

可靠性与力学性能仿真分析

产品名称	可靠性与力学性能仿真分析
公司名称	深圳市讯道技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋华美电子厂2层
联系电话	0755-23312011 13378656621

产品详情

可靠性与力学性能仿真分析

深圳搭建了大型并行工作站集群，可完成千万级节点计算规模，同时配置通用商用有限元软件和可靠性分析软件，具有大规模数值仿真分析能力，可针对航空航天、轨道交通、汽车整车及零部件等产品的全寿命周期的强度、疲劳、振动冲击、碰撞跌落、倾斜摇摆、电磁流固耦合、散热、声学等问题进行分析、故障诊断、设计优化，为企业产品研发解决可靠性相关技术难题。

随着结构系统的日趋复杂，常规的解析方法已不能很好的解决可靠性问题，用仿真的方法来解决可靠性问题已成为一个有效的手段和重要的发展趋势。

产品范围：

各行业领域产品结构均可进行分析。

测试项目：

测试项目

- 结构静强度分析
- 结构模态分析
- 结构谐响应分析
- 结构谱分析

结构冲击动力学响应计算

结构散热仿真

结构疲劳腐蚀和磨损仿真

数字化振动台

数字化温箱

寿命可靠性试验建模与数据分析

加速寿命测试与数据分析

系统可靠性

建模预测与数据挖掘