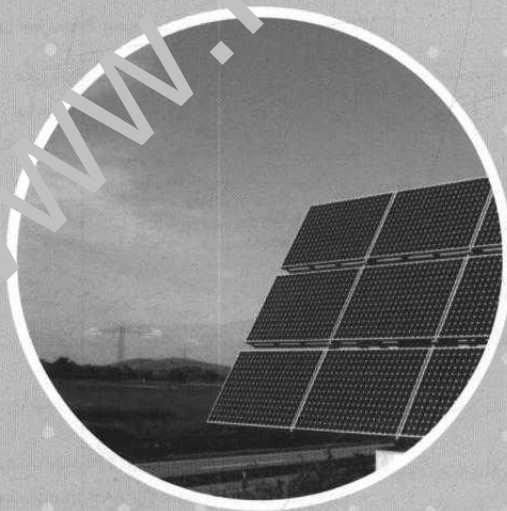


انرژی‌ها و سوخت‌های نو



گروه نویسندگان
مرحم: عباس زندباف



انرژی‌ها و سوخت‌های نو / مترجم عباس زندیاف؛ ویراستار بخش ویرایش نردبان.
تهران: شرکت انتشارات فنی ایران. کتابهای نردبان، ۱۳۹۶.
۶۴ ص. مصور (رنگی).
978-964-389-980-6
عنوان اصلی: Alternative Fuels, 2009
زندیا ف، عباس، ۱۳۴۵ - مترجم
TJ۸۰۸/۲/الف ۸۱۳۹۶
[ج] ۳۳۳/۷۹۴
۴۷۸۸۱۷۸

عنوان و نام پدیدآور
مشخصات نشر
مشخصات ظاهری
شابک
یادداشت
شناسه افزوده
رده‌بندی کنگره
رده‌بندی دیویی
شماره کتابشناسی ملی

۱۳۳۸۶۱



شرکت انتشارات فنی ایران
کتابهای نردبان

انرژی‌ها و سوخت‌های نو

نردبان سبز- حفظ محیط‌زیست ۴۶۴ | کد کتاب ۱۳۳۸۶۱

نویسنده گروه نویسندگان

مترجم عباس زندیاف

ویراستار بخش ویرایش نردبان

طراحی گرافیک آتلیه گرافیک نردبان

چاپ دوم ۱۳۹۷، ۲۰۰۰ نسخه | چاپ هادی



حقوق چاپ و نشر این اثر متعلق به شرکت انتشارات فنی ایران است.



میرعماد، شماره ۲۴، تهران ۱۵۸۷۷۳۶۵۱۱ ☎ ۸۸۵۰۵۰۵۵

info@entesharat.com ✉ entesharat.com

@nardebanbooks 📧 nardebanbooks

کاغذ این کتاب از
جنگل‌های صنعتی پایدار
تهیه شده است.



۴	سوخت‌های جایگزین (نو): مقدمه
۶	روغن نباتی
۸	روغن بادام زمینی
۱۰	چوب
۱۲	زیست‌سوخت
۱۴	زیست‌توده
۱۶	انرژی باد
۱۸	انرژی خورشیدی
۲۰	انرژی هیدروبرقی
۲۲	انرژی برقی
۲۴	انرژی امواج
۲۶	انرژی جزرومد (کشندگی)
۲۸	انرژی زمین‌گرمایی
۳۰	اتانول و متانول
۳۲	گاز طبیعی
۳۴	گاز طبیعی فشرده (سی‌ان‌جی)
۳۶	گاز طبیعی مایع
۳۸	ال پی جی
۴۰	فراورده‌های مایع زغال‌سنگ
۴۲	پسماند: منبع انرژی
۴۴	خودروی برقی
۴۶	پیل سوختی
۴۸	خودروی هیبرید
۵۰	فناوری وسایل نقلیه دارای سوخت انعطاف‌پذیر
۵۲	وسایل نقلیه با قدرت بدنی انسان
۵۴	کشورهای سبزگرا
۵۶	دانمارک و سوئد سبز
۵۸	نیروگاه‌های گرماخوردیدی جهان: بررسی موردی
۶۰	انرژی زمین‌گرمایی در ایسلند: بررسی موردی
۶۲	به زبان آمار و ارقام
۶۳	واژه‌نامه توصیفی
۶۴	نمایه