

# IMECH-IR 普通用户使用手册

中国科学院力学研究所图书信息与资产中心

2009-09

## 目 录

1. 用户注册和登录.....	2
1.1. 用户注册.....	3
1.2. 用户登录.....	3
2. 知识作品提交.....	4
2.1. 作品描述.....	5
2.1.1. 期刊论文.....	6
2.1.2. 会议论文.....	7
2.1.3. 学位论文.....	7
2.1.4. 专著(论文集).....	8
2.1.5. 研究报告.....	9
2.1.6. 演示报告.....	9
2.1.7. 其他.....	10
2.2. 文件上传.....	11
2.3. 检查修改.....	11
3. 信息浏览.....	12
3.1. 最新提交浏览和下载排名浏览.....	12
3.2. 按照社群及其专题浏览.....	13
3.3. 按题名浏览.....	14
3.4. 按照主题分类浏览.....	15
3.5. 按照作者浏览.....	15
3.6. 按照内容类型浏览.....	16
3.7. 按照日期浏览.....	16
4. 信息检索.....	17
4.1. 简单检索.....	17
4.2. 高级检索.....	18
5. 扩展服务.....	18
5.1. 条目推荐.....	18
5.2. 访问统计.....	19
5.3. 结果收藏.....	19
5.4. 关联搜索.....	19
5.4.1. 搜索Google Scholar 中相似的文章.....	19
5.4.2. 其他搜索引擎系统中相似文章的检索.....	20
5.5. 作品统计.....	20

# 1. 用户注册和登录

## 1.1. 用户注册

用户注册的目的在于获得向IMECH-IR 提交知识作品的授权，以及其它仅向注册用户开放的功能和服务。默认情况下，IMECH-IR 允许研究所范围内的职工和研究生注册，不支持外部用户的注册。内外部用户以用户注册过程中提供的电子邮箱的域名型式作为区分依据。默认情况下，使用邮箱域名为@imech.ac.cn、@lnm.imech.ac.cn和@cstam.org.cn的进行注册的用户，将被识别为内部用户；否则，则为外部用户。内部用户可以直接注册，外部用户则需把注册信息表格形式发给IMECH-IR管理员，由管理员核实后统一注册。

姓名*	部门*(英文缩写)	职称	身份(在职人员、合作人员、客座人员、访问学者、博士后、博士或硕士研究生)	电话	Email*
-----	-----------	----	--------------------------------------	----	--------

注：\*号为必填项。因此，在第一次向IMECH-IR 提交知识内容或知识作品（以下统称为知识作品）前，首先需要进行用户注册。访问IMECH-IR 首页。

中国科学院力学研究所机构知识库  
Institute of Mechanics, Chinese Academy of Sciences  
Institutional Repository Of Mechanics Institute, CAS

高级搜索

[登录/注册]

Email

密码

登录 | 存缴 | 注册

存缴指南

[浏览]

- 研究社群
- 主题分类
- 内容类型
- 按题名
- 按作者
- 按日期

[用户服务]

- 关于IMECH-IR
- 使用帮助
- 技术建议  
TEL: 0931-8270076
- 政策建议  
TEL: 010-62558053

IMECH-IR >

最新提交 Recent Additions

- 星际航行概论
- 复合材料及其结构的力学进展
- 塑性力学和细观力学文集
- 郑哲敏文集
- 数学物理中的渐进方法
- 郭永怀纪念文集
- 国外力学
- 物理学中的非线性方程
- 非均匀气体的数学理论
- 复合材料导论

IMECH-IR以发展机构知识能力和知识管理能力为目标，快速实现对本机构知识资产的收集、长期保存、合理传播利用，积极建设对知识内容进行捕获、转化、传播、利用和审计的能力，逐步建设包括知识内容分析、关系分析和能力审计在内的知识服务能力，开展综合知识管理。

内容类型 Types of Content

- 期刊论文  会议论文  学位论文  专著  会议文集
- 专利  研究报告  演示报告  成果  其他

研究社群 Communities & Collections

选择研究社群并浏览其专题

- 力学所知识产出 [3458]

[下载排行]

1. (Ga,Mn,N.. [4]
2. Switchin.. [1]
3. 钛的激光渗氮硬化.. [1]
4. Hybrid F.. [1]
5. Synchron.. [1]
6. Ice indu.. [1]

[相关链接]

- 跨库检索  
Cross Search System
- 跨界集成检索  
Crossdomain Search System
- 联合目录  
Union Catalogue
- ScienceChina  
中国科学文献服务系统
- 学位论文检索  
E-Thesis&Dissertation
- 原文传递  
Document Delivery
- 问图书馆员  
Ask Librarian
- 科技新闻聚合服务  
S&T News Syndication

版权所有 © 2009 中国科学院力学研究所图书馆 [反馈]  
系统开发与技术支持：中国科学院国家科学图书馆兰州分馆(信息技术部)  
本系统基于 MIT 和 Hewlett-Packard 的 DSpace 软件开发

点击页面左上方登录/注册区的“注册”链接，进入以下页面：

中国科学院力学研究所机构知识库  
Institute of Mechanics, Chinese Academy of Sciences  
Institutional Repository Of Mechanics Institute, CAS

精确检索请加英文引号如“物理 力” 高级搜索

[登录/注册]

Email

密码

登录 | 存缴 | 注册

存缴指南

[浏览]

- 研究社群
- 学科方向
- 内容类型
- 按题名
- 按作者
- 按日期

IMECH-IR >

### 用户注册

注意：IMECH-IR暂不支持外部用户的注册服务。

若您是IMECH员工或研究生，且未在IMECH-IR中注册过，请输入您的E-mail地址并点击“注册”。

IMECH-IR可接受的邮件地址类型为：**xxx@imech.ac.cn,lnm.imech.ac.cn,cstam.org.cn**

E-mail地址:

注册

非力学所邮箱用户如需注册请联系管理员

给IMECH-IR管理员留言

在E-Mail 地址输入框中输入正确的邮箱地址，点击“注册”。IMECH-IR 会把验证信息和一个链接发送到您的信箱。收取邮件并点击其中的链接，您就可以进入正式的注册信息填写页面。IMECH-IR发送给您的邮件内容样例如下：

日期:	2009-09-14 09:13:58
发件人:	dspace@imech.ac.cn
收件人:	ir@imech.ac.cn [添加到通讯录] [拒收] [按主题拒收]
主题:	(无)
抄送:	(无)
附件:	
提示:	如果您需要对此邮件进行“回复”，“转发”，“删除”，“拒收”等操作，请点击收件箱中该邮件的“主题”。

主题：用户注册  
要完成在本系统中的注册并激活您的帐号，请点击以下链接：

<http://dspace.imech.ac.cn/register?token=32c1b13fd0de0804b199cc4203a5d091>

点击其中的链接，将转入详细的注册页面：

IMECH-IR >

## 注册信息

请输入下面的信息,带"\*"号的为必填项。

注册邮箱:	ir@imech.ac.cn
姓名*:	<input type="text"/>
单位*:	<input type="text" value="请选择单位"/>
部门*:	<input type="text" value="请选择部门"/>
职称:	<input type="text" value="请选择职称"/>
身份:	<input type="text" value="请选择身份类型"/>
联系电话:	<input type="text"/>
注意:	密码长度不能少于6个字符，且两次输入的密码必须相同。
密码:	<input type="password"/>
再输一遍:	<input type="password"/>
<input type="button" value="注册完成"/>	

