

专家视点

前沿视线

数字中国建设：女性的既往贡献与再立新功

·编者按·

近日中共中央、国务院印发了《数字中国建设整体布局规划》。数字经济时代,我国“她力量”成长空间广阔,数字经济正在释放我国数字的性别红利。显然,在习近平总书记关于妇女和妇女工作重要论述精神的指导下,深入理解和正确处理数字中国建设和妇女全面发展之间的互动关系,同时放大性别平等落地的数字中国建设效应和数字中国建设的女性性别红利,一定会丰富庆祝第113个“三八”国际妇女节的妇女发展理论和实践收获。

■ 叶文振

随着第113个国际妇女节的到来,联合国妇女署公布了以“数字包容:创新和技术推动性别平等”作为今年的活动主题,让我们一样欢欣的是,近日中共中央、国务院印发了《数字中国建设整体布局规划》。显然,在习近平总书记关于妇女和妇女工作重要论述精神的指导下,深入理解和正确处理数字中国建设和妇女全面发展之间的互动关系,同时放大性别平等落地的数字中国建设效应和数字中国建设的女性性别红利,一定会丰富今年庆祝“三八”国际妇女节的妇女发展理论和实践收获。

数字中国建设的性别意义

数字经济时代,我国“她力量”成长空间广阔,数字经济正在释放我国数字的性别红利。按照《数字中国建设整体布局规划》提出的“2522”整体框架进行布局,通过夯实数字基础设施和数据资源体系的“两大基础”,全力推进数字技术与“五位一体”深度融合,以数字化驱动生产生活 and 治理方式变革,将全面赋能经济社会发展。可以想象,数字中国建设将在推动性别平等落地和妇女全面发展中发挥更加重要的作用,概括起来主要体现在以下几个方面:

一是数字化、网络化提升了广大妇女群众获得感 听党话跟党走的政治意识和思想觉悟。妇联系统充分开发运用线上载体,通过数字化宣传,及时生动地把党的二十大精神、习近平总书记关于妇女和妇女工作的重要论述、中国特色社会主义妇女发展道路的政治和制度优势,送进千家万户和妇女群众心里,为广大妇女群众积极参与中国式现代化,在全面建成社会主义现代化强国、全面推进中华民族伟大复兴中贡献巾帼力量,奠定了坚实的政治信仰和思想共识。

二是数字化赋能、大数据统计和突破性性别壁垒的算法分析推动了社会性别意识转变。一方面通过更加均衡的机会参与,把女性的性别潜能和价值更加充分地释放出来;另一方面借助更加客观的劳动核算,把女性的性别作用和贡献更加完整地体现出来。其结果“性别平等真正成为全社会共同遵循的行为规范和价值标准”提供了不容辩驳的事实依据,这种数字化驱动下的社会性别观念从落后向先进的转化与变革应该是数字中国建设产生的具有深远意义的性别红利。

三是数字中国建设为广大妇女提供了更为广阔的社会参与舞台,在主动接受智能化和数字化赋能中,展示我国女性的“她力量”。数字时代明显提升了我国女性追求全面发展和走在时代前列的意愿,她们用智能冲破体能和生理结构的传统约束,走出了一条社会参与和家庭建设两个独特作用同时发挥的女性发展之路。数字化经历和收获让广大妇女重构自我认知,对自我价值的肯定又进一步激励她们更加信心满

满地投入数字中国建设事业,促成了一场数字化引发的性别价值革命。

数字中国建设的既往贡献

党的十八大以来,数字中国建设与发展取得了历史性成就。这些成就凝结着广大妇女共同创造的性别贡献,因此广大妇女本身就是数字、数字社会和数字价值化的直接创造者,是一支数字中国共建共荣的生力军和推动力量。我以为,可以从四个方面评价广大妇女对数字中国建设所做出的性别贡献:

第一,用女性的性别体验,深化了对数字资源和数字化技术的正确理解和应用,为数字的认知人性化和数字技术的应用伦理化提供了一个友善文明的视野。中国女性在辛劳忙碌、敬业奉献中,为数字中国建设提供着最基础、最丰富、也最贴近国计民生的数字要素,她们携手男性,将日趋数字化的世界变成具有生活烟火和人性温度、体现爱与被爱、充满家国情怀的一种经济社会形态,更好地体现了中国式现代化的本质特征和中国特色社会主义的制度优越性。

