

全球22亿人无法享有安全管理的饮用水服务,水资源短缺在世界多地加剧冲突——

“以水促和平”呼唤全球合作

梁凡

日前,联合国在“世界水日”到来之际,发布了最新一期《世界水资源开发报告》。这份报告对全球水危机,尤其是其对全球与地区和平所构成的严重威胁,再次发出清晰而严重的警告。

一

在这份由联合国教科文组织和联合国水机制发布的《2024年联合国世界水资源开发报告》(以下简称“报告”)中,列举了全球水危机的最新相关数据。

报告显示,当前全球有22亿人无法享有安全管理的饮用水服务,35亿人缺乏安全管理的卫生设施。因此,“到2030年人人都能获得安全和可负担饮用水”的联合国目标,还远未实现。

此外,报告提及,在2002年至2021年期间,全球超过14亿人受干旱影响。2022年,全球大约半数人口至少在部分时间内经历严重缺水,四分之一人口面临“极高”的用水压力。报告预计,全球气候变化将进一步增加这些现象发生的频率和严重程度。

对于全球水危机的严重状况,去年9月世界资源研究所发布的另一份报告中的数据,同样提供了触目惊心的佐证。

根据世界资源研究所的研究显示,当前全球约40亿人(即全球一半人口)每年至少有一个月处于高度缺水状态,预计到2050年受影响人口的比例将上升到近60%。其中,中东和北非地区是世界上水资源最紧张的地区,83%的人口受到水资源短缺影响;南亚地区有74%的人口面临极高的缺水压力。

令人担忧的是,照目前的趋势发展下去,在可见的未来,全球水危机恐将愈演愈烈。

去年发布的《2023年联合国世界水发展报告》说,过去40年里,全球用水量以每年约1%的速度增长。预计到2050年,全球用水量仍将以目前的速度增长,全球面临缺水问题的城市人口预计将从2016年的9.3亿人增长到2050年的17亿至24亿人。

二

1977年3月,国际社会召开了首届联合国水会议。会议达成了《联合国水会议宣言》,目标是在1990年前让所有国家共享干净卫生的水资源,避免在20世纪末期出现全球水危机。

然而,近半个世纪后,这个目标显然未能实现。而且,正如当时与会的科学家所指出的那样,水资源短缺的问题,正在成为一场深刻的全球危机。

自1960年以来,随着人口不断增长,以

及灌溉农业、畜牧业、能源生产和制造业等快速发展,全球用水需求翻了一番。预计到2050年,全球对水资源的需求将增加20%到25%,城市用水需求将增长80%。

此外,随着城市化、工业化的发展,除水资源分布不均本身导致的缺水问题外,其他方面的因素正在导致水资源短缺问题恶化。例如,由于被化肥、杀虫剂、牲畜粪便等物质污染,许多淡水资源丰富的地区也出现了缺水危机。

气候变化也加剧了水资源短缺问题。近年来,气候变化导致极端、长期的干旱变得更加频繁和严重。据联合国最新发布的这份报告估计,即使未来将全球气温上升幅度限制在1.3摄氏度到2.4摄氏度的最乐观情况下,到2050年预计还会有10亿人面临极大的水资源压力。

水资源短缺的直接后果是生活条件恶化,导致食品安全和健康风险加剧,并严重阻碍社会发展。同时,水安全缺乏保障,还被认定为造成人口被迫迁徙的原因之一。而这种迁徙又会反过来加剧水资源的不安全,给定居地的供水系统和资源带来更大压力。

三

早在1995年,世界银行前副行长伊斯梅尔·萨拉杰丁曾说过:“如果本世纪的战争都是为石油而战,那么下个世纪的战争将是

水资源而战——除非我们改变管理这一宝贵且关键资源的方法。”

“以水促和平”,正是今年世界水日的主题。

《2024年联合国世界水资源开发报告》指出,因水资源问题导致的紧张局势正在全球加剧冲突。

报告说,虽然全球约40%的人口生活在跨境河流域,但只有五分之一的国家签订了相关协议,以公平地协作管理这些共享资源。许多跨境流域位于当前或历史的国际局势紧张地区,这对供水、基础设施以及水资源问题方面的潜在合作产生了消极影响。