按要求填写该注册页面，填写完毕后，点击“注册完成”按钮就成为IMECH-IR 的注册用户。

## 1.2. 用户登录

如果您已经是IMECH-IR 的正式用户，在提交作品前，请您在首页左上角“注册/登录区”输入您的Email地址（以力学所邮件服务器域名@imech.ac.cn注册的用户，可以完整输入Email地址，也可以不用输入域名@imech.ac.cn）和密码（注意：此密码是您在IMECH-IR 中的密码，而不是您通常接收邮件时候的密码，当然，为方便您可以把登录IR 的密码设成与您接收邮件的密码相同）。登录后，就可以向您有提交权限的专题提交作品，或者浏览那些您已获得授权访问的设定了访问权限的专题。当然，如果在主页面不登录，那么您在访问受限专题的时候也会弹出登录框请您登录。



[登录/注册]

Email

密码

[登录](#) | [存缴](#) | [注册](#)

[存缴指南](#)

[浏览]

- 研究社群
- 主题分类
- 内容类型
- 按题名
- 按作者
- 按日期

[用户服务]

- 关于IMECH-IR
- 使用帮助
- 技术建议  
TEL:0931-8270076
- 政策建议  
TEL: 010-62556053

IMECH-IR >

### 最新提交 Recent Additions

- 星际航行概论
- 复合材料及其结构的力学进展
- 塑性力学和细观力学文集
- 郑哲敏文集
- 数学物理中的渐进方法
- 郭永怀纪念文集
- 国外力学
- 物理学中的非线性方程
- 非均匀气体的数学理论
- 复合材料导论

IMECH-IR以发展机构知识能力和知识管理能力为目标,快速实现对本机构知识资产的收集、长期保存、合理传播利用,积极建设对知识内容进行捕获、转化、传播、利用和审计的能力,逐步建设包括知识内容分析、关系分析和能力审计在内的知识服务能力,开展综合知识管理。

### 内容类型 Types of Content

- 期刊论文
- 会议论文
- 学位论文
- 专著
- 会议文集
- 专利
- 研究报告
- 演示报告
- 成果
- 其他

### 研究社群 Communities & Collections

选择研究社群并浏览其专题

- 力学所知识产出 [3458]

[下载排行]

- (Ga,Mn,N..) [4]
- Switchin.. [1]
- 钛的激光渗氧硬化.. [1]
- Hybrid F.. [1]
- Synchron.. [1]
- Ice indu.. [1]

[相关链接]

- 跨库检索  
Cross Search System
- 跨界集成检索  
Crossdomain Search System
- 联合目录  
Union Catalogue
- ScienceChina  
中国科学文献服务系统
- 学位论文检索  
E-Thesis&Dissertation
- 原文传递  
Document Delivery
- 问图书馆员  
Ask Librarian
- 科技新闻聚合服务  
S&T News Syndication



版权所有 © 2009 中国科学院力学研究所图书馆 [反馈]  
 系统开发与技术支持: 中国科学院国家科学图书馆兰州分馆(信息技术部)  
 本系统基于 MIT 和 Hewlett-Packard 的 DSpace 软件开发

当您输入正确的邮箱地址和IMECH-IR 中的密码后, 就进入以下页面:



[登录/注册]

ir@imech.ac.cn已登录 [退出系统]

- 我的工作间
- 存缴指南

[浏览]

- 研究社群
- 学科方向
- 内容类型
- 按题名
- 按作者
- 按日期

IMECH-IR >

## 图书馆测试用户的工作间:

帮助...

提交作品: [开始新的提交](#) [查看已经接受的提交](#)

结果定制: [浏览/检索结果的定制情况 ...](#)

编辑简档: [修改个人简档信息](#) [修改密码](#)

作品统计: 从: 2009 年 8 月 14 日 至: 2009 年 9 月 14 日

[统计](#) [重填](#)

您的工作间为您提供了: 提交作品、查看已经接受的提交、结果定制(浏览/检索结果的定制情况)、编辑简档(修改个人简档信息和修改密码)、作品统计等功能选择, 您可以根据不同的需要进行选择。

## 2. 知识作品提交

通常而言, 如果您还没有获得向IMECH-IR 的某个专题提交条目的权限, 当您点击“开始新的提交”按钮, 您会收到提示:





[登录/注册]

info@imech.ac.cn  
已登录 [退出系统]

- 我的工作间
- 存缴指南

[浏览]

- 研究社群
- 主题分类
- 内容类别

IMECH-IR >

### 需要授权

您没有得到授权执行刚才的操作。

如果您需要获得授权，请联系站点管理员。

[给IMECH-IR管理员留言](#)

[返回首页](#)

如果您已经获得了向某些专题提交作品的权限，那么当您点击“开始新的提交”按钮时，将进入作品描述和提交的页面。

## 2.1. 作品描述

[登录/注册]

ir@imech.ac.cn已登录  
[退出系统]

- 我的工作间
- 存缴指南

[浏览]

- 研究部门
- 学科方向
- 内容类型
- 按题名
- 按作者
- 按日期

[用户服务]

- 关于IMECH-IR
- 使用帮助
- 技术建议
- TEL:0931-8270076
- 政策建议
- TEL:010-82543878

IMECH-IR >

### 提交作品

提示：若系统提示提交专题不存在，请联系系统管理员。

研究部门:  ✓

内容类型:  学科方向:

\*题名:

\*作者:

多个作者之间请用分号分隔（请提交中文名）

\*通讯作者:

\*通讯作者邮箱:

通讯作者电子邮箱地址，例如：IR@llas.ac.cn

\*刊名:

论文发表的期刊名称

\*发表日期:

例如：2008或者2008-08-08

卷:

\*期:

\*页:

\*ARP课题编码:

(收录类别、关键词、合作性质、资助者、ISSN、摘要、语种)

\*上传文件:

发布时限:

在上述页面中，当您具有向多个专题提交作品的权限时，点击“研究部门”和“内容类型”下拉框就可以选

择和确定拟提交作品的专题。在提交知识作品时，先要选定研究部门，再选择内容类型。另外，如是科技处、科技二处、人教处、财务处、图书信息与资产中心、力学学会办公室、综合办等部门的注册用户，提交作品时“研究部门”统一选择“职能与支撑部门”。选择不同内容类型将呈现不同的提交模板。

IMECH-IR 提供了针对不同内容类型的元数据描述和输入模板。在选择不同的内容类型的时候，输入模板会随之发生变化。每种类型的提交模板在默认情况下显示一个“简洁”页面，只给出必填项和一些重要的非必填项，标题前带“\*”号的项为必填项。必填项的选择依据，以生成规范引用作品时所需的主要信息为准。另外，点击每种内容类型提交模板中间部分的“更多内容”按钮，将显示一个扩展了页面，提供附加的输入项，支持对作品进行更加丰富的描述。

下面对不同内容类型输入模板的输入项及要求简要说明：

### 2.1.1. 期刊论文

[ 登录 / 注册 ]

ir@imech.ac.cn 已登录 [ 退出系统 ]

