

# Holder不等式的推广及杨-张不等式的隔离

张晗方

徐州师范大学数学系!徐州,221116

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 本文首先推广了著名的Holder不等式,然后利用其特殊情况将杨路和张景中在[1]中所得的关于度量加的不等式隔离开来.

**关键词** [Holder不等式](#),[单形](#),[度量加](#)

分类号

## THE EXTENSION OF HOLDER INEQUALITY AND ISOLATION OF YANG-ZHANG INEQUALITY

ZHANG HANFANG

Department of Mathematics, Xuzhou Normal University, Xuzhou 221116)

**Abstract** In this paper, we first extension famous Holder inequality. Then use its specialcase isolation inequality of concerning measuring addition inequality of Yang Lu and ZhangJingzhong obtained in the [1].

**Key words** [Holder inequality](#) [simplex](#) [measuring addition](#)

DOI:

通讯作者

### 扩展功能

#### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(0KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献](#)

#### 服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [复制索引](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

#### 相关信息

- ▶ [本刊中 包含“Holder不等式,单形,度量加” 的相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)
- [张晗方](#)