



دعای مطالعه

«اللَّهُمَّ أَخْرِجْنِي مِنْ ظُلْمَاتِ الْوَهْمِ وَ أَكْرِمْنِي بِنُورِ الْفَهْمِ اللَّهُمَّ افْتَحْ عَلَيْنَا
آبُوبَ رَحْمَتِكَ وَ انْشِرْ عَلَيْنَا خَرَائِنَ غُلُومِكَ بِرَحْمَتِكَ يَا أَرْحَمَ الرَّاحِمِينَ.»
(خدایا، مرا از تاریکی‌های وَهم خارج کن و به نور فهم گرامی‌ام بدار.
خدایا، درهای رحمت را به روی ما بگشا و خزانه‌های علومت را برایمان باز کن؛
به مهربانی‌ات، ای مهربان‌ترین مهربانان!)

تقدیم به

ارواح قدسی ائمۂ معصومین ﷺ،
به ویژه مولا و مقتدای زمان، حضرت بقیة‌الله‌الاعظم علیهم السلام
شهدای انقلاب اسلامی و دفاع مقدس؛
دافعان مظلوم حرم اهل‌بیت علیهم السلام
و زائران آستان ملکوتی امام علی بن موسی‌الرضا علیهم السلام

صعود چهل ساله

مروری بر دستاوردهای

چهل ساله انقلاب اسلامی

براساس آمارهای بین المللی

سید محمدحسین راجی، سید محمدرضا خاقانی



مقدمه

«مهمترین کاری که دشمن می‌خواهد بکند، تصویرسازی غلط از وضع کشور است؛ نه فقط برای اغوای افکار عمومی دنیا، بلکه حتی برای اغوای افکار عمومی داخل خود کشور!»^۱ «با تصویرسازی غلط سعی می‌کنند افکار ملت ایران را منحرف کنند: هم تصویر غلط درباره ایران، هم تصویر غلط درباره خودشان، هم تصویر غلط درباره اوضاع منطقه.»^۲ بنا بر بیانات رهبر معظم انقلاب، امام خامنه‌ای رهبر اسلام در ماههای اخیر، مهمترین و اصلی ترین برنامه کنونی دشمن، تصویرسازی غلط از وضعیت ایران و جهان در افکار عمومی است. هدف دشمن از این برنامه، ایجاد تصویری سیاه و تاریک و نامیدکننده از وضعیت جمهوری اسلامی و در مقابل، ساختن تصویری سفید و روشن و آرمانی از وضعیت کشورهای توسعه‌یافته^۳ خصوصاً ایالات متحده آمریکاست تا درنتیجه این تصویرسازی، مردم برای خروج از وضعیت ناپاسخان خود، به سمت توسعه‌یافتنگی^۴ بهسبک کشورهای غربی حرکت کرده و بهدلیل نبود شرود و تکنولوژی لازم برای توسعه‌یافتنگی، مجبور شوند به یکی از مراکز قدرت و ثروت، مخصوصاً ایالات متحدة آمریکا وابسته شوند.

۱. سیدعلی خامنه‌ای، بیانات در دیدار با نخبگان و استعدادهای برتر علمی، ۱۳۹۷ مهر ۲۵.
۲. سیدعلی خامنه‌ای، بیانات در همایش دهها هزار نفری «خدمت بسیجیان» در وزنشگاه آزادی، ۱۳۹۷ مهر ۱۷.
۳. Developed Countries.
۴. Development.

این مسئله، بدین معناست که دشمنان جمهوری اسلامی، استقلال جمهوری اسلامی را هدف قرار داده و می‌خواهند از جمهوری اسلامی ایران، شهروندی مطیع در دهکده جهانی بسازند و ایران اسلامی را در هاضمه استکبار جهانی دچار استحاله کنند.

برای مقابله با این چالش فکری، ضروری است که صرفاً با استفاده از منابع آماری پذیرفته در نزد جامعه بین‌الملل، کارنامه چهل ساله انقلاب اسلامی را با کارنامه رژیم گذشته و کارنامه کشورهای دیگر دنیا، بهویژه کشورهای به‌ظاهر توسعه‌یافته مقایسه کنیم تا نادرستی تصویری که رسانه‌های بین‌المللی در جنگ روانی علیه انقلاب اسلامی ایران ساخته و پرداخته‌اند، بیش از پیش آشکار شود.