报告介绍,非洲尤其容易受到与水有关的国家间紧张局势的影响:在报告所调查的22个国家中,有19个国家缺水,而非洲大陆三分之二的淡水属跨境水资源。在非洲已知的106个跨境含水层中,只有7个正式确立了国家间合作。

报告认为,跨境水管理合作是维护和平的有力工具。通过为各方定期对话创造条件并建立必要的法律框架,这种合作有可能解决大多数与水有关的争端,从而防止出现或加剧更大范围的冲突。

联合国教科文组织干事阿祖莱表示,水资源压力增加的情况下,局部和地区冲突风险随之上升,“如果我们想守护和平,就必须立刻行动,不仅要保护水资源,还要加强这一领域的地区和全球合作”。



探访英国邱园中式宝塔

邱园宝塔由英王乔治三世的建筑师威廉·钱伯斯设计,1762年竣工。这座八角形砖塔共有10层,高约50米。邱园宝塔被认为仿照南京大报恩塔建造,而且这两座皇家宝塔分别是当时中英两国最高的建筑。图为近日在英国伦敦邱园(英国皇家植物园)拍摄的中式宝塔。 新华社记者 李颖 摄

波音CEO卡尔霍恩:得也危机,失也危机

毕振山

深陷危机的美国波音公司,近日开启高层“大换血”。

当地时间3月25日,波音公司首席执行官(CEO)卡尔霍恩宣布,他将于今年年底卸任。在此之前,他将带领波音公司完成正在进行的工作,稳定公司并确保今后的发展。

除此之外,从2019年底开始担任波音董事会主席的拉里·凯尔纳放弃连任,董事会选举史蒂夫·莫伦科接替凯尔纳担任独立董事会主席。波音民用飞机集团总裁兼首席执行官斯坦·迪尔也将退休,斯蒂芬妮·波普已被任命为波音民用飞机集团总裁兼首席执行官。

按照卡尔霍恩的说法,辞职完全是自愿决定。他在给员工的信中说,1月5日阿拉斯加航空公司1282次航班事故是波音的“分水岭”。他呼吁“以谦逊和完全透明的态度应对这次事故”,“我们还必须向公司的各个层面灌输对安全和质量的全面承诺”。

正如卡尔霍恩所说,1月5日那起事故是波音新一轮危机的起点,当时一架波音737 MAX 9型客机起飞后机舱侧面一处门塞脱落。此后,波音飞机频频曝出事故:日本一架波音737客机在飞行途中发现驾驶舱前方玻璃出现裂痕,美国达美航空公司一架波音757型客机在滑行期间起落架一个轮子脱落,美联航一架波音737客机起飞后不久引擎起火……

危机之下,卡尔霍恩今年1月曾表示,“我们首先要做的就是承认错误”。卡尔霍恩说,波音将配合相关部门的调查,确保“下一次飞上天空的飞机是安全的”。如今,波音尚未摆脱危机,卡尔霍恩却要走了。

从2020年1月至今,卡尔霍恩担任波音CEO已有4年。巧合的是,当时波音也陷入了危机,卡尔霍恩作为“救火队员”走马上任。

2018年和2019年,印尼狮航和埃塞俄比亚航空公司分别发生空难,造成总共346人遇难,失事飞机均为波音737 MAX 8型客机。此后,波音737 MAX机型遭遇全球停飞,波音的声誉跌至谷底。卡尔霍恩临危受命,将737 MAX机型复飞作为首要任务。2020年11月,美国联邦航空局批准波音737 MAX机型复飞,此后多个国家也相继批准波音737 MAX机型复飞,卡尔霍恩的任务暂时完成。

然而,新冠疫情在2020年来袭,全球航空业陷入萧条。在此情况下,波音不得不裁员以渡过难关。与此同时,波音仍然不时曝出质量问题。2023年随着疫情缓解,波音的业绩有所恢复,全年收入同比增长17%,但依然处于亏损状态。

2023年2月,波音董事会曾批准向卡尔霍恩提供价值约529万美元的股权激励,这体现出公司对卡尔霍恩的认可和重视。如果不发生意外,卡尔霍恩本来可以以多干几年。

有媒体指出,虽然卡尔霍恩任内实现了波音737 MAX机型复飞,但从他上任起波音暴露出的质量问题实际上并没有解决。早在2019年,曾在波音工作32年之久的质量经理约翰·巴尼特就曾指出,波音飞机的组装过程仓促混乱,导致大量有问题的零部件被错误安装在飞机上。巴尼特近日被发现死在一辆汽车内。

