

为保证网站访问效果，如果您正在使用360浏览器，请切换到极速模式。推荐使用Chrome或Edge浏览器。

x



江苏大学流体机械工程技术研究中心  
Research Center of Fluid Machinery Engineering and Technology

网站首页

中心概况

师资与团队

学科建设

科学研究

研究生工作

党建工作

实验室建设

行业工作

国际合作

联系我们

## 师资与团队

当前位置: [首页](#) > [师资与团队](#) > [导师风采](#) > [硕导风采](#) > [正文](#)

[师资一览](#)

[导师风采](#)

[教授风采](#)

[团队建设](#)

### 硕导风采

**潘中永**

发布日期: 2018-09-04    浏览次数: 2223次

为保证网站访问效果，如果您正在使用360浏览器，请切换到极速模式。推荐使用Chrome或Edge浏览器。

x



潘中永，流体中心（国家水泵工程中心）泵系统部，男，1973年生，工学博士，副研究员，硕士研究生导师。分别于1995年、1998年和2001年获山东工业大学（山东大学）学士、甘肃工业大学（兰州理工大学）硕士和江苏理工大学（江苏大学）博士学位。2004年10月至2006年3月任日本科学技术振兴机构（JST, Japan Science and Technology Agency, [www.jst.go.jp](http://www.jst.go.jp)）研究员，承担该机构风险预研课题“次世代（下一代）智能型故障诊断与性能诊断系统的研究与开发”；受江苏省高校优秀中青年教师境外研修项目资助于2013年5月至2014年4月在美国加州理工学院（Caltech, California Institute of Technology, [www.caltech.edu](http://www.caltech.edu)）工程与应用科学学部访问研究，期间主要利用美、日、欧的共享数据资源研究诱导轮内部的气化流动特性。出版著（译）作3部，另参编（译）3部；发表论文70余篇；获得各类省部级科技进步奖约10项。

#### 主要研究方向

现代泵系统；空化及气（汽）液两相流

#### 具体研究领域

- 1、船用喷水推进系统（与江苏科技大学合作）；
- 2、现代精细农业防霜系统（与江苏大学农工学院合作）；
- 3、节水灌溉泵系统（自吸泵系统，泵系统部主要研究方向）；
- 4、海洋能源与核能源用泵系统（泵系统部主要研究方向）；
- 5、远程液化气及天然气输送泵系统；
- 6、现代医学领域与空化及气（汽）液两相流动相关的类泵系统。

#### 出版著（译）作

- 1、《泵流体力学》，41万字，江苏大学出版社，2012年
- 2、《泵空化基础》，82万字，江苏大学出版社，2013年
- 3、《空化与空泡动力学》，51万字，江苏大学出版社，2013年

**发表论文**  
为保证网站访问效果,如果您正在使用360浏览器,请切换到极速模式。推荐使用Chrome或Edge浏览器。

x

70余篇(详细列表略)

#### 已毕业研究生及去向/Alumni

1.07级,曹英杰。研究论文“面向多工况设计的离心泵蜗壳内流动分析”

毕业后第一去向:海沃机械(中国)有限公司

现工作单位:同上

2.08级,谢蓉。研究论文“压水室型式对离心泵径向力影响研究”

毕业后第一去向:珠海格力电器股份有限公司

现工作单位:同上

3.08级,李晓俊。研究论文“诱导轮离心泵空化性能研究”

毕业后第一去向:江苏大学博士研究生

现工作单位:浙江理工大学

4.09级,刘威(指导小组成员)。研究论文“离心泵内部流动旋转失速特性研究”

毕业后第一去向:A.O.Smith热水器(中国)有限公司

现工作单位:北京携创科技有限公司

5.09级,李俊杰。研究论文“斜流泵正斜率性能曲线机理及其抑制研究”

毕业后第一去向:格兰富水泵(无锡)有限公司

现工作单位:同上

6.09级,李帅。研究论文“集卵搅拌器的数值模拟与试验研究”

毕业后第一去向:中煤张家口煤矿机械有限责任公司

现工作单位:同上

7.10级,陈士星。研究论文“给定转子动力学参数的离心泵内部流体力研究”

毕业后第一去向:无锡威孚精密机械制造有限责任公司

现工作单位: 同上  
**为保证网站访问效果, 如果您正在使用360浏览器, 请切换到极速模式。推荐使用Chrome或Edge浏览器。**

x

8.10级, 吴涛涛。 研究论文 “斜流式喷水推进泵旋转失速及流固耦合研究”

毕业后第一去向: 常州格力博有限公司

现工作单位: 法雷奥企业管理(上海)有限公司

9.11级, 潘希伟。 研究论文 “对旋轴流式喷水推进泵的设计与流场分析”

毕业后第一去向: 华中科技大学博士研究生

现工作单位: 暂同上

10.11级, 张大庆(与李彦军老师合带)。 研究论文 “高比转速蜗壳混流泵内流数值模拟与试验研究”

毕业后第一去向: 中石化(连云港)

现工作单位: 同上

11.12级, 黄丹。 研究论文 “对旋轴流式喷水推进泵空化及压力脉动数值研究”

毕业后第一去向: 西安航天动力研究所(中国航天科技集团公司第六研究院第十一研究所)

现工作单位: 同上

12.12级, 申占浩。 研究论文 “喷水推进泵转速控制及轴向推力研究”

毕业后第一去向: 江苏大学

现工作单位: 同上

联系方式: pzy@mail.ujs.edu.cn 13815179257

上一篇: 荆腾

下一篇: 陈思

**友情链接**

- |       |       |       |         |          |
|-------|-------|-------|---------|----------|
| 教育部   | 科技部   | 中国博士后 | 自然科学基金委 | 江苏省科技厅   |
| 共产党员网 | 高校思政网 | 青年大学习 | 党史学习教育网 | 党建 - 人民网 |

为保证网站访问效果，如果您正在使用360浏览器，请切换到极速模式。推荐使用Chrome或Edge浏览器。

Copyright @ 2021 江苏大学流体机械工程技术研究中心  
地址:江苏镇江 江苏大学内 电话:0511-88780280 邮编:212013



国家水泵工程中心