第二,用丰富的数字互动,展示了数字技术与“五位一体”深度融合的必要性,以及处理好不同融合之间关系的重要性。中国女性深度嵌入家庭和社会生活,她们最了解需要数字化转型,以及数字化的服务和支持的环节和领域,也最能够从实际出发拉近数字化发展和民生需求的距离,使数字化融合和产出更贴近现实需要,更具实现基础。党领导下的中国妇女事业发展过程还表明,要放大数字性别红利,需要“五位一体”的同步融合,而其中作为政治保障、价值引领和社会治理服务的数字技术与政治、文化和社会的融合尤为关键。

第三,用成功的性别实践,拓展了性别平等对于数字中国建设的政策价值和现实意义。妇女数字化参与中的性别意义,不仅体现为数字化赋能强化发展意识和能力,更表现在借助数字化努力消除数字性别鸿沟,由此进一步激发妇女提升数字化能力的热情和实践,从而为更多女性提供充分展现自身价值的舞台,更大程度地释放自己的“她力量”。包容普惠的数字中国建设将发挥越来越大的维护妇女权益、促进性别平等、推动妇女走在数字时代前列的重要作用。

第四,用积极的性别拉动,促进了男女两性在数字中国建设中的友好合作。中国女性不仅是数字经济发展的主力军,而且还是通过数字创业为国家拓展就业平台和机会的巾帼英雄。我国超过半数的互联网创业者是女性,领先全球。值得一提的是,中国女性在数字中国建设中的出色表现还会产生潜移默化的对男性积极的性别影响,推动他们走出传统性别观念的束缚,强化在数字化过程中与女性合作的意愿和实践,这种性别合作已经在乡村振兴中显示出越发向好的发展趋势和社会效应,不仅带动更多流出农村男性返乡致富,而且还改变了乡村家庭中男主外女主

内的传统性别分工,同时也给孩子和老人一个完整的家。

数字中国建设的未来展望

显然,数字中国建设为广大妇女铺开了可以走在数字新时代前列的光辉前景,要更好地把握这个难得的时代机遇,建议可以从“一个学习和三种结合”接续用心着力。

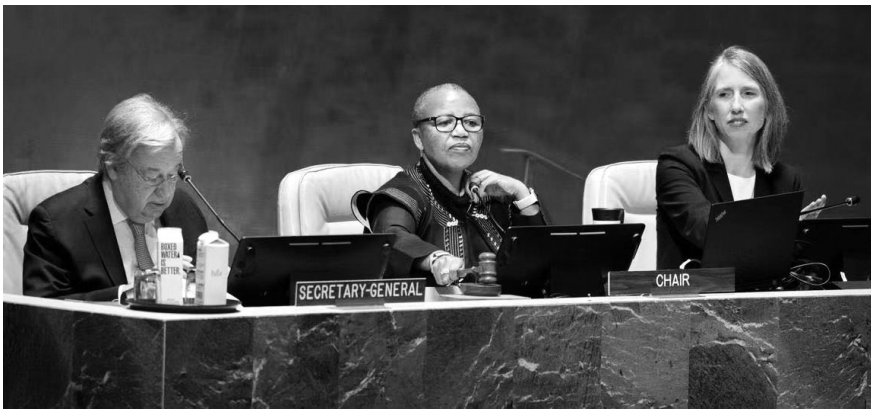
要在习近平总书记关于妇女和妇女工作的重要论述指导下,认真学习和正确把握《数字中国建设整体布局规划》的核心要义、目标内容和性别价值,更加广泛地动员和引导广大妇女,在数字化赋能上,把自我赋能融入产业和国家赋能之中;在数字化参与上,把自我发展融入更多的姐妹共建和性别合作之中;在数字化贡献上,把自我追求融入中国式现代化和中华民族伟大复兴的党和国家事业进程之中。政府部门、产业行业和社会各界更要形成共识,一起构建性别友好型的数字化社会。

