干活,不到5分钟,全

身就湿透了。

第二天,我赶到金鸡镇江门地下中

位有名的粒子物理学家。

2022年4月,我在开平第一次见到

强推进广东现代化建设的信心决心,保 持战略定力,强化必胜信念,在新起点上 不断把广东各项事业推向前进。要深入 领会总书记对广东发展提出的重要要 求,扎扎实实办好广东的事,持续深入学 习好宣传好贯彻好党的二十届四中全会 精神,坚持以全面深化改革开放推动高 质量发展,抓紧做实粤港澳大湾区建设 这一大机遇大文章,牵引带动改革发展 不断实现新突破。要深入领会总书记对 革命老区发展的倾情关注和对老区人民 的深情牵挂,更好统筹新型工业化、新型 城镇化和农业农村现代化,加力实施"百 县千镇万村高质量发展工程",加大对革 命老区的支持力度,促进城乡区域协调 发展取得更大成效。要深入领会总书记 对体育事业的高度重视,自觉从全局高 度谋划推进体育强省建设,以办好十五 运会和残特奥会为契机,推进全民健身、 全民健康,深化体育改革,弘扬体育精 神,为广东强、湾区强注人强大力量。要 深入领会总书记关于加强党的领导、推 进全面从严治党的重要要求,坚决扛起 管党治党政治责任,着力加强干部队伍 建设,一体推进正风肃纪反腐,在深化自 我革命中为推进中国式现代化的广东实 践提供坚强保证。 黄坤明强调,要学懂弄通做实习近

平总书记重要讲话重要指示精神,奋力 开创广东高质量发展、现代化建设新局 面。要认真谋划我省"十五五"发展,准 确把握总书记、党中央关于"十五五"时 期发展的指导方针、重大原则、战略任务 和重大举措,紧密结合广东实际进一步 完善"十五五"规划编制,确保规划务实 管用。要久久为功推动粤港澳大湾区建 设,充分发挥主力军和火车头的作用,携 技创新合作,持续推动基础设施互联互 通和规则机制"软联通",不断拓展教育、 就业、创业、医疗、养老等领域合作,强化 立法、执法、司法各环节全流程协作,加 快建设富有活力和国际竞争力的一流湾 区和世界级城市群。要推进深层次改 革,坚持有效市场和有为政府相结合,加 快构建高水平社会主义市场经济体制, 持续深化教育科技人才体制机制一体改 革,深入实施"百千万工程"集成式改革, 突出海洋科技创新和海洋管理体制机制 改革,进一步完善区域协调发展、城乡融 合发展体制机制,主动研究解答经济社 会发展中出现的新课题,努力创造更多 新鲜经验,全面提升改革整体效能。要 扩大高水平开放,统筹对内对外双向开 放,打好"五外联动"组合拳,稳步扩大制 度型开放,加强与海南自由贸易港联动, 加强粤港澳大湾区建设同京津冀协同发 展、长江经济带发展、长三角一体化发展 更好服务和融入新发展格局。要加强风 险防控处置,坚持以党建引领基层治理, 繁荣发展文化事业和文化产业,在文化 浸润中树新风、扬正气,立足抓早抓小防 谐稳定。要深入推进全面从严治党,加 强党的全面领导和党的建设,坚持正确 的选人用人导向,选优配强各级领导班 子,坚定不移推进反腐败斗争,营造风清 气正的良好政治生态。

真组织开展学习宣传贯彻工作,推动习 近平总书记重要讲话重要指示精神落到 实处、取得实效。各级党委(党组)要加 强领导,强化统筹,主要负责同志要亲自

等重大战略的衔接,不断深化省际合作, 范化解各类矛盾纠纷,确保社会大局和

手港澳健全协商合作机制,着力加强科

黄坤明强调,全省各地各部门要认

尹继红 江門中眾不實際 江门地下中微子实验基地建设纪实 (48)

幽暗的光像要将我吸入怀抱。我看见很 多工人在迷蒙的灯光下,像蚂蚁一样忙 碌,还有一些人攀爬在池壁上,像定格在 那里。后来,我在这个平台上站了很久, 我看一会池底,又望一会穹顶。我依然 还没明白什么是中微子? 他们要在这里 做什么? 但是似乎这已经不重要了。我 已经被人类在地底700米捣鼓这么一个 东西而吸引了。我被这件事情的形式所 吸引了。 回地面的时候,我们乘坐的是斜井

走了十几分钟后,我们到达了那个

巨大的水泥池子顶部的平台。大水泥池

子有十几层楼深,直径有40多米。池底

轨道车。这车能坐十多个人。和我们同 车的是一批来自河南的工人。他们光着 膀子穿着荧光服,身上散发着浓烈的劳 动之后的味道。除了汗味,还有疲劳和 困顿。他们也不知道科学家们要在这里 干什么,但是他们知道是在为国家干大 事,这事事关宇宙。他们都很骄傲。