- 我的工作间
- 存缴指南

[ 浏览 ]

- 研究部门
- 学科方向
- 内容类型
- 按题名
- 按作者
- 按日期

[ 用户服务 ]

- 关于IMECH-IR
- 使用帮助
- 技术建议
- TEL: 0931-8270076
- 政策建议
- TEL: 010-82543878

IMECH-IR >

#### 提交作品

**提示：若系统提示提交专题不存在，请联系系统管理员。**

研究部门:  ✓

内容类型:  学科方向:

\*题名:

\*作者:   
多个作者之间请用分号分隔 (请提交中文名)

\*通讯作者:

\*通讯作者邮箱:   
通讯作者电子邮箱地址, 例如: IR@llas.ac.cn

\*刊名:   
论文发表的期刊名称

\*发表日期:   
例如: 2008或者2008-08-08

卷:

\*期:

\*页:

\*ARP课题编码:

(收录类别、关键词、合作性质、资助者、ISSN、摘要、语种)

\*上传文件:

发布时限:

内容类型选择了“期刊论文”时，就进入了期刊论文专题的提交模板。期刊论文提交模板的简洁页面的输入项包括：学科方向（描述论文的学科主题分类特性，点击“选择”按钮将弹出一个力学研究所研究方向树窗口，从中为作品选择和赋予一个或多个恰当的学科方向）、题名、作者（无论作品是中文还是英文，作者名一律输中文，不能提供中文名的请提供姓全拼、名缩写，如Zhang SY，多个作者之间用分号分隔）、通讯作者、通讯作者邮箱、刊名、发表日期（通常情况下填写到年即可，如2008）、卷、期、页、A R P 课题编码、上传文件（论文原文）、发布时限。点击“更多内容”进入扩展页面，将展开如下的输入项：收录类别（论文被主要检索工具收录或索引的情况如SCI、EI、CSCD 等）、合作性质、ISSN（国际标准连续出版物编号）、关键词（多个关键词之间用分号分割）、资助者、摘要、语种。

- 力学研究所研究方向
  - 一般力学
    - 分析力学
    - 动力系统的分岔、混沌
    - 运动稳定性与控制
    - 非线性振动与控制
    - 多体动力学
    - 转子动力学
    - 弹道力学和飞行力学
    - 理性力学
    - 力学中的反问题
    - 力学发展史学
  - 固体力学
  - 流体力学
  - 交叉与边缘领域的力学

收录类别:  论文被检索工具收录或索引的情况

合作性质:

ISSN:

关键词:   
多个关键词之间用分号分割

资助者:

摘要:

语种:

## 2.1.2. 会议论文

[IMECH-IR >](#)

### 提交作品

**提示：**“研究专题”和“内容类型”中的选择必须一致。

研究专题:

内容类型:  学科方向:

\*题名:

\*作者:   
多个作者之间请用分号分隔 (请提交中文名)

\*通讯作者:

\*通讯作者邮箱:   
通讯作者电子邮箱地址, 例如: IR@llas.ac.cn

\*会议名称:

\*会议日期:   
会议日期, 例如: 2008-08或者时间段2008-08-08~2008-08-12

\*会议地点:

\*页:

\*ARP课题编码:

(会议录、合作性质、主办者、出版地、编辑出版者、会议网址、收录类别、关键词、摘要等)

\*上传文件:

发布时限:

简洁页面的输入项包括：学科方向（参见期刊论文模板）、题名、作者、通讯作者、通讯作者邮箱、会议名称、会议日期、会议地点、页、ARP课题编码、上传文件（论文原文）、发布时限。点击“更多内容”进入扩展页面，可根据需要填写：会议录名称（收录会议论文的会议录）、会议网址、出版日期（会议录的出版日期）、出版者（会议录的编辑出版者）、出版地、收录类别、合作性质、ISSN、ISBN（国际标准书号）、关键词、主办者、摘要、语种。

## 2.1.3. 学位论文

简洁页面的输入项包括：学科方向、题名、作者、答辩日期、导师（学位论文的指导老师，多个导师之间用分号分割）、专业（下拉选项）、授予单位（默认是中国科学院研究生院）、授予地点（学位授予单位所在地点，默认为北京）、学位（下拉选项：硕士、博士和博士后）、上传文件（Word或PDF格式学位论文的全文）、发布时限。点击“更多内容”进入扩展页面，根据需要输入页数、分类号、索取号、关键词、组



织者（学位论文答辩的组织者）、摘要、语种等非必备项。

## 提交作品

**提示：**“研究专题”和“内容类型”中的选择必须一致。

研究专题：

内容类型： 学科方向：

\*题名：

\*作者：  
多个作者之间请用分号分隔（请提交中文名）

\*答辩日期：  
例如：2008或者2008-08-08

\*导师：  
多个导师之间用分号分割

\*专业：

\*授予单位：

\*授予地点：

\*学位：

（英文题名、关键词、组织者、中/英文摘要、分类号、索取号、语种）

\*上传文件：

发布时限：

## 2.1.4. 专著（会议文集）

### 提交作品

**提示：**“研究专题”和“内容类型”中的选择必须一致。

研究专题：

内容类型： 学科方向：

\*题名：

\*作者：  
多个作者之间请用分号分隔（请提交中文名）

\*出版日期：  
例如：2008或者2008-08-08

\*出版者：

\*出版地：

ISBN：

（版本、出处、关键词、资助者、摘要、语种）

\*上传文件：

发布时限：

简洁页面的输入项包括：学科方向、题名（专著或论文集的名称）、作者、出版日期、出版者、出版地和ISBN号。点击“更多内容”进入扩展页面，根据需要填写有关的非必填项，包括副题名、版本（专著或会议文集的版本号）、索书号、丛书名、目录、关键词、资助者、摘要、语种等。会议文集提交模板除以上字段外，还有：会议名称、时间和地点等字段。

## 2.1.5 专利

### 提交作品

提示：“研究专题”和“内容类型”中的选择必须一致。

研究专题：

内容类型： 学科方向：

\*专利名称： 题名是必填项

\*发明人：  
多个发明人之间请用分号分割

\*申请受理号：

\*专利授权号：

\*申请日期：

\*授权日期：  
例如：2008或者2008-08-08

\*专利权人：

\*专利类别：

是否PCT专利：

(代理人、专利证书号、公开日期、关键词、资助者、摘要、语种)

\*上传文件：

发布时限：

简洁页面的输入项包括：学科方向、专利名称、发明人、申请受理号、专利授权号、申请日期、授权日期、专利权人（默认为中国科学院力学研究所）、专利类别（下拉选项）和是否PCT专利。点击“更多内容”进入扩展页面，根据需要填写有关的非必填项，包括代理机构、专利证书号、公开日期、授予国别、关键词、资助者、摘要、语种等。

## 2.1.6. 成果

### 提交作品

提示：“研究专题”和“内容类型”中的选择必须一致。

研究专题：

内容类型： 学科方向：

\*成果名称：

\*主要完成人：  
多个完成人之间请用分号分割

\*获奖类别：

\*获奖等级：

\*获奖日期：  
例如：2008或者2008-08-08

(关键词、资助者、摘要、语种)

