

最新数据显示,债券存量规模逾1.26万亿元——

# 我国绿色金融居全球前列

本报记者 郭子源

党的二十大报告提出,推动经济社会发展绿色化、低碳化是实现高质量发展的关键环节。其中,要完善支持绿色发展的财税、金融、投资、价格政策和标准体系,发展绿色低碳产业,健全资源环境要素市场化配置体系。

当前,我国绿色金融市场的全球吸引力、影响力正在不断提高。最新监管数据显示,截至2022年9月末,我国本外币绿色贷款余额20.9万亿元,同比增长41.4%;绿色债券存量规模逾1.26万亿元,均居全球前列。

## 持续完善顶层设计

先铺轨道再跑车,持续完善顶层设计,这是我国绿色金融快速发展的基础。“目前,我国绿色金融的‘五大支柱’已初步确立,‘三大功能’已日益完善。”中国人民银行副行长宣昌能表示,前者分别是绿色金融标准体系、环境信息披露、激励约束机制、产品与市场体系、国际合作,后者分别为资源配置、风险防范、价格发现。

发展绿色金融的目的,是动员、激励更多社会资本投入绿色产业,同时更有效地抑制污染性投资。

一方面,要解决“做什么、怎么做”的问题,明确标准才能促进规范发展。记者从监管部门获悉,当前,我国“绿色金融标准体系”建设正在稳步推进。除了此前已发布的4项标准,已有另外15项标准进入立项或征求意见环节,内容涉及多个重点领域。

另一方面,要开展“有所为、有所不为”的引导,完善激励约束机制才能实现可持续发展。经过为期一年的探索实践,碳减排支持工具已取得了良好效果。“碳减排支持工具有助于引导金融机构向碳减排重点领域内的各类企业提供碳减排贷款。”中国工商银行北京新街口支行行长李湛说。

“近期,我们还将两家外资银行纳入了碳减排支持工具的支持范围。”央行行长易纲表示,截至2022年9月末,碳减排支持工具已累计使用2400多亿元,支持碳减排贷款超过4000亿元,带动减少碳排放8000多万吨。

## 鼓励推动产品创新

有基础还要提质量,鼓励推动产品创新,这是我国绿色金融快速发展的助力。近日,监管部门首次对绿色保险进行了定义,并建立了《绿色保险业务统计制度》。“绿色保险,是指保险业在环境资源保护与社会治理、绿色产业运行和绿色生活消费等方面提供风险保障和资金支持等经济行为的统称。”中国银保监会相关负责人说。

近年来,我国稳步推进绿色金融产品创新,绿色贷款业务规模持续提升,绿色债券、绿色保险、绿色基金等产品日渐丰富,市场供给结构进一步优化。“我国已经成为全球最大的绿色信贷市场和全球第二大的绿色债券市场。”中国金融学会绿色金融专业委员会主任马骏说。

产品创新离不开一个重要的政策工具,即全国碳排放权交易市场(以下简称“全国碳市场”)。截至2022年11月24日交易结束,碳排放配额累计成交量破2亿吨大关,超过半数的重点排放单位参与了交易。建设碳市场利用市场机制来控制、减少温室气体排放,以较低成本实现特定减排目标。

随着碳市场的发展,“碳排放配额”被金融机构纳入合格押品范围的时机也已成熟。目前,我国首例引入第三方托管模式的碳排放配额质押贷款成功发放,为绿色金融的产品创新再添路径。“工行北京分行牵头筹组行内银团,为江苏华电句容发电有限公司办理了5000万元的营运资金贷款,质押方式是117万吨的碳排放配额。”李湛说。

“全国碳市场的潜力、空间比较大,从长远看,可开发碳资产相关的衍生产品或挂钩产品,进一步丰富金融资产投资产品,更好满足风险管理需要。”上海金融与发展实验室主任曾刚说,在此基础上,还可发挥碳资产的价格引领作用,引导更多资金流入节能减排领域。

