

[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：两个典型离心式压缩机级静子元件中流动的数值模拟 ━━━━ 周晓东 等

文件大小：

文章语言：简体中文

添加时间：2006-6-29

文章等级：

下载次数：202

::文章简介::

摘要：使用NUMACA 软件对两个不同流量系数的离心式压缩机级静子元件中的流动进行了数值模拟。分析了两个级无叶扩压器中的流场及其中一个级弯道和回流器中的流场。对离心式压缩机级设计提供了改进信息。

Abstract: Numerical simulation of flow is carried out on static components of 2 stages of centrifugal compressor whose flow coefficient are different using NUMACA software. It analyzes the Flow field of vaneless diffuser of 2 stages and the bend and return channel for 1 stage. The information how to improve the stage design of centrifugal compressor stage is put forward.

::下载地址::



下载地址1

人气：201

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