\*上传文件：

发布时限：

简洁页面的输入项包括：学科方向、成果名称、主要完成人、获奖类别、获奖等级（下拉选项）、获奖日期、上传文件和发布时限。点击“更多内容”进入扩展页面，根据需要填写有关的非必填项，包括关键词、资助者、摘要、语种等。

### 2.1.7. 研究报告

#### 提交作品

**提示：**“研究专题”和“内容类型”中的选择必须一致。

研究专题：

内容类型：

学科方向：

\*题名： 题名是必填项

\*作者：  
多个作者之间请用分号分隔（请提交中文名）

\*发表日期：  
例如：2008或者2008-08-08

（研究项目、项目描述、关键词、资助者、摘要、语种）

\*上传文件：

发布时限：

简洁页面的输入项包括：学科方向、题名、作者、发表日期、上传文件和发布时限。点击“更多内容”进入扩展页面，根据需要填写有关的非必填项，包括：研究项目（研究报告所属的项目名称）、项目描述（研究项目有关信息的简要描述，如项目来源、负责人、期限、编号等信息）、关键词、资助者、摘要、语种等。

### 2.1.8. 演示报告

#### 提交作品

**I 提示：**“研究专题”和“内容类型”中的选择必须一致。

研究专题：

内容类型：

学科方向：

\*题名： 题名是必填项

\*作者：  
多个作者之间请用分号分隔（请提交中文名）

\*报告日期：  
例如：2008或者2008-08-08

（报告会名称、报告会地点、关键词、资助者、摘要、语种）

\*上传文件：

发布时限：

简洁页面的输入项包括：学科方向、题名、作者、报告日期、上传文件和发布时限。进入扩展页面，根据需要填写有关的非必填项，包括报告会名称、报告会地点、关键词、资助者、摘要、语种等。

### 2.1.8. 其他

所有不属于上述类型的知识内容或知识作品，都归入该类型管理。

## 提交作品

提示：“研究专题”和“内容类型”中的选择必须一致。

研究专题：

内容类型： 学科方向：

\*题名： 题名是必填项

\*作者：  
多个作者之间请用分号分隔（请提交中文名）

\*发布日期：  
例如：2008或者2008-08-08

（关键词、资助者、摘要、语种）

\*上传文件：

发布时限：

简洁页面：题名、作者、发布日期、上传文件和发布时限。点击“更多内容”进入扩展页面，根据需要填写有关的非必填项，包括关键词、资助者、摘要、语种等。

## 2.2. 文件上传

在按照提交作品的知识内容类型，选择恰当的提交模板并完成对作品的描述，并填写完相应的选项后，点击“上传文件”选择框右边的“浏览”按钮，从本地电脑中选择要上传的文件。选择好上传文件后，由于知识产权限定或传播控制方面的考虑，可以通过“发布时限”下拉框来为上传文件选择或设定公开发布的时间控制条件。发布时限控制的选项包括：

立即发布：默认选项，上传的文件内容将在提交完成后，在IR中立即发布和公开。

6个月后发布：上传的文件内容在提交之日起，在6个月之后在IR中公开发布。

12个月后发布：上传的文件内容在提交之日起，在12个月之后在IR中公开发布。

自定义时间：以更加灵活的方式为上传文件设定公开日期，在设定的公开日期到期后，上传的文件内容在IR中公开发布。在上述任务完成后，点击“下一步”按钮，进入内容描述检查和发布许可页面。

## 2.3. 检查修改

info@imech.ac.cn已登录

我的工作间  
存缴指南

研究社群  
主题分类  
内容类型  
按题名  
按作者  
按日期

关于IMECH-IR  
使用帮助  
技术建议  
政策建议

IMECH-IR > 快速提交：检查您的提交！

以下是您提交条目的元数据：

名称:	值
专题:	期刊论文
题名:	准定常强激波马赫反射波形的数值研究
作者:	高云亮 李进平 胡宗民 姜宗林
通讯作者:	姜宗林
主题分类:	流体力学::空气动力学
通讯作者:	姜宗林
EMAIL:	zliang@imech.ac.cn
合作性质:	其它
出处:	空气动力学学报
收录类别:	其它
作品类型:	期刊论文
ARP课题编码:	"
引用格式:	高云亮,李进平,胡宗民,姜宗林.准定常强激波马赫反射波形的数值研究.空气动力学学报,2008,26(4):456-461

以下为您上传的文件

<input type="radio"/>	AD-yxl.pdf	1494017 bytes	<input type="button" value="取消上传"/>
-----------------------	------------	---------------	-------------------------------------

请选择该作品的发布和使用许可方式 (鼠标移动至许可方式可看到许可内容):

署名-非商业性使用-禁止演绎  署名-非商业性使用-相同方式共享  不同意以上许可方式

检查前面填写的内容是否有误，如果有错误点击“修改以上内容”按钮返回编辑页面，修改后重新点击

“下一步”按钮再回到检查页面。

检查上传的文件是否正确，如果有误则点击“取消上传文件”，系统将进入文件选择和上传页面，重新选择文件和设定发布时限条件，点击“下一步”又返回提交检查页面。在已经存在多个上传文件的情况下，点击对应文件后的“取消上传文件”将从上传文件列表中删除该上传文件。

如需继续上传和附加其他的文件，点击“添加新文件”，系统将进入文件选择和上传页面，接下来的操作同前。

检查修改提交内容后，需要选择提交作品的使用许可方式。IMECH-IR默认推荐采用基于CC的“署名-非商业性许可-禁制演绎”的许可方式，提交者也可以根据自己的意愿选择基于CC的“署名-非商业性许可-相同方式共享”的许可方式。如果提交者选择了“不同意以上许可方式”，那么提交的作品将不会被公开发布。

接下来，点击“确认提交”按钮即可完成作品的提交。

系统提示“提交完成！”，表明作品已顺利提交进IR。如要继续提交新的作品，则点击“继续提交”按钮；否则，可以转向进行浏览或其他操作。

### 3. 信息浏览

IMECH-IR 提供了多种浏览服务，包括最新提交条目的浏览，下载排行浏览，以及按照研究社群、内容类型、主题分类、发布日期、作者、题名等多种途径对IMECH-IR 的内容实施浏览。

#### 3.1. 最新提交浏览、下载排名浏览

在主页上显示了IMECH-IR 中所有专题中最新提交的10 条数据。如果进入每个专题，还可以看到该专题最新提交的数据。页面右边是下载排名前10的数据。



### 3.2. 按照社群及其专题浏览

点击主页上左侧浏览区的“研究社群”就可以按照“社群及其专题”浏览信息，或直接点击主页中部“研究社群”版块中的有关社群即可进入社群内容的浏览。

IMECH-IR > 研究社群及其专题

研究社群及其专题。

- 力学所知识产出
  - 期刊论文 [2761]
  - 会议论文 [309]
  - 专著 [90]
  - 会议文集 [8]
  - 专利 [273]
  - 研究报告 [0]
  - 演示报告 [8]
  - 成果 [127]
  - 其他 [0]
  - 学位论文 [871]

如当点击社群“力学所知识产出”时，就可以进入到该社群的主页。

IMECH-IR > 力学所知识产出

研究社群首页

在: 力学所知识产出

检索  GO!

