

美国约二十万儿童成为「疫情孤儿」

美媒指出，随着疫情蔓延，失去父母或监护人的儿童数量预计将持续增加

本报记者 李志伟

据美国约翰斯·霍普金斯大学最新统计数据，美国新冠肺炎累计死亡病例数已逼近100万例。美国媒体报道指出，在这一惊人数字背后是无数家庭的惨剧，以及约20万失去父母或主要看护者的“疫情孤儿”。美国政府在帮助这些孤儿等方面作为不力。

去年7月，佐治亚州萨凡纳市一对黑人夫妇马丁和特里娜在几小时内相继死于新冠肺炎，留下两名十多岁的孩子没人照顾。“没有人知道如何接受这种失去父母的痛苦。同一天失去两位至亲，这太过沉重。”据两名孩子的堂兄科尔内留斯介绍，在这两名孩子所在的学校，还有几十名学生的父母因为新冠肺炎去世。科尔内留斯说：“政府必须认识到，有很多孩子处于这种情况。他们在疫情中失去了父母，经济上急需支持，在情感与心理健康方面也有很大需求。”

这并非个案。据美国《大西洋月刊》近日报道，由于新冠肺炎疫情，大约20万名美国儿童生活在失去父母的痛苦中。文章指出，即使在疫情发生两年之后，因疫情成为孤儿的人数仍然如此惊人。在18岁以下的孤儿中，每12人就有1人因为疫情而失去监护人；在美国，每一所公立学校平均有两名孩子因疫情失去了一名监护人。美国疾控中心去年10月的一项研究指出，美国每4名新冠肺炎患者死亡，就有一个孩子失去母亲、父亲或祖父母。

研究人员还发现，少数族裔等弱势群体中的“疫情孤儿”问题更为严重。这些孤儿不成比例地来自低收入和非白人家庭，他们在生活中已经面临许多困难，失去看护者更是雪上加霜。美国疾控中心的研究指出，美国新冠肺炎疫情死亡病例存在明显的种族差异，少数族裔儿童占到“疫情孤儿”的65%。

“美国‘疫情孤儿’正在被忽视。”《大西洋月刊》的文章指出，幼年失去父母可能是人生经历中最灰暗无助的时刻。孤儿滥用药物、辍学和陷入贫困的风险随之增加。他们死于自杀的可能性几乎是非孤儿的两倍，还可能遭受其他各种问题的困扰。

哈佛大学儿科及精神病学教授查尔斯·纳尔逊说，疫情造成许多儿童突然失去依靠，这已成为一个潜在的严重社会问题。在童年失去父母或照顾者是一种重大创伤。美国疾控中心高级技术顾问苏珊·希利斯表示，这种不幸的童年经历“可能会对儿童的健康和福祉产生深远的长期影响。不幸的童年经历与成年后各种主要死亡原因的风险增加直接相关。”“沦为孤儿，不是两周后就能康复的事情。”

美国广播公司报道说，随着疫情在美国蔓延，失去父母或监护人的儿童数量预计将持续增加。面对“疫情孤儿”这一被忽略的群体，政府的救助不力不断引发美国社会的批评。不少专家指出，虽然各地有一些帮扶措施，但缺少强有力的国家战略。美国政府日前发布了一份包括帮助在疫情中失去亲人者等内容的备忘录，但有关负责人玛丽·沃尔说，相关行动不会有专门的团队，同时将主要依靠现有资源而不是新的资金。沃尔说，如果要求新资金会遇到问题，因为美国国会是最基本的抗疫措施如治疗、检测、疫苗等方面，都难以达成协议。

《大西洋月刊》的文章援引专家观点说：“‘疫情孤儿’需要得到及时帮助，如果错过窗口期，一些原本可减缓的伤害可能会造成更严重的影响。但目前美国没有把这看作是紧迫的问题，没有法律或行政命令专门为他们提供帮助。”

