



航空学报 » 1994, Vol. 15 » Issue (10) :1236-1239 DOI:

论文

[最新目录](#) | [下期目录](#) | [过刊浏览](#) | [高级检索](#)

[<<](#) [<<](#) [前一页](#) | [后一页](#) [>>](#) [>>](#)

关于在STEP标准基础上进行数据交换的初步研究

范彦斌, 杨彭基

西北工业大学CAD/CAM中心,西安,710072

THE ELEMENTAL RESEARCH OF THE DATA EXCHANGE BY STEP

FanYanBbin, Yang Pengji

CAD / CAM Center of Northwestern Polytechnical University, Xi'an, 710072

摘要

参考文献

相关文章

Download: [PDF \(236KB\)](#) [HTML OKB](#) Export: [BibTeX](#) or [EndNote \(RIS\)](#) [Supporting Info](#)

摘要 基于国际标准STEP,论述了在不同CAD/CAM系统之间进行数据交换的STEP交换文件的结构,介绍了数据交换中前、后置处理器的一般设计方法,并通过实例说明建立在STEP标准基础上的不同CAD/CAM系统之间的有限元方法计算结果的数据交换过程。

关键词: 计算机辅助设计 计算机辅助制造 标准 数据 交换

Abstract: discussion is given on the exchange of data between arbitrary plaees via computer networks as communication medium the use of STEP standard to construct the STEP exchange file,and the design of preand pastproeessors for the exchange of FEM resuIIIs. At last,an example is given to illustrate the implementation of the exchange of FEM results between different CAD/CAM systems.

Keywords: computer aided design computer aided manufacturing standards data exchanging

Service

- ▶ 把本文推荐给朋友
- ▶ 加入我的书架
- ▶ 加入引用管理器
- ▶ Email Alert
- ▶ RSS

作者相关文章

- ▶ 范彦斌
- ▶ 杨彭基