浏览 题名 作者 主题 日期

本研究社群中的专题

- 期刊论文 [2761]
- 会议论文 [309]
- 专著 [90]
- 会议文集 [8]
- 专利 [273]
- 研究报告 [0]
- 演示报告 [8]
- 成果 [127]
- 其他 [0]
- 学位论文 [871]

最新提交

- Interface Layer Effec..
- Influence Of Differen..
- Non-Slipping Jkr Mode..
- Tuning The Geometrica..
- Nonlinear Mechanical ..

这里可以看到社群“力学所知识产出”所包含的各个专题，社群主页的右侧栏中显示了该社群中各个专题最新提交的条目。点击其中的“期刊论文”进入该专题首页。



[登录/注册]

IMECH-IR > 力学所知识产出 >

最新提交内容

Email

期刊论文 : [2761]

Plastic deformation ..

密码

专题首页

The characterization..

登录|存缴 注册

存缴指南

在: 期刊论文

检索  GO!

浏览 题名 作者 主题 日期

Interface Layer Effe..

Influence Of Differe..

分别点击检索框下面的“题名”、“作者”、“主题”、“日期”则分别进入不同的浏览途径进行条目浏览。

### 3.3. 按题名浏览

点击首页浏览区“按题名”浏览，将进入按照题名拼音顺序的内容浏览过程。

IMECH-IR >

按题名浏览

跳转到: 0-9 A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

或者输入开始的几个字符:  GO!

显示4453条中的第1-21 条

下一页

全选 保存所选内容

题名	作者	发表/布日期
<input type="checkbox"/> <a href="#">(Ga,Mn,As) compounds grown on semi-insulating GaAs with mass-analyzed low energy dual ion beam depo..</a> [期刊论文]	Yang JL; Chen NF(陈诺夫); Liu ZK; Yang SY; Chai CL; Liao MY; He HJ	2002
<input type="checkbox"/> <a href="#">(Ga,Mn,N) Compounds Growth with Mass-Analyzed Low Energy Dual Ion Beam Deposition</a> [期刊论文]	Zhang FQ(张富强); Chen NF(陈诺夫); Liu XL; Liu ZK; Yang SY; Chai CL	2003
<input type="checkbox"/> <a href="#">(Ti,Al)N Film On Normalized T8 Carbon Tool Steel Prepared By Pulsed High Energy Density Plasma Tech..</a> [期刊论文]	Liu YF; Deng FP; Han JM; Xu XY; Yang SZ; Liu XB(刘海波)	2007
<input type="checkbox"/> <a href="#">12.5万千瓦汽轮发电机组的研制</a> [成果]	何明元; 崔民子; 周爱华; 吴本浔; 阎常珍; 邓淑春	1978
<input type="checkbox"/> <a href="#">13th international symposium on plasma chemistry (ISPC-13), Beijing, China, 18-22 August 1997 - Pre..</a> [期刊论文]	Wu CK(吴承康)	1998
<input type="checkbox"/> <a href="#">1) 三维裂纹体的弹塑性分析; 2) 界面裂纹和夹杂问题</a> [学位论文]	蒋持平	1991
<input type="checkbox"/> <a href="#">2124Al / SiCp复合材料的动态变形行为及微结构效应</a> [期刊论文]	凌中	1998
<input type="checkbox"/> <a href="#">2D Kinetics and Forced Dissociation of Selectin-ligand Bindings</a> [会议论文]	Long M(龙勉)	2005-12-19
<input type="checkbox"/> <a href="#">30KW高频等离子体感应加热设备及等离子体发生器</a> [成果]	薛明伦; 范支鹏; 陈允明; 阎嘉坪; 黎齐修	1980
<input type="checkbox"/> <a href="#">3D Anisotropic Elastoplastic-Damage Model and its Application in Simulating the Behavior of Rock Ma..</a> [期刊论文]	Zhang JF(张均锋); Qi T	2006
<input type="checkbox"/> <a href="#">3D Finite Volume Scheme for Czochralski Crystal Growth</a> [会议论文]	Lu J; Zhang ZB(张自兵); Chen QS(陈启生)	2004-09-05

用户可以点击“下一页”、“上一页”进行分页浏览，或者点击上面的字母音序，直接跳转到题名首字母音序为选中字母一致的条目的浏览。点击条目列表中的题名，即进入题名简要信息页面。点击其中的下载标记，就可以进入所选条目内容的下载。

**题名:** 3D Anisotropic Elastoplastic-Damage Model and its Application in Simulating the Behavior of Rock Materials  
**作者:** Zhang JF(张均锋); Qi T  
**发表/布日期:** 2006  
**摘要:** A 3D anisotropic elastoplastic-damage model was presented based on continuum damage mechanics theory. In this model, the tensor decomposition technique is employed. Combined with the plastic yield rule and damage evolution, the stress tensor in incremental format is obtained. The derivate eigenmodes in the proposed model are assumed to be related with the uniaxial behavior of the rock material. Each eigenmode has a corresponding damage variable due to the fact that damage is a function of the magnitude of the eigenstrain. Within an eigenmodes, different damage evolution can be used for tensile and compressive loadings. This model was also developed into finite element code in explicit format, and the code was integrated into the well-known computational environment ABAQUS using the ABAQUS/Explicit Solver. Numerical simulation of an uniaxial compressive test for a rock sample is used to examine the performance of the proposed model, and the progressive failure process of the rock sample is unveiled.  
**URL:** <http://dspace.imech.ac.cn/handle/311007/16221>  
**学科方向:** 力学  
**出处:** Key Engineering Materials 2006,324-325:579-582  
**专题:** 期刊论文

**个性服务**  
 > 推荐该条目  
 > 保存到收藏夹  
 > 查看访问统计

**Google Scholar**  
 > Google Scholar中相似的文章  
 > [张均锋]的文章  
 > [Qi T]的文章

**CSDL跨库检索**  
 > CSDL跨库检索中相似的文章  
 > [张均锋]的文章  
 > [Qi T]的文章

**Scirus search**  
 > Scirus中相似的文章

**Social Bookmarking**

条目包含的文件

文件	大小	格式	
154804.pdf	235Kb	Adobe PDF	<a href="#">浏览/下载</a>

[详细信息](#)

这里显示了条目的题名、作者、摘要、所属专题、发表/布日期、出处等，“条目包含的文件”部分列出条目相关的内容文件，点击“浏览/下载”，就可以看到全文。若条目在提交过程中设定了发布时限，且浏览的当时还未到公开发布的期限，则不能看到和下载全文，但可以点击“联系获取”与作者本人联系以获取文对全文内容的使用。在简要信息页面，通过点击作者名称，可以看到IMECH-IR中保存的该作者参与的所有知识产出的情况。点击“详细信息”，还能看到：论文的收录说明、主题分类和该条目的标识符等。

### 3.4. 按照主题分类浏览

点击主页上左侧导航栏浏览区的“主题分类”，就可以实现按照主题分类浏览的功能。

主题分类是一个两层的树形结构，点击上层节点前的“+”号按钮，子节点将依次展开。点击任何层次的分类节点，即可浏览相应主题分类的条目。

### 3.5. 按照作者浏览

点击主页上左侧导航栏浏览区的“按作者”浏览，将得到按照作者姓名拼音排序的浏览结果。用户可以点击“下一页”、“上一页”，或者点击上面的字母音序，在页面之间跳转。当点击感兴趣的作者名字，可以链接到IMECH-IR中收录保存的所有该作者参与的知识产出的信息。



[登录/注册]

Email

密码

登录 | 存缴 注册

存缴指南

[浏览]

- 研究社群
- 主题分类
- 内容类型
- 按题名
- 按作者
- 按日期

[用户服务]

- 关于IMECH-IR
- 使用帮助
- 技术建议  
TEL: 0931-8270076
- 政策建议  
TEL: 010-62558053

IMECH-IR >  
按作者浏览

跳转到: 0-9 A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

或者输入前几个字符:  GO!

