



### 全球问题大事记

8月2日 二十国集团（G20）官网消息，二十国集团智库峰会（T20）在东京举行。会议探讨了促进亚太地区可再生能源投资的政策战略，这对能源转型至关重要。亚洲发展中国家的经济、人口和消费增长将继续推动全球能源需求，因此在该地区实现净零碳排放目标对于应对气候变化势在必行。COVID-19 大流行限制了公共资金，并开启了寻求创新能源转型融资的需求。会议研究了可以解决 COVID-19 后公共预算紧张的融资机制，同时满足激增的能源需求，并强调了 G20 领导的行动对于促进该行业融资突破的重要性。

<https://g20.org/t20-adi-roundtable-on-financing-energy-transition-in-asia-and-the-pacific-43rd-iaee-international-conference/>

8月4日 国际货币基金组织（IMF）官网消息，IMF 发布最新的《外部风险报告》，全球经常账户已连续两年扩大。全球贸易差额在过去多年持续收窄，但在 2020 年扩大至全球 GDP 3%，去年进一步扩大至 3.5%，今年预计还将继续扩大在 2021 年全球经常账户逆差和顺差的剧烈波动源于新冠疫情导致旅游和出行大幅减少、与抗击疫情相关的医疗用品贸易额激增、服务消费向商品消费的转换。在 2022 年，大宗商品价格是外部头寸变动的一个主要原因，俄乌冲突加剧了能源、食品和其他大宗商品价格的飙升。此外，央行加息幅度的变化，以及地缘政治紧张局势加剧导致全球经济割裂、扰乱供应链并可能引发国际货币体系的重

构。IMF 指出，全球贸易体系的碎片化将会减少技术转让并降低低收入国家出口导向型增长的潜力，由此减少全球化带来的福利收益。

<https://www.imf.org/zh/News/Articles/2022/08/04/blog-global-current-account-balances-widen-amid-war-pandemic-080422>

<https://www.imf.org/en/Publications/ESR/Issues/2022/08/04/2022-external-sector-report>

8月9日 路透社网站，伊朗塔斯尼姆通讯社网站消息，伊朗发出了第一份使用加密货币的官方进口订单，该订单价值1000万美元，是该国通过数字资产进行交易的第一步，这些数字资产交易可以绕过美元主导的全球金融体系，并与其他同样受到美国制裁限制的国家，如俄罗斯进行交易。伊朗央行行长阿里·萨利哈巴迪（Ali Salehabadi）表示，尽管在伊朗出售或购买加密货币是非法的，但开采数字货币并将其用于进口是合法的。近年来，伊朗的廉价能源刺激了加密货币产业发展。路透社网站称，全球4.5%的比特币开采在伊朗进行，部分原因是该国的电力便宜。加密货币的开采可以帮助伊朗赚取数以亿计的美元，用来购进口商品，减轻制裁的影响。

<https://www.reuters.com/business/finance/iran-makes-first-import-order-using-cryptocurrency-tasnim-2022-08-09/>

<https://www.tasnimnews.com/en/news/2022/08/12/2756490/trading-cryptocurrency-illegal-in-iran-cbi-chief>

8月9日 联合国网站消息，生活在埃塞俄比亚的75万难民口粮难以为继，联合国发出募捐呼吁。埃塞俄比亚收容了100多万登记在册的难民和寻求庇护者。他们大多来自南苏丹、索马里、厄立特里亚和苏丹，居住在埃塞俄比亚22个难民营和5个收容社区内。其中，约75万人完全依赖人道主义粮食援助。由于长

期缺乏资金，粮食计划署已被迫逐渐削减 75 万名登记难民的口粮。

<https://news.un.org/zh/story/2022/08/1107512>

8 月 9 日 世界气象组织（WMO）官网消息，欧洲哥白尼气候变化服务数据显示，2022 年 7 月全球平均气温达到有记录以来的第三高，极端高温导致南极海冰达到有记录以来同期最低水平。欧洲大部分地区该月降水量低于 7 月平均水平，对当地农业和经济造成冲击，并增加野火的风险。这种异常炎热和干燥的天气在 8 月份仍在继续。

