

Chapter ۱

مقدمه

سیال در غیریکروی صعودی حباب حرکت بررسی برای حاضر نام پایان در یافته توسعه عددی روش پذیر غیرتراکم فرض با و بعدی دو صورت به مسئله می باشد. تی کسوتروپیک نیوتنی غیر دری) سطح (در هوا در و آب در صوت سرعت تفاوت بدلی پذیر، تراکم سیالات در است. شده حل بودن از کمتر بسیار بررسی مورد مسئله در سیالات سرعت که آنجا از میشوند. محدودتر زمانی های گام و امتزاج قابل غیر است. سیالات قبول قابل فرضی ناپذیری تراکم فرض می باشد، صوت سرعت سطح تراز سطح روش با می باشد. 100 سیمنامتیکی ویسکوزیته نسبت و 1000 چگالی نسبت با مرز بررسی برای که ناپذیری تراکم روش های سایر میشود. تعقیب ضمنی طور به سیال دو مشت ترک ردیابی روش مرز، روی برانتگرال روش ای، گردابه روش شامل است رفته کار به سیال دو مشت ترک مرز

This document was created with Win2PDF available at <http://www.win2pdf.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.
This page will not be added after purchasing Win2PDF.