

免费公益课 abaqus

	课目	主要内容
培 训 大 纲	有限元基本理论	有限元基本理论详解
	Abaqus 界面详解	熟悉 Abaqus 界面
	Abaqus 求解器基础	1、 Abaqus 求解器基础简介 2、 Abaqus 求解模型的组成 3、 Abaqus 输入文件的细节 4、 Abaqus 输入文件的常用设置 5、 Abaqus 输出控制和设置方法 6、 悬臂梁分析案例和 inp 详解 7、 连接环案例操作
	Abaqus 线性分析	1、 线性和非线性过程 2、 线性静态分析和多工况 3、 多工况分析 4、 复杂结构的多工况分析案例详解
	Abaqus 非线性分析	1、 非线性结构力学介绍 2、 求解平衡方程的介绍 3、 非线性输入文件 4、 非线性分析的输出 5、 复杂结构的非线性分析案例详解
	线性动力学介绍	1、 什么使问题变为动力学问题 2、 动力学问题方程组 3、 线性动力学分析包含的内容 4、 复杂结构的线性动力学案例详解
	Abaqus 热力学分析	1、 热传导 2、 热应力 3、 顺序热力耦合

	<p>Abaqus 中的接触</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1、简介 2、主/从方法和隐含假设 3、定义接触对 4、接触对定义的规则 5、局部表面行为 6、接触分析中的相对滑动 7、接触分析中初始节点位置的调整 8、接触输出 9、完全约束的接触行为 10、刚体 11、复杂结构的接触实例详解
	<p>explicit 显式分析</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1、显式动力学过程概述 2、显式动力学分析应用场合 3、Abaqus/Explicit 句法详解 4、Abaqus/Explicit 分析中的刚体应用 5、复杂结构的显示分析案例详解
	<p>答疑课程</p>	<p>针对问题进行线上答疑辅导</p>