

杂志简介

信息发布

投稿须知

杂志订阅

在线阅读

广告服务

年度索引

在线投稿

文章名称：基本级内流分析中网格的生成-----苏 军 等

文件大小：

文章语言： 简体中文

添加时间： 2009-3-3

文章等级： ★★★★★

下载次数： 39

:: 文章简介 ::

摘要：在利用流体动力学分析软件STAR-CD进行斜流基本级内部流场计算时，采用了一些网格处理技术，得到了比较好的结果。通过实践，觉得这些方法通用性强，对叶轮机械特别是离心基本级的内流分析中网格的生成有很好的指导作用。

关键词：基本级；内流计算；网格处理

中图分类号：TP30 文献标识码：B

文章编号：1006-8155 (2008) 06-0045-03

The Generation of Grids in Internal Flow Analysis of Basic Stage

Abstract: When the fluid dynamics analysis software STAR-CD is applied to calculate internal flow field of basic stage with oblique flow type, some technologies for treating grids are adopted, which the satisfied result can be obtained. These methods have the function of strong generality and will be the guidance for impeller mechanics and especially for the generation of grids in internal flow analysis of centrifugal basic stage.

Key words: basic stage; internal flow calculation; grid treatment

:: 下载地址 ::



下载地址1

人气: 38

## 中国风机技术网

www.cftn.cn

Copyright © 2004 - 2008 cftn.cn All Rights Reserved. 辽ICP备06004220号

地址：沈阳经济技术开发区开发大路16号

电话：024-25800521 25801521

传真：024 -25800521 E-mail: ft@cftn.cn