<https://public.wmo.int/en/media/news/world-had-“one-of-three-war-mest-julys-record>

8 月 9 日 美国能源信息署（EIA）官网消息，俄罗斯在 2022 年前 7 月对欧盟和英国的管道天然气出口量的与 2021 年同期相比下降近 40%，与前 5 年平均水平相比下降近 50%。2022 年 7 月中旬，俄对欧出口下降到每天 12 亿立方英尺/天，达到近 40 年最低水平。2016 年至 2020 年间，俄罗斯约占欧盟和英国通过管道天然气供应的三分之一。

<https://www.eia.gov/todayinenergy/detail.php?id=53379>

8 月 10 日 联合国网站消息，一艘搭载移民与难民的船只在爱琴海倾覆，数十人处于失踪状态。经过大规模的搜救行动，已有 29 人获救。据报道，有获救者表示，船上共载有 80 人，这意味着仍有 50 人左右处于失踪状态。难民署已证实该数字。尽管现在穿越地中海前往欧洲的难民和移民人数低于 2015 年，但这条线路正变得越来越致命。据联合国统计，去年全年，共有 3231 名移民和难民在地中海死亡或失踪；今年到目前为止，死亡或失踪人数也达到了 945 人。

<https://news.un.org/zh/story/2022/08/1107602>

8月10日 红十字会与红新月会国际联合会（IFRC）官网消息，联合国世界粮食计划署（WFP）和 IFRC 签署区域谅解备忘录，该备忘录用于支持合作国家在中东和北非地区实施应对气候冲击的预期行动。签字仪式在“通往 COP27 之路：中东和北非地区的预期行动里程碑和前进方向”活动结束后举行。该活动强调了通过预期行动在与气候相关的灾害发生之前及早采取行动的持续重要性。预期行动是减轻可预测气候风险最坏后果的有效方式，预计由于中东和北非地区的气候变化和冲突，这些风险将变得更加频繁和激烈。

<https://www.ifrc.org/press-release/wfp-and-ifrc-join-forces-strengthen-response-anticipated-climate-shocks-mena>

8月12日 二十国集团（G20）官网消息，第三届 G20 发展工作组（DWG）会议于 8 月 10 日至 8 月 12 日在巴厘岛举行，讨论并最终确定了 G20 关键协议。DWG 讨论了 G20 在缓解 Covid-19 大流行、改善中小企业（MSME）福利、实现可持续发展目标、改善全球卫生基础设施、加速数字化转型以及帮助发展中国家向可持续能源过渡方面的战略。G20 DWG 主席表示，DWG 还致力于加大实施混合融资计划的努力。

<https://g20.org/the-3rd-g20-development-working-group-meeting-concludes-urging-the-importance-of-multilateralism-and-development-funding-mechanisms/>

8月12日 美国商务部工业和安全局网站、路透社网站消息，美国商务部工业与安全局（BIS）发布文件，对先进半导体和燃气涡轮发动机生产所需的四种技术或材料采取了新的出口管制措施。此次被列入出口管制的材料与技术分别是：氧化镓

(Ga<sub>2</sub>O<sub>3</sub>)、金刚石、用于环绕栅极场效晶体管 (GAAFET) 设计的电子计算机辅助设计软件 (ECAD) 与增压燃烧技术 (PGC)。氧化镓和钻石能使半导体在恶劣条件下工作, ECAD 软件可用于设计复杂的集成电路, PGC 技术在航空航天领域具有广泛的应用前景。美国商务部称这些技术对其国家安全至关重要, 使用这些技术或材料的设备具有明显的军事潜力。

<https://www.bis.doc.gov/index.php/documents/about-bis/newsroom/press-releases/3116-2022-08-12-bis-press-release-wa-2021-1758-technologies-controls-rule/file>

<https://www.reuters.com/markets/us/us-heightens-export-controls-advanced-chip-gas-turbine-engine-technologies-2022-08-12/>

8 月 15 日 《联合国气候变化框架公约》(UNFCCC) 官网消息, 联合国秘书长安东尼奥·古特雷斯任命西蒙·斯蒂尔 (Simon Stiell) 为驻德国波恩的联合国气候变化秘书处新执行秘书。该任命已获得 UNFCCC 主席团的认可。斯蒂尔曾担任格林纳达政府高级部长, 担任气候复原力和环境部长任期五年。他还担任教育和人力资源开发部长、负责人力资源开发和环境的国务部长, 并在技术领域有长达 14 年的职业经历。

