

Original Articles

## Removable singularities of solutions of A-harmonic type equations

Shen-zhou Zheng

Department of Mathematics, Northern Jiaotong University

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 A Caccioppoli type estimate is established for a class

of second order PDEs of divergence type, and its removable

singularities of Hausdorff dimension greater than zero is

obtained.

关键词 [A-harmonic type equation](#), [Removable singularity](#), [Caccioppoli type estimate](#)

分类号

## Removable singularities of solutions of A-harmonic type equations

Shen-zhou Zheng

### Abstract

### Key words

DOI:

通讯作者 [zhengsz@vip.sina.com](mailto:zhengsz@vip.sina.com)

### 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“\[A-harmonic type equation\]\(#\), \[Removable singularity\]\(#\), \[Caccioppoli type estimate\]\(#\)”的相关文章](#)

► [本文作者相关文章](#)

· [Shen-zhou Zheng](#)