

在地缘政治冲突、新冠疫情后经济复苏与极端气候现象频发的共同作用下——

# 全球煤炭需求或创历史新高

梁凡

国际能源署日前发布的报告显示,2022年全球煤炭需求可能创下历史新高。不过,报告也指出,在全球减排发展的大趋势下,“脱煤”未来可能仍是各国首要的碳中和目标。

近日,为了缓解由高温天气和煤炭紧缺带来的电力危机,印度政府计划加大煤炭进口并重启多座煤电装置。而从今年1月至5月,印度的煤炭产量攀升至创纪录的3.93亿吨。

在欧洲,多国政府一改此前关停燃煤电厂的政策,鼓励燃煤电厂重启或者延长运行时间。

奥地利、德国和法国计划让已经关闭的燃煤电厂处于可随时启用的待命状态,以防今冬和明春的天然气供应中断。荷兰也修改了此前停止运行燃煤电厂的立法,境内火电站到2023年底将再次满负荷运行。捷克等中欧和东欧国家也比原计划更加需要煤炭。

在不久前发布的《2022年7月煤炭市场最新报告》中,国际能源署预计,根据目前的

全球经济和市场趋势,2022年全球煤炭需求可能达到80亿吨,创下历史新高,而这一数字或将在2023年进一步增长。

此外,英国石油公司6月底发布的《世界能源统计年鉴2022》显示,2021年全球燃煤发电量达到创纪录的1.0244万太瓦时(1太瓦时等于10亿千瓦时),超过了2018年创下的1.0098万太瓦时的历史最高纪录。同时,在全球燃煤发电需求激增的推动下,今年全球煤炭产量可能创下新纪录。

业内人士预测,在不断增长的电力需求压力之下,全球范围内的煤炭产量和燃煤发电量将持续增长到2027年。

在全球低碳减排呼声持续高涨的当下,煤炭之所以能够迎来“第二春”,与新冠疫情后的全球经济复苏、东欧地缘政治冲突以及愈加频繁的极端气候现象脱不开干系。

2021年初开始,伴随着全球通胀的蔓延以及经济复苏带来的需求增加,大宗商品表现强势,石油、天然气和煤炭的价格一路猛涨。全球范围内,电力需求的增长让不少国家对燃煤发电的依赖增强,推动煤炭消费量达到创纪录的新水平。

国际能源署表示,当全球经济从新冠疫

情的最初冲击中复苏时,2021年全球煤炭消费量已经反弹了约6%。

全球煤炭需求持续飙升的另外一大动力是天然气短缺。今年2月俄乌冲突爆发后,欧盟采取行动减少对俄罗斯天然气的使用,而俄罗斯则削减甚至切断了对一些欧洲国家的供气。在“缺气”困局难以缓解的情况下,不少欧洲国家不得不重启煤炭发电。

不过,欧盟各国此前煤炭进口量的45%也是来自俄罗斯,随着欧盟4月宣布将禁止进口俄罗斯煤炭,美国、英国、日本也纷纷宣布禁止或减少进口俄罗斯煤炭的计划——一场“抢煤潮”就此开始在全球上演。

今年在全球多地出现的极端天气,也给“煤炭热”添了一把“火”。美国为了应对今年的异常高温天气,电力需求猛增,部分地区正在加大对煤炭的使用;而从四五月开始就饱受极端高温之苦的印度,国内电力需求同样大增,数据显示,印度的燃煤发电量在4月份就创下了纪录。

此前,欧洲多国已承诺将淘汰煤炭能源。但目前来看,欧盟至少在一段时间内重回“煤炭时代”已成必然。

对此,德国经济部长称,“虽然增加对煤炭的依赖是痛苦的,但也是必要的”。不过,

德国经济部强调,此次重启煤电厂属于临时措施,德国仍坚持“到2030年彻底淘汰煤炭”的能源转型目标。

国际能源署的报告认为,尽管当前及未来一段时间内全球对于煤炭的需求仍将处于高位,但煤炭应用的前景仍存在巨大的不确定性,因为使用这种能源会加剧气候问题,在全球减排发展的大趋势下,“脱煤”已经成为各国首要的碳中和目标。

