

Abaqus/Standard 接触专题培训大纲

序号	课程	内容描述	备注
1	Abaqus/Standard 接触专题培训	<ol style="list-style-type: none"> 1. 接触介绍 2. 接触分析流程 习题 1: 橡胶密封件的压缩 3. 基于面的接触 习题 2: 搭接接头分析 4. 接触逻辑和诊断工具 习题 3: 螺栓连接法兰分析 5. 接触属性 习题 4: 圆盘锻造分析 6. 过盈配合 习题 5: 过盈配合分析 7. 额外功能 习题 6: 管道卷轴分析 8. 建模技巧 习题 7: 螺栓连接法兰分析 习题 8: 卡扣配合分析 	<p>课程目标: 接触分析是有限元仿真分析中的难点痛点。本课程详细介绍在使用 Abaqus/Standard 求解器中如何正确建立接触问题, 以及如何正确处理过盈配合问题。</p> <p>培训对象: 结构仿真工程师</p> <p>培训前提: 有一定 Abaqus 使用经验</p>
2	提供素材	提供培训内容的纸质档文件和 Abaqus 仿真案例模型	