## 为世界贡献中国方案

扩大开放合作,为世界贡献中国方案,这是我国绿色金融快速发展的底气。中国是二十国集团中最早提出绿色金融议题的国家,推动、参与了多项国际合作机制。2022年6月,中国人民银行与欧盟有关部门联合发布《可持续

金融共同分类目录,为中欧绿色债券市场的互联互通、便利绿色跨境投融资奠定了基础。

“接下来,我国还将深度参与绿色金融的国际合作与治理。”宣昌能说,我国将积极参与、引领绿色金融和转型金融的标准制定,协调开展转型金融发展、金融科技应用、绿色金融能力建设等重要工作。

宣昌能表示,除了国际合作,我国绿色金融还将从以下三方面发力。一是持续完善绿色金融标准体系,推动标准中外接轨。“要探索、开发符合中国国情的金融机构碳核算方法,推出统一的金融机构环境信息披露指南,逐步拓展披露范围,稳步提升信息披露质量。”

二是用好、用足金融政策,引导金融机构用好结构性货币政策工具,为具有显著碳减排效益的项目提供低成本融资。“氢能的潜力巨大,可以作为推动我国‘双碳’目标的抓手。”中国工程院院士彭苏萍表示,我国目前是全球最大的产氢国,但应用到交通的量只占0.1%。“未来10年到20年将是重要机遇期,可从政策、技术、资金等方面积极谋划。”

三是切实防范与气候环境相关的金融风险,鼓励金融机构将“气候风险管理”纳入发展战略和业务流程管理。“要打造气候友好型金融机构。”中国环境科学学会理事、气候投融资专业委员会常务委员孙轶颀表示,金融机构要坚守商业可持续、风险可控的原则,加大对绿色低碳创新技术和核心技术的支持。

## 金视角

近日,国务院就就业工作情况的报告提请十三届全国人大常委会第三十八次会议审议。报告提出,将加强新就业形态劳动者权益保障,完善零工市场建设举措,明确平台企业的劳动者权益保障责任,继续推进新就业形态劳动者职业伤害保障试点。

就业是关乎养家糊口的家事,也是社会稳定、经济发展的“国之大者”。近年来,平台经济和新就业形态蓬勃发展,各种灵活就业模式吸纳了许多劳动力就业。数据显示,2021年我国灵活就业人员已达2亿人左右。面对就业方式多元化、就业需求多样化、就业流动常态化的趋势,我国出台了支持灵活就业健康发展专门意见,持续细化配套举措;完善网约车配送员、网约车驾驶员、网约车司机等新就业形态劳动者权益保障制度,督促平台企业依法合规用工。

支持和规范发展新就业形态,需要政策及时跟进,关心维护劳动者切身利益。一方面,应加快调整完善现行劳动就业、社会保障管理服务制度。如放开灵活就业人员在就业地参加基本养老保险的户籍限制,支持自主选择缴费方式、缴费基数,落实困难人员灵活就业保障试点,制定业务经办和征收管理规程,推进灵活就业人员参加住房公积金制度试点,等等。

另一方面,应依法加强灵活就业和新就业形态劳动者权益保障,强化方向引领,坚持问题导向,落实落细就业优先政策。日前,最高人民法院发布《关于为稳定就业提供司法服务和保障的意见》,提出14条具体措施,其中明确坚持保护劳动者权益与支持新就业形态和平台经济发展相结合,对如何认定新就业形态劳动关系和劳动关系等作出规定,这些举措将有助于解决新就业形态用工中的突出问题,进一步增强规范规则意识,为广大灵活就业人员权益保障提供有力指引。

就业是最基本的民生,各地各部门要消除影响平等就业的不合理限制,加快构建完善灵活就业、新就业形态服务和保障制度。当前,就业增长、失业控制的压力短期内仍然较大,新就业形态劳动者权益维护任务依然艰巨。针对新现象新问题,政策举措要精准发力、查漏补缺,为劳动者权益撑起保护伞,保障好劳有所得,让人人都有通过勤奋劳动实现自身发展的机会。