有分析指出,一段时间以来全球油气价格的剧烈波动,引发了各国对于传统能源供应安全的广泛担忧。此外,疫情和频发的极端气候现象让气候问题更加严峻,也使得各国对于气候问题的关注上升到前所未有的高度,争相提出碳中和时间表,主动推动能源转型。

国际能源署2021年发布的《可再生能源市场报告》预测,到2026年,全球可再生能源发电总装机容量将跃升至4800吉瓦(1吉瓦等于100万千瓦)以上,比2020年的水平增长60%以上,并且预计到2026年,可再生能源将占全球新增发电量的95%。

中国气候变化特使解振华5月底在瑞士参加达沃斯论坛时表示,“能源安全的暂时困难,可以用临时的办法解决,比如欧盟一些国家启动旧的火电厂,但气候变化的长期目标必须要坚守。”



## 炎炎夏日

8月2日,在意大利罗马的人民广场,游客在阴凉处乘凉。意大利近日遭遇连续高温天气。

新华社记者 金马妮 摄

## G一周数读

1.97%

巴西央行8月1日发布的报告显示,巴西金融市场分析师将该国今年的增长预期由1.93%上调至1.97%,同时下调了今年的通胀预期和明年的增长预期。

与此同时,巴西经济部8月1日发布的数据显示,今年前7个月,巴西出口总额为1940.8亿美元,同比增长20%;进口总额为1543.3亿美元,同比增长31.6%。这意味着今年前7个月巴西实现外贸顺差397.5亿美元,同比下降10.4%。

259头

南非林业、渔业及环境部近日发布的数据显示,今年前6个月南非共有259头犀牛遭到非法盗猎。其中,克鲁格国家公园内共有82头犀牛遭到非法猎杀。共有69人因盗猎犀牛和贩卖犀牛角而被警方逮捕。

据报道,南非是全世界犀牛数量最多的国家,目前约有1.6万头。由于不法分子贩卖犀牛角,盗猎犀牛的活动屡禁不止。南非林业、渔业和环境部部长芭芭拉称,随着新冠疫情好转,防疫措施放松,非法盗猎活动也呈现上升趋势。

6000新谢克尔

以色列新修订的《减少现金使用法》规定,8月1日起合法使用现金及支票进行日常商业交易的上限由1.1万新谢克尔降至6000新谢克尔(1新谢克尔约合人民币2元),购买、租赁房产的现金支付上限从5万新谢克尔降至1.5万新谢克尔。

按照以色列政府的说法,这一措施旨在打击有组织犯罪、洗钱和纳税违规行为,因为犯罪行为往往依赖现金交易。不过,以色列近九分之一的人口没有银行账户,限制现金交易可能会对他们造成影响。(郭济 译)

# 伊拉克政治僵局持续

毕振山

从去年10月10日新一届国民议会选举至今年8月5日,整整300天的时间里伊拉克始终未能组建新政府,导致新总统和新总理也迟迟未能选出。

就在最近,伊拉克的政治僵局有进一步激化之势。7月27日,伊拉克什叶派宗教领袖萨德尔的数百名支持者闯入巴格达的国民议会大楼,抗议萨德尔政治对手马利基属意的新总理人选。

3天之后,萨德尔的支持者于7月30日再次闯入国民议会,伊拉克议会议长穆罕默德·哈勒布西不得不宣布议会所有会议暂停。看守政府总理卡迪米则敦促各政治派别避免局势恶化,呼吁各方“坐下来谈判,达成协议”。

值得注意的是,萨德尔领导的“萨德尔运动”在去年国民议会选举中本来是最大赢家,如今萨德尔的支持者却成了议会的“占领者”。在这300天的时间里,到底发生了什么?