之后半年时间,我再没跟李小男和 刘悦湘联系。这半年时间我都在网上查 看资料,试图弄懂什么是中微子。我找 了关于大亚湾中微子实验和江门中微子 实验的几乎所有的新闻报道、专题采访、 专题讲座,一篇一篇地囫囵吞枣地读。 我其实还是没搞懂什么是中微子,什么 是中微子振荡。但是,我像在沙滩上捡

贝壳一样,淘到了不少让我心仪的东 西。譬如关于王贻芳和丁肇中先生、李 政道先生和黄永玉先生的故事;譬如马 骁妍领着年轻人拍音乐MV的故事;譬 如建设过程中的战胜大涌水的故事;譬 如光电倍增管的故事……这些故事不仅 关乎科学,更关乎艺术和精神。

第二次再去打石山下采访的时候, 我已经没有那么"小白"了。我开始关注 整个项目的建设过程和中心探测器的基 本结构了。第三次去的时候,我开始和 常驻那里的科学家交朋友了。他们开始 主动给我做科普以及介绍采访对象。第 四次、第五次、第六次……我承认,我已 经走进了中微子那神秘的世界,中微子 在我的身体里呼啸。我被那束光吸引, 我被追光、捕光的人们吸引。无论是白 天还是夜晚,我都常常会失魂落魄地走

进打石山下的那个世界,跌落它神秘的 忙碌中。那些熟悉的场景、熟悉的身影 也落在了我的情感里、我的文字中。我 会在玩电脑游戏时突然间百度一下"江 门中微子",去看看有没有我疏忽了的 信息。我会在和朋友聊天喝茶时,突然 就很兴奋地给他们讲起"江门中微 子"。我甚至开始很坦然地走上了讲 台,给某些单位开设"江门中微子实验" 讲座。2024年整个夏天,我经常穿着 印有"江门中微子探测器"图案的文化 衫在大街上闲逛。这不是我的一次写 作,这是我弥足珍贵的一次经历、一场 遇见、一次结缘。

2024年秋天,我来到北京玉泉路的 中国高能物理研究所采访。我在大院门 口那座刻着李政道先生诗句的雕塑前久 久驻足。我记住了那句话:天地之艺物

之道。随后,我走进了钱森那间地下工 作室。工作室里摆放了许多金黄色的光 电倍增管。墙壁上贴满了钱森女儿的画 作。钱森穿着一件褐色的毛衣摆弄着电 脑。他在绚烂中显得朴素。那一刻,我 忽然明白了,科学是什么?科学就是天 地之艺,就是艺术最伟大的呈现。科学 家是什么样的人,他们是这个世界上最

纯粹的人,是一群有着极致追求的人。 3年时间里,我总共采访了70多位 参与江门中微子项目建设的中外科学 家。这其实还只是整个项目国际合作组 成员的十分之一。这是我所进行过的最 困难的一次采访。他们每一个人都温文 尔雅,很乐意配合我的采访。但是他们 几乎都只谈他们的工作、他们的专业。 他们的言谈中夹杂着大量的专业名词和 英语单词。很多的时候,我都不忍心打 断他们兴致勃勃的介绍。但是最后整理 录音的时候,我完全处于云山雾罩之 中。然而,尽管我常常听不懂,但是在一 次又一次接触中,我开始慢慢读懂了他 们,读懂了他们内心深处的追求与表达,

衷心感谢原中国科学院院长白春礼 院士,感谢他百忙之中为这部作品写序, 这是这部作品所收获的最尊贵的荣耀。 衷心感谢王贻芳院士,他不仅欣然接受 了我的采访,还利用春节假期认真审读

也渐渐找到了我这部作品的灵魂。

了我的初稿,对我的文稿提出了很多关 键性的修改意见。从王院士身上,我看 到一位科学家的家国情怀和责任担当。 衷心感谢曹俊所长,在和曹所的对话中, 我升华了对这一"国之重器"的认识。衷 心感谢李小男、衡月昆、马骁妍、庄红林、 杨长根、胡涛、秦中华、何伟、刘江来…… 诸位合作组里的科学家,我能走近你们, 因你们而走近这一"国之重器"是我莫大 的荣耀。你们所做的事情深埋地底,你 们其实也在星空中闪光。衷心感谢工程 办的刘蕾老师和开平帅小伙刘悦湘为我 的采访提供了满腔热情的帮助。

衷心感谢中国高能物理研究所、花 城出版社、江门市委宣传部、江门市文 联、开平市委宣传部、开平市文联对本书 采写出版的大力支持。

追光逐诺,灼灼其华。

我很荣耀,成为了这一建设过程的

我很虔诚,谨以文学的方式向伟大 的科学精神致敬!

本书由花城出版社出版,江门 区域实体书销售由江门日报社代理 联系人:李女士 联系电话:13902889271