

国际视点

欧盟积极推动能源绿色转型

本报记者 徐馨 郭梓云

近年来,欧盟出一系列政策举措,加快可再生能源部署,推动能源绿色转型。欧洲能源领域智库 Ember 日前发布报告说,2023 年欧盟可再生能源发电量占总发电量的比重达到 44%,创历史新高。其中,风能和太阳能发电量占总发电量的 27%。与此同时,2023 年欧盟化石燃料发电量同比下降 19%,不到总发电量的 1/3。

不断强化政策支持

近年来,围绕实现 2050 年碳中和目标,欧盟出一系列政策举措,加强对清洁能源转型的支持。2022 年 5 月,欧盟发布《欧洲绿色新政、安全、可持续能源联合行动方案》(以下简称《方案》),提出将欧盟 2030 年的能效目标从 9% 提高到 13%,到 2027 年额外提供 2100 亿欧元用于突破清洁能源关键技术,到 2030 年将可再生能源在欧盟能源消费中的比重争取提高至 45% 等。

欧盟在该方案框架内制定了《欧盟太阳能战略》,提出到 2025 年太阳能光伏装机容量较 2020 年翻一番至 320 吉瓦以上,到 2030 年接近 600 吉瓦。同时,实施“屋顶太阳能计划”,分阶段在新建公共和商业建筑、住宅安装太阳能电池板。欧盟国家也陆续推出相关举措,促进光伏发电增长。去年,爱尔兰政府宣布取消太阳能光伏电池板和安装的增值税,有超过 6 万户家庭安装了屋顶太阳能系统。

风电也是欧盟可再生能源建设的重点。去年 10 月,欧盟委员会出台《欧洲风电行动计划》,提出促进风电发展的一系列支持举措,包括提升许可流程数字化程度,改善电力市场招标设计和融资协助,大规模培训人才等。其中,加速发展海上风电成为该计划的重点之一。

去年 4 月,欧洲九国国家领导人、能源部长在比利时奥斯唐德举行会议,商定在北海建设海上风能的新承诺。会议通过《奥斯唐德宣言》,计划到 2030 年将北海附近国家的海上风电装机容量提高到 120 吉瓦,2050 年提高至 300 吉瓦以上。2023 年,波兰达成首个商业海上风电场的投资,正式开始开发海上风电。目前世界上最大的海上风电场之一——荷兰 1.5 吉瓦的库斯特·祖伊德海上风电项目,也于去年正式投入运营。

为适应可再生能源发电的快速增长,欧盟委员会还于去年 11 月提出一项电网建设行动计划,主要内容是通过加快建设和更新输电及配电网络,确保欧盟电力网络更高效运行,为加速能源转型奠定基础。

光伏和风电产能创新高

近年来,欧盟可再生能源部署呈现快速增长态势。欧洲光伏产业协会 2023 年底发布的《2023—2027 欧洲光伏市场展望》报告显示,2023 年欧盟新增光伏装机容量达 55.9 吉瓦,创历史新高,新增装机容量同比增长约 40%。其中,德国 2023 年新增光伏装机容量最多,达 14.1 吉瓦;西班牙和意大利紧随其后,分别新增 8.2 吉瓦和 4.8 吉瓦;捷克、保加利亚和罗马尼亚去年新增光伏装机容量也首次突破 1 吉瓦。2023 年,欧盟使用光伏发电的家庭新增近 1700 万户。

欧洲风能协会日前发布数据显示,2023 年欧盟新增风电



欧盟正在实施“屋顶太阳能计划”,分阶段在新建公共和商业建筑、住宅安装太阳能电池板。图为西班牙龙达市安装在居民住宅屋顶的太阳能电池板。 乔恩·纳斯卡摄(新华社发)

装机容量达 16.2 吉瓦,风能发电量占总发电量的比重首次超过天然气。欧盟新增风电装机容量中,陆上风电占 79%,海上风电达到有记录以来最高水平。分国家来看,德国新增风电装机容量最多;荷兰位居第二,但在海上风电领域保持领先地位。欧洲风能协会预测,2024—2030 年欧盟将新增风电装机容量 200 吉瓦,平均每年新增约 29 吉瓦。

此外,欧盟水电行业也从 2022 年的干旱天气影响中恢复过来,2023 年水力发电量比上年增加了约 45 太瓦时。

国际能源署日前发布的《2023 年二氧化碳排放》报告显示,2023 年欧盟在能源领域中的二氧化碳总排放量减少了近 9%,其中一半由清洁能源增长贡献。该机构统计,从 2019 年到 2023 年,仅新增风能发电就减少了相当于欧盟 2023 年近 5% 的二氧化碳年排放量。

