



美光发布 2024 年可持续发展报告，聚焦进展与长期愿景

July 4, 2024 at 11:00 AM CST

2024 年 7 月 4 日，中国上海 — 全球内存与存储解决方案领先供应商 Micron Technology Inc.（美光科技股份有限公司，纳斯达克股票代码：MU）近日发布了 [2024 年可持续发展报告](#)，详细介绍了美光在可持续发展方面的进展，彰显了其屡获殊荣的可持续发展成果，并进一步强化了对可持续发展和前沿技术的承诺。

美光总裁兼首席执行官 Sanjay Mehrotra 表示：“美光正在助推技术进步，这将在未来几年创造新的重大机遇。2024 年可持续发展报告彰显了我们当前的承诺和未来的雄心，即通过技术惠及我们的社区和地球。通过不懈努力，我们已经取得了稳步进展，我期待公司能够引领整个半导体行业和生态系统取得更大进步。未来，我们将继续投资多个可持续发展项目，支持实现我们‘丰富全人类生活’的长期愿景。”

致力于实现环境可持续发展目标

美光致力于实现环境目标，并已取得多项重大进展。2023 年，公司范围 1 的温室气体排放量相较于 2020 年的基准减少了 11%。在美国，美光正稳步迈向目标，预计将在 2025 年年底前实现 100% 使用可再生电力。在马来西亚，美光继续保持 100% 采购可再生电力。在中国大陆，美光也在 2023 年第四季度成功实现了 100% 使用可再生电力的目标。此外，美光还在新加坡、中国台湾以及其他地区积极拓展可再生能源的使用。

此外，得益于新的节水项目实施，美光在水资源再利用、回收和恢复方面的相关比率从 2020 年的 50% 提高至 66%。废弃物管理方面，美光正朝着 2030 年的目标稳步迈进，即实现 95% 的废弃物回收利用率，并全面摒弃危险废弃物的填埋处理。

促进平等与包容

美光始终坚定不移，致力于建设多元化的员工队伍和包容的团队文化。公司与全球各地的教育和政府机构建立了重要的合作伙伴关系，旨在拓宽招募渠道，面向全球多元化的优秀人才。2023 财年（FY23），公司内部 10 个活跃的员工资源团体（ERG）人数已增长至全球员工总数的 47% 以上，充分展现了美光在所有运营地区员工构成的多元性。

自 2018 年起，美光实现了女性薪酬平等，并持续至今。2020 年，美光扩大了薪酬平等分析的范围，逐步将种族/民族、残障人士等纳入其中。美光还将这一承诺扩展至所有运营地区，以促进当地社区的繁荣。此外，美光还致力于构建稳健且可持续的供应商生态系统。2023 财年，美光的多元化供应商总支出已达到近 5.1 亿美元。

积极投资回馈社区

2023 年，美光基金会（Micron Foundation）在科学、技术、工程和数学（STEM）教育以及社区发展项目上的投资超过 1,100 万美元，其中近 250 万美元来自团队成员的配捐，超过 80% 的团队成员参与了捐赠或志愿者活动，志愿服务总时长超过 200,000 小时，彰显了美光强大的捐赠和志愿服务文化。

为未来创新

美光凭借前沿的产品创新，持续为业界树立低功耗的标准。新一代高带宽内存解决方案（HBM3E）展现了美

光在能效方面的领先地位，同时性能优异。美光的 HBM3E 内存能效出众，据客户反馈，其功耗相比竞品降低了约 30%。美光 HBM3E 引脚速率超过 9.2Gb/s，提供超过 1.2TB/s 的内存带宽，助力人工智能加速器、超级计算机和数据中心实现超高速的数据访问。此外，美光率先推出了低功耗内存解决方案，包括面向 AI PC 的 LPCAMM2 和用于 AI 移动设备的 LPDDR5X。两款解决方案均能以更低能耗实现非凡性能。如需了解更多信息，请阅读美光 [2024 年可持续发展报告](#)。

关于 Micron Technology Inc.（美光科技股份有限公司）

美光科技是创新内存和存储解决方案的业界领导厂商，致力于通过改变世界使用信息的方式来丰富全人类生活。我们专注不懈地致力于满足客户需求，发展先驱技术，制造出众产品和实现卓越运营。凭借旗下全球性品牌 Micron[®]（美光）和 Crucial[®]（英睿达），向客户交付一系列丰富的高性能内存和存储产品组合——包括 DRAM、NAND 及 NOR。美光优秀人才打造的创新产品，每一天都助力数字经济的发展，促进人工智能（AI）和计算密集型应用的进步，带来无限潜能——从数据中心到智能边缘，以及丰富客户和移动用户的体验。如需了解 Micron Technology Inc.（美光科技股份有限公司，纳斯达克股票代码：MU）的更多信息，请访问 micron.com.cn。

© 2024 Micron Technology Inc.（美光科技股份有限公司）保留所有权利。信息、产品和/或规格如有变更，恕不另行通知。Micron、Micron 徽标和所有其他 Micron 商标均为 Micron Technology Inc.（美光科技股份有限公司）所属商标。所有其他商标分别为其各自所有者所有。

美光媒体联络人

高诚公关

潘平 / 美光服务团队

电话：+86 188 8388 2632

E-mail: ppan@golin.com