



更多信息  
获取

[www.siemens.com.cn](http://www.siemens.com.cn)

# 工件与刀路分析软件

## 工件加工全过程的数字化

- 3D显示工件加工刀轨，检验CAD/CAM后置处理，快速找出刀轨缺陷；
- 3D可视化机床加工轨迹虚实比较，快速准确定位工件加工质量问题；
- 可提高工件的加工精度和表面质量，缩短前后加工验证分析的时间；
- 提升机床生产效率，减少工件材料的浪费，节约生产成本。

**SIEMENS**

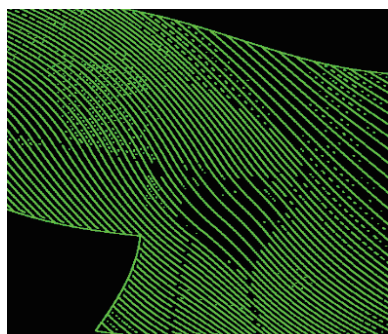
# 工件与刀路分析软件案例分析



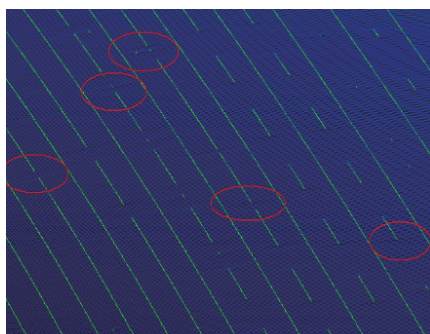
★ 工件与刀路分析软件是自由曲面加工过程中分析加工步骤的重要工具，可以将加工程序和机床实际加工位置导入到软件，三维化显示分析加工过程中的问题。

## 工件与刀路分析软件应用案例解决程序相关问题

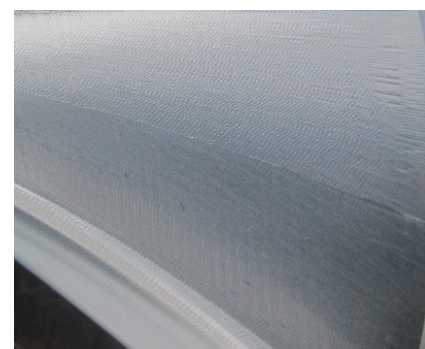
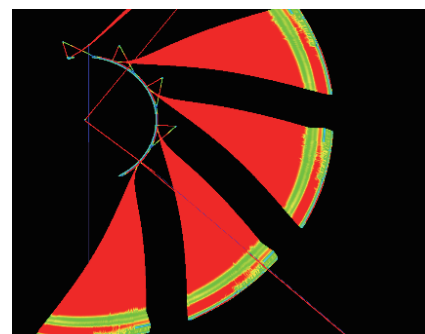
点位分布密度不均匀



点与点之间距离不均匀



加工速度不够平滑均匀



### 销售联系方式：

胡毅: 186 1603 6101 (北方, 东北, 中区)  
马骥: 185 0217 7867 (华东, 华南, 西区)  
邮箱: MC.CN.PLM.SISW@siemens.com

西门子工业软件  
数字化工业集团

西门子公司版权所有

订货号: SISW MC - AMWT 1003