

Abaqus：工程仿真软件解决方案 Abaqus仿真代理商硕迪科技

产品名称	Abaqus：工程仿真软件解决方案 Abaqus仿真代理商硕迪科技
公司名称	北京硕迪制信科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:达索Simulia: Abaqus Abaqus服务商：:硕迪科技 服务电话：:400-009-9965
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街9号院12号楼4层1单元507
联系电话	4000099965 15699729855

产品详情

Abaqus是由达索系统（Dassault Systèmes）开发的一款工程仿真软件解决方案。达索系统是全球领先的3D CAD软件提供商，也是全球领先的工程仿真软件提供商。

Abaqus可以帮助工程师在设计阶段发现和解决产品中的问题，从而提高产品质量和可靠性。通过Abaqus的工程仿真分析，企业可以更早地发现和解决产品设计中的问题，从而提高产品质量和可靠性。

通过Abaqus的工程仿真分析，企业可以更早地发现和解决产品设计中的问题，从而提高产品质量和可靠性。

Abaqus可以帮助工程师在设计阶段发现和解决产品中的问题，从而提高产品质量和可靠性。

通过Abaqus的工程仿真分析，企业可以更早地发现和解决产品设计中的问题，从而提高产品质量和可靠性。

Abaqus可以帮助工程师在设计阶段发现和解决产品中的问题，从而提高产品质量和可靠性。

Abaqus作为一款全面的工程仿真软件解决方案，具备广泛的功能和应用领域，包括但不限于：

- 结构分析：Abaqus可以对复杂结构进行线性和非线性分析，包括弹性、塑性、疲劳和断裂力学等。
- 流体动力学：Abaqus提供强大的流体动力学分析功能，可以模拟流体的流动、传热和传质过程，适用于船舶、汽车、航空航天等领域。
- 热分析：Abaqus可以进行热传导、热传递和热应力分析，帮助工程师优化热管理和散热设计。
- 耦合分析：Abaqus支持耦合分析，可以模拟结构与流体、结构与热、结构与电磁场等多物理场耦合问题。
- 优化和参数化设计：Abaqus具备优化算法和参数化建模的功能，可以帮助用户进行结构优化、参数敏感性和公差分析。

Abaqus常用的求解器：

Abaqus常用的求解器包括：Standard（标准求解器）、Explicit（显式求解器）和Coupled（耦合求解器）。Standard求解器适用于大多数工程问题，Explicit求解器适用于高速冲击和接触问题，Coupled求解器适用于多物理场耦合问题。

