

Volume 6

An Experimental Study of Porous Surface Tubes for Enhancement of Binary Liquid Mixture Pool Boiling Heat Transfer

朱冬生, 童子龙, 谭盈科

Research Institute of Chemical Engineering, South China University of Technology, Guangzhou 510641, China

收稿日期 1997-6-24 修回日期 网络版发布日期 接受日期 1998-3-27

摘要

关键词 [porous surface tube](#) [pool boiling](#) [heat transfer enhancement](#) [binary mixture](#)

分类号

DOI:

An Experimental Study of Porous Surface Tubes for Enhancement of Binary Liquid Mixture Pool Boiling Heat Transfer

ZHU Dongsheng, TONG Zilong, TAN Yingke

Research Institute of Chemical Engineering, South China University of Technology, Guangzhou 510641, China

Received 1997-6-24 Revised Online Accepted 1998-3-27

Abstract

Key words

[porous surface tube](#); [pool boiling](#); [heat transfer enhancement](#); [binary mixture](#)

通讯作者:

朱冬生

作者个人主页: 朱冬生; 童子龙; 谭盈科

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (1553KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (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“porous surface tube”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

• [朱冬生](#)

• [童子龙](#)

• [谭盈科](#)