

AI 是您的 竞争优势

SOLIDWORKS Design 现已搭载 AI 赋能工具与 AI 助手，优化工程工作流程并提高创新速度。



为何它至关重要

AI 正在重塑工程软件行业。如果您的团队仍沿用五年前的设计模式，便会徒增不必要的工作负担。早期使用者当下已收获效率优势，同时也为后续运用更强功能做好铺垫。

优势

- 01 加速设计，提升质量**
早期快速迭代能够帮助识别潜在问题、探寻备用解决方案，并优化性能、效率与质量。此举能够改善决策，助力更早敲定最优方案。
- 02 减少重复性任务，专注高价值工作**
减少常规工作耗时，将专业能力运用在关键价值环节，既能打造更高品质的设计、产出富有成效的工程成果，也能稳步推进工作流程。
- 03 获取知识和复用**
当您能够便捷访问过往设计，从成败经验中汲取教训，并从实际经验获取指导，这不仅可以加快入门速度、减少重复提问，还能帮助团队基于现有专业知识做出更明智的决策，并取得稳定的成果。

2x

据 Tech Clarity 发布的产品开发现状报告显示，那些“表现优异的、始终达到或超越产品开发目标的企业，它们正引领着行业潮流。与其他企业相比，表现优异的企业：在开发中使用 AI 的可能性几乎高出两倍。”

来源：
<https://www.solidworks.com/zh-hans/media/discover-7-game-changing-trends-product-development>

关键功能

生成式工程图 (测试版)
自动创建工程图，让您能够预先定义制造文件所需的模板、视图和标准。

AI 赋能装配结构生成器 (测试版)
根据您的描述的装配体信息，SOLIDWORKS AI 会生成装配体和零件结构化的层次结构。

自动紧固件识别
自动识别并定位紧固件，包括自定义零件和第三方零件。

命令预测器
AI 会预测您接下来的设计步骤，并动态展示相关工具以减少菜单浏览次数。

AI 只是为了提升效率。您才是核心价值。AI 赋能的创新浪潮即将到来，个人判断力、技能以及实操应用能力也将变得愈发重要。AI 只是引擎。您才是掌控者。

MANISH KUMAR
SOLIDWORKS 首席执行官



想要了解更多信息?

VISIT [SOLIDWORKS.COM/AI](https://www.solidworks.com/ai)