قرآن کریم نیز در بحث با اهل کتاب به کتب تحریف‌شده آنان استناد و حقانیت پیامبر اکرم ﷺ را ثابت کرده است. این بدان معنا نیست که قرآن همه مطالب این کتاب‌های تحریف‌شده را قبول داشته و آن‌ها را تماماً صحیح بداند؛ بر این مبنای، رجوع به شاخصه‌های بین‌المللی در ارزیابی پیشرفت جمهوری اسلامی، به هیچ عنوان تایید‌کننده شاخصه‌های

توسعه جهانی برای ارزیابی میزان توسعه یافته‌گی کشورها نیست. توجه به این شاخص‌ها و استفاده از آن‌ها صرفاً به علت مقبولیتشان در افکار عمومی جامعه جهانی است.

شاخصه‌های توسعه جهانی^۵ (WDI) کشورهای دنیا را صرفاً بر پایه مفاهیم اقتصادی ارزیابی کرده و محور توسعه یافته‌گی کشورها را افزایش تولید ناخالص داخلی^۶ (GDP) و افزایش درآمد ناخالص ملی^۷ (GNI) قرار می‌دهند؛ به این معنا که اگر بخش‌های مختلف یک کشور، اعم از آموزش، فرهنگ، سیاست خارجی، سیاست داخلی، قدرت نظامی و سایر حوزه‌ها، در خدمت افزایش تولید ناخالص ملی قرار بگیرد، آن کشور در مسیر توسعه یافته‌گی قرار گرفته است.

شاخص توسعه انسانی^۸ (HDI) نیز که توسط سازمان ملل برای ارزیابی رفاه جوامع در نظر گرفته می‌شود، فقط سرانه درآمد ناخالص ملی بدون توجه به نحوه توزیع آن و تعداد سال‌های تحصیلی و امید به زندگی را تعیین‌کننده رفاه افراد تلقی می‌کند.

بدیهی است تنظیم روابط گوناگون فرهنگی و سیاسی و امنیتی کشور به محوریت اقتصاد و توجه‌نکردن به مسائل مهمی همچون عدالت، خانواده، اخلاق و معنویت در ارزیابی رفاه جوامع، به هیچ عنوان با آرمان‌های انقلاب اسلامی تطابق نداشته و تاکنون نیز از پایگاه همین محاسبات غلط، بلایا و خسارات جبران‌نایذری را در جوامع غربی بهبار آورده است. افزایش روزافزون فاصله طبقاتی، ازبین‌رفتن نهاد خانواده و رشد فزاینده آمار طلاق، گسترش درخور توجه ارتکاب جرایم، افزایش بی‌حد و حصر فحشا و فساد و آزار جنسی زنان، افزایش جمعیت زیر خط فقر، گسترش بی‌خانمانی و بسیاری از معضلات دیگر، نتیجه دستگاه محاسباتی غلط و سودجویانه سرمایه‌داری در کشورهای توسعه یافته است. توسعه منهای عدالت و معنویت، به هیچ عنوان، پیشرفت مطلوب جمهوری اسلامی

۵. World Development Indicators.

۶. Gross Domestic Product.

۷. Gross National Income.

۸. Human Development Index

ایران نیست؛ اما در مقابل، جمهوری اسلامی با آرمان‌های الهی و انسانی نه فقط در پی رفع فاصله طبقاتی و گسترش رفاه برای مردم است، بلکه به دنبال احیای کرامت ذاتی انسان هاست.

در کتاب پیش رو که ثمره تلاش نزدیک به ۷۰ نفر از نخبگان حوزوی و دانشگاهی و مطالعه بیش از ۱۷ هزار ساعت است، تلاش شده است میزان دستیابی جمهوری اسلامی ایران به آرمان‌هایی از قبیل عدالت، استقلال، معنویت، آزادی، کرامت زن، مردم‌سالاری دینی، گسترش رفاه عمومی و... را با استفاده از نزدیکترین و مناسب‌ترین شاخص‌های بین‌المللی به آرمان‌های انقلاب اسلامی، بررسی شود.

ارجاعات این کتاب به معتبرترین منابع بین‌المللی نظیر داده‌های اطلاعاتی سازمان ملل، بانک جهانی، سازمان جهانی غذا و کشاورزی، سازمان جهانی سلامت، دفتر برنامه توسعه ملل متحد و دیگر مراجع آماری جهانی مستند شده است.

ذکر این نکته لازم است که بیان دستاوردهای انقلاب، بدین معنا نیست که جمهوری اسلامی در این ۴۰ سال خالی از اشکال بوده است؛ بلکه بدان معناست که در مسیر پیشرفت قرار داشته است و به آرمان‌های خود نزدیکتر شده است؛ هرچند که در برخه‌هایی از زمان، سرعت حرکتش کند شده است که در فصل آخر کتاب، به اختصار به دلایل آن نیز اشاره شده است.

