

# 四川兵工学报

主管单位：中国兵器装备集团公司  
主办单位：重庆市（四川省）兵工学会  
重庆理工大学

首页 本刊简介 本刊快讯 编委会 过刊查询 收录情况 投稿指南 网上订阅 广告指南 兵工学会 联系我们 返回期刊社

热烈祝贺《四川兵工学报》  
成功入选“中国科技核心期刊”

《四川兵工学报》再次荣获  
“中国科技论文在线优秀期刊一等奖”

2013年01月16日 星期三

[作者在线注册](#)

[作者在线投稿](#)

[作者在线查稿](#)

[专家在线审稿](#)

[读者在线登录](#)

[编辑在线办公](#)

稿件标题：基于主成分分析的指标权重确定方法

稿件作者：韩小孩<sup>1</sup>， 张耀辉<sup>1</sup>， 孙福军<sup>2</sup>， 王少华

录用栏目：基础理论与应用研究

文章摘要：介绍一种基于主成分分析的权重确定方法。通过分析主成分分析方法的应用现状，提出了基于主成分分析的权重确定思路。给出了主成分分析方法的基本原理及其计算过程，并在此基础上提出了权重确定的假设，建立了基于主成分分析的权重确定模型。最后结合例子实现了指标权重的确定。

关键字词：主成分分析； 综合评价函数； 综合得分值

收录刊物：2012年10期

稿件基金：

引用本文格式：

浏览次数：13

下载次数：6

Download ↓

## 作者园地

- ▶ 新手上路
- ▶ 投稿帮助
- ▶ 密码找回
- ▶ 问题解答
- ▶ 作者留言
- ▶ 中图分类号简...

## 投稿指南

- ▶ **投稿要求—投稿必读**
- ▶ 文后参考文献著录规则
- ▶ 投稿须知—投稿必读
- ▶ 写作模版—投稿必读
- ▶ 保密协议—投稿必读
- ▶ 专家审稿单
- ▶ 中图分类号、文献标识码

## 期刊目录

- |          |
|----------|
| 2012年10期 |
| 2012年09期 |
| 2012年08期 |
| 2012年07期 |
| 2012年06期 |
| 2012年05期 |
| 2012年04期 |

## 文章检索

检索项：

检索词：

[浏览排行榜](#) [下载排行榜](#)

检 索

## 友情链接

- ▶ 中国兵工学会
- ▶ 同数期刊OA系统
- ▶ 中国科技论文在线
- ▶ 重庆与世界杂志
- ▶ 《含能材料》杂志
- ▶ 重庆邮电大学学报
- ▶ 西南大学学报
- ▶ 万方数据库
- ▶ 维普资讯网
- ▶ 中国知网
- ▶ 《电子元器件应用》杂志
- ▶ 《电光与控制》杂志

地址：重庆市九龙坡区重庆理工大学杨家坪校区图书馆大楼16楼期刊社 编码：400050

咨询电话：023-68852703 传真号码：023-68852703 电子邮箱：scbgxb@126.com

技术支持：重庆同数科技 前台管理 工作入口

您是第 **655778** 位访问者