通过学习还要推进三种结合,一是与观念转变相结合,各级政府要通过社会性别视角的引入和基本国策意识的加强,把数字中国建设和女性性别发展结合起来进行宏观布局、公共推动和微观落地,既全方位发挥女性的数字比较优势,又尽可能填平现存的男女数字鸿沟,实现数字建设和女性发展的良性互动;数字企业要重新评估女性在数字化发展中的地位和贡献,在信任 and 善待的基础上担当起技术赋能的责任,实现企业发展和性别平等的良性互动;女性个人要认清社会经济数字化的必然趋势,树立和强化数字意识,主动用数字技术赋能、重塑和增值人生,实现数字价值和自我价值化的良性互动。

二是与服务转型相结合,在家庭服务中,要强化家庭教育主体的数字化意识和能力、家庭教育内容的数字化结构和传承,家庭居住环境的数字化熏陶与转化,促使女性与男性一样从小就走在数字化的成长和成才道路上;学校服务更要把数字知识、技术和应用贯穿到人才培养方案中、教材和课堂教学中,以及校园文化和校外实践中,全力避免在正规教育中再出现性别数字鸿沟;妇联服务也要与数字中国建设同步,利用一切合适的数字化手段和平台,充分发挥妇联工作和数字治理相互结合的优势,更加有效地满足高度数字化的妇女生存和发展对妇联服务提出的时代新要求。

三是与调研转化相结合,大数据的收集、整理和利用要有男女结构和性别比较概念,支持性别平等落到实处的数字功能要加强,数字社会发展和女性性别发展的跟踪研究要有制度化安排,高校和社科机构的学术性研究和政府行业的政策性研究要高度融合,数字化发展带来的数字资源的最新积累和数字技术的最新产出要及时运用到调研之中,数字时代更需要与之相匹配的妇女理论和政策研究及其最新成果。

(作者为中国妇女研究会副会长,山东女子学院特聘教授)



当地时间3月6日,联合国妇女地位委员会第67届会议在纽约联合国总部召开,图为开幕式现场来源:联合国官网

当地时间3月6日,联合国妇女地位委员会第67届会议在纽约联合国总部召开。会议的优先主题是“数字化时代的创新、教育与技术变革·推动实现性别平等和赋权妇女与女童”,审议主题是“实现性别平等和赋予农村妇女与女童权能的机遇与挑战(第62届妇地会商定结论)”,新兴主题是“回到正轨:在交叠出现的紧急情况下实现性别平等”。本文围绕第67届妇地会的三个主题进行了梳理和阐释。

阅读提示

■ 王海媚

当地时间3月6日,联合国妇女地位委员会第67届会议(CSW67,以下简称妇地会)在纽约联合国总部召开,会议将于17日闭幕。来自世界各地的联合国会员国、联合国实体和具有经社理事会咨商地位的非政府组织代表出席会议。会议的优先主题是“数字化时代的创新、教育与技术变革·推动实现性别平等和赋权妇女与女童”,审议主题是“实现性别平等和赋予农村妇女与女童权能的机遇与挑战(第62届妇地会商定结论)”,新兴主题是“回到正轨:在交叠出现的紧急情况下实现性别平等”。会议包括部长级圆桌会议、圆桌会议、一般性讨论、专家小组互动讨论、边会和非政府组织平行论坛等环节。

数字化为落实性别平等带来新挑战

第67届妇地会全面反思和探讨了技术变革、教育特别是数字化教育与性别平等之间的复杂关系。以数字化为代表的技术创新带来巨大的科学红利,数字化“在改善妇女和女童的社会和经济成果方面取得了前所未有的进展,”电子商务、数字金融服务和数字化公共服务为改善妇女生活创造了条件。但是,数字化也给实现性别平等带来新的挑战。联合国秘书长古特雷斯在开幕式上强调,持续存在的父权制和刻板性别观念导致科技领域出现巨大的性别差距,“全球仍有30亿人没有接入互联网,其中大多数是发展中国家的妇女和女童;在全球范围内,妇女和女童仅占科学、技术、工程和数学专业学生的三分之一;在科技行业,男性人数是女性的两倍,人工智能领域的女性员工数量更是只占到约五分之一;在科学类的诺贝尔奖获得者当中,女性的比例仅有3%。”妇女和女童在科技领域“掉队”了。