انتشارات معاونت تبلیغات اسلامی
آستان قدس رضوی



صعود چهل ساله | ۱۰

فصل اول

استقلال



از وابستگی دوران پهلوی تا استقلال ایران اسلامی

یکی از بارزترین صفات حکومت پهلوی، وابستگی به دولتهای بیگانه و به ویژه آمریکا بود. این درحالی است که یکی از اصول مهم قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران؛ استقلال، حاکمیت و تمامیت ارضی کشور است.

پس از بیروزی انقلاب اسلامی، اصل استقلال از چنان ارج و منزلتی برخوردار شد که همراه اصل آزادی در کنار اسلام، به عنوان اصلی تفکیکنایپذیر، به قانون اساسی جمهوری اسلامی وارد شد و حفظ استقلال، وظیفه آحاد ملت و دولت و کارویژه اصلی سیاست کشور تلقی شد.^۱ مقوله استقلال از نظر بنیان‌گذار جمهوری اسلامی، یکی از شاخص‌های مهم و جزو آرمان‌های اصلی انقلاب به شمار

می‌رود.

از نظر حضرت امام، استقلال دو بعد سلبی و ایجابی دارد. استقلال سلبی همان استعمارزادی است که زمینه‌ساز تحقق حکومت نه شرقی، نه غربی محسوب می‌شود.^۲ امام راحل یکی از اهداف انقلاب اسلامی راقطع دست اجانب از مملکت اسلامی، قطع ریشه‌های وابستگی،

۱. نک: اصل ۹ قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران.

۲. نک: مؤسسه تنظیم و نشر آثار امام خمینی (ره)، صحیفة امام، ج ۱۷، ص ۶۵.



رفع سلطه و ضعف و سستی و زبونی در مقابل استعمار، جلوگیری از استثمار و استعباد، قطع منافع و مطامع استعمارگران و در یک کلام، استقلال از استعمار خارجی دانسته‌اند. این بزرگوار ضمن تأکید بر ماهیت ضداستعماری نهضت، هدف انقلاب اسلامی را خارج شدن از مدار وابستگی به کشورهای امپریالیست و درنیاهیت، شکست ابرقدرت‌ها دانسته و در این زمینه، بر کوتاه‌کردن دست جنایتکاران خارجی و بهانزواکشاندن قدرت‌های استعماری در جهان و نیز مقابله با ایادی منطقه‌ای امپریالیسم به‌ویژه صهیونیسم تأکید بسیار کرده‌اند.^۳

در بحث استقلال ايجابي، بهنظر امام خميني هدف انقلاب اسلامي تأمین استقلال مملکت در ابعاد سياسي، نظامي، فرهنگي، اقتصادي و فكري است. ايشان «سپردن کار به کارانان وطن خواه اميin»^۴ و خودکافي و اختصاص مخازن و منابع کشور به مردم و نيز استقلال فكري مراکز آموزشی را از پيش شرط‌های لازم برای تحقق استقلال برشمرده و مى‌فرمایيند:

همه‌چيزمان باید مستقل بشود. استقلال با وابستگي جمع نمی‌شود و ما [اگر] فرهنگمان وابسته بشود، استقلال نداريم؛ اقتصادمان وابسته بشود، استقلال نداريم. اول باید آن مطلب را درستش کرد: استقلال اقتصادي. اول باید او را درستش کرد تا ما بتوانيم اسم خودمان را يك مملکت بگذاريم.^۵

۳. مؤسسه تنظيم و نشر آثار امام خميني(ره)، صحيفه امام، ج. ۱۴، ص. ۳۵۵. ۴. مصاحبه حضرت امام(ره) با راديوتونيزيون فرانسه در ۱۳۷۷، پنهان‌گزار: آن‌شهربرور ۱۳۷۷، پنهان‌گزار: مؤسسه تنظيم و نشر آثار امام خميني(ره)، صحيفه امام، ج. ۳، ص. ۴۶۸. ۵. مؤسسه تنظيم و نشر آثار امام خميني(ره)، صحيفه امام، ج. ۱۰، ص. ۴۲۹ و ۳۸.