推进绿氢产业链发展

欧洲绿氢企业 Lhyfe 日前宣布,公司位于德国下萨克森州港口城市布拉克的绿氢工厂正式开工建设,这是德国北部地区首座商用绿氢工厂。该工厂每年可生产 1150 吨绿氢,制氢所需电力将来自德国国内的风力和光伏发电。德国联邦外贸与投资署氢能专家拉斐尔·戈尔德施泰因表示,氢能是德国能源转型的重要支柱之一,该项目是德国绿氢产业发展的又一里程碑。

2020 年,欧盟委员会出台了《欧盟氢能战略》,将绿氢视为交通、运输、化工、冶炼等行业低碳转型的重要方案,并在全产业链各环节部署了 840 个相关项目。2022 年,欧盟在《方案》中提出,到 2030 年在欧盟生产 1000 万吨可再生氢,并进口 1000 万吨可再生氢。为加大对氢能市场的投资力度,欧盟还创建了“欧洲氢能银行”。

今年 2 月,欧盟委员会批准了一项新计划以支持氢能基础设施建设。法国等 7 个欧盟国家将为该计划提供 69 亿欧元的公共资金,预计还将带动超过 54 亿欧元的私人投资。根据该计划,32 家公司将参与 33 个与氢能相关的项目,包括建设大型电解槽用于生产可再生氢、新建和改造约 2700 公里的氢传输和配送管道、建设大型储氢设施等。欧洲氢能组织首席执行官斯蒂芬·杰克逊说:“这是我们在建立成熟、覆盖全欧洲的氢能基础设施网络道路上迈出的重要一步。”

欧洲氢能组织负责人乔戈·查齐玛斯基表示,若要有效应对气候变化,就必须迅速采用各种技术,而氢能将在其中发挥关键作用。氢能对欧盟构建清洁低碳安全高效的能源体系、实现碳达峰碳中和目标具有重要意义。分析同时认为,目前氢能技术仍不成熟,成本相对偏高,其研发、推广、运输和存储技术等还需要不断完善,距离大规模商业化应用尚需时日。

欧盟委员会能源专员卡德里·西姆森表示,欧盟正在为 2030 年的减排目标努力,同时也设立了 2040 年目标。欧盟有着丰富的清洁能源,同时也积极与其他地区和国家在清洁能源领域建立合作关系。

哈萨克斯坦促进经济稳定增长

本报记者 李强

哈萨克斯坦政府近日公布统计数据显示,2023 年该国经济增长率为 5.1%,主要产业均呈现积极发展态势。其中,建筑业增长 13.3%,信息和通信服务业增长 7.1%,物流运输业和工业分别增长 6.9% 和 4.3%。今年年初,该国政府制定了未来几年的经济发展目标,即保持每年 6% 左右的经济增速,到 2029 年将经济总量提升到 4500 亿美元。哈萨克斯坦总统托卡耶夫表示,2024 年是哈萨克斯坦实现这一目标的关键年份,将成为未来 5 年国家发展的基石。

哈萨克斯坦是粮食生产大国,有中亚“粮仓”之称,其农产品出口到 80 多个国家和地区,去年出口额为 53.5 亿美元。哈萨克斯坦农业部部长巴赫兰·别克巴夫表示,今年将实施 11 个农业投资项目,包括 2 个粮食深加工项目,“5 年内我们计划再实施 50 余个深加工项目,总投资额近 3000 亿坚戈(1 元人民币约合 61 坚戈),不断提高农产品附加值。”哈萨克斯坦政府还计划扩大经济作物的种植面积。哈萨克斯坦农业部部长阿依达尔别克·萨帕若夫介绍,今年油料作物播种面积将增加 38.5 万公顷,达到 320 万公顷。其中,向日葵播种面积将增加 60 万公顷,达到 120 万公顷。

近年来,哈萨克斯坦加快国家工业化进程,推动经济从以原材料为主向以高附加值产业为主转型。2023 年,哈萨克斯坦在制造业领域共实施了 170 个项目,总投资额 9280 亿坚戈。根据计划,今年哈萨克斯坦将有 180 个制造业项目投产运营,包括巴甫洛达尔地区冶金厂、库斯塔奈地区卡车零部件工厂、卡拉干达地区风力涡轮机锥形钢塔制造工厂、阿拉木图地区隔热材料加工等,总投资额约 1.2 万亿坚戈,预计将创造约 1.76 万个固定就业岗位。