## 俄共见势就出招

伤害保障试点,制定业务经办和征收管理规程,推进灵活就业人员参加住房公积金制度试点,等等。

另一方面,应依法加强灵活就业和新就业形态劳动者权益保障,强化方向引领,坚持问题导向,落实落细就业优先政策。日前,最高人民法院发布《关于为稳定就业提供司法服务和保障的意见》,提出14条具体措施,其中明确坚持保护劳动者权益与支持新就业形态和平台经济发展相结合,对如何认定新就业形态劳动关系和劳动关系等作出规定,这些举措将有助于解决新就业形态用工中的突出问题,进一步增强规范规则意识,为广大灵活就业人员权益保障提供有力指引。

就业是最基本的民生,各地各部门要消除影响平等就业的不合理限制,加快构建完善灵活就业、新就业形态服务和保障制度。当前,就业增长、失业控制的压力短期内仍然较大,新就业形态劳动者权益维护任务依然艰巨。针对新现象新问题,政策举措要精准发力、查漏补缺,为劳动者权益撑起保护伞,保障好劳有所得,让人人都有通过勤奋劳动实现自身发展的机会。

李万祥

4000多个投融资项目在现场展示交易

## 第十八届文博会闭幕

本报深圳1月2日讯(记者杨阳)第十八届中国(深圳)国际文化产业博览交易会2日在深圳闭幕。据介绍,本届文博会共有3402家企业线上线下参展,展出文化产品超10万件,4000多个文化产业投融资项目在现场进行展示与交易,主会场、分会场、各相关活动地点总参与人次超过200万。

据介绍,本届文博会在招展展展过程中,注重突出展示和推广全国文化产业龙头企业、国家级文化产业示范基地、全国文化企业30强等一批国家级文化产业市场主体、重大平台、最新技术创新成果;还集中展示了科技赋能文化产业和实施文化产业数字化战略取得的成果,吸引了5G、大数据、云计算、人工智能、虚拟数字人等高新技术文化企业参展,中国国家版本馆首次参展;突出展示和推广中华优秀传统文化创造性转化、创新性发展的优秀成果,集中展示了陶瓷、雕刻、刺绣、金属工艺、珠宝首饰、民间工艺等11大工艺美术门类产品。

此外,本届文博会拓宽国际文化交流网络,在云上文博会平台拓展设立国际馆,线上展示国际文化产品及文化产业项目,重点突出我国与“一带一路”沿线国家的文化交流与贸易。在主会场设立云上国际馆线下体验区,组织来自法国、美国等7个国家13家企业参展,来自德国、巴基斯坦等108个国家和地区10931名境外采购商注册线上观展采购。

本届文博会创新打造系列交易促进活动,成功举办文博会文化产业招商大会,10个重点项目进行现场签约,签约项目金额共计28.56亿元。全新打造文博会“创新项目及新品发布会”,为国内外新产品、新技术、新业态、新服务的发布提供“首展”“首发”“首秀”平台。

中展示了陶瓷、雕刻、刺绣、金属工艺、珠宝首饰、民间工艺等11大工艺美术门类产品。

此外,本届文博会拓宽国际文化交流网络,在云上文博会平台拓展设立国际馆,线上展示国际文化产品及文化产业项目,重点突出我国与“一带一路”沿线国家的文化交流与贸易。在主会场设立云上国际馆线下体验区,组织来自法国、美国等7个国家13家企业参展,来自德国、巴基斯坦等108个国家和地区10931名境外采购商注册线上观展采购。

本届文博会创新打造系列交易促进活动,成功举办文博会文化产业招商大会,10个重点项目进行现场签约,签约项目金额共计28.56亿元。全新打造文博会“创新项目及新品发布会”,为国内外新产品、新技术、新业态、新服务的发布提供“首展”“首发”“首秀”平台。

□ 本报记者 王轶辰 纪文慧

## 第九届丝绸之路国际电影节举办

本报西安1月2日讯(记者雷婷)第九届丝绸之路国际电影节开幕式1日在陕西省西安市举行。本届丝路国际电影节共有来自90个国家和地区的1598部影片报名参与“金丝路奖”角逐,共有19部影片入围。