第一,对技术和创新的性别层面存在错误认识。数字化往往被看作机会均等的、没有性别偏见的,但事实不是如此。数字化采用了无视性别差异的创新模式,在利用技术解决社会问题的过程中,往往忽视性别、年龄和种族等因素,缺乏满足妇女和女童需求的主动意愿,因此无法开发从根本上解决性别偏见和促进性别关系变革的技术。此外,根植于父权制的性别社会规范和刻板性别观念阻碍了妇女和女童获得和使用数字工具和服。比如,研究表明“男性继续被错误地描绘成天生比妇女更有技术天赋”,这会限制女性接受科学教育进而参与技术创新的机会。还有观点认为女性接触科技和互联网是不道德的、不必要的,这实际上增加妇女获得和使用互联网的难度。

第二,女性无法在技术创新中平等受益,典型的例子是数字性别鸿沟的出现。在数字化时代,获得和使用互联网和智能手机是获得数字服务的基础,这方面存在明显的性别差距。据统计,2022年全球使用互联网的女性比例为63%,男性比例为69%,女性拥有手机的可能性比男性低12%。在最贫穷的国家和地区,妇女在数字化中的边缘化程度更高;在妇女群体内,农村妇女、老年妇女和残障妇女的边缘化程度更高。女性在接受数字教育和参与技术创新方面面临很多阻碍,研究显示,尽管在大多数国家女生在理科方面和男生一样优秀,但目前全球只有28%的工程专业毕业生和22%的人工智能工作者是女性。数字化的性别影响是多方面的,除了经济和教育之外,还包括医疗卫生、气候复原力、消除贫困、粮食安全和预防犯罪等多个领域。

第三,新技术催生出新问题和新风险,使女性及其他少数群体面临新的不利处境,比如技术助长的性别暴力和人工智能、机器人领域的性别偏见。技术助长的性别暴力是指基于性别原因,使用通信技术或其他数字工具实施、协助、加重或放大对某人造成伤害的任何行为,比如网络性别暴力、网络性犯罪、网络人口贩卖和网络跟踪等,这些行为会造成身体、性、心理、社会、政治或经济等伤害,还会大幅增加抑郁症和自杀的风险,特别是在青春期少女中。技术助长的性别暴力具有交叉性特征,作为公众人物的妇女等群体受到网络骚扰的风险会更大。人工智能技术是由反映社会现实的大数据驱动的,但是当下社会普遍存在性别不平等现象,当人工智能通过机器学习习得这些带有性别歧视特征的大数据并将其认定为“社会规范”,据此做出的智能决策同样是带有性别偏见的。

为应对数字化带来的挑战,古特雷斯呼吁各国依据科学制定性别平等政策,以促进性别平等并确保所有妇女和女童平等受益的方式,为技术开发和创新确定优先事项并提供资金。敦促各国消除性别数字鸿沟,使女性能够平等接受数字教育、平等参与技术与设计、决策;实施法律、政策和法规,以应对网络性别暴力、侵犯隐私以及人工智能和机器人领域的性别偏见。

在农村地区实现性别平等面临多重挑战

本届妇地会审议和评估了过去五年来联合国会员国对于“实现性别平等及增强农村妇女和女童权能方面的挑战和机遇”主题的商定结论的执行情况。根据所收到的52份提呈资料,会员国将主要在三个方面做出努力:第一,加强规范、法律和政策框架,比如颁布或加强涵盖农村地区的国家法律和政策框架以促进性别平等和消除性别歧视。第二,执行增强所有农村妇女和女童权能的经济和社会政策,比如建立和加强促进两性平等的筹资机制,包括为农村妇女和女童提供获得公共资金以及商业和合作机会。第三,加强所有农村妇女和女童的集体声音、领导能力和决策作用,将支持妇女参与和领导公共和政治生活的性别配额扩大到农村地区。

这些措施已取得一定成效,但目前,在农村落实性别平等和赋权农村妇女和女童方面面临复杂情况,新冠病毒大流行、生活成本危机、食品和燃料危机以及环境和气候紧急情况等危机均对她们产生负面影响。比如,农村妇女和女童更加容易陷入极端贫困;更容易受到食品无保障威胁;无偿照护和家务劳动责任日益成为巨大负担;获得社会服务、金融服务、照护服务和保健服务等机会更为有限;无法平等获得、使用和控制土地及其他生产资源方面;面临基于性别、年龄、种族/族裔、婚姻状态和是否患有艾滋病等因素的歧视与暴力侵害等。