（本报华盛顿4月28日电）

经济透视

日元贬值加剧日本经济不确定性

张玉来

4月28日，日本央行在货币政策会议后宣布，将无限量购买必要数量的日本国债，使其收益率接近于零，维持现行的货币政策宽松力度不变。消息一出，日元汇率当日便跌破1美元兑130日元关口，再次创下20年来新低。

近期，日元汇率出现罕见的急跌现象，在一个多月时间里贬值超过11%。3月以来，美联储开启加息周期，日美之间利差扩大被普遍看作是本轮日元下跌的主因。目前，美国的长期利率已逼近3%，与日本近乎为零的10年期国债利率形成巨大落差，引发在日本的国际资本大幅流向美国。

日本央行不改变其超低利率政策，其背后原因是经济基本面的约束。近10年来，日本经济增长一直很疲弱，年均实际GDP增长率仅为0.97%。新冠肺炎疫情进一步冲击日本经济，2020年出现4.5%的严重负增长，2021年勉强回升至1.6%的正增长。随着全要素生产率、劳动参与率的持续下降，日本经济的长期竞争力和潜在经济增长率也在走低。

在此背景下，日本货币政策所依据的通胀指标与欧美国家大相径庭。日本经济长期受通缩困扰，2月份除生鲜食品外的消费者物价指数同比增长仅0.6%，去除能源价格因素甚至为负值。同时，日本近两年实际工资增长率远低于政府所提出的目标，致使内需乏力，经济增长脆弱。此外，当前日本财政约四成靠发行国债，央行主导的宽松政策实际在支撑整个财政运行。据日本财务省测算，利率每上升1%将造成日本政府2025年增加国债负担3.7万亿日元。这些因素使得日本央行更倾向于继续实施宽松的货币政策。

不过，日元的急速下跌引发了外界对“恶性日元贬值”的担忧。上世纪90年代，泡沫经济崩溃导致日本大型金融机构相继破产，国际资本加速撤离日本，出现“卖空日本”的“恶性日元贬值”，日元汇率一度跌至1美元兑147日元。当前这波日元急速贬值带来的负面影响同样不容忽视。一方面，由于日本约1/4的制造业产能转移海外，传统依靠汇率贬值激发国内产业活力的作用大为降低；另一方面，日元贬值会增加进口成本，在当前国际局势动荡导致原材料价格上涨的情形下，无疑会放大日本的输入性通胀压力。日本央行行长也表示：“日元急速贬值的负面影响加大。”这些都凸显日本央行进退维谷的两难困境。

为一定程度上抵消日元贬值带来的负面影响，日本政府2月份以来接连释放石油储备，同时大幅提高对成品油企业的补贴。近日还推出物价上涨专项对策，加上民间资金在内，总计将动用13.2万亿日元资金平抑物价。至于日本的宽松货币政策将持续多久，除了经济金融形势的变化，政治因素也是需要考虑的方面。今年夏季日本将举行参议院选举。如果进口成本上升引发的成本推动型通胀持续，必将伤及民意，日本政府不得不慎重应对。

（作者为南开大学教授）

本版责编：于景浩 刘刚 张远南

国际视点

中东国家大力发展节水农业

本报记者 周朝

核心阅读

中东北非地区人口占世界总人口约5%，但其可再生水资源的拥有量仅占全球约1%。近年来，为解决干旱、农业用水短缺问题，中东国家积极制定相关政策规划，开发和引进先进技术，大力发展节水农业。

数字化精准灌溉，利用海水种植农作物、沙漠中建造大棚……在数字技术、人工智能等现代技术支持下，一些中东国家的节水农业取得一定成效。

探索利用数字技术

打开手机应用程序，土壤的水分含量、需要浇灌多少水一目了然，只需点个按钮就可以进行浇水作业。

这是埃及政府近来为数百户农民提供试用的数字化精准灌溉系统，该系统通过埋在土壤中的传感器采集的数据，可以准确地告知用户何时需要浇水及浇水量。居住在埃及北部城市马特鲁的农民伊曼·埃萨表示，在此之前，她需要雇用专业人员负责灌溉，而且经常会出现过度浇水的情况。“试用了新系统后，灌溉用水量减少了20%，人力成本也大幅下降。新的技术让我更好地管理土地，为我节省了精力和金钱。”

