

· 大世界 ·

# 非洲债务，美国故意歪曲的三大真相

来自国际机构和专业研究领域的多项报告显示，非洲国家外债来源主要是西方私人债权人持有的债券

非洲债务问题有疫情、地缘冲突、机构过度借贷等多方面成因。美联储去年持续激进加息，更给非洲债务问题火上浇油

中国企业为非洲新建和升级铁路超过1万公里、公路近10万公里、桥梁近千座、港口近百个，还有大量医院和学校，累计创造超过450万个就业岗位

美国高官日前连续访问非洲多国，其间继续将非洲国家债务负担与中国挂钩。国际观察人士认为，美方炒作的中国对非“债务陷阱”等陈词滥调早已广受质疑，被美方刻意歪曲的事实与真相，恰恰证明西方国家在非洲债务问题上颠倒黑白。

## 真相一 谁是非洲债务主要持有者

来自国际机构和专业研究领域的多项报告显示，非洲国家外债来源主要是西方私人债权人持有的债券。

世界银行去年数据显示，在49个有数据可查的非洲国家共计6960亿美元外债中，多边金融机构和商业债权人所持债务占比近四分之三，是非洲债务大头。

英国非政府组织“债务正义”去年7月发布的报告显示，非洲国家35%的外债来自西方私人贷款机构，其总额几乎是中国对非贷款的三倍。

“西方领导人将非洲债务问题归咎于中国，是在转移注意力。事实上，他们国家的银行、资产管理公司和石油交易商负有更大责任，但七国集团却视而不见。”该组织政策部门负责人蒂姆·琼斯指出，西方私人贷款机构并未参与二十国集团暂缓最贫困国家债务偿付倡议(G20缓债倡议)。根据非洲国家目前的债务结构，如果没有西方私人贷款机构参与，就不可能拿出非洲债务问题的有效解决方案。

法国《世界报》日前报道，瑞士大宗商品贸易商嘉能可持有约三分之一外债；耶伦在赞比亚炒作中国对非“债务陷阱”，而美国资产管理公司贝莱德才是该国主要债权方。

持有赞比亚大部分外债的同样是多边金融机构和商业债权人。根据该国政府公布的数据，多边金融机构拥有该国24%的外债，商业债权人占46%，后者主要来自西方国家。

“长期以来，西方贷款人没有成为债务减免的焦点，因为他们成功地欺骗了世界，让人们以为是中国贷款人对非洲构成了威胁。”乌干达愿景集团记者穆拉克·穆加博说。

## 真相二 非洲债务问题原因何在

一些观察人士认为，非洲债务问题有疫情、地缘冲突、机构过度借贷等多方面成因。美联储去年持续激进加息，更给非洲债务问题火上浇油。因此，将债务问题归咎中国，是在混淆视听、推卸责任。

非洲开发银行今年1月发布的非洲经济展望报告指出，持续的通货膨胀、全球财政长期紧缩、高昂的资本成本、本国货币贬值以及资金流入减少等因素，都可能增加一些非洲国家陷入债务危机的风险。

这份报告特别强调，美联储去年多次加息与美元汇率不断走强，大大增加了非洲国家的偿债负担，如加纳货币塞地2022年对美元贬值了33%。新兴国家和低收入国家的债务主要以美元等外币偿付，美国不负责任的货币政策显然使这些国家的债务问题升级。

相比之下，中国一直积极参与G20缓债倡议，同19个非洲国家签署缓债协议或达成缓债共识，是G20成员中落实缓债金额最大的国家。中方还积极参与G20共同框架对乍得、埃塞俄比亚、赞比亚的个案债务处理。

“他们把中国描绘成掠夺性的贷款人，这种指责没有事实依据。”埃塞俄比亚的斯亚巴大学教授科斯坦蒂诺斯直言。

尼日利亚中国研究中心主任奥努伊朱认为，称中国制造“债务陷阱”是一种“政治污蔑”，被用来转移注意力，以免除西方理应承担的所有责任。“我们希望更多人关注到非洲债务更多来自西方国家机构和民间金融机构。”

## 真相三 谁对非洲发展贡献更多

耶伦等美国官员到访非洲时，或许没有意识到，他们可能正身处一个由中国企业建造的机场，他们的车队可能行驶在由中国企业建造的道路或桥梁上……在非洲国家，几乎随处可见中国企业建造的现代基础设施。

