

Volume 5

Phase holdup and liquid dispersion in gas-liquid-solid circulating fluidized beds

韩社教, 周俭, 金涌, 汪展文

Department of Chemical Engineering, Tsinghua University, Beijing 100084, China

收稿日期 1996-9-17 修回日期 网络版发布日期 接受日期 1996-11-15

摘要

关键词 [phase holdup](#) [liquid dispersion](#) [circulating fluidized bed](#)

分类号

DOI:

### Phase holdup and liquid dispersion in gas-liquid-solid circulating fluidized beds

HAN Shejiao, ZHOU Jian, JIN Yong, WANG Zhanwen

Department of Chemical Engineering, Tsinghua University, Beijing 100084, China

Received 1996-9-17 Revised Online Accepted 1996-11-15

**Abstract**

**Key words** [phase holdup](#); [liquid dispersion](#); [circulating fluidized bed](#)

通讯作者:

韩社教

作者个人主页: 韩社教; 周俭; 金涌; 汪展文

#### 扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (1819KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (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](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“phase holdup”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [韩社教](#)

· [周俭](#)

· [金涌](#)

· [汪展文](#)