<https://unfccc.int/news/simon-stiell-appointed-new-unfccc-executive-secretary>

8 月 16 日 世界粮食计划署 (WFP) 官网消息, WFP 运营的人道主义粮食行动将 2.3 万公吨小麦谷物运离乌克兰的尤日尼 (Yuzhny) 港口, 以响应在非洲之角因旱灾等原因造成的饥荒威胁。该批人道主义出口是由美国对外援助署人道主义援助局关键紧急资金、WFP 前亲善大使巴菲特 (Howard G. Buffett)、明德路基金会 (Minderoo Foundation) 及澳大利亚安德鲁和尼古拉·弗雷斯特 (Andrew and Nicola Forrest) 慈善组织资助共同促成的。

<https://www.wfp.org/news/first-wfp-vessel-leaves-ukraine-boosting-efforts-get-food-supplies-people-threatened-famine>

8月23日 世贸组织（WTO）官网消息，世贸组织发布了最新的货物贸易晴雨表，因为俄乌冲突的影响与疫情管控措施的放松相抵消，晴雨表最新读数稳定在100点，与指数基线值吻合，表明贸易呈扩张趋势。另一方面，晴雨表读数低于近期全球货物贸易趋势水平，显示2022年二季度全球货物贸易延续增长，但增速低于一季度，下半年可能延续疲软态势。世贸组织表示，由于俄乌冲突持续，通胀压力上升，以及富裕国家预计将进一步加息，未来的不确定性有所增加。

[https://www.wto.org/english/news\\_e/news22\\_e/wtoi\\_22aug22\\_e.htm](https://www.wto.org/english/news_e/news22_e/wtoi_22aug22_e.htm)

8月24日 国际货币基金组织（IMF）官网消息，其执行委员会完成了2022年第四条磋商和与利比里亚的扩大信贷机制（ECF）下的第四次审查。国际货币基金组织执董会于2019年12月11日批准了这项为期四年的安排，总准入额为1.55亿特别提款权（占配额的60%，约合2.143亿美元）。今天的决定允许立即支付1700万特别提款权（约合2210万美元），使该安排下的支付总额达到8500万特别提款权（约合1.107亿美元）。

<https://www.imf.org/en/News/Articles/2022/08/24/pr22290-imf-executive-board-completes-credit-concludes-2022-article-iv-consultation-liberia>

8月25日 中国新闻网、路透社网站消息，百度发布超导量子计算机“乾始”和全球首个全平台量子软硬一体解决方案“量羲”。“量羲”目前已经完成中国科学院物理所超导量子芯片和中科院精密测量院离子阱量子芯片连接验证。量子计算是一种在极冷温度下进行高速计算的形式，它将使计算机达到前所未有的处

理速度。路透社网站称，美国、中国和欧盟都已经启动了大规模的量子计算项目，都希望在这一领域取得领先。

<https://baijiahao.baidu.com/s?id=1742134424364935430&wfr=spider&for=pc>

<https://www.reuters.com/technology/chinas-baidu-reveals-its-first-quantum-computer-called-qianshi-2022-08-25/>

8月25日 《科学美国》杂志网站消息，纽约州、伦敦和耶路撒冷今年均发现脊髓灰质炎（俗称小儿麻痹症）疫苗衍生病毒。这类病例来自一款广泛使用的口服疫苗，这种疫苗含有减毒的活病毒，这种病毒有时候会突变为一种能感染神经系统的危险变体，并在免疫低下或未接种疫苗群体中引发疫情。伦敦自2月以来一直在监测污水中的脊髓灰质炎病毒，目前没有发现病毒彻底传开的迹象；但美国的检测结果说明病毒在美国的传播程度已经较为严重。目前，美国、以色列和英国正在加大相关疫苗接种力度。

<https://www.scientificamerican.com/article/new-polio-outbreaks-worldwide-put-scientists-on-alert/>