哈萨克斯坦政府把扶持中小企业发展作为促进经济增长、扩大就业的重要举措。目前,中小企业产值在该国 GDP 中占比约为 36.4%,就业人数增至 430 万人。截至去年年底,有超过 1.2 万个商业项目获得贷款补贴,总额约 1 万亿坚戈;有 8000 个项目获得总额 3400 亿坚戈的担保贷款。今年哈萨克斯坦政府计划从国家预算中划拨专项资金,支持中小企业领域的 4 万个现有项目和 2 万个新项目。政府还将通过实施“商业路线图”“简单物品经济”等举措,改善中小企业营商环境。哈萨克斯坦相关部门为超过 1 万名民营企业主提供培训,为超过 16.6 万人提供咨询等商业服务。

哈萨克斯坦国民议会议员努尔兰·拜巴扎罗夫表示,哈萨克斯坦具备保持经济增长的条件,特别是制造业、建筑业、运输业和农业将成为拉动经济增长的重要动力,预计今年将实现 6% 的经济增长目标。

(本报阿斯塔纳 4 月 23 日电)

APEC 工商领导人峰会首次举办全球推介会

本报香港 4 月 22 日电 (记者高石、冯学知) 2024 年亚太经合组织(APEC)工商领导人峰会高层论坛暨全球推介会于 22 日在香港举办。作为今年峰会的最前哨,本次论坛的举办标志着 APEC 秘鲁年正式拉开序幕。

香港特区政府商务及经济发展局局长丘应桦当日在开幕式上表示,APEC 工商领导人峰会鼓励各方展开对话合作以建设开放、活力、坚韧、和平的亚太共同体,已经成为 APEC 不可或缺的一部分。他非常期待 11 月在秘鲁利马举办的 APEC 工商领导人峰会。

APEC 秘书处执行主任丽贝卡·玛利亚表示,APEC 因引入工商界视角而与其他国际组织有所不同并具独特价值,这有助于聚拢工商界关切,推动亚太经济增长和可持续发展。

2024 年 APEC 工商领导人峰会执行主任卢西亚诺·帕雷德斯在主题发言中表示,APEC 推动亚太地区实现经济大幅增长,背后是 APEC 经济一体化的综合动力,促进了可持续发展的繁荣发展。他对于今年 11 月举行的 APEC 工商领导人峰会作了详细介绍,并表示秘鲁继 2016 年后再度主办峰会,期待越办越好,并对与会嘉宾发出参会邀请。

2024 年 APEC 工商领导人峰会主席、秘鲁前总理费尔南多·萨瓦拉表示,目前秘鲁经济正朝着可持续发展的方向稳步发展,希望通过相应的自由贸易协定进一步融入全球经济。

这是 APEC 工商领导人峰会首次举办全球推介会,旨在助力工商界在 APEC 平台积极发声、深度参与。论坛与 2024 年 APEC 工商咨询理事会(ABAC)第二次会议同期举行。来自新加坡、秘鲁、新西兰等经济体的 ABAC 代表参与论坛对话。

世界旅游城市联合会举行峰会探讨城市旅游可持续发展

据新华社惠灵顿 4 月 23 日电 (记者卢怀谦、郭霖) 世界旅游城市联合会与新西兰惠灵顿共同举办的第十二届香山旅游峰会 22 日至 23 日在惠灵顿举行,本次峰会主题是“城市旅游可持续发展:创新与深化”。

峰会发布的《世界旅游经济趋势报告(2024)》预计,2024 年全球旅游总人次将达到 135.79 亿,恢复至 2019 年的 103.9%,全球旅游总收入将达 5.8 万亿美元,达到 2019 年的 139.6%。

世界旅游城市联合会副理事长、北京市副市长马红呼吁各成员深化文旅产业交流合作,坚定不移秉持绿色发展理念,并利用科技赋能提升旅游体验,维护旅游业稳定与繁荣,全力推动旅游业的可持续发展,实现经济、社会和环境的和谐统一。

惠灵顿市长托莉·沃诺说,通过生态友好型基础设施建设推进可持续旅游,可以保护旅游城市脆弱的生态系统,历史地标和原住民文化免受旅游过度负载的负面影响,实现推动经济增长与保护生态环境并重发展。

