

سرشناسه : استاکی، راشل

Stucky, Rachel

عنوان و نام پدیدآور : انرژی زیست توده (بیومس): انرژی از مواد زیستی / نویسنده راشل استاکی؛ مترجم مجید عمیق.

مشخصات نشر : تهران: موزه علوم و فناوری جمهوری اسلامی ایران، ۱۳۹۷.

مشخصات ظاهری : ۳۲ص: مصور (رنگی)، نمودار (رنگی) ؛ ۵/۱۴×۲۱/۵ س.م.

شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۹۹۹۲۰-۲-۷

وضعیت فهرست نویسی : فیپا

یادداشت : عنوان اصلی: [۲۰۱۶], Energy from living things : biomass energy

یادداشت : واژه‌نامه.

یادداشت : نمایه.

عنوان دیگر : انرژی از مواد زیستی.

موضوع : انرژی زیست توده

Biomass energy : موضوع

موضوع : انرژی‌های پایان‌ناپذیر -- ادبیات کودکان و نوجوانان

Renewable energy sources -- Juvenile literature : موضوع

موضوع : کشاورزی و انرژی

Agriculture and energy : موضوع

شناسه افزوده : عمیق، مجید، ۳۳۲، -، مترجم

شناسه افزوده : موزه علوم و فناوری جمهوری اسلامی ایران

رده بندی کنگره : ۱۳۹۷ ۸ الف ۵ الف / ۳۱۰۱۲

رده بندی دیویی : ۳۳۳/۹۵۳۹

شماره کتابشناسی ملی : ۵۴۴۵۹۸۸



موزه ملی علوم و فناوری
جمهوری اسلامی ایران

عنوان: انرژی زیست توده (بیومس)

صفحه آرا و طراح جلد: فرزانه هاشملو

ویراستار ادبی: حانیه بیرمی ویراستار علمی: محمود امانی طهرانی

ناشر: موزه ملی علوم و فناوری جمهوری اسلامی ایران

نوبت چاپ: اول ۱۳۹۷ تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

قیمت: ۳۳۰۰۰۰ ریال

کلیه حقوق برای انتشارات موزه ملی علوم و فناوری جمهوری اسلامی ایران محفوظ است.

آدرس ناشر: تهران، خ امام خمینی(ره)، خ سی تیر، بالاتر از موزه ملی ایران، موزه ملی علوم و فناوری جمهوری اسلامی ایران.

www.inmost.ir

تلفن تماس: ۶۶۷۲۴۶۹۴

فهرست مطالب

۴	زیست توده چیست؟
۶	تاریخچه‌ی زیست توده
۸	زیست توده‌ی تجدیدپذیر
۱۰	دست یافتن به انرژی
۱۲	حالت جامد زیست توده
۱۴	هیچ چیز دور ریختنی نیست
۱۶	سبک‌تر از هوا
۱۸	تخمیر برای تولید سوخت
۲۰	باک را پر کن!
۲۲	مشکلات استفاده از زیست توده چیست؟
۲۴	فواید زیست توده
۲۶	آینده‌ی انرژی زیست توده
۲۸	مشارک شما!
۳۰	واژه‌نامه
۳۲	نمایه

