

(../index.html)

校外 (../xw.htm)

信息门户 (http://i.cqu.edu.cn)

综合信息系统

(http://i.cme.cqu.edu.cn)

后台登录

(https://cms.cqu.edu.cn:8443/system/caslogin.jsp)

English (../xbyw/Home.htm)

首页 (../index.htm) 学院概况 (../xygk.htm) 党建工作 (../djgz.htm) 师资队伍 (../szgk.htm)

学科科研 (../xkky.htm) 国际合作 (../gjhz/gjhzgk.htm) 教育培养 (../jypy.htm) 青春机械 (../qcjx.htm)

师资队伍

师资概况 (../SZGK.HTM)

杰出人才 (../JCRC.HTM)

教授 (../JS.HTM)

副教授 (../FJS.HTM)

讲师 (../JS2.HTM)

人才招聘

(../RCZP/RCYJZC.HTM)

人才引进政策

(../rczp/rcyjzc.htm)

招聘岗位 (../rczp/zpgw.htm)

首页 (../index.htm) > 师资队伍 (../szgk.htm) >

陈进

姓名: 陈进
出生年月:
1956.5
学历学位: 研
究生/博士/博
导
专业技术职
务: 教授



个人简历

[此处键入您的个人简历]

主要研究方向

- 1. 工程机械现代设计方法,
- 2. 风力机空气动力学及叶片和翼型设计,
- 3. 机械系统多学科协同优化.

毕业研究生去向

[此处键入您的毕业研究生去向]

主要研究经历、荣誉称号、获奖情况、社会兼职等

陈进, 男, 1956年5月生, 工学博士, 教授, 机械设计理论专业博士生导师。1990年在斯洛文尼亚卢布尔雅那大学 (University of Ljubljana) 获博士学位, 1996年和2005年分别在联邦德国亚琛工业大学机械零件研究所和美国迈阿密大学机械工程系做高级访问学者。1999年被评为建设部有突出贡献的中青年专家。任中国能源学会理事, 中国工程机械学会理事, 中国挖掘机学会理事。

陈进教授长期从事机械优化设计和流体力学领域的教学和科研工作。主要研究方向为工程机械现代设计方法, 风力机空气动力学及叶片和翼型设计, 机械系统多学科协同优化。先后承担国家科技支撑计划、国家科技部重大专项、863项目、国家自然科学基金项目、国际合作项目、教育部博士点基金项目、重庆市科技计划和企业合作项目40余项。获省部级科技进步奖三项, 获发明专利10余项, 其中国际专利2项, 发表论文百余篇, 其中被SCI、EI收录50余篇。指导的博士研究生获得重庆市优秀博士论文奖。

公开发表论文 (代表作)

- [1] Chenjin, Qingfei, PangXiaoping. Mechanism Optimal Design of Backhoe Hydraulic Excavator Working Device Based on Digging Paths, Journal of Mechanical Science and Technology, v 28, n 1, pp 213-222, 2014 (SCI收录)
 - [2]陈进,蒋传鸿,谢翌,孙振业,王浩煜. 典型霜冰条件下的风力机翼型优化设计[J]. 机械工程学报,2014,07:154-160.(EI收录)
 - [3]Jin Chen, Quan Wang. Improvement of Airfoil Design Using Smooth Curvature Technique [J].Renewable Energy, 2013, 51: 426-435.(SCI收录)
 - [4]Chen Jin, Wang Quan. Structural Optimization Study of Composite Wind Turbine Blade [J].Material & Design, 2013, 46: 247-255. (SCI收录)
 - [5]Wang Quan, Chen Jin. A new direct design method for the medium thickness wind turbine airfoil [J]. Journal of Fluids and Structures, 2013, 43: 287-301(SCI收录)
 - [6]陈进,张石强,王旭东,程江涛,陆群峰. 基于粗糙度敏感性研究的风力机专用翼型设计[J]. 空气动力学学报,2011,02:142-149. (EI收录)
 - [7]陈进,王旭东,沈文忠,朱卫军,张石强. 风力机叶片的形状优化设计[J]. 机械工程学报,2010,03:131-134. (EI收录)
 - [8]陈进, 张石强, EECEN P J等. 风力机专用翼型参数化集成表达及收敛特性研究[J].机械工程学报, 2010.5pp132-138. (EI收录)
 - [9]陈进,王立存,李世六. 通用涡旋型线理论研究与深入分析[J]. 机械工程学报,2006,05:11-15.
 - [10]Chen Jin. Buckling of a Thin Annular Plate Subjected to Two Opposite Locally Acting Pressures and Supported at Two Opposite Points[J]. International Journal of Mechanical Science,No.12, pp1325-1343,1997. (SCI收录)
- [1 2]



重庆大学机械 工程学院

College of Mechanical Engineering
ChongQing University

电话: 86-023-65102401

邮编: 400030



机械学院官方微信

地址: 重庆市沙坪坝区沙正街174号A

区第七教学大楼

ICP备案号: 渝ICP备15007027号-4