

免费培训 | MSC Apex 快速建模及分析技巧基础培训 (成都站)

MSC Apex 是面向产品设计师和研究人员的全集成、高效的结构分析解决方案，是全球第一款基于 Computational Parts 的 CAE 系统，为工程师们提供了一种高效的仿真工作流程。针对该仿真工作流程，内置了特定的几何和网格划分的设计工具，可导入、修复或构建几何体，其基于几何的网格模型可随设计方案的变更自动实时更新，其集成的解算器采用交互、渐进的方式对部件和子系统模型进行解算，从而提高运算的效率，加快后处理结果的可视化速度。

MSC Apex 自推出第一个版本以来，便因其易学易用、操作直观、显著节省时间等特点受到众多用户一致好评，为了使用户更好的了解 MSC Apex，学会使用 MSC Apex 进行建模、分析计算，掌握使用技巧，提高模型处理效率，我们特举办此次培训。

培训时间

- 2019 年 5 月 16 - 17 日（周四-周五）

培训地点

- 成都市高新区高朋大道 3 号东方希望大厦 B 座 209 室

培训工具

- 操作系统：笔记本 64 位 Win7/10（最佳配置：独立显卡，8G 内存以上）

培训方式

- 50%讲解+50%练习

培训对象

- 针对初次接触 MSC Apex 软件且对操作系统有所了解的工程技术人员

培训费用

- 培训免费（提供免费午餐，交通住宿费用自理）

培训大纲

5 月 16 日	Part 1: MSC Apex 软件功能简介
	Part 2: MSC Apex 介绍、菜单操作和基本建模方法 练习：简化几何特征
	Part 3: 菜单操作、基本建模相关练习 练习：MSC Apex 中的平移/复制/镜像功能
	Part 4: MSC Apex 几何功能介绍 练习：几何顶点/边拖拽，几何切割，布尔运算，特征识别
	Part 5: MSC Apex 网格划分功能介绍 练习：MSC Apex 网格划分
5 月 17 日	Part 1: 载荷/约束条件以及连接关系的创建方法 练习：建立分析求解的载荷约束条件以及连接关系
	Part 2: 复合材料建模 练习：通过层压板工具快速建立复合材料铺层
	Part 3: MSC Apex Structures 静力学分析求解设置 练习：MSC Apex Structure 静力学分析
	Part 4: MSC Apex Structures 模态分析求解设置 练习：MSC Apex Structure 模态分析
	Part 5: MSC Apex Structures 屈曲分析求解设置 练习：MSC Apex Structure 屈曲分析
	Part 6: MSC Apex Structures 频率响应分析求解设置 练习：MSC Apex Structure 频率响应分析

培训报名

- 座机：028-85506078；13684060322（李先生）