显示2171作者的1-21条 .

下一页

A Sasoh
A.N.Osiptsov
A.N.欧西普措夫
Abrantes LM
艾科
Ajaykumar R
Alexander Nikolaevich OSIPTSOV
An ZS
岸本冀实
安连锁
Anton A.Darhuber
安维杰
安中胜
阿燕

### 3.6. 按照内容类型浏览

点击主页上左侧导航栏的浏览区的“内容类型”，就可以实现按照期刊论文、会议论文、学位论文、专著、会议文集、专利、研究报告、演示报告、成果和其他等内容类型进行浏览。如在本例中，点击浏览“期刊论文”，进入对IR中所有期刊论文的浏览。

IMECH-IR >

检索结果

检索 所有内容中 条件 ((type:期刊论文)) GO!

2762条检索结果中的1-10条条目

检索到的条目:

全选 保存所选内容

题名	作者	发表/布日期
<input type="checkbox"/> Thermocapillary Convection in Floating Zones [期刊论文]	Hu WR(胡文瑞); Tang ZM(唐泽眉); Li K(李凯)	2008
<input type="checkbox"/> 激波在气体中传播 [期刊论文]	俞鸿儒	2006
<input type="checkbox"/> 准定常强激波马赫反射波形的数值研究 [期刊论文]	高云亮; 李进平; 胡宗民; 姜宗林	2008
<input type="checkbox"/> Release of Sulfur and Chlorine during Cofiring RDF and Coal in an Internally Circulating Fluidized ... [期刊论文]	Wei XL(魏小林); Sheng HZ(盛宏至); Liu DF(刘典福); Tian WD; Qin C; Xiao YH	2009
<input type="checkbox"/> Modified Simplified Rate Equation Model of Flowing Chemical Oxygen-Iodine Laser and its Application [期刊论文]	Yan HX(严海星); Hu LM(胡利民); Gao Z(高智)	2003
<input type="checkbox"/> Md Simulation Of Dislocation Mobility During Cutting With Diamond Tip On Silicon [期刊论文]	Tang QH(汤奇恒)	2007
<input type="checkbox"/> Dynamics Of Fine Particles In Liquid-Solid Fluidized Beds [期刊论文]	Liu DY(刘大有); 傅源芳	2007
<input type="checkbox"/> Influence Of Damping On The Dynamical Behavior Of The Electrostatic Parallel-Plate And Torsional Ac. [期刊论文]	Lin WH; Zhao YP(赵亚溥)	2007
<input type="checkbox"/> FeAl层对钢基铝镀层陶瓷化的影响 [期刊论文]	吴振强; 夏原; 李光; 徐方涛	2007
<input type="checkbox"/> Optimization Of Off-Null Ellipsometry For Air/Solid Interfaces [期刊论文]	Chen YY(陈艳艳); Meng YH(孟永宏); 靳刚	2007

全选 保存所选内容

### 3.7. 按照日期浏览

点击主页上左侧导航栏的浏览区的“日期”，就可以实现按照日期浏览的功能。默认情况下，将按照较新者优先的顺序给出条目列表。点击“较前者优先排序”按钮，可切换到按照较前者优先的顺序列出条目。用户也可以直接选择特定的年月或直接输入特定的年份信息进行浏览。



选择月份或年份: 选择月份 <input type="text"/> (选择年份) <input type="text"/>	GO!
或输入一个年份: <input type="text"/>	

较新者优先排序 较早期者优先

浏览结果: 4452条中的第21-41条

[上一页](#)[下一页](#)



题名	作者	发表/布日期
<input type="checkbox"/> 采用旋转补偿器积分采样的椭圆成像装置 [专利]	孟永宏; 靳刚	2009-01-07
<input type="checkbox"/> testing Statistic results [其他]	图书馆测试用户	2009
<input type="checkbox"/> Numerical Investigation Of Crack Growth In Concrete Subjected To Compression By The Generalized Bea.. [期刊论文]	Liu JX; Zhao ZY; Deng SC(邓守春); Liang NG(梁乃刚)	2009
<input type="checkbox"/> Micromachining Of Passive Planar Micromixer On Poly (Methyl Methacrylate) Substrate With Excimer La.. [期刊论文]	Qi H; Liu YH(刘玉红); Wang X(王翔); Shen F(申峰); Yu Y(于泳); Chen T; Zuo TC	2009
<input type="checkbox"/> Prediction Of Effective Moduli Of Carbon Nanotube-Reinforced Composites With Waviness And Debonding [期刊论文]	Shao LH; Luo RY; Bai SL; Wang J	2009
<input type="checkbox"/> Hybrid Qm/Mm Simulation Of The Hydration Phenomena Of Dipalmitoylphosphatidylcholine Headgroup [期刊论文]	Yin J(尹俊); Zhao YP(赵亚涛)	2009
<input type="checkbox"/> Long-Term Evolution Of Delayed Ettringite And Gypsum In Portland Cement Mortars Under Sulfate Erosi.. [期刊论文]	Chen JK; Jiang MQ(蒋敏强)	2009
<input type="checkbox"/> Subcooled Pool Boiling On Thin Wire In Microgravity [期刊论文]	Zhao JF(赵建福); Wan SX(万士昕); Liu G; Yan N; Hu WR(胡文瑞)	2009
<input type="checkbox"/> A Simple Model For Predicting The Void Fraction Of Gas/Non-Newtonian Fluid Intermittent Flows In Up.. [期刊论文]	Xu JY(许晶禹); Wu YX(吴应湘)	2009
<input type="checkbox"/> Optimization Of Air Staging In A 1 Mw Tangentially Fired Pulverized Coal Furnace [期刊论文]	Li S(李森); Xu TM(徐通模); Hui SE; Zhou QL; Tan HZ	2009
<input type="checkbox"/> Influences Of Precursor Constitution And Processing Speed On Microstructure And Wear Behavior Durin.. [期刊论文]	Liu XB(刘秀波); Yu RL(于荣莉)	2009
<input type="checkbox"/> Determination Of Interfacial Properties Between Metal Film And Ceramic Substrate With An Adhesive L.. [期刊论文]	Zhao HF; Chen M; Jin Y	2009

## 4. 信息检索

IMECH-IR 提供简单检索和高级检索功能。

### 4.1. 简单检索

在主页的右上角提供了简单检索功能。此检索可以从题名、作者等字段(与索引字段的定义和配置相关)以及条目全文进行检索。比如在简单检索框输入检索词“强激波”检出结果:

