

致 23ETOOL 用户的一封信

亲爱的用户：

您好！

感谢您选择使用 23ETOOL 在线工具箱。作为开发者，我们始终致力于为模具、机械加工等领域的从业者提供简单、高效、专业的数字化工具，帮助您提升工作效率、降低成本、优化决策。这封信将为您介绍我们的开发理念、产品特色及未来规划，也希望借此机会倾听您的声音。

一、我们的初衷：让复杂工作更简单

模具与非标零件报价、工时计算等工作，往往涉及繁琐的参数计算、经验判断和成本核算，对专业知识和经验要求较高，且耗时耗力。我们发现，许多从业者在报价时面临“数据零散、计算复杂、结果偏差大”的痛点，而市场上缺乏一款真正贴合实际需求、操作门槛低的工具。

因此，我们打造了 23ETOOL——一个专注于**模具报价、非标零件估价、工时计算**的在线工具箱。我们的目标很简单：通过数字化工具，将复杂的专业流程标准化、自动化，让新手也能快速完成专业报价，让老手节省时间聚焦核心业务。

二、我们的特色：专业与易用的平衡

1. 全流程工具矩阵，覆盖多场景需求

- 报价工具**：提供注塑模具、非标机加件、非标钣金件（即将上线）等多类型报价工具，输入产品尺寸、材料、模具结构等基础参数，系统自动生成成本明细（含物料、加工、管理成本等）和合理估价区间，支持手动调整单价并实时刷新总价，灵活应对不同客户需求。
- 工时计算**：涵盖铣床、数控铣、线切割、电火花等 10 余种常规加工设备的工时计算，根据零件特征（如尺寸、精度、加工类型）自动匹配算法，输出合理工时参考，助力成本控制和生产排期。
- 工艺辅助**：集成工艺查询、角度计算、强度计算等实用功能，为设计和生产提供数据支撑。

2. 极简操作体验，小白也能快速上手

- 界面简洁**：采用扁平化设计，功能模块一目了然，减少信息干扰。
-

输入简化：摒弃冗余参数，仅需填写关键信息（如产品克重、型腔数、加工特征数量等），三步完成操作（填参数→自动计算→导出 PDF）。

- **结果清晰：**自动生成含透明明细的 PDF 报价单 / 工时单，可直接用于客户沟通或生产管理。

3. 数据驱动，确保结果可靠

- **算法专业：**核心算法基于超 2 万套模具案例验证，结合行业资深工程师经验优化，兼顾通用性与准确性。
- **持续迭代：**根据用户反馈和行业趋势实时更新工具，例如近期完成 Web 界面全新改版，并即将上线钣金件报价工具。

三、我们的承诺：以用户为中心持续进化

您的反馈是我们前进的最大动力。我们深知，工具的价值在于解决实际问题，因此我们始终保持良好的态度：

- **倾听需求：**如果您在使用中遇到任何问题，或有功能优化、新工具开发的需求，欢迎通过公众号留言、网站反馈入口等渠道告诉我们。
- **快速响应：**我们将定期整理用户建议，优先开发高频需求功能，并通过公众号（含操作说明）、网站公告及时同步更新动态。
- **长期陪伴：**未来，我们计划拓展更多场景工具，并探索 AI 辅助报价、大数据成本分析等前沿功能，助力行业数字化升级。我们坚信，只有不断倾听用户的声音，持续优化和创新，才能让 23ETOOL 真正成为您工作中不可或缺的得力助手。

四、感恩同行，期待携手成长

从 2023 年上线至今，已有用户通过 23ETOOL 提升了工作效率，这是对我们最大的肯定。在此，我们向每一位用户致以诚挚的感谢！无论是小微企业的成本控制，还是大型企业的流程优化，我们都很荣幸能成为您工作中的“效率伙伴”。

如果您认可我们的工具，欢迎推荐给身边的同行朋友。让我们一起，用科技简化工作，让专业创造价值！

祝您事业顺利，万事胜意！

23ETOOL 开发团队

2025 年 5 月 14 日