业内人士表示，如果外部债务有助于经济社会长期发展，并能够得到有效管理，可以被称为良性债务。因此，债务增长只是问题的一个方面，关键在于如何帮助非洲国家实现可持续、自主和有质量的发展。

统计数据显示，自中非合作论坛成立以来，中国企业为非洲新建和升级铁路超过1万公里、公路近10万公里、桥梁近千座、港口近百个，还有大量医院和学校，累计创造超过450万个就业岗位。

2021年，中国同非洲地区贸易总额突破2500亿美元。而根据美国官方统计数据，2021年美国对非货物出口总额为267亿美元，从非货物进口总额为376亿美元，较2011年均显著下降。

去年6月，南非约翰内斯堡大学一项研究定量分析了非洲贷款对15个非洲国家发展的影响，认为中国帮助非洲发展基础设施的努力切实促进了非洲经济增长，中国一直是帮助非洲发展的重要力量。

肯尼亚智库“跨地区经济网络”去年发布的一份调查报告显示，中国对非合作在基础设施建设、快速决策及工程项目按期完工等方面获得非洲人士高度认可。数据和事实证明，中国凭借高质高效的实际行动，为非洲发展作出了实实在在的贡献。

“非洲国家普遍认为，中国是一个值得信赖的伙伴，(非洲国家)对中非合作满怀信心。”埃及外交事务委员会主任伊扎特·萨阿德由衷感慨道。

新华社记者 刘佑民 杨敏 朱绍斌 周楚昀 (新华社北京2月10日电)



▼ 2月7日，国航航班在柬埔寨首都金边国际机场接受水门礼。新华社发(批隆 摄)



· 科普 ·

## ChatGPT能考上美国医生吗？

ChatGPT是美国开放人工智能研究中心研发的大型语言模型，去年11月发布，由于能在数秒内按用户需求写出论文、诗歌或编程代码而引起轰动

美国执业医师资格考试以难度大著称，而美国研究人员发现，聊天机器人ChatGPT无需经过专门训练或加强学习就能通过或接近通过这一考试

美国执业医师资格考试以难度大著称，而美国研究人员发现，聊天机器人ChatGPT无需经过专门训练或加强学习就能通过或接近通过这一考试。有人对人工智能在临床医学的应用充满期待，有人则开始反思美国医学教育及相关考试的不足。

参与这项研究的人主要来自美国医疗保健初创企业安西布尔健康公司(AnsibleHealth)。他们在美国《科学公共图书馆·数字健康》杂志2月9日刊载的论文中说，他们从美国执业医师资格考试官网2022年6月发布的376个考题中筛选基于图像的问题，让ChatGPT回答剩余350道题。两名评审人员负责阅卷打分。

结果显示，在三个考试部分，去除模糊不清的问答后，ChatGPT得分率在45.4%至75%之间，而得分率60%左右即可视为通过考试。值得注意的是，ChatGPT有88.9%的主观回答包括“至少一个重要的见解”，即见解较新颖、临床上有效果且并非人人能看出来。

研究人员说，“在这个出了名难考的专业考试中达到及格分数，且没有任何人为强化(训练)的前提下做到这一点”，这是人工智能在临床医学应用方面“值得注意的一件大事”。

新西兰惠灵顿维多利亚大学软件工程高级讲师西蒙·麦克勒姆对人工智能在医学领域的应用同样乐观。他告诉法新社记者，谷歌公司一款名为Med-PaLM的人工智能医疗助手“能够向患者提供和专业全科医生一样的建议”。随着技术发展，“我们可能很快会从‘谷歌医生’或‘必应(微软旗下搜索引擎的名称)护士’那里得到医学方面建议”。

不过，也有人持异议。《科学公共图书馆·数字健康》同日刊载的一篇文章题目是《ChatGPT通过美国执业医师资格考试让人们注意到医学教育的缺陷》。作者在文章中说，ChatGPT的成功，一方面反映医师考试过于强调机械记忆，对疾病机理死记硬背，“不能充分评估现代医疗实践所需技能”；另一方面反映医学教学方式僵化，易让学生误以为医学上的问题“非对即错”，而临床中“正确的”选择含义丰富，既需要医生摒弃偏见、发挥创造力、展开批判性思考，也需要考虑众多现实因素。