The screenshot shows the IMECH-IR search results page. At the top, there is a search bar with the text "中国科学院力学研究所机构知识库" and "Institute of Mechanics, Chinese Academy of Sciences". Below the search bar, there is a search box containing the text "强激波" and a "GO!" button. The search results are displayed in a list format, with the first two results visible:

- 准定常强激波马赫反射波形的数值研究 [期刊论文] 

空气动力学学报, 2008, 26(4): 456-461.  
高云亮; 李进平; 胡宗民; 姜宗林
- 强激波阵面的非平衡结构研究 [期刊论文] 

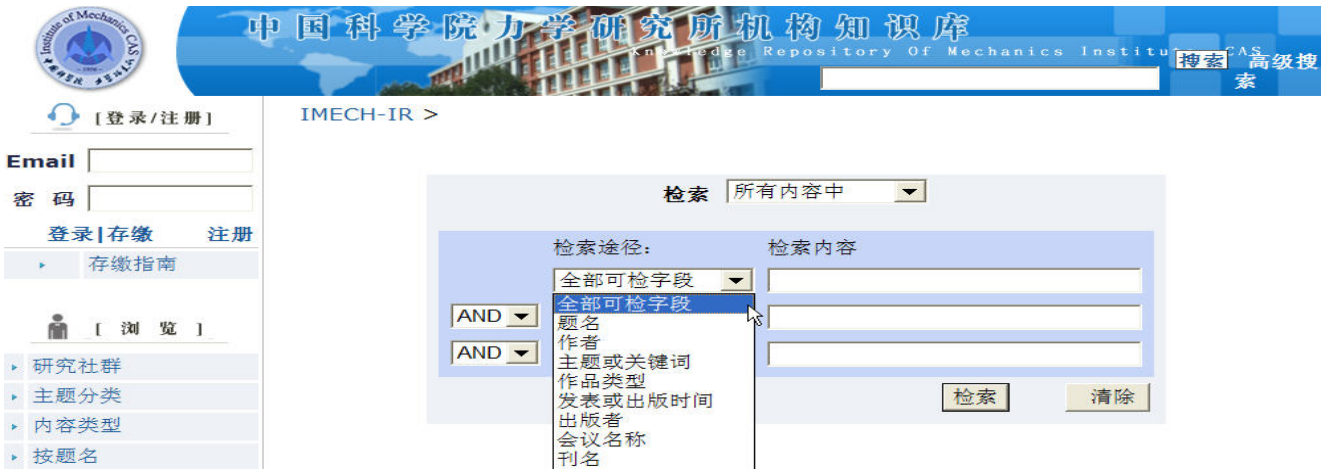
张若凌; 乐嘉陵; 王苏

At the bottom of the search results, there are buttons for "全选" (Select All) and "保存所选内容" (Save Selected Content).



## 4.2. 高级检索

在高级检索功能中，可以设定在哪个研究社群中检索，以及针对特定的字段进行检索。可检索的字段包括：全部字段、题名、作者、主题或关键词、作品类型、发表或出版时间、出版者、会议名称和刊名等。同时，支持基于不同字段的逻辑组合检索。特别是按作者检索，无论输入作者的中文名、中文全拼、姓全拼+名缩略都能检索出作者在IR中的所有知识作品。



## 5. 扩展服务

在提供上述基本的浏览检索服务基础上，IMECH-IR 还提供了几种扩展服务，包括浏览和检索结果的推荐、访问统计、收藏和保存、导出、关联搜索、以及个人作品的统计等。

### 5.1. 条目推荐

在您浏览某个条目时，如果您需要向您的同事或朋友推荐该条目，您只需要点击条目简明或详细信息显示页面右方的“个性服务”栏目的“推荐该条目”，就可以向您的同事或者朋友推荐该条目。

IMECH-IR > 力学所知识产出 > 期刊论文 >

题名: The Kapitza Resistance across Grain Boundary by Molecular Dynamics Simulation  
作者: Tang QH(汤奇恒); Yao YG(姚裕贵)  
发表/布日期: 2006  
URI: <http://dspace.imech.ac.cn/handle/311007/15570>  
学科方向: 固体力学::微机电系统中的固体力学问  
出处: Nanoscale and Microscale Thermophysical Engineering, 2006, 10(4): 387-398  
专题: 期刊论文

#### 条目包含的文件

文件	大小	格式	
319002_909052048_769178238.pdf	301Kb	Adobe PDF	<a href="#">浏览/下载</a>

[详细信息](#)

#### 个性服务

[推荐该条目](#)

[保存到收藏夹](#)

[查看访问统计](#)

#### Google Scholar

[Google Scholar中相似的文章](#)

[\[汤奇恒\]的文章](#)

[\[姚裕贵\]的文章](#)

#### CSDL 跨库检索

[CSDL跨库检索中相似的文章](#)

[\[汤奇恒\]的文章](#)

[\[姚裕贵\]的文章](#)

#### Scirus search

[Scirus中相似的文章](#)

#### Social Bookmarking

[Social Bookmarking](#)

## 推荐的条目 The Kapitza Resistance across Grain Boundary by Molecular Dynamics Simulation

要将该条目推荐给某人,请完成以下表单。标有"\*"的字段是必填字段

收信者姓名:	<input type="text"/>
收信者的电子邮件:	<input type="text"/>
您的姓名:	<input type="text" value="图书馆测试用户"/>
您的电子邮件地址:	<input type="text" value="ir@imech.ac.cn"/>
推荐人留言:	<input type="text"/>

[发送推荐信息](#) [取消](#)

## 5.2. 访问统计

在浏览或编辑您提交的某个条目时，如果需要了解该条目的访问情况，您只需要点击页面右方点击“个性服务”栏目的“访问统计”链接，就可以看到该条目当月、当年、去年、全部时间的浏览次数、下载次数，浏览访问的国家地区，浏览访问时间等。通过统计信息可以对条目的利用情况有所了解，同时也可以作为对该条目的评价参考。通常情况下，提交者可以看到自己提交的作品的访问利用数据，浏览他人作品的访问统计结果需要管理员的授权。



## 5.3. 结果收藏

用户登录后浏览到某个条目需要收藏某个条目，只需点击“个性服务”栏目的“保存到收藏夹”链接，就可以将当前条目收藏下来。或者，在按照题名、主题分类等途径浏览过程中，在条目列表显示页面，通过勾选目标条目将其收藏。对要收藏的条目，用户可以选择导出选中的条目或者删除选中的条目。用户也可以登录后，在“我的工作间”查看浏览或检索结果的收藏情况。当点击“导出选中的条目”时，可以选择按照RIS、Endnote、BibTex、MODS (XML)、Word文档和简单文本等格式进行导出。

IMECH-IR > 您定制的条目如下:

全不选    删除选中条目    导出选中条目

- 破坏现象耦合斑图演化诱致突变的系统计
- The Kapitza Resistance across Grain Boundary by Molecular Dynamics Simulation
- 损伤统计演化方程的性质和数值模拟
- Damage evolution, localization and failure of solids subjected to impact loading

全不选    删除选中条目    导出选中条目

## 5.4. 关联搜索

### 5.4.1. 搜索Google Scholar 中相似的文章

在浏览或编辑某个条目时，点击右侧栏“Google Scholar”栏目的“Google Scholar 中相似的文章”链接，可以从Google Scholar 中检索到与当前所浏览的条目相似的文章。同时也可以以当前条目的作者为检索条件，从Google Scholar 中检索作者的相关文献。