为期5天的电影展映作为电影节主体单元之一,于2022年12月30日率先

开启,汇聚国内外百余部大片佳作在院线和网上展映。

丝绸之路国际电影节由中央广播电视总台和陕西省人民政府、福建省人民政府共同主办,有力推动了“一带一路”沿线国家和地区的文化相通、民心相通,成为促进中国电影高质量发展、推动中华文化走出去的重要载体。

近日,一个特殊的学习会在海南省三亚市消防救援支队会议室举行。党的二十大代表、中国科学院深海科学与工程研究所工程实验室钳工周皓,正在为大家宣讲党的二十大精神。类似的宣讲活动,周皓已经参加了很多次,他深入社区学校、企业车间和田间地头,分享参会经历和感受,把党的二十大精神带到基层一线。

周皓是中国科学院深海科学与工程研究所高级技师,主要从事我国自主研发的深海科研装备的零部件加工、制造、安装、调试等工作,解决各项深海科研装备的技术难题236项,助力国产自主研发的科研装备取得多项国际、国内第一,为远洋深海科考保驾护航。

从党的十九大到党的二十大,周皓连续两届当选全国人大代表。“作为连续两届的全国人大代表,我将在做好本职工作的基础上深入基层一线,长期坚持做好宣讲工作,将党的二十大精神带到更多群众身边。”周皓说,为把每一次宣讲工作做好,自己会针对不同受众对课件进行打磨完善,用通俗易懂的话语宣讲好党的二十大精神。

工作20多年,周皓从一名普通技校生,成长为给中国深海科考创造多项纪录、为国产深海设备突破万米挑战保驾护航的深海工匠,获得全国劳动模范、全国技术能手等多项荣誉。“能用学到的技能为国家做点事,产业报国,技能报国,自己由衷觉得有意义。”周皓说。

“党的二十大报告强调,深入实施人才强国战略。加快建设国家战略人才力量,努力培养造就更多大师、战略科学家、一流科技领军人才和创新团队、青年科技人才、卓越工程师、大国工匠、高技能人才。”周皓表示,新时代为各行各业干事创业、技能报国提供了广阔舞台,每个人都能找到展示才华、服务祖国和人民的机会,“为推动海洋科技实现高水平自立自强,加强原创性、引领性科技攻关,我将坚持努力创新,为助力我国深海科技发展、实现海洋强国梦贡献力量。”

## 二十大代表在基层

## 新时代新征程新伟业

# 万家灯火暖人心

## ——国家电网北京市电力公司采访记

电力,关系国计民生,点亮千家万户。党的二十大报告提出“加快规划建设新型能源体系,推动绿色低碳的生产方式和生活方式”等要求,都与实现好维护好发展好最广大人民根本利益密切相关。张张电网,如何织出万家灯火的温暖景象?又如何勾画绿色发展蓝图?记者近日走进国家电网北京市电力公司寻找答案。

### 电力保供:3公里的光明

2022年12月5日7时,北京西郊,日光透过薄雾洒向数座银白色基塔,电流经过线缆,正被输往这座苏醒的城市。

国网北京电力检修公司输电运行中心副主任杨志福来到220千伏输电线路塔下开展特巡工作,绕塔底检查一周,“塔身无金具缺失,绝缘子无破损”。

随后,杨志福回到塔前,从包里拿出巡线三大件——望远镜、红外测温仪和激光测距仪。举起望远镜,迎着日光,仰起头,细小的销钉在望远镜中高高放大,清晰可见。15分钟后,杨志福放下望远镜,回头向记者开玩笑说:“现在人人都是‘低头族’,我们巡线人员可很难得颈椎痛。”

像这样的仰头动作,杨志福和他的同事们一天至少要完成上百次。一次巡线任务,20多个检查环节缺一不可,上千个点逐一排查,短短3公里的巡线路往往要花费多半天。2022年

