cae test practice
AI generated article from Bing
什么叫CAE？CAE软件有哪些？ - 知乎
2、CAE学习选择 学习CAE首先会面对的是学习哪一个方面，CAE设计的知识面之广泛，基本涉及到了当今科技前沿的各行各业，也基本可以说是高端行业，有人称呼CAE是技术
之巅的一朵花朵。 学习CAE可能会有下面的问题： 1、 学习什么前后处理？ 2、 学习什么求解器？
什么是CAE（计算机辅助工程）？
什么是CAE（计算机辅助工程）？ CAE (Computer Aided Engineering)指工程设计中的计算机辅助工程，指用计算机辅助求解分析复杂工程、结构力学性能以
及优化结构性能等。使用CAE分析可以解决各种各样的设计问题。 以下是CAE分析的列表。
聊一聊国内CAE领域的现状吧？ - 知乎
关于CAE数据管理方面的话题也将在二次开发专题详细阐述。 2、CAE的特点及CAE工程师必备素质 要想让CAE真正发挥出应有的作用，实现CAE工程师存在价值，结
合CAE的特点，本人认为CAE工程师们也要努力符合一定的标准条件，总结如下几点： 1）足够了解所做的产品 ...
仿真工程师（CAE\CFD）
我工作中主要用的是Fluent模块，看过的书籍中觉得这本书最为经典 《CAD/CAM/CAE实用技术丛书·FLUENT：流体工程仿真计算实例与应用（附光盘 第2版）》。
Abaqus：必须官方帮助文档，不仅有大量的案例（自带插件一键生成），原理也解释的很透彻。
CAE工程师有前途吗？ - 知乎
CAE工程师有前途吗？ 本人从事CAE仿真三年了，对于CAE这个行业有很多困惑，望各位前辈解答： 1）很多公司，没有专门的CAE仿真人员，都是设计人员自己设计并做一些简
单的仿… 显示全部 关注者 79 被浏览
想自学CAE有没有大神给个学习思路？ - 知乎
想自学CAE有没有大神给个学习思路？ 我是做汽车零部件结构设计的，想空闲时间自学一下CAE。 求大神们给我一个学习的思路和应该学习的内容。 显示全部 关注者 110 被浏览
如何成为一名合格的CAE工程师？ - 知乎
作为一名cae工程师合不合格，看两方面，一个是对cae的基础认识是否全面，另一个是对cae的知识体系有没有积累。 以汽车cae工程师为例 第一:先看对cae的认识 汽车行
业CAE分析领域: 1强度耐久分析 校核结构在极限工况或者设计里程下是否存在屈服、断裂等风险，重点关注应力、应变、残余变形。 2 ...
cae部门到底是做什么的？ - 知乎
汽车CAE学习干货-什么是CAE-连载1 什么是CAE？ 计算机辅助工程，指用计算机辅助求解分析复杂工程和产品的结构力学性能，以及优化结构性能等。 核心思想是结构的离散化，
即将实际结构离散为有限数目的规则单元组合体，实际结构的物理性能可以通过对离散体进行分析，得出满足工程精度的近似 ...
CAE是计算机辅助工程。FEA是有限元分析CFD是计算流体力学，举个例子说明一下三者之间的差异? - 知乎
CAE 全称 Compute-Aided Engineering，中文为计算机辅助工程，指的是通过计算机辅助工程设计或产品研发的软件。对于不同的行业或者是涉及到不同的物理领域

时，会用到不同的CAE软件；亦或是对于一些包含多种物理现象耦合的设计或产品时，会用到多物理场仿真软件。 FEA 全称 Finite Element Analysis，中文为 ...
汽车开发中的 CAE 仿真是什么呢？ - 知乎
汽车CAE碰撞分析 5、空气动力学分析（CFD） 汽车空气动力学主要是应用流体力学的知识，研究汽车行驶时，即与空气产生相对运动时，汽车周围的空气流动情况和空气对汽车的作用力
（称为空气动力），以及汽车的各种外部形状对空气流动和空气动力的影响。此外，空气对汽车的作用还表现在汽车 ...