在去年的选举中,“萨德尔运动”赢得了议会总共329个席位中的73席,成为最大党派。但是由于议席数不足半数,萨德尔只能寻求与其他党派组成执政联盟。萨德尔寻求组建一个包括逊尼派和库尔德政党在内的政府,这引起一些什叶派政党的不满。“法塔赫联盟”等政党还一度指责选举舞弊。直到去年12月27日,伊拉克联邦最高法院才批准了国民议会选举结果。

今年1月9日,伊拉克新一届国民议会举行首次会议,上届议长哈勒布西再次当选议长。但是有议员指出选举程序违宪,联邦最高法院不得不再次出面裁定选举新议长和副议长的程序符合宪法。

按照伊拉克宪法规定,议会应在首次会议召开后30天内选出新总统,由新总统指派议会最大党派内推出的人选出任总理,并由总理在30天内提名内阁人选。

然而,在新总统人选问题上,各政党意见并不一致。根据各方达成的教派分权体制,伊拉克总统由库尔德人担任。库尔德两大政党库尔德斯坦民主党和库尔德斯坦爱国联盟还存在一种默契,由来自前者的人士担任伊拉克库尔德自治区领导人,来自后者的人士出任伊拉克总统。

不过这一次,库尔德斯坦民主党有意与库尔德斯坦爱国联盟争夺总统之位,萨德尔也支持来自库尔德斯坦民主党的兹巴里出任总统。后来兹巴里因面临腐败诉讼被取消资格,库尔德斯坦民主党又推举雷巴尔·艾哈迈德为新的候选人。但是由于议会参会人数不足,新总统始终未能选出。

眼看政治僵局难以打破,萨德尔号召其党派议员在6月集体辞职。按照规定,空缺的席位将由所在选区得票第二高的候选人递补。递补的结果是前总理马利基领导的什叶派政治团体“联合框架”成为议会最大党派。7月25日,“联合框架”宣布推举前劳工与社会事务部长苏丹尼为新总理候选人。

马利基是萨德尔的政治对手,苏丹尼则被萨德尔的支持者视为马利基的“影子”。萨德尔的支持者因此不满苏丹尼被提名,这才在7月底两次“占领”议会。事实上,伊拉克出现政治僵局的情况并不少见。目前无论总统还是总理人选,各党都存在巨大分歧。萨德尔从“在朝”转为“民间”的做法也给未来局势增添了不稳定性。至少从短期来看,僵局还看不到解决的苗头,伊拉克的经济和安全形势也面临潜在危机。

## “记忆闪存法”或可增强孤独症患者学习能力

据新华社耶路撒冷8月2日电(记者王卓伦 吕迎旭)以色列政府新闻办公室1日发布公报称,该国近期一项研究发现“记忆闪存法”或能增强孤独症患者的视觉识别及学习能力,相关论文已发表在美国《当代生物学》杂志上。

孤独症(也称自闭症)患者常常存在感知和记忆障碍,改善孤独症患者的认知能力一般需要长期繁琐的训练。由以色列特拉维夫大学和内盖夫本-古里安大学合作完成的新研究利用“记忆闪存法”,替代传统的长期重复性学习方法训练孤独症患者。“记忆闪存法”即让一个人在几秒钟内接触一项此前已学习过的任务。

研究人员在约30名患有高功能孤独症的成年人中开展视觉识别实验,要求他们识别屏幕上以几毫秒的速率出现的线条方向。高功能孤独症是指轻度智力损伤或智商正常的孤独症患者。实验组患者只在第一天进行深入学习,接下来几天内仅接触几秒的视觉刺激。

研究发现,与长时间、重复性的标准教学实践相比,这一方法成功提高了孤独症患者的视觉感知和泛化学习能力。患者表现显著提高了20%至25%,与参与实验的未患孤独症的人群效果相似。此外,当患者接触到全新的任务情景时,比对照组表现更好,这证明他们掌握了“举一反三”的泛化学习能力。

