



美光举办机器人设计挑战赛，助推低成本、高效的紫外线消毒方案面世，以抑制新冠肺炎的传播

June 5, 2020 at 9:00 AM CST

美光举办机器人设计挑战赛，助推低成本、高效的紫外线消毒方案面世， 以抑制新冠肺炎的传播

大赛将汇集顶级工程人才，设计可阻断微生物传播的紫外线机器人

中国上海，2020 年 6 月 5 日 —内存和存储解决方案领先供应商 Micron Technology Inc.（美光科技股份有限公司，纳斯达克代码：MU）今日宣布举办紫外线机器人设计挑战赛，以满足市场对于可靠、低成本的紫外线机器人解决方案日益增长的需求。这些紫外线机器人将具备自动化消毒能力，从而潜在抑制新冠病毒和其他疾病传播。微生物通常可在物体表面存活较长时间，而紫外线杀菌 (UVGI) 已被证明可以破坏病毒 RNA，从而抑制这些微生物的传播。

该挑战赛由美光主导，邀请机器人领域充满激情的工程师、发明家和专业人士，以个人或团队形式参赛，通过协作、开源的方式提交完整的设计方案。作为项目的一部分，美光将配备在专业技能方面具有丰富经验的导师，为参赛者或参赛团队的设计概念提供咨询服务。与此同时，美光基金会已经与多家世界知名大学开展合作，鼓励这些院校的学生踊跃报名参加，将他们的创意、创新、工程学原理与社会实践相结合。

美光科技公司业务发展副总裁 Rene Hartner 表示：“美光发起紫外线机器人设计挑战赛，旨在激励开发创新和高性价比解决方案，帮助在当下及未来抑制新冠病毒和其他由病原体传播的疾病。我们的目标是在 8 月底之前收集设计构思，并利用美光丰富的内部资源、行业专长及合作伙伴，携手全球最为卓越的工程师群体，力求为我们所在的社区做出巨大贡献。”

如需更多相关信息，请访问 <https://www.micron.com/About/Newsroom/Events/Micron-UV-Robot-Design-Challenge>。

在本次紫外线机器人设计挑战赛之前，美光已承诺投入 3,500 万美元，其中包括 1,000 万美元的美光基金会救助资金，用以帮助受到新冠疫情不同程度影响的人们。该笔承诺款项还包括提升公司-员工配捐幅度，通过补助金的形式为团队成员提供经济支持，以及非现金类援助，例如，加快向小型企业供应商付款流程，为应急医疗提供设施和物资捐助等。

关于 Micron Technology, Inc. (美光科技股份有限公司)

美光是创新内存和存储解决方案领域的全球领军者。通过旗下全球性品牌 Micron®（美光®）和 Crucial®（英睿达），美光推出了包括 DRAM、NAND、3D XPoint™ 内存和 NOR 在内的一系列高性能内存和存储技术组合，通过改变世界使用信息的方式来丰富生活。凭借 40 多年的技术领军地位，美光的内存和存储解决方案帮助移动、数据中心、客户端、消费类、工业、图形、汽车及网络等重要市场实现了颠覆性的发展趋势，包括人工智能、5G、机器学习和自动驾驶。美光的普通股在纳斯达克上市交易，股票代码为 MU。如需了解更多有关 Micron Technology Inc.（美光科技股份有限公司）的信息，请访问 www.micron.com。

© 2020 Micron Technology, Inc. 版权所有。美光有可能在不提前通知的情况下对文中涉及的信息、产品和/或规格进行修改。Micron、Micron 徽标和其他 Micron 商标均为 Micron Technology, Inc.（美光科技股份有限公司）所有。所有其他商标分别为其各自所有者所有。

请关注我们，加入美光科技社交平台，一起交流关于存储和创新的话题：

- 博客：<https://www.micron.com/about/blog>

- 领英: <https://www.linkedin.com/company/micron-technology/>

美光媒体关系联系人

美光科技股份有限公司

David Oro

电话: +1 (707) 558-8585

E-mail: davidoro@micron.com

美光科技股份有限公司

冯昊 先生

电话: +86 21 6103 3311

E-mail: ralphfeng@micron.com

万博宣伟公关

张圳 先生

电话: +86 010 8569 9909

E-mail: jzhang2@webershandwick.com

美光投资者关系联系人

Farhan Ahmad

电话: +1 (408) 834-1927

E-mail: farhanahmad@micron.com