埃及水资源与灌溉部发言人穆罕默德·加尼姆表示，埃及面对水资源匮乏的巨大压力，数字化精准灌溉系统是鼓励农业使用现代灌溉方法战略的一部分。

在阿联酋哈伊马角酋长国，若干整齐划一的小农场在沙漠中一字排开，绵延几十公里。由于地下水资源相对丰富，这里集中建起了大量私营小型节水农场。农场由政府集中统一规划和高标准设计、施工，均建有高标准公路、充足的电力系统及大口径集中输水管线。农场主除了可以获得购买化肥、种子和杀虫剂等生产资料费用的补贴，还能享受农机贷款和配套技术支持。每个农场一般建有一个约100立方米的蓄水池，以及由人工控制的二次加压滴灌输水系统，使有限的水资源得到充分利用。

在沙特阿拉伯，无土种植农作物受到欢迎，农业科技企业红海农场创新技术，将海水淡化应用于温室种植，并开发种植耐盐农作物，使得淡水和能源需求减少90%。红海农场联合创始人马克·斯特特说：“由于在温室中水培农作物能够更好地控制空气和水，因此减少了植物病虫害的风险，可以最大限度减少杀虫剂的使用。”使用海水种植的西红柿味道鲜美、绿色无污染，目前已在沙特的多个商场销售。

依托较为成熟的滴灌技术，数字化精准灌溉在以色列蓬勃发展。以色列农业和农村发展部农业创新高级副总干事迈克·利维表示，目前有100多家以色列公司生产测量、分析、监测自动化过程的工具，从而确保农作物和土壤的精确需水量，最大程度减少水资源浪费。通过手机应用程序还能掌握农作物对氮、磷、钾等营养元素的吸收情况，为准确判断特定元素是否摄取充足提供依据。

出台措施加强引导

据统计，在全球15个最缺水的国家中，有12个是中东国家。水资源短缺给中东国家生活用水、工业生产、农业发展均带来负面影响。对此，地区国家纷纷推

出相关政策法规，把节水作为推动农业发展的重要抓手。

埃及金字塔政治与战略研究中心的一份报告显示，埃及的大部分供水来自尼罗河，而农业每年消耗85%以上的尼罗河水。为了节约水资源，埃及在农业用水方面做出了详细规定，如以法律形式规定对沙漠地区新开发土地全面采用现代化节水灌溉技术，禁止在沙质土地使用漫灌等。自2018年起，埃及每年举办“开罗水周”讨论水资源管理问题，为各类水项目进行融资。埃及水资源与灌溉部部长穆罕默德·阿卜杜勒表示，埃及制定了持续到2037年的“国家水资源计划”，将为应对水资源短缺投入500亿美元。

阿联酋政府推出多项政策法规加以引导节水农业，包括《地下水开发使用法》、阶梯式商业水价和农业节水补贴政策等。阿布扎比酋长国去年启动《水资源综合管理计划2021—2030》，希望通过采用现代农业技术等缓解淡水短缺难题。

沙特2019年启动可持续农业农村发展计划，将在7年时间投入120亿沙特里亚尔（约合32亿美元），其中包含支持小农户由传统农业向有机农业进行转型，支持合理使用灌溉用水、保护环境和自然资源等内容。

约旦水利与灌溉部制定了2025年投资规划，计划融资54亿约旦第纳尔（约合76亿美元）建设基础设施，提高水系统能力、重组灌溉网络、建设更多污水处理厂。联合国今年3月发布的一份报告显示，扩大废水处理为约旦增加了灌溉用水，为当地解决缺水问题提供思路。约旦目前已经建成运营34座污水处理厂，经处理后用于农业的废水约占灌溉用水总量的25%。

