

# OpenAI芯片

## 公司分析报告

OpenAI Custom Silicon

报告日期：2026年2月11日

类型：非上市公司

状态：芯片开发中

## 目录

一、公司概况	2
二、芯片战略	3
三、技术特点	4
四、市场影响	5
五、风险评估	6
六、未来展望	7
七、附录	8

## 1.1 基本信息

### 1.2 发展历程

- 2020年：OpenAI开始考虑自研芯片
- 2022年：ChatGPT发布，芯片需求激增
- 2023年：正式启动芯片项目，组建团队
- 2023年底：与博通和台积电合作
- 2024年：芯片设计完成，流片测试
- 2025年：预计量产供货

## 1.3 战略背景

### ▲ 自研芯片原因：

- 依赖NVIDIA GPU成本高昂，训练GPT-5需要数十亿美元
- 担心GPU供应受限（NVIDIA产能瓶颈）
- 追求AI推理效率最大化，专用芯片更高效
- 未来AGI愿景需要定制化硬件

## 二、芯片战略

## 2.1 合作模式