[ 登录/注册 ]

Email

密码

[登录](#) | [存缴](#)    [注册](#)

[存缴指南](#)

[ 浏览 ]

- 研究社群
- 主题分类
- 内容类型
- 按题名
- 按作者
- 按日期

IMECH-IR > 力学所知识产出 > 期刊论文 >

**题名:** 准定常强激波马赫反射波形的数值研究  
**作者:** 高云亮; 李进平; 胡宗民; 姜宗林  
**发表/布日期:** 2008  
**出处:** 空气动力学学报  
**专题:** 期刊论文

- 个性服务**
- 推荐该条目
  - 保存到收藏夹
  - 查看访问统计

**Google Scholar**

Google Scholar中相似的文章

- [高云亮]的文章
- [李进平]的文章
- [胡宗民]的文章

条目包含的文件

文件	大小	格式
Surface Science Reports 1997.pdf	4532Kb	Adobe PDF 浏览/下载

- CSDL跨库检索**
- CSDL跨库检索中相似的文章
- [高云亮]的文章
  - [李进平]的文章
  - [胡宗民]的文章

许可声明: 条目相关作品遵循知识共享协议(Creative Commons)。  
 “署名—非商业性使用—禁止演绎”许可

- Scirus search**
- Scirus中相似的文章

Google 学术搜索

准定常强激波马赫反射波形的数值研究  [搜索](#) [学术高级搜索](#) [学术搜索使用偏好](#) [学术搜索帮助](#)

搜索所有网页  中文网页  简体中文网页

“的” is a very common word and was not included in your search. [\[details\]](#)

**学术搜索** 共有 8 项符合准定常强激波马赫反射波形的数值研究的查询结果, 以下是第 1 - 8 项 (搜索用时 0.02 秒)

[可压缩球涡和平面激波相互作用的数值研究](#)  
 庄礼贤, 佐藤淳造 - 空气动力学学报, 1997 - cqvip.com  
 ... 时, 球涡的位置和形状相对初场几乎没有变化, 压强场的微小改变也是可以忽略不计的。这说明, 在小到中等涡强范围内, 可压缩球涡仍视为一种准定常流型。此时, 激波与球涡相互作用的流场变化, 主要反映激波和球涡 ...  
 被引用次数: 1 - [相关文章](#) - [网页搜索](#) - [图书馆搜索](#)

[柱形容器内部爆炸流场的数值模拟](#)  
 钟方平 - 计算物理, 2000 - cqvip.com  
 ... Non Oscil-latov. Containing NO Free Parameters and Dissipative Scheme)等J. 文[10]以强爆炸自 ... AC 边上取 $T_3=0$ 、 $q/Dy=0$ 。2 计算结果和讨论容器内非定常流场 ... 越小, 流场逐渐趋于均匀。大约在4~5 ms以后, 基本上可以看成准静态变化, 准静态压力 ...  
 被引用次数: 1 - [相关文章](#) - [网页搜索](#) - [图书馆搜索](#) - 所有 3 个版本

Google 学术搜索

author:高云亮  [搜索](#) [学术高级搜索](#) [学术搜索使用偏好](#) [学术搜索帮助](#)

搜索所有网页  中文网页  简体中文网页

**学术搜索** 共有 7 项符合author:高云亮的查询结果, 以下是第 1 - 7 项 (搜索用时 0.05 秒)

小提示: Try using pinyin for automatic Chinese keyword conversion. [\[Learn more about pinyin search\]](#)

[爆轰波在楔面上反射数值分析- ▶cstam.org.cn \[PDF\]](#)  
 胡宗民, 高云亮, 张德良, 杨国伟, 姜宗林 - 力学学报, 2004 - cqvip.com  
 第36卷第4期2004年7月力学学报ACTA MECHANICA SINICA、b1. 36. NO. 4 July, 2004  
 爆轰波在楔面上反射数值分析胡宗民高云亮张德良杨国伟姜宗林(中国科学院力学研究所高温气动重点实验室 ...  
 被引用次数: 7 - [相关文章](#) - [网页搜索](#) - [图书馆搜索](#) - 所有 4 个版本

[浅析我国播种机的现状和发展](#)  
 高云亮 - 农业机械, 2004 - cqvip.com  
 浅析我国播种机的现状和发展新疆昌吉州农牧机械化推广站高云亮1. 我国播种机的发展现状(1) 我国播种机生产企业主要分布于黑龙江、吉林、辽宁、陕西、甘肃、新疆、内蒙古 ...  
 被引用次数: 1 - [相关文章](#) - [网页搜索](#) - [图书馆搜索](#)

[论文类型: BK第一作者所在部门: LHD论文题目:爆轰驱动高焓激波膨胀管性能研究](#)  
 作者中, 高云亮, 赵伟, 姜宗林, 作者英, 备注 - imech.ac.cn  
 The performance of the detonation-driven high-enthalpy shock expansion tube (JF-16),manufactured recently in LHD of Chinese Academy of Sciences,was experimentally investigated to obtain the velocity and the pressure of the incident ...  
[网页快照](#) - [网页搜索](#)

### 5. 4. 2. 其他搜索引擎系统中相似文章的检索

同上。IMECH-IR 还支持从当前浏览条目的题名、作者等信息作为检索条件, 支持从国家科学图书馆CSDL跨库检索系统、SCIRUS 等搜索引擎系统中实施关联搜索。

### 5. 5. 作品统计

普通用户在进入我的工作间后, 点击作品统计部分的“统计”按钮, 可以查看到用户在某时间段提交作品的情况。统计的结果可以以EXCEL 格式导出使用。





[登录/注册]

info@imech.ac.cn  
已登录 [退出系统]

- 我的工作间
- 存缴指南

[浏览]

- 研究社群
- 主题分类
- 内容类型
- 按题名
- 按作者



[登录/注册]

info@imech.ac.cn  
已登录 [退出系统]

- 我的工作间
- 存缴指南

[浏览]

- 研究社群
- 主题分类
- 内容类型
- 按题名
- 按作者

IMECH-IR >

### 图书信息的工作间:

[帮助...](#)

提交作品: [开始新的提交](#) [查看已经接受的提交](#)

结果定制: [浏览/检索结果的定制情况 ...](#)

编辑简档: [修改个人简档信息](#)

作品统计: 从: 2009 年 2 月 5 日 至: 2009 年 3 月 5 日

[统计](#) [重填](#)

IMECH-IR >

### 内容统计 (按作者) (注: 点击姓名列可查看相关统计直方图, 点击表内数字可查看相关统计详情。)

作者: 图书信息  
统计时间段: 2009-2-5--2009-3-5

[统计结果导出](#)

作者姓名	期刊论文	会议论文	学位论文	专著论文	研究报告	演示报告	多媒体资料	其它	总计
总计	1	0	0	0	0	0	0	0	1
图书信息	1	0	0	0	0	0	0	0	1
本页总计	1	0	0	0	0	0	0	0	1

[首页][上页][下页][末页] | 共有信息: 1条 | 共有1页 | 当前为第1页 | 转到第 1 页 [确定](#)