迪拜环境和可持续发展咨询师苏南达·斯温表示，中东一些国家采取用水监测、减少消耗等多种节水策略，提高了灌溉用水的效率，为地区农业可持续发展奠定基础。

欧盟将加大对互联网平台公司监管力度

本报记者 张朋辉

欧盟成员国与欧洲议会的谈判代表日前就欧盟《数字服务法案》达成原则性一致。该法案要求互联网平台企业采取有力措施，及时删除非法和有害的在线内容，包括仇恨言论、虚假信息和假货交易信息等。欧盟委员会主席冯德莱恩表示，该法案在达成速度及实质内容上都是历史性的，将促使“线下违法行为，在线上依然违法”的原则取得实效。

欧盟委员会发表声明说，《数字服务法案》针对相关在线平台非法和有害内容事宜制定了追责新标准，它将更好地保护用户及其基本权利。根据该法案，数字服务提供商必须承担更多责任，营造良好的网络空间。比如在发现其在线

平台出现仇恨言论等非法内容后，须在24小时内予以删除；用户可以修改平台使用的某些规则，选择不接受个性化推荐；在线购物平台有义务检查供应商的商品真伪，以减少出现假冒产品。对于一些不算违法但是有害的信息及内容，欧盟提出了一个共同监管框架，要求相关平台必须保护用户基本权利、公共利益、公共卫生和安全，鼓励删除有害信息和内容，防止超大型数字平台被滥用。

欧盟机构此后还将就技术细节和法案正式文本进行协商，法案将在晚些时候获欧洲议会和欧盟理事会正式通过后生效。届时，欧盟各成员国都将任命一名数字服务协调员，与欧盟机构协作开

展监督工作。违法的互联网平台企业最高将被处以其全球年销售额6%的处罚，并在必要时按照欧盟要求立即采取行动，解决“严重损害”，并作出整改承诺。

《数字服务法案》适用于所有为欧盟用户服务的数字服务提供商，包括在线购物平台、社交媒体平台、搜索引擎等，其中超大型互联网平台是重点监管对象。根据欧盟设立的标准，在欧盟拥有4500万以上月活跃用户属于超大型互联网平台，欧盟对此类平台“量身定制”监管措施，确保其履行《数字服务法案》规定的义务。月活跃用户低于4500万的互联网平台可以免除某些义务，以保障欧盟单一市场内初创企业和小企

期待深化农技合作

近年来，在共建“一带一路”、中阿博览会等框架下，中国与中东国家不断加强合作，推动一批节水项目落地，中国技术为地区国家解决灌溉缺水问题提供新方案。

在埃及开罗，宁夏大学与埃及艾因夏姆斯大学合作建立智能节水灌溉实验室，在埃及国家研究中心农场和埃及农业研究中心沙漠农业共建总面积320亩的两个风光智能节水灌溉试验基地。据介绍，这套智能灌溉系统可以将水分直接送到植物根部，比传统灌溉更加绿色环保高效，通过手机就能实现远程控制。目前该技术已经通过与当地企业合作，在3万多亩土地示范推广。

在摩洛哥东南内陆的撒哈拉沙漠地区，“中非盐水农业示范农场”内的椰枣树长势喜人，成都华宏生物科技有限公司提供的土壤改良技术改善了当地土地盐碱沉淀、土壤退化的状况，每棵椰枣树年用水量可高达600升降低至200升。

在阿联酋，重庆交通大学“沙漠土壤化”研究团队与当地企业合作，在阿布扎比荒漠的内陆地区约10平方公里范围内，开展沙漠土壤化和种植试验，试种各种草类、蔬菜和灌木……

“中国在农业、水资源管理等方面取得的成就令人惊喜，值得中东北非地区学习。”突尼斯北非国家区域遥感中心主任辛南·帕西夏曾在中国进行田野考察，对中国使用先进科技和管理发展节水农业的措施印象深刻。