11月底,寒潮来袭。为保证万家灯火不断电,2600多名工作人员投身特巡,“寒流一来,晚间用电负荷最大,夜巡基本在晚上8点出发,凌晨结束。”当被问到工作是否辛苦时,巡检工马立博有些不好意思。“保障电力运行稳定是我们的工作职责,现在巡线装备不断进步,检查的精细化程度更高,电力设备也越来越健康,比起老师傅们背着馒头巡线的日子,已经不算辛苦!”说完,杨志福和马立博一路向西,踏上3公里的巡线路,为京西地区供电保驾护航。

### 营商环境:不让用户跑两次

2022年12月6日,当记者在高峰期赶到国网北京城区供电公司东城供电服务中心营业厅时,这里并未出现排队场景,反而有点冷清。

“我们的目标是尽量让客户足不出户就能办理用电业务。”营业厅客户经理于楠此话一出,记者赶紧确认,服务行业不面对面沟通,谈何服务?

“‘三零’服务的核心就是零上门、零审批、零投资,客户使用‘网上国网’APP,足不出户就能办理全部业务,节约了现场排队时间。”于楠说。

早在2018年,国网北京电力率先在全国推出面向低压小微企业的“三零”服务,企业可在线上完成电力

报装全流程。推出至今,已有5万余户小微企业搭上用电“直通车”,节约投资约40亿元。如今,“三零”服务已升级为低压“三零+”,服务对象进一步拓展到全电餐饮、电采暖、农业生产等六类客户。

之后,北京市在全国创新推出“非禁免批”政策。“企业通电更便捷,营商环境更优化,各类用户办电更方便,我们希望为客户发展创造更多机遇,让他们享受到更多红利。”国网北京市电力公司营销部主任秦帅说。

“20年前,营业厅只能缴费,客户还得带电卡、排队长,现在不仅能办的业务有10多种,还承担了宣传展示功能。现在不管客户去哪个厅,不会出现跑两次的情况。如果材料不全,我们就派客户经理直接上门取材料。”东城供电服务中心主任胡星岩说。

在世界银行对经济体营商环境的评估体系中,一项重要指标是中小企业“获得电力”的便利性。2018年以来,北京开展了大量便利性改革提升电力服务水平。在世界银行报告中,我国“获得电力”指标排名提升至第12位,在10项指标中得分最高。

### 低碳发展:编织电力数字网

2022年12月8日8时,从北京市区出发,驾车约50公里,记者来到了海淀区中关村环保科技示范园。在园区创新厅的巨幅屏幕上,海淀智慧能源城市大脑正快速运转,每小时4次/每

天96次电力数据实时采集并定时更新,在算法支持下,实现园区109家企业、33家商户共计49栋楼宇绿色发展有序管理,海淀区全行业碳排放数据、度电产值、大气污染防治

监测等数据全部以可视化形式清晰呈现。

党的二十大报告提出,“积极稳妥推进碳达峰碳中和”,加快建设数字中国。“电力+双碳”的大数据分析应用便是从用电侧推进低碳革新的创新实践。

“不同行业间的数据也很难统一衡量。但是电力数据充当了归一化的中间桥梁,通过拟和和经济、用能、电力碳排放因子,把各种数据综合起来,得出碳强度、碳排趋势。”国网北京电力海淀供电公司数字化中心主任张岷举例,以前环保部门要到现场核实,但现在电力大数据就可以作为追根溯源的精准抓手。

另一边,电力清洁能源替代积极推进。虽然室外温度已低至-6℃,但在顺义区马坡镇石家营村63岁的村民胡国良家中,记者看到温度计刻度却稳定在24℃。2016年,随着顺义区新农村建设的“煤改清洁能源”项目的同步实施,胡大爷家不但翻盖了老房子,还安装了空气源热泵。

目前,国网北京电力助力北京市清洁能源替代行动,全市电采暖用户已达131.18万户,每年碳减排1292万吨。2022年,完成北京城市核心区34处“燃油锅炉改电”,助力核心区实现燃油锅炉“清零”。

如今,清洁能源助力北京空气质量全面达标已成常态。电网升级、能源更新成为国网北京电力服务首都“双碳”目标、提升居民生活品质的重要抓手。