8月26日 《南华早报》网站消息，意大利一名男性感染者被同时检出猴痘病毒、新冠病毒和艾滋病毒，成为全球首例已知的重叠感染病例。医生称，从该病例可以看出，感染猴痘病毒和新冠病毒的早期，两种症状可能出现重叠。同时，医生强调了在确诊猴痘后检测其他性传播感染的重要性。

<https://www.scmp.com/news/world/europe/article/3190216/italian-man-diagnosed-covid-19-monkeypox-and-hiv-single-day>

8月29日 国际能源署（IEA）官网消息，IEA和经济合作与发展组织（OECD）发布分析称，全球51个主要经济体在2021年大幅增加了对煤炭、石油和天然气的生产及消费支持，从2020

年的 3624 亿美元增加到 2021 年的 6972 亿美元，几乎翻倍。此外，由于燃料价格和能源使用量增加，预计 2022 年的消费补贴将进一步增加，达到 1150 亿美元，高于 2020 年的 930 亿美元。  
<https://www.iea.org/news/support-for-fossil-fuels-almost-doubled-in-2021-slowng-progress-toward-international-climate-goals-according-to-new-analysis-from-oecd-and-iea>

8 月 30 日 联合国网站消息，据国际移民组织发布的调查数据，截至 8 月 23 日，乌克兰境内流离失所者增至 690 万。其中，自 7 月以来新增的流离失所者超过 30 万，大部分来自乌南部和东部地区。此前的数据显示，自俄乌冲突爆发以来，乌境内流离失所者人数在 5 月 3 日达到最高值，突破了 800 万；随后，这一数字持续下降，到 6 月 23 日减少至约 627 万。但从 7 月开始，乌境内的流离失所者又开始增加。截至 8 月 28 日，人权高专办在乌克兰共记录了 13718 名平民死伤。其中，有 5663 人死亡，包括 365 名儿童；另有 8055 人受伤，包括 623 名儿童。  
<https://news.un.org/zh/story/2022/08/1108562>

8 月 31 日 亚太经合组织（APEC）官网消息，2022 年亚太经合组织第三次高官会及相关会议发布会议成果，此次于 8 月 16 日至 31 日在泰国清迈举行，会议取得了三个方面的具体成果：一、为所有群体创造经济机会。本次会议延续了 5 月 APEC 贸易部长会议的成果，讨论并制定了关于在后疫情时代推动落实亚太自由贸易协定（FTAAP）的长期路线图。二、促进便捷安全的跨境旅行。亚太经合组织成员间将建立信息交换系统，在保障应对危机的同时保持跨境旅行。三、促进包容、平衡和可持续增长。会议重点讨论了促进旅游业可持续发展以及促进粮食和农业生产可持续发展的重要性。  
<https://www.apec.org/press/news-releases/2022/apec-cultivates-com>



mon-goals-ahead-of-november-s-meeting

<https://www.apec.org/press/news-releases/2022/minister-phiphat-s-statement-on-the-apec-tourism-ministerial-meeting>

<https://www.apec.org/press/news-releases/2022/apec-to-strengthen-cooperation-in-sustainable-forest-management>

<https://www.apec.org/press/news-releases/2022/ensuring-food-security-is-top-priority-for-apec-ministers>

8月31日 世界气象组织（WMO）官网消息，WMO发布本世纪首个“三重”拉尼娜（La Niña）预测。目前的拉尼娜现象将在未来六个月内继续下去，成为本世纪首个横跨北半球三个冬天（南半球三个夏天）的拉尼娜。2022年9月至11月的几率为70%，但在2022年12月至2023年2月的几率将逐渐下降到55%。随着2022年7月中旬至8月中旬信风的增强，热带太平洋的拉尼娜条件有所加强，影响了温度和降水模式，并加剧了世界不同地区的干旱和洪水。（拉尼娜指赤道太平洋中部和东部海洋表面温度的大规模降低，以及相应的热带大气环流风、压力和降雨变化。）

<https://public.wmo.int/en/media/press-release/wmo-predicts-first-“triple-dip”-la-niña-of-century>

撰稿人：孙毓阳、黄智尧、聂未希、罗柳青、聂子琼、崔元睿

审稿人：董汀