

نیروهای راکتی، موشکی و

گزینه‌های راهبردی ایران

نویسنده:

آنتونی کوردزمن

مترجم:

داود زنجانی



انتشارات دانشگاه فرماندهی و ستاد ارتش جمهوری اسلامی ایران

زمستان ۱۳۹۸

سرشناسه	کردزمن، آنتونی
عنوان و نام پدیدآور	Cordesman, Anthony H
مشخصات نشر	تهران: ارتش جمهوری اسلامی ایران، دانشکده فرماندهی و ستاد آجا، انتشارات دافوس، ۱۳۹۸.
مشخصات ظاهری	۳۵۹ ص: صورت، جدول، نمودار.
شابک	۹۷۸-۶۲۲-۶۷۸-۰۰۳۶-۰
وضعیت فهرست نویسی	قیپا
یادداشت	گزارشی از کرسی پروک موسسه مطالعات بین‌المللی و استراتژیک دسامبر ۲۰۱۴.
یادداشت	عنوان اصلی: Iran's rocket and missile forces and strategic options, 2014
موضوع	موشک‌های بالستیک -- ایران
موضوع	Ballistic missiles -- Iran
موضوع	موشک‌های هدایت‌شونده -- ایران
موضوع	Guided missiles -- Iran
شناسه افزوده	زنجلی، داود، ۱۳۴۳ - مترجم
شناسه افزوده	ایران. ارتش. دانشکده فرماندهی و ستاد. انتشارات دافوس
شناسه افزوده	Iran, Army. Command & Staff College, Dafoos Publisher
رده بندی کنگره	۱۰۸۵۱
رده بندی دیویی	۷۳۵۸
شماره کتابشناسی ملی	۹۷۷۰۰

عنوان: نیروهای راکتی، موشک و گزلهای راهبردی ایران

نویسنده: آنتونی کوردزمن

مترجم: داود زنجانی

ویراستار: سامان آزاد

ناظر چاپ: حمید همت

طرح روی جلد: علیرضا قانع

صفحه آرای: میلاد فرهادی

ناشر: انتشارات دافوس

شمارگان: ۱۰۰۰

تعداد صفحه: ۳۵۹ ص

تاریخ نشر: زمستان ۱۳۹۸

چاپ اول

لیتوگرافی، چاپ و صحافی: مدیریت چاپ، انتشارات و فصلنامه دانشگاه فرماندهی و ستاد آجا

قیمت: ۶۰۰,۰۰۰ ریال

نشانی: تهران، میدان پاستور، خیابان دانشگاه جنگ، دانشگاه فرماندهی و ستاد آجا، انتشارات دافوس

تلفن: ۰۲۱-۶۶۴۱۴۱۹۱ و ۰۲۱-۶۶۴۷۰۴۸۶

مسئولیت صحت مطالب بر عهده مؤلفین می‌باشد.

کلیه حقوق برای دافوس آجا محفوظ است. (نقل مطالب با ذکر مأخذ بلامانع است)

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۱۳.....	خلاصه اجرایی.....
۴۷.....	فصل اول: سیاست‌های ایران و تأثیر آن بر برنامه‌های کلاهک هسته‌ای و موشکی.....
۵۳.....	فصل دوم - برنامه‌های موشکی و راکتی ایران.....
۵۴.....	تکامل پروهای موشکی و راکتی ایران.....
۵۹.....	مقایسه و بررسی فعالیت‌های موشکی و راکتی ایران.....
۶۱.....	راکت‌ها و موشک‌ها به عنوان جبران ضعف ایران در نبرد متقارن.....
۶۱.....	توازن هوایی و پدایش هوایی.....
۶۶.....	نیروی هوایی ایران: نو و ضعیف و قدیمی.....
۷۲.....	ابهامات موثر بر موشک‌های ایران و مدرنیزه کردن آنها.....
۷۶.....	ایران مدعی مدرنیزه کردن نیروی هوایی و قابلیت‌های جنگی خود می‌باشد.....
۸۱.....	نیروهای موشکی زمین به هوای آمریکا در ایران.....
۸۲.....	سیستم‌های فعلی ایران.....
۸۸.....	سیستم‌های جدیدتر ایران.....
۹۱.....	مدرنیزه کردن، ارتقاء و تاکتیک‌های سیستم‌های فعلی.....
۹۴.....	کشمکش مدام برای موشک زمین به هوای کامل مدرن و دفاع موشکی مستقر در زمین.....
۹۹.....	نقاط قوت و ضعف ایران در یک جنگ هوایی قابل ملاحظه.....
۱۰۷.....	قابلیت ایران، کشورهای جنوب خلیج فارس و آمریکا برای مبارزه هوایی.....
۱۰۹.....	جنگ نامتقارن و جنگ‌های تهدید و ارعاب.....
۱۱۰.....	تحولات جاری در ترکیب رو به رشد نیروهای جنگ نامتقارن ایران.....
۱۱۲.....	محدودیت‌هایی برای قابلیت‌های نامتقارن یا موشکی ایران.....
۱۱۳.....	پیوندها به برنامه‌های موشکی بالستیک و برنامه‌های هسته‌ای ایران.....
۱۱۵.....	فصل سوم - برنامه‌های راکت‌انداز ایران.....
۱۱۶.....	تأثیر این سیستم‌ها بر قابلیت‌های نیروی زمینی ایران.....
۱۱۹.....	اثر تاکتیکی راکت‌اندازهای ایران.....
۱۱۹.....	قابلیت کلاهک و برد.....