今年3月,美国联邦航空局对波音737 MAX系列客机生产进行审核后发现,89项审核内容波音有33项未通过,波音机身供应商必锐公司在13项审核内容中有7项存在问题。

另外,针对2018年和2019年两起重大空难而成立的一个专家组今年2月发布报告,认为波音公司管理层和员工之间在企业安全文化上存在“脱节”。有美国媒体评论称,早在20世纪90年代,波音的重点就从追求质量的工程师文化变为追求利润的华尔街资本文化。

如果从这一角度来看,卡尔霍恩一定程度上是在为波音这20多年来的错误“背黑锅”。卡尔霍恩的专长在于财务管理和运营,质量把控并不是他的长项。波音或许应该利用卡尔霍恩辞职这一契机,真正将公司的重点发展方向转移到提高质量上来。



全球变暖令新西兰冰川持续消融

新西兰大气及水资源研究院近日公布的一项研究称,刚刚结束的年度测绘表明,由于全球变暖导致高山雪线持续上移,积雪区面积持续减少,新西兰的冰川正在变得支离破碎、退缩消融。图为日前从直升机上拍摄的新西兰南岛西海岸福克斯冰川。 新华社发(杨柳 摄)

一周数读

6万人

国际移民组织近日发布的报告显示,过去10年超过6万人在通过非正规渠道移民途中死亡或失踪,而这一数字可能只是冰山一角。根据报告,2014年至2023年,至少63285人在移民途中死亡或失踪后被推定死亡。其中近60%死者为溺水死亡;取道地中海前往欧洲而中途遇难的人数最多,超过2.8万人;还有数以千计的人死于其他路线,例如在大西洋海域,在墨西哥与美国边境地区。

151.97日元

东京外汇市场日元汇率27日一度跌至151.97日元对1美元,创1990年7月以来最低水平。日本财务大臣铃木俊一对媒体表示,政府正带着高度紧迫感关注汇率波动,不排除针对汇率过度波动采取任何选项。19日,日本央行时隔17年首次加息,但央行明确表示将继续保持宽松的货币环境,这使得外界关注的焦点再次回到日美两国的政策利率差异上。投资者纷纷抛售日元买入对资产运用有利的美元。

3.4%

澳大利亚统计局27日公布的最新数据显示,澳大利亚2月份月度消费者价格指数(CPI)按年率计算上涨3.4%,与过去两月持平,低于市场普遍预测的3.5%。根据统计数据,对2月份年度通胀率影响最大的是房租(增长4.6%)、食品和非酒类饮料价格(增长3.6%)、酒精和烟草价格(增长6.1%)以及保险和金融服务价格(增长8.4%)。(莫菲菲 译)



走进“中法百姓故事展”

为庆祝中法建交60周年,“甲子情深——中法百姓故事展”近日在位于法国巴黎的欧洲时报文化中心拉开帷幕。展览包括40余件展品,以实物、文字、图片、声音与影像相结合的形式,讲述个人物品背后的两国百姓交往故事,生动展现中法人民的真挚情谊。图为近日一名观众在“甲子情深——中法百姓故事展”上参观。 新华社记者 张百慧 摄

日本解禁战斗机出口,这一步要迈向哪儿?

新华社记者 郭丹

日本政府26日召开内阁会议,决定解禁日本与英国、意大利共同研发的下一代战斗机向第三国出口。日本政府声称这次解禁有诸多条件,如仅限下一代战斗机,出口对象限15国等。

然而他们口中的“一小步”,在更多明眼人看来却是推开直接向第三国出口武器的大门,迈出日本防卫政策重大转变的“一大步”。日本防卫政策转变的背后有哪些推手?这为何值得地区国家乃至整个国际社会高度警惕?

如何放宽限制?