总体来说,会员国在该领域的执行情况和结果参差不齐,根深蒂固的性别不平等、结构性障碍以及歧视性社会规范和做法继续使农村妇女和女童处于严重不利地位,国际局势动荡和经济复苏乏力等因素还会加剧这种情况的恶化。因此,古特雷斯呼吁重申各项权利、进行强有力的投资和采取行动,以改变农村妇女和女童的生计、福祉和复原力。

在交叠出现的紧急情况下实现性别平等

本届妇地会的新兴主题是“回到正轨:在交叠出现的紧急情况下实现性别平等”。目前,世界面临全球范围父权制抬头、贫穷与不平等、气候危机、核战争风险、大规模流离失所、全球金融变革、食品和能源成本攀升、失业和收入下降、多样性危机和网络仇恨等诸问题,多重危机叠加使得实现性别平等和落实2030年可持续发展目标变得更加遥不可及。

尽管数字技术给性别平等带来新的挑战,但需要看到,前沿科学技术在推动性别平等和赋权妇女方面拥有无限潜能,其可以也应该成为妇女和女童实现充分发展、改善不利处境的有效工具。期待会议顺利通过妇女地位委员会第67届会议《商定结论》,将性别平等视角纳入技术和创新,找到弥合数字性别鸿沟、促进数字教育、利用技术创新和数字转型赋权妇女和女童的良好做法,冲破交叠出现的多重危机,使世界重新回到实现可持续发展目标和落实性别平等的正轨上来,履行“不让任何人掉队”的承诺。

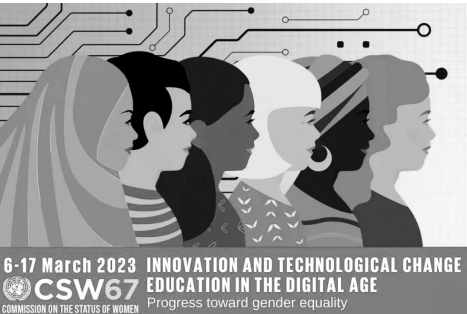
(作者为北京大学国际关系学院《国际政治研究》编辑、博士)

数字包容:创新和技术推动性别平等

数字包容: 创新和技术推动性别平等

#2023国际妇女节

INNOVATION AND TECHNOLOGY FOR GENDER EQUALITY #IWD2023



联合国妇女地位委员会第67届会议海报。

中国妇女报消息 2023年国际妇女节,联合国妇女署以“数字包容:创新和技术推动性别平等”为主题。

这一主题与联合国妇女地位委员会第67届会议(CSW67)的优先主题“数字化时代的创新、教育与技术变革·推动实现性别平等和赋权妇女与女童”相呼应,强调发展包容性技术创新和数字教育。

在推动性别平等和妇女赋权方面,数字变革拥有无限潜能,借助不断创新的数字技术,比如电商平台、移动银行、数字化农业产业链,妇女和女童可以更加充分地获取信息、知识和公共服务,并更加深入地参与社会经济生活。

但数字变革的潜能不会自行转化为这些性别平等成果,如果不将性别视角置于技术创新的中心位置,数字技术可能会固化现有的不平等和权力失衡结构,激化针对妇女和女童的歧

视与暴力,加剧性别不平等问题。

当下,我们其实就已经面临数字技术给性别平等带来的各种挑战。首先是互联网接触和使用方面的性别差距。联合国国际电信联盟(ITU)的报告《衡量数字化发展:2022年事实与数字》显示,全球有69%的男性使用互联网,而使用互联网的女性占比为63%。

另外,数字空间存在的性别刻板印象和有害社会规范也进一步阻碍女性接受STEM教育并参与相关工作。

今年的国际妇女节提供了一个多方对话平台,供各利益攸关方交流融合数字性别鸿沟,建设包容性数字空间的良好实践和有效措施,从而移除妇女和女童面临的“数字障碍”。它呼吁更好地将妇女和女童纳入数字时代,创造一个更加安全、无障碍、包容和公平的数字世界。

(来源:联合国妇女署微信公众号)



2022年,只有63%的妇女使用互联网,而这比例在男性中为69%。

到2050年,75%的工作将与科学、技术、工程和数学领域相关。而现在,仅以人工智能领域为别,妇女占据的职位只有22%。

一项在51个国家展开的调查显示,38%的妇女曾亲身经历过网络暴力。