“要想实现农业高质量发展，必须走现代农业发展的道路。在中国各地走访时，我目睹了传统农业领域、沙漠农业和防治治沙的现代化技术。”约旦驻华大使胡萨姆·侯赛尼表示：“期待约中在农业领域开展更多合作。”

（本报开罗4月28日电）

业的发展。

今年3月，欧盟机构还就《数字市场法案》达成一致，旨在限制互联网巨头的垄断。在该法案中，提供社交网络、搜索引擎等“核心平台服务”的互联网巨头被认定为“看门人”企业，在开放性、广告投放、用户权益等方面对其提出了严格的市场监管措施。如果相关企业违反《数字市场法案》，将面临其全球年营业额最多10%的罚款，再犯可处年营业额20%的罚款，系统性违规可能面临重组等监管要求。

欧盟表示，《数字服务法案》与《数字市场法案》将助力构建更加安全的数字环境，保护用户基本权利，建立公平竞争环境。舆论分析称，这两部法案的目标之一是限制谷歌、推特、Meta等互联网巨头。此前，欧盟及其成员国曾多次出台监管和罚款措施对互联网巨头进行规制。两部法案实施后，欧盟与大型互联网企业的博弈可能将更加激烈。

（本报布鲁塞尔4月28日电）



日前，哥伦比亚首都波哥大以西的莫斯科拉河因污染产生大量泡沫，对附近居民区造成影响。图为4月26日，卡车经过莫斯科拉河边的道路。

新华社发

德国下调2022年经济增长预期

据新华社柏林4月27日电（记者朱晨）德国联邦经济和气候保护部27日发布的数据显示，受俄乌冲突、能源价格高企和西方对俄制裁等因素影响，2022年德国经济增速预计为2.2%，比1月预测值低1.4个百分点。

联邦经济和气候保护部长罗伯特·哈贝克当天在新闻发布会上说，德国经济面临的风险显而易见。

联邦经济和气候保护部预计，今年德国通胀率将显著上升至6.1%。该部门表示，如此高的通胀率只在石油危机时期和两德统一初期出现过。

联邦经济和气候保护部还预测，德国经济2023年将增长2.5%，通胀率有望降至2.8%。

德国五大权威经济研究所此前发布联合经济预测报告，显著下调今年德国经济增长预期。

“每年腰果收获季来临之前，我们就能接到许多订单，各大电商平台纷纷订购，产品销往中国、欧洲等市场。”越南平福省的农民阿莫表示。据越南媒体报道，2021年越南腰果产量继续保持增长，实现出口创汇36.5亿美元。目前，越南腰果出口约占全球腰果出口量的80%。

平福省是越南腰果主产区，阿莫所在的布亚摩县位于平福省北部的丘陵地带。这里森林密布，水源丰沛，得天独厚的气候条件十分适宜腰果种植。近年来，平福省通过建立农业合作社、培训种植技术、强化品牌效应等方式，大力发展腰果产业，山区面貌发生改变。

据平福省农民协会主席陶氏兰介绍，近年来，越南政府颁布实施了“腰果产业可持续发展行动计划”，在该计划的支持下，布亚摩县成立了农业合作社，鼓励村民积极参与其中。“目前，我们合作社有136个种植户。”农业合作社定期派农业专家到村里，向村民普及先进种植技术，解答村民的疑问。随着种植技术改进，腰果产量也不断提升。“目前，平福省种植的腰果最高单产量达到每公顷2.5吨，超过全国平均水平。”陶氏兰说。

农业合作社还积极帮助村民开拓销售渠道，与当地大型零售企业进行对接，实现“从种植园到货架”一站式采购，同时通过电商渠道等，将腰果出口世界各地。阿莫所在农业合作社出产的腰果成功注册了平福省原产地商标，成为颇有知名度的特色产品。

阿莫对记者表示：“通过种腰果，我养活了一家人，家里的生活条件持续改善。以前村里的人都步行出门，现在家家户户都买了摩托车。”

（本报河内电）

腰果出口改善越南地区经济

本报记者 杨晔