

## 风机行业唯一的专业技术期刊

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: 高性能矿用主通风机的设计 ----- 华耀南 等

文件大小: 文章语言: 简体中文

添加时间: 2007-6-5 文章等级: ★★★☆☆

下载次数: 173

## ::文章简介::

摘要:介绍了应用S1/S2三元流动理论设计高性能矿用对旋轴流主通风机。并应用美国NACA低速叶栅试验结果确定流入角和落后角,设计中控制扩散因子和气流折转角。关键词:轴流式通风机 设计 Design of High Performance Fan for Mine Ventilation Abstract: It is introduced that high performance fan for mine ventilation is designed by S1/S2 3-D flow theory. The inlet flow angle and diviation angle were confirmed which was applied to low cascade experiment result of American NACA, and controlled diffuser factor and flow deflection angle in design. Key words: Axial-flow fan Design

## ::下载地址::



人气: 172

## 中国风机技术网

www.cftn.ci

Copyright © 2004 - 2008 cftn.cn AII 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