۱۲۵..... قابلیت هدف‌گیری و ارزیابی خسارات جنگ

۱۲۷..... فرماندهی و کنترل

۱۲۸..... ارزش استراتژیک گسترده راکت‌اندازهای ایران

۱۳۹..... فصل چهارم - موشک‌های کوتاه برد ایران

۱۴۲..... بیانیه‌های ایرانیان در مورد برنامه‌های موشکی کوتاه برد خود

۱۴۵..... جنبه‌های کلیدی نیروی موشکی کوتاه برد

۱۴۷..... عملکرد موشک‌های کوتاه برد مستقل

۱۵۸..... پتانسیل نظامی و اثربخشی آن

۱۶۶..... هم‌پای رادار (لازم و ملزوم رادار، کورلاتورهای رادار)

۱۷۱..... هدف‌گیری و قابلیت ارزیابی خسارات جنگی

۱۷۲..... فرماندهی و کنترل

۱۷۵..... فصل پنجم - برنامه‌های موشکی، وربرد و میان‌برد ایران

۱۷۹..... ارزیابی‌های آمریکا از برنامه‌های موشکی دور‌برد و میان‌برد ایران

۱۸۸..... بیانیه‌های ایرانیان در مورد برنامه‌های موشکی وربرد و میان‌برد این کشور

۱۹۴..... ابهامات کلیدی در ایجاد یک ارزیابی

۱۹۴..... طیفی از برآوردها

۲۰۲..... تطبیق ابهامات

۲۰۳..... برآوردهای دقت غیرواقعی

۲۰۵..... کلاهک‌های اسمی، کلاهک‌های واقعی نیستند

۲۰۶..... ارزیابی موشک‌های میان‌برد و دوربرد ایران

۲۳۳..... تهدیدات انباشته و مبنا قرار دادن پرتابگرهای سیار درون انبارها

۲۳۷..... تحقیقات محتمل ایران برای یک موشک بالستیک بین‌قاره‌ای

۲۳۸..... مسیر فضا برای موشک‌های بین‌قاره‌ای؟

۲۴۱..... قابلیت‌های واقعی آن چیست؟

۲۴۴..... قابلیت ارزیابی هدف‌گیری و ایجاد خسارت

۲۴۵..... فرماندهی و کنترل

۲۴۷..... فصل ششم - ارزیابی قابلیت‌های جنگی نیروی موشکی بالستیک

۲۵۰..... چالش دقت و قابلیت اطمینان

۲۷۱.....	چالش برد-ظرفیت حمل
۲۷۲.....	چالش قدرت تخریب کلاهک
۲۷۵.....	چالش کلاهک‌های شیمیایی، زیستی و رادیولوژی (CBR)
۲۷۸.....	ابعاد خارجی برنامه موشکی ایران
۲۸۳.....	فصل هفتم - موشک‌های کروز
۲۸۵.....	فعالیت‌های توسعه مداوم ممکن
۲۸۶.....	Kh-55
۲۸۷.....	SS-N-22
۲۸۷.....	S-N-2
۲۸۸.....	HY-4/C-60 و HY-4 Silkworm
۲۸۹.....	موشک کرز حمل رزمینی بومی
۲۹۱.....	دیگر توسعه‌های موشک کروز
۲۹۱.....	به سمت موشک‌های کرز: به چه؟ تصمیم‌گیری سخت
۲۹۳.....	فصل هشتم - هواپیماهای بدون سرنشین (UAV) و بدون سرنشین (UCAV)
۲۹۴.....	هواپیماهای بدون سرنشین و هواپیماهای بدون سرنشین جنگی ایران
۲۹۷.....	پهپادهای جنگی در مقابل موشک‌های کروز بالستیک
۳۰۱.....	فصل نهم - چالش دفاع موشکی
۳۰۴.....	سیستم‌های آمریکا، اسرائیل و کشورهای عرب خلیج فارس
۳۰۴.....	نیروهای دفاع موشکی آمریکا و تحولات آن
۳۰۵.....	دفاع منطقه ای - قابلیت درگیر ساختن دفاع موشکی بالستیک
۳۰۷.....	کشورهای شورای همکاری خلیج
۳۱۱.....	ترکیه
۳۱۱.....	اسرائیل
۳۱۴.....	ایران
۳۱۷.....	تأثیر دفاع موشکی بر قابلیت‌های جنگی ایران
۳۲۱.....	فصل دهم - اثر برنامه‌های موشکی بر بازدارندگی و قابلیت‌های جنگی ایران
۳۲۲.....	موشک‌ها، سیاست‌ها، روانشناسی جنگ و جنگ تهدیدها