ChatGPT意为“聊天生成预训练转换器”，是美国开放人工智能研究中心研发的大型语言模型，去年11月发布，由于能在数秒内按用户需求写出论文、诗歌或编程代码而引起轰动。美国科学促进会运营的全球科技新闻服务网站“尤里卡警报”说，与现有的多数聊天机器人不同，ChatGPT不能上网搜索，而是经由内部数据处理生成类似人类语言的文本。

王鑫方(据新华社专特稿)

## 气候变化及其他环境因素可能使细菌增强对抗生素的耐药性——危险！未来可能有更多“超级细菌”若不采取措施，预计到2050年，每年相关死亡人数将升至1000万人

联合国环境规划署2月7日发布的一份报告认为，气候变化及其他环境因素可能使细菌增强对抗生素的耐药性，产生更多“超级细菌”。

根据这份报告，2019年，全球大约500万人的死亡与微生物耐药性相关。如果不采取措施遏制微生物耐药性增强趋势，预计到2050年，每年相关死亡人数将上升至1000万人。

按照美国有线电视新闻网的说法，细菌耐药性可以自然产生，但人类过度使用抗生素加快了这一进程。那些幸存下来的“超级细菌”耐药性、传播性更强，而且能够横向传递“耐药基因”。

国际社会对耐药性的关注点主要在于过度使用抗生素，但越来越多证据显示，环境因素也起了重要作用。环境规划署报告指出，气候变化可从几个方面加剧微生物的耐药性，比如，气温升高会加快细菌的生长速度，从而加快微生物对抗生素的耐药基因传递速度。

报告作者之一、英国纽卡斯尔大学生态系统工程学教授戴维·格雷厄姆在新闻发布会上说：“随着气候变得更加极端，特别是气候变暖，耐药性的进化速度真的会加快。”

专家们举例说，气候变化引发更多严重洪灾，可能导致居住环境过度拥挤、卫生条件恶化和污染加剧。水中的人体排泄物、重金属和其他污染物将为微生物耐药性进化创造有利条件。

联合国环境规划署执行主任英格·安德森说：“一些引发环境退化的因素也在加剧微生物耐药性问题，这可能会破坏我们的卫生和粮食系统。” 杨威江(据新华社专特稿)

· 图话世界 ·

飞机“过水门”仪式、红毯礼遇、政府官员迎接……时隔三年，中国出境团队按下“重启键”，首批出境旅游团已抵达泰国、柬埔寨、阿联酋等国家。中国游客所到之处，无不受到热烈欢迎。

新华社发

◀ 2月7日，中国旅游团游客在泰国曼谷大王宫景区游览。新华社记者 王腾 摄

## 客自中国来不亦乐乎



· 多棱镜 ·

## 火星确实曾存在湖泊

据新华社华盛顿2月8日电 美国航天局8日宣布，从“好奇”号火星车拍摄的照片中发现了一些有水波纹理的岩石，这是该火星车项目迄今发现的火星上曾存在古代湖泊的最清晰证据。

“好奇”号去年秋天抵达火星夏普斯山一个含硫酸盐较高的区域，随后拍摄了该区域地表的照片。

美国航天局喷气推进实验室“好奇”号任务项目科学家阿什温·瓦萨瓦达表示，“好奇”号在探索任务中曾发现许多沉积物，但这是首次发现如此清晰的水波纹理证据。研究团队认为，数十亿年前存在于火星的浅湖表面的波浪搅动了湖底的沉积物，随着时间的推移，在岩石上留下了波纹状特征。

## 英国人早上“压力山大”

据新华社微特稿(乔颖)英国一项调查显示，一天之中令英国成年人感到精神压力最大的时段是通勤或送孩子上学途中，压力最大的时刻可能发生在早上7时23分左右。

受某知名减压产品品牌委托，调查人员选取2000名成年人，询问他们每天感觉压力最大的时刻、日常生活中最令人“压力山大”的事等。

英国多家媒体2月7日援引调查结果报道，英国成年人日常压力主要源自三方面：疲劳、夜里没休息好和忙碌工作一天。调查排出日常生活“压力榜”，有50种情况入选。排在前五位的是堵车、食物、饮料、化妆品等溅洒在衣服上，意外打破碗盘杯子等物品，起晚了，东西洒在地毯上。



“机器人小哥”忙送快递

1月18日，在日本东京街头，日本机器人企业ZMP公司的快递机器人DelRo运送货物。根据日本新修订交通法规，自今年4月1日起，自动驾驶的快递机器人将可以在指定区域上路送货。新华社发