

SINUMERIK 840D SL NC高级编程 / SINUMERIK 840D SL NC Advanced Programming (T8409)

培训目的

本课程是针对使用SINUMERIK 840D SL 的编程和操作人员，提供有关840D SL中 NC控制器的深入编程知识，有助于理解数控机床中的复杂NC程序。

培训对象

数控机床的操作和编程人员、维修调试人员

课程内容

- NC系统变量使用说明
- 全局用户数据GUD和宏指令
- 灵活编程（间接编程、算术指令等）
- 程序控制、跳转、循环
- 样条插补、压缩器、渐开线插补等
- 固定点停止
- 多通道编程
- 各种轴耦合编程
- 运动变换Transformation编程
- 倾斜平面加工Cycle800
- 同步动作编程
- FRAME坐标系变换及其系统变量应用
- 带参数转递子程序编写
- 异步子程序调用及断点返回
- 操作与编程练习

必备条件

具备NC基础编程知识（T8408）

课程类型

标准课程

培训天数

5 天

培训语言

zh

培训费用

7,000 CNY