۳۲۴.....	دورنمای برنامه موشکی و هسته‌ای ایران
۳۲۵.....	خطرات قدرت هسته‌ای ایران و عملیات موشکی آنها.....
۳۲۶.....	اختصاص بازه زمانی به نتایج طرح
۳۳۴.....	کلاهک هسته‌ای چه زمان و چگونه طراحی شده؟
۳۴۰.....	استفاده از تسلیحات تست نشده و غیر قابل اعتماد در صورت کاهش ذخایر توپخانه
۳۴۱.....	ایمن، قابل اعتماد و قابل پیش‌بینی
۳۴۲.....	خطرات موفقیت در برنامه‌های هسته‌ای
۳۴۳.....	روزنه پیدا کردن آسیب‌پذیری به موازات تکامل نیروی هسته‌ای
۳۴۵.....	ایران و اسرائیل: کدام یک نقش تهدید کننده دارند؟
۳۵۱.....	تهدید، تحمیل، دفاع و انتقام جویی
۳۵۱.....	حق طلبی، ایران در ایجاد قراردادهای مرسوم برای نیروی موشکی
۳۵۲.....	تهدیدهای انتقام جویانه مرسوم
۳۵۴.....	توسعه تدریجی قدرت یا صلح
۳۵۴.....	اثر بر سیاست ها

درباره مرکز مطالعات استراتژیک^۱ و بین‌الملل

بیش از ۵۰ سال است که مرکز مطالعات استراتژیک و بین‌الملل روی ارائه راه‌حل‌هایی برای بزرگترین چالش‌های سیاست جهان فعالیت دارد. امروزه، محققان مرکز مطالعات استراتژیک و بین‌الملل بینش‌های استراتژیک و راه‌حل‌های سیاسی دو حزبی را ارائه می‌کنند تا به تصمیم‌گیرندگان در جهت ترسیم مسیری در جهت نیل به یک دنیای بهتر یاری برسانند. مرکز مطالعات استراتژیک و بین‌الملل یک سازمان غیرانتفاعی است که مقر آن در واشنگتن می‌باشد. ۲۲۰ کارمند تمام وقت این مرکز و شبکه بزرگی از محققان آن، تحقیقات و تجزیه و تحلیل‌هایی گسترده را انجام می‌دهند و با نگاه رو به جلو، ابتکارات سیاسی را توسعه داده و تغییرات را پیش‌بینی می‌کنند.

مرکز مطالعات استراتژیک و بین‌الملل در اوج جنگ سرد توسط دیوید آبشیر و ادمیرال آرلی برک تأسیس شد، و به یافتن روش‌هایی برای حفظ شهرت و رفاه آمریکا اختصاص یافت. از سال ۱۹۶۱، این مرکز به یکی از برجسته‌ترین موسسات بین‌المللی متمرکز بر دفاع و امنیت، ثبات منطقه‌ای، و چالش‌های فراملی از انرژی و آب و هوا تا بهداشت جهانی و یکپارچگی اقتصاد، تبدیل شد. سام نان، سناتور سابق ایالات متحده، از سال ۱۹۹۹ به عنوان رئیس هیئت مدد مرکز مطالعات استراتژیک و بین‌الملل منصوب شد. م. جان همر، معاون سابق وزارت دفاع، رئیس و مدیر عامل این مرکز در سال ۲۰۰۰ بود. مرکز مطالعات استراتژیک و بین‌الملل مواضع سیاسی خاصی ندارد، بر این اساس، همه دیدگاه‌های بیان شده در این کتاب، تنها به درج‌کننده‌ها و نویسندگان آن اختصاص دارد.

^۱ CSIS: Center For Strategic & International Studies