

工业智能每日观察

中国高技术产业发展促进会新质生产力工作委员会

博雅云创 & 中科创新驱动

2026 年 5 月 2 日

摘要

汉诺威工博会 2026 闭幕，共吸引约 11 万名参观者，人形机器人搭载 AI 大脑成最大亮点。Rockwell Automation 在 Interpack 2026 展示数字孪生虚拟饼干产线，联合 AWS 实现云端工厂设计。三大云厂商一季度财报全面超预期：AWS 营收 376 亿美元同比增 28%，Azure 增长 40%，Google Cloud 营收 200 亿美元同比增 63%，四家超级云厂商 2026 年资本开支合计高达 7250 亿美元。

Contents

1	汉诺威工博会 2026 闭幕：11 万人参观，人形机器人 AI 大脑成最大亮点	2
1.1	参观人数 11 万，人形机器人展示触觉感知与灵巧操作突破	2
1.2	中国企业集中亮相：LONYU、DEEP Robotics、大族激光	2

2 Rockwell Automation 在 Interpack 2026 展示数字孪生虚拟饼干产线	2
2.1 联合 AWS 实现云端连接的工厂设计与运营	2
3 三大云厂商一季度财报全面超预期，AI 需求加速工业云扩张	3
3.1 AWS 增 28%、Azure 增 40%、Google Cloud 增 63%，资本开支合计 7250 亿美元	3
4 参考文献	3

1 汉诺威工博会 2026 闭幕：11 万人参观，人形机器人 AI 大脑成最大亮点

1.1 参观人数 11 万，人形机器人展示触觉感知与灵巧操作突破

据德国工业 AI 媒体 ind-ai.net 5 月 1 日报道，汉诺威工博会 2026 于 4 月 20 日至 24 日举办，共吸引约 11 万名来自全球的参观者，较去年的 12.3 万人有所下降。尽管参观人数减少，但本届展会在技术深度上实现了显著突破。据 Tech Briefs 报道，人形机器人搭载 AI 大脑成为本届最大亮点——更智能的 AI” 大脑”、触觉感知技术和日益灵巧的机械臂正使人形机器人能够更快学习、感知复杂工业环境并执行精确的人体尺度任务。Physical AI（物理 AI）成为贯穿全场的核心主题。

1.2 中国企业集中亮相：LONYU、DEEP Robotics、大族激光

据 Manila Times 和 Australian Manufacturing 5 月 1 日报道，多家中国企业在汉诺威工博会上展示了工业智能领域的最新成果。天津 LONYU Robot 携全系列重载智能运输解决方案高调亮相，展示了在变压器、风电、核电、汽车制造和航空航天等高端工业领域的大规模应用成果，产品已出口至 21 个国家和地区。DEEP Robotics 展示了三款商业化就绪的四

足机器人系统。大族激光展示了涵盖智能激光切割、焊接、标记等全套工业解决方案，突出其端到端工业能力和全球化战略。

2 Rockwell Automation 在 Interpack 2026 展示数字孪生虚拟饼干产线

2.1 联合 AWS 实现云端连接的工厂设计与运营

据 Automation Magazine 和 EQS News 5 月 1 日报道，全球最大工业自动化公司 Rockwell Automation 在 Interpack 2026 上展示了数字孪生技术如何赋能制造商在虚拟环境中设计、测试和优化生产线。展会核心展品是一条完整的虚拟饼干生产线——从原料混合、成型、烘焙到包装的全流程均通过数字孪生技术在云端实现仿真运行。Rockwell 同时展示了与 AWS 的深度合作成果：云端连接的工厂设计平台使制造商能够在物理产线建设之前，通过云端仿真验证产线布局、设备配置和工艺参数，大幅缩短从设计到投产的周期。

3 三大云厂商一季度财报全面超预期，AI 需求加速工业云扩张

3.1 AWS 增 28%、Azure 增 40%、Google Cloud 增 63%，资本开支合计 7250 亿美元

据 CNBC、IndexBox 和 Business Insider 4 月 30 日至 5 月 1 日报道，Amazon、Microsoft、Alphabet 和 Meta 四大科技巨头一季度财报全面超出市场预期。AWS 营收 376 亿美元，同比增长 28%，创 2022 年以来最快增速，CEO Andy Jassy 表示 OpenAI 和 Anthropic 等客户正选择 Amazon 作为 AI 工作负载平台，并透露 Amazon 自研 Trainium AI 芯片将在未来几年向外部客户销售。Microsoft Azure 增长 40%，AI 业务年化

收入达 370 亿美元，2026 年资本开支指引上调至 1900 亿美元。Alphabet 利润飙升 81%，Google Cloud 营收 200 亿美元同比增 63%。四家超级云厂商 2026 年资本开支合计高达 7250 亿美元。对工业界而言，云基础设施的爆发式扩张意味着工业 AI、数字孪生、智能制造等应用的算力瓶颈正在被快速消除。

4 参考文献

1. ind-ai.net (2026-05-01), *Hannover Messe zählt weniger Besucher*
2. Tech Briefs (2026-05-01), *Humanoid Robots with AI Brains at Hannover Messe 2026*
3. Manila Times (2026-05-01), *LONYU Robot Shines at Hannover Messe*
4. Australian Manufacturing (2026-05-01), *DEEP Robotics showcases deployment-ready quadruped robots at Hannover Messe*
5. Australian Manufacturing (2026-05-01), *Han's Laser expands global manufacturing push at Hannover Messe 2026*
6. EQS News (2026-04-30), *Rockwell Automation Demonstrates the Future of Industrial Operations at Interpack 2026*
7. Food InfoTech (2026-05-01), *Rockwell to Showcase Digital Twin Integration at Interpack 2026*
8. CNBC (2026-04-30), *Google cloud growth tops Microsoft and Amazon as all three beat estimates on AI demand*
9. Business Insider (2026-05-01), *Big Tech is spending up to \$725 billion on AI*
10. IndexBox (2026-05-01), *Tech Giants Alphabet, Amazon, Meta, Microsoft Beat Q1 2026 Earnings on AI and Cloud Growth*

联系我们，请扫描二维码



新质生产力工作委员会
官方公众号



工业智能算网
gyznsw.cn

新质生产力工作委员会：

中国高技术产业发展促进会新质生产力工作委员会，专注于推动工业人工智能、智能制造、数字化转型等前沿技术发展，为企业提供政策解读、技术咨询和产业对接服务。

工业智能算网：

专注于工业人工智能、新质生产力、工业软件 CAE、智能制造等前沿技术。提供每日动态分析、技术趋势解读、解决方案分享，推动工业智能化转型。

网站地址：<https://gyznsw.cn>