研究认为,“记忆闪存法”或可为探索更有意义的孤独症患者多任务学习方法铺平道路。



马汉章

7月25日至28日,法国总统马克龙展开连任后首次非洲之行,先后到访喀麦隆、贝宁和几内亚比绍。

与此同时,俄罗斯外长拉夫罗夫也在7月24日至28日访问非洲,分别到访埃及、刚果(布)、乌干达和埃塞俄比亚。拉夫罗夫的上一次大规模非洲之行,还是在2018年。

另据报道,美国国务卿布林肯将于8月7日开始对南非、刚果(金)、卢旺达等非洲3国的访问。这将是布林肯自去年11月访问肯尼亚、尼日利亚和塞内加尔三国后,再次访问非洲。

各大国为何接连到访非洲?各自又有着怎样的政策考量?

### 粮食问题成关切

无论对法国还是对俄罗斯来说,非洲的粮食问题都是主要关切之一。

访问非洲期间,马克龙发出信号,表示法国有意帮助喀麦隆和几内亚比绍以及非洲大陆其他国家提高粮食产量。其中,喀麦隆是



## 金字塔航空表演

这是8月3日在埃及吉萨金字塔景区拍摄的航空飞行表演。

当日,埃及2022金字塔航空表演在吉萨金字塔景区举行,来自埃及和韩国的多个飞行表演队伍进行了多项精彩的飞行表演。

新华社记者 王东震 摄

# 大国缘何接连到访非洲

## 阅读提示

法、俄等国近日接连到访非洲,美国高官也将访问非洲。法、俄的访问均关注粮食问题,也都有各自的政策考量。不过,非洲国家独立自主的意愿越来越强,西方国家施压非洲的目的恐怕很难达到。

中非最大的经济体和农业中心。马克龙希望在今年2月欧盟—非洲峰会制定的路线图基础上,增加欧盟对非洲基础设施和农业的投资。另外,马克龙还否认有关西方制裁是粮食危机罪魁祸首的说法。

拉夫罗夫访问的几个非洲国家,都是俄主要的粮食买家,也都不同程度受到粮食危机的冲击。为此,拉夫罗夫在访非之前承诺,尽管遭受西方制裁,俄仍将继续向非洲国家供应粮食、化肥和能源。

在埃及,拉夫罗夫称俄方将履行对埃及出口粮食协议,双方“就粮食危机成因达成共识”;在埃塞俄比亚,拉夫罗夫将粮食危机归咎于西方。

### 政策考量各不同

在注重粮食问题的同时,法、俄访非还有各自的政策考量。

俄乌冲突爆发以来,非洲国家的中立立场引发西方国家高度警惕。马克龙在访问期间公开批评非洲的立场,试图迫使非洲国家选边站队。

此外,马克龙此行还有重启、缓和同非洲国家关系的意图,以巩固法国在非洲的传统影响力。

拉夫罗夫则希望通过此访强化同非洲的联系。他此行访问的几个国家,都与俄保持长期友好关系。2019年首届俄非峰会召开以来,俄对非洲的重视显著加强。拉夫罗夫指出,发展与非洲国家的全面伙伴关系,是俄对外政策的优先事项之一。

拉夫罗夫还表示,俄赞赏非洲伙伴在乌克兰问题上的立场。他说:“尽管面临前所未有的外部压力,我们的朋友并没有加入对俄制裁。类似独立路线值得深深尊重。”拉夫罗夫此行,有助于进一步提升非洲在俄战略全局中的价值,分化和瓦解西方对俄罗斯的施压。

### 关系发展引关注

对于马克龙此次非洲之行,有法国媒体认为是“一次冒险之旅”,认为“法国在非洲大陆的影响力从未受到如此大的挑战”。而事实上,马克龙此行的目的很难达到。

就俄乌冲突,马克龙希望说服非洲国家站在西方一边,但非洲国家拥有独立自主的意愿,难以从非洲的利益而不是西方的利益。这意味着,马克龙此行只能是徒劳无功。

由于遭到马里等国的反对,法国在非洲

## G管窥天下