

ربات‌های پیشگام

(دانشنامه مصور)

نویسنده‌گان:

رابت استدز رین هاردمون، کلودیا مارتین

ترجمه حسین راحمی نژاد



انتشارات آفرینگان: ۳۰۵

- سرشناسه: استدن، رابرت
عنوان و نام پدیدآور: ریات‌های پیشگام: (دانشنامه مصور) /نویسنده‌گان رابت استدن، رابین هاردیمن، کلودیا مارتین؛ [ترجم] حسین رحیمی‌نژاد.
مشخصات نشر: تهران: آفرینگان، ۱۴۰۲.
مشخصات ظاهری: ۳۸۲ ص.
شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۳۹۱-۳۰۸-۰
وضعیت فهرست‌نویسی: فیبا
موضوع: رباتیک فضایی — ادبیات کودکان و نوجوانان
موضوع: Space robotics -- Juvenile literature
موضوع: کاوشگرهای فضایی — ادبیات کودکان و نوجوانان
موضوع: Space probes -- Juvenile literature
موضوع: واژه‌نامه‌های مصور
موضوع: Picture dictionaries
شناسه افزوده: هاردیمن، روین
شناسه افزوده: Hardyman, Robyn
شناسه افزوده: مارتین، کلودیا
شناسه افزوده: Martin, Claudia (Lawyer)
شناسه افزوده: رحیمی‌نژاد، حسین، ۱۳۷۲ -، مترجم
رده‌بندی کنگره: TL ۱۰۹۷
رده‌بندی دیوی: [ج ۶۲۹/۸۹۲]
شماره کتاب‌شناسی ملی: ۹۱۹۵۶۵۵

این کتاب ترجمه‌ای است از:

Robot Pioneers

Robert Snedden, Robyn Hardyman, Claudia Martin
Lucent Press, 2018



انتشارات آفرینگان

تهران، خیابان انقلاب، خیابان شهدای ژاندارمی،

شماره ۱۳۴، تلفن ۰۲۶۷۳۶۶۷۶

ویرایش، آماده‌سازی و امور فنی:

تحریریه انتشارات قنووس

ربات‌های پیشگام

(دانشنامه مصور)

نویسندها: رابرت اسندن، رابین هاردیمن، کلودیا مارتین

ترجمه حسین رحیمی‌نژاد

چاپ اول

۱۴۰۲ زمستان

نسخه ۵۵۰

چاپ نقش و نشان

حق چاپ محفوظ است

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۳۹۱-۰۸۰

ISBN: 978-600-391-308-0

www.Afarinegan.qoqnoos.ir

Printed in Iran

فهرست

رباتیک در فضا

۱.	ربات‌ها در فضا.....	۸
۲.	تماشای زمین.....	۱۶
۳.	پویندگان سیارات داخلی.....	۲۶
۴.	به سوی ناشناخته‌ها.....	۳۶
۵.	همکاری با یکدیگر.....	۴۸
۶.	ربات‌های فضایی آینده.....	۵۸

رباتیک در پزشکی

۱.	شگفتی‌های پزشکی.....	۶۸
۲.	عمل جراحی.....	۷۴
۳.	توابعخشی و حرکت.....	۸۸
۴.	پرستاری و تندرسنی.....	۹۲
۵.	دارورسانی.....	۱۰۰
۶.	پزشکی از راه دور.....	۱۰۸
۷.	تحقيق و توسعه.....	۱۱۲
۸.	آینده.....	۱۱۸

رباتیک در ارتش

۱.	ربات‌ها در ارتش.....	۱۲۸
۲.	منع انژری قابل حمل.....	۱۳۶
۳.	ربات‌های بزرگ، پیش به سوی میدان جنگ!.....	۱۴۶
۴.	ربات‌ها در هوا و فضا!.....	۱۵۶
۵.	ربات‌ها در دریا!.....	۱۶۸

۶. رباتیک در آینده..... ۱۷۸

رباتیک در طبیعت

۱۸۸.....	۱. جستجو در اقیانوس‌ها
۲۰۰.....	۲. حیوان‌واره‌ها
۲۱۴.....	۳. چشمی در آسمان
۲۲۴.....	۴. محیط‌های پرخطر
۲۳۰.....	۵. پایش آب و هوا
۲۳۶.....	۶. جدال با بلایای طبیعی

رباتیک در صنعت

۲۴۸.....	۱. بازوهای رباتی
۲۵۸.....	۲. ربات‌های پوشیدنی
۲۶۴.....	۳. در حرکت
۲۷۸.....	۴. زراعت
۲۸۸.....	۵. در هوا
۲۹۶.....	۶. ربات‌های انسان‌نما

رباتیک در اجرای قانون

۳۰۸.....	۱. ختنی‌سازی بمب
۳۱۸.....	۲. در آسمان
۳۲۸.....	۳. گشت و مراقبت زمینی
۳۳۶.....	۴. تجسس و نجات
۳۵۰.....	۵. کار با سلاح
۳۵۶.....	۶. گشت‌زنی

۳۶۷.....	برای مطالعه بیشتر
۳۷۱.....	واژه‌نامه
۳۷۵.....	نمایه