

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: 分流叶片对离心压缩机叶轮内流及性能影响的数值研究 ————— 钱泽球 等

文件大小:

文章语言: 简体中文

添加时间: 2008-2-26

文章等级: ★★★★★

下载次数: 77

:: 文章简介 ::

摘要: 对包含分流叶片的离心压缩机叶轮内部流场进行了全三维数值仿真, 分析了分流叶片对叶轮流场与性能的影响, 并与不带分流叶片的叶轮内部流场进行了比较。关键词: 离心式压缩机; 叶轮; 分流叶片; 数值仿真中图分类号: 0351.2 文献标识码: B 文章编号: 1006-8155 (2007) 06-0024-04 Numerical Simulation of the Influence of Splitter Blade on Inner Flow Field and Performance of Centrifugal Impeller Abstract: The whole 3-D numerical simulation on impeller inner flow field contained splitter blade is carried out in the paper. The influence of splitter blade on inner flow field and performance is analyzed and the comparison with the impeller inner flow field without splitter blade is introduced. Key words: centrifugal compressor; impeller; splitter blade; numerical simulation

:: 下载地址 ::



下载地址1

人气: 76

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

