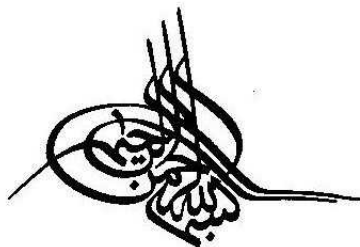


۱۳۷۱۲۱۴



تشریح جامع مسائل مکانیک سیالات

(اصول و کاربردها)

جلد (۱)

یونس ای. سنجل - جان ام. سیمبالا

ویراست دوم و سوم

ترجمه و تألیف:

مهندس ادريس غلامی

مهندس سعيد رخشا

سرشناسه: غلامی، ادریس، ۱۳۶۷ -
عنوان و نام پدیدآور: تشریح جامع مسائل مکانیک سیالات (اصول و کاربردها) یونسای، سنجل، جانام، سیمبال/ ترجمه و تالیف ادریس غلامی، سعید رخشیا.
مشخصات نشر: تهران: انتشارات علوم ایران، ۱۳۹۲ -
مشخصات ظاهری: ج: مصور، جدول، نمودار.
شابک: ج: 978-964-2750-39-91
وضعیت فهرست نویسی: فیا
پادداشت: کتاب حاضر تشریح مسائل ویراست کتاب "Fluid mechanics : fundamentals and applications, 2,3" تالیف یونس ا. جنگل و جانام سیمبالا است که نخستین بار ویراست دوم آن با عنوان "مکانیک سیالات - میانی و کاربردها" منتشر شده است.
موضوع: سیالات - دینامیک -- مسائل، تمرین‌ها و غیره
شناسه اول: ۱۳۶۷ - رخشیا، سعید، ۱۳۶۷ -
شناسه اول: ۱۳۶۷ - جنگل، یونس ا. مکانیک سیالات - میانی و کاربردها.
شناسه اول: ۱۳۶۷ - سیمبالا، جانام. مکانیک سیالات - میانی و کاربردها.
رده بندی کنگره: ۶۲۰/۱۰۶
رده بندی دیسی: ۶۲۰/۱۰۶
شماره ثبت: ۲۰۲۹۵۲۹



انتشارات علوم ایران

www.olomiran.net

انتشارات علوم ایران: تهران - تلفن: ۰۹۱۲۵۳۶۷۲۱ و ۶۶۸۷۵۴۴۹

صندوق پستی: تهران ۱۵۳ - ۱۳۴۵

نام کتاب: تشریح جامع مسائل مکانیک سیالات (اصول و کاربردها) - جلد (۱) (یونس ای. سنجل - جانام سیمبالا [ویراست دوم و سوم])
ترجمه و تالیف: مهندس ادریس غلامی - رخشیا
شابک: ۹۷۸ - ۹۶۴ - ۲۷۵۰ - ۳۹ - ۹
ناشر: علوم ایران
نوبت و سال چاپ: دوم - ۱۳۹۸
تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

مرکز پخش:

کتاب کوشا - میدان انقلاب، ابتدای کارگر جنوبی، کوچه رشتی، پست یکم، پلاک ۴ طبقه دوم واحد ۴
تلفن همراه: ۰۹۱۲۳۰۳۳۰۵۸
تلفن: ۶۶۹۴۱۱۶۷ و ۶۶۹۴۱۰۳۴ فکس: ۶۶۹۲۱۶۵

هرگونه کپی برداری و یا تکثیر و یا انتشار و یا شبیه سازی هر قسمتی از این کتاب به هر شکلی و در هر مکانی بدون اجازه ناشر، با توجه به قانون حمایت از مؤلفین و مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۳۸، پیگرد قانونی دارد.

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۵	فصل اول: مقدمه و مفاهیم اولیه
۱۲	فصل دوم: خواص سیالات
۴۵	فصل سوم: فشار و استاتیک سیالات
۹۱	فصل چهارم: سینماتیک سیالات
۱۳۱	فصل پنجم: معادلات جرم، برنولی و انرژی
۱۶۶	فصل ششم: تحلیل مومنوم سیستم‌های جریان
۲۱۳	فصل هفتم: تحلیل ابعادی و مدل‌سازی
۲۶۴	فصل هشتم: جریان داخلی