

本期封面



1999年3期

栏目:

DOI:

论文题目: 复杂体积成形三维有限元仿真的关键技术

作者姓名: 左旭 陈军

工作单位: 上海交通大学塑性成形系, 上海 200030

通信作者: 左旭

通信作者Email: xzuo@hotmail.com

文章摘要: 本文讨论了复杂三维体积成形三维有限元仿真目前存在的难点, 并提出了相应的解决方法, 利用自行开发的三维有限元仿真系统, 对实际生产中的复杂的多工位体积成形过程进行了三维有限元仿真, 从仿真结果可以看出, 本文所述的解决方法是成功的.

关键词: 有限元 体积成形 模具 仿真 金属 锻件

分类号: TG312 0242.21

关闭