世界旅游城市联合会秘书长杨烁说,科技创新在旅游业的应用为游客提供了智能化、个性化和舒适化的体验。期望科技手段在旅游城市建设和景点打造中得到创新性应用,让科技旅游产品成为未来旅游业发展的新增长点。

此次峰会共吸引了约 40 个国家和地区的近 400 名政府官员、国际旅游组织代表、行业领袖和专家学者与会。

本版责编:张梦旭 黄发红 姜波

2024 年中资企业招聘大会在南非举行

日前,由南非中国经贸协会主办的 2024 年中资企业招聘大会在南非约翰内斯堡举行,吸引了众多高校学生和社会求职者前来寻找工作机会。近 10 年来,中国对南非累计直接投资达 130 多亿美元,平均单个投资项目创造约 260 个就业岗位,居主要投资国首位。目前,200 多家在南非的中资企业累计为当地提供了超过 40 万个就业岗位。

(本报记者 闫福明)



上图:中企工作人员和当地求职者交谈。 左图:2024 年中资企业招聘大会现场。 以上图片均为本报非洲中心分社希拉兹摄

驻冲绳美军刑事犯罪数量创 20 年来新高

本报记者 岳林炜

日本冲绳警方日前公布的数据显示,2023 年在该县驻扎的美军士兵、文职人员以及随军家属的刑事犯罪案件数量达 72 起,较上一年增加 18 起,创下 20 年来新高。驻日美军屡屡违反日本治安规定甚至发生恶性事件,引发当地民众不满。

据日本《读卖新闻》报道,近期,8 名隶属于美军驻冲绳县嘉手纳空军基地的士兵因涉嫌利用军方邮政系统走私毒品被调查,案件已于 3 月中旬移交冲绳地方检察院。涉案美军士兵被指控在去年 3 月至 9 月期间,通过美军方渠道向日本境内走私合成毒品。《读卖新闻》的文章评论说,美军邮政系统已成为驻日美军走私毒品等违禁品的温床。

除了涉毒丑闻,驻日美军私闯当地民宅、盗窃等事件也屡见不鲜。据日本《东京新闻》报道,4 月 19 日,日本横须贺市警方逮捕了一名涉嫌盗窃的驻日美军嫌疑人,横须贺市政府 22 日要求驻日美军采取措施,防止此类事件再次发生。3 月中旬,4 名美军海陆战队士兵及相关人员因涉嫌闯入冲绳市中

心一处民宅被冲绳警方拘捕。据冲绳警方统计,2023 年美军相关人员的犯罪案件主要为盗窃、故意伤害和性侵犯等。

驻日美军基地约七成集中在冲绳县。多年来,驻日美军制造的犯罪案件和事故让冲绳民众不堪其扰。据冲绳警方统计,从 1972 年至 2021 年,驻冲绳美军及相关人员犯下的刑事案件数量达 6100 余起,其中凶杀、抢劫、纵火和强奸等恶性案件近 600 起,多达 700 余人涉案。此外,驻冲绳美军及相关人员制造的交通事故累计导致约 4900 人死亡。冲绳县知事玉城丹尼强调,冲绳居民因此遭受的伤害“难以用语言来形容”。

除冲绳外,在驻有美军士兵的山口、神奈川等地,美军士兵私闯民宅、打架斗殴等治安事件也时有发生。今年 2 月,山

口县警方将一名驻当地美军士兵以涉嫌私闯民宅和故意伤害等罪名移送检方。该士兵于去年 11 月闯进位于美军岩国基地附近的店铺并导致店内一名男子受伤。

驻日美军严重影响当地社会治安,引发日本民众担忧和舆论批评。日本《琉球新报》在一篇社论中表示,日本政府本应严肃对待美军犯罪,但政府的应对与当地民众对美军犯罪的不安和愤怒“相去甚远”。

冲绳大学地域研究所特别研究员泉川友树在接受本报记者采访时表示,驻日美军时常标榜自己为冲绳居民的“好邻居”,但做出这一判断的应该是冲绳人民,而不是驻日美军。驻日美军犯罪案件的增加,使他们自诩的“好邻居”形象更加苍白无力。驻日美军基于《日美地位协定》享有诸多特权,导致很多美军犯罪行为无法被日本警方立案,如果将无法立案的犯罪行为考虑在内,驻日美军犯罪的实际状况可能比警方公布的更严重。

(本报东京 4 月 23 日电)