

نمونه‌های کار شده در انتقال حرارت جابجایی پیشرفته

Advanced Convective Heat Transfer Worked Examples

مؤلفان:

حمید رضا گشایشی - عیسی شاعر

سرشناسه: گشایشی، حمیدرضا، ۱۳۴۰-

عنوان و نام پدیدآور: نمونه‌های کار شده در انتقال حرارت جابجایی پیشرفته = Advanced Convective Heat Transfer

Worked Examples / مؤلفان حمید رضا گشایشی، عیسی شاعر.

مشخصات نشر: مشهد، کتاب چشم‌انداز، ۱۳۹۹.

مشخصات ظاهری: ۱۶۸ص.

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۹۹۳۴۷-۰۰

وضعیت فهرست‌نویسی: فیا

موضوع: نمونه‌های حل شده برای درس انتقال حرارت در رشته مهندسی مکانیک

موضوع: گرما / انتقال - راهنمای آموزشی (عالی)

موضوع: Heat—Transmission—Ttudy and teaching (Higher)

شناسه افزودن: عر، عیسی، ۱۳۵۰-

رده‌بندی کنگره: ۶۲۲/۴۰۲۵

رده‌بندی دیویی: ۶۲۱/۴۰۲۵

شماره کتابشناسی ملی: ۶۱۶۲۰۵



کتاب چشم‌انداز

www.cheshmandazbooktab.ir

نمونه‌های کار شده در انتقال حرارت جابجایی پیشرفته

مؤلفان: حمید رضا گشایشی - عیسی شاعر

قطع: وزیری، ۱۹۸ صفحه

نوبت چاپ: اول، ۱۳۹۹

صفحه آرای: مصطفی قنادزاده

چاپ و صحافی: چاپ دیجیتال قنادزاده

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۹۹۳۴۷-۰۰

قیمت: ۳۰۰۰۰ تومان

کلیه حقوق مادی و معنوی این اثر برای مترجم محفوظ است.

هر گونه چاپ و تکثیر از محتویات این کتاب بدون اجازه کتبی ممنوع است.

متخلفان به موجب قانون حمایت از حقوق مؤلفان، مصنفان و هنرمندان تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

فهرست

۵.....	فصل اول: مقدمه.....
۵.....	Chapter One: Introduction
۲۱.....	فصل دوم: جابجایی به مرزی آرام.....
۲۱.....	Chapter Two: Laminar Boundary Layer
۲۹.....	فصل سوم: جریان آرام در کانال.....
۲۹.....	Chapter Three: Laminar Flow in Channel
۳۷.....	فصل چهارم: جابجایی آزاد (طبیعی) خارجی.....
۳۷.....	Chapter Four: External Free Convection
۸۱.....	فصل پنجم: جابجایی آزاد (طبیعی) داخلی.....
۸۱.....	Chapter Five: Internal Free Convection
۹۳.....	فصل ششم: جریان متلاطم بر روی یک صفحه.....
۹۳.....	Chapter Six: Turbulence Flow for flat plate
۱۰۹.....	فصل هفتم: جریان متلاطم در کانال.....
۱۰۹.....	Chapter Seven: Turbulence Flow for Channel
۱۲۷.....	فصل هشتم: جابجایی همراه با تغییر فاز و انتقال جرم.....
۱۲۷.....	Chapter Eight: Convection with Phase Changed and Mass Transfer
۱۴۱.....	پیوست الف.....