除宣布解禁决定,日本政府26日上午还举行国家安全保障会议,修改了“防卫装备转移三原则”及其实施方针。日本山口大学名誉教授藤原一指出,这是日本首次将杀伤性成品武器出口到第三国,这一做法只会让日本自动卷入战争和冲突,是公然践踏和平宪法的暴行。如此重大的决定,不经国会讨论,仅凭内阁审议就强行拍板,为以后政府再次强行修改相关文件、扩大杀伤性武器出口留出了空间,埋下巨大隐患。

日本社民党党首福岛瑞穗批评,当下的和平宪法正在一点点崩塌。“这是在靠卖武器赚钱,而且完全不会就此收手”。即使他们现在声称不会出口到战争国家,但只要把战

阅读提示

日本政府口中的“一小步”,在更多明眼人看来却是推开直接向第三国出口武器的大门、迈出日本防卫政策重大转变的“一大步”。大肆迈开军事扩张步伐的做法不仅让日本民众陷入不安,更将给地区和平带来不稳定因素。

机卖给美国,美国就会向以色列提供武器,结果还是一样的。

二战结束以来,日本右翼从未放弃“政治大国梦”和“军事大国梦”,但日本和平宪法第九条中有关“放弃战争、放弃行使武力、不保有陆海空及其他战力”的条款,成为日本右翼“圆梦”的障碍。近年来,日方大幅调整安保政策,逐年增加防卫预算,不断放宽武器出口限制,不断突破和平宪法的“紧箍咒”。

2006年,小泉纯一郎政府首次放宽“武器出口三原则”,以打击恐怖活动为名,向印度尼西亚提供武装巡逻艇。

2014年,安倍政府将“武器出口三原则”修改为“防卫装备转移三原则”,解禁集体自卫权,通过多个安保相关法案,较大程度上弱化了日本和平宪法对军事活动的限制。

2022年,岸田政府开始多管齐下架空和平宪法,为军事松绑铺路;首先,在2022年底强行通过新版《国家安全保障战略》等三份安保政策文件,谋求获得“对敌基地攻击能力”,突破和平宪法的“专守防卫”承诺;其次,大幅增加防卫预算,为大力发展防卫产业做准备;再次,从2023年底开始,短短3个月内两次大幅修改“防卫装备转移三原则”及其实施方针,使日本生产的杀伤性成品武器不仅可以

直接出口至给予日本“生产许可”的授权国,还可以附带条件地出口至世界15个国家。自此日本向全球大幅出口杀伤性武器的大门已被彻底推开。

谁是幕后推手?

日本飞速解绑对外出口武器限制,除了日本政府长期以来解禁武器出口的强烈内驱力之外,是否还有外部重要推手?

答案是肯定的。藤原一认为,这两次重大修改的背后,均有来自日本国内外的两方推手。

先说外部推手。第一次修改“防卫装备转移三原则”当天,日本立即决定向美国出口在日本生产的陆基拦截导弹“爱国者-3”,外部推手是谁不言而喻;而此次允许将与英、意“联合开发”的下一代战斗机直接出口至15国,背后则是英、意要求削减开发成本等相关压力。

再说内部推手。藤原一指出,日本国内除政府之外,来自防卫产业界的助推力量不容忽视。日本防卫产业界就是要以此为契机,利用日本不断扩充的防卫费,极力发展日本防卫产业,生产更多武器,扩大对外出口。

为何值得警惕?

除再次放宽武器出口限制,日本首相岸田文雄也将于4月10日访问美国。媒体报道说,双方将对《日美安保条约》进行签署60余年来最大规模的升级。

近年来,美国在亚太地区主导构建美日印澳“四边机制”,拉帮结派组“小圈子”,还鼓励日本扩大武器出口以谋求自身的地缘政治利益。岸田政府自上台以来便一门心思追随美国,一方面积极争当美国“印太战略”的“二把手”,一方面希望谋求美国对日本“正常国家”的认可,加速完成其向“政治大国”和“军事大国”的转变。

然而日本政府的一系列动作并未获得大多数日本民众支持。日本广播协会2月公布的舆论调查显示,超过半数民众反对向第三国出口杀伤性武器,支持者仅占35%。

一些日本民众26日冒雨聚集在首相官邸前举行抗议活动,抗议政府解禁战斗机向第三国出口。不少人高声呼喊着“反对武器出口!”“坚决反对成为战争国家!”“请倾听民意!”“不要成为贩卖死亡的商人!”

分析人士指出,岸田政府大肆迈开军事扩张步伐的做法不仅让日本民众陷入不安,更将给地区和平带来不稳定因素,加剧亚洲国家乃至国际社会对日本未来发展方向的警惕和担忧。(据新华社东京电)

管窥天下