اول | استقلال سیاسی

انتخاب و انتصاب مسئولین، ابتدایی‌ترین حق یک کشور محسوب می‌شود. وابستگی در دوران پهلوی به حدی بود که انتخاب نخست‌وزیر و سایر مسئولین باید با نظر مستقیم غرب انجام می‌شد. انتخاب رجال سیاسی وابسته به غرب توسط انگلیس و آمریکا، از خود رضاخان و محمدرضا گرفته تا عناصر مختلف دربار، نکته‌ای تأمل برانگیز در وابستگی بی‌چون و چرای رژیم پهلوی است. افشاری این واقعیت از زبان عناصر دربار، بهترین سند برای وجود وابستگی در سران پهلوی است.

در همین زمینه، ملکه پهلوی گفته است:

گاهی به محمدرضا می‌گفتم: «چرا با علم به اینکه می‌دانی این پرسوخته‌ها نوکر اجنبی هستند، آن‌ها را اخراج نمی‌کنی؟» محمدرضا می‌گفت: «چه فایده‌ای بر اخراج آن‌ها مترتب است؟

این‌ها را اخراج کنم، دهها نفر دیگر را اطرافم قرار می‌دهند.
بگذارید این‌ها باشند [تا] خیال دولت‌های خارجی از حُسن
انجام امور در ایران راحت باشد!»
او در ادامه، با توجه‌به اینکه محمدرضا هم از این موضوع آگاه
بود، چنین نوشت‌ه است:

محمدرضا خصوصی به من می‌گفت: «همین رئیس سواک و
معاون او و مدیران ارشد، همه‌شان با آمریکایی‌ها ارتباط دارند و
برای حفظ ظاهر می‌آیند و از من اجازه می‌خواهند؛ درحالی‌که
قبل از کسب اجازه، اطلاعات موردنیاز را به آمریکا و انگلیس رد
کرده‌اند.»^۶

نفوذ‌تا جایی بود که حسین فردوست در بخشی از خاطرات خود با
اشارة به ملاقاتش با ترات، رئیس اطلاعات انگلیس در ایران و نزارحتی او
از اینکه محمدرضا به رادیوهای آلمان گوش می‌کند و از روی نقشه‌های
آن‌ها جنگ جهانی دوم را دنبال می‌کند، می‌گوید:

پس از بازگشت، جریان را به محمدرضا گفتم. او شدیداً جا خورد
و پرسید: «انگلیسی‌ها از کجا می‌دانند که من به رادیو گوش
می‌دهم؟... فردا اول وقت، با ترات تماس بگیر و بگو محمدرضا
نقشه‌ها را پاره کرد و به هیچ رادیویی هم گوش نخواهد کرد؛
مگر رادیوهایی که ترات اجازه دهد!»^۷

طبق تحقیقات سنای ایالات متحده، تعداد مستشاران آمریکایی در
ایران که در سال ۱۹۷۲، ۱۹۷۴ هزار نفر بود، در سال ۱۹۷۶ به ۲۴ هزار نفر
افزایش یافته بود.^۸ در گزارش سنای هم آمده بود که تعداد آمریکایی‌ها
در ایران، می‌باشد به واسطه خرید بیشتر اسلحه از آمریکا، تا سال ۱۹۸۰
به ۶۰ هزار نفر بررسد.^۹

۶. ریحانه درودی، دربار
به روایت دربار؛ فساد
سیاسی، ص. ۳۳.

۷. نک: حسین فردوست،
ظهور و سقوط سلطنت
پهلوی؛ خاطرات حسین
فردوست، ج. ۱، ص. ۱۰۴-۱۰۵.

۸. نک: علی سلیمان پور
و امیر اکبری، «روابط
خارجی ایران و آمریکا در
آستانه انقلاب اسلامی»،
فصلنامه علمی پژوهشی
پژوهشنامه تاریخی،
س. ۱۱، ش. ۴۲، بهار ۱۳۹۵،
ص. ۱۱۹-۱۴۸.

۹. نک: ابراهیم سنجار،
نفوذ آمریکا در ایران،
ص. ۱۲۱.

حال با ظهور انقلاب اسلامی، وابستگی‌های سیاسی و نظامی ایران از کشورهای دنیا قطع شد و شعار راهبردی ایران، یعنی «نه شرقی، نه غربی، جمهوری اسلامی» به گوش تمام کشورهای جهان رسید. مردم ایران با جمهوری اسلامی، معنی واقعی استقلال در انتخاب مسئولین و سیاست‌گذاران کشور را درک کرده و به بیگانگان مجال دخالت در امور سیاسی کشور را ندادند. استقلال در روابط خارجی ایران نیز درخورتوجه بوده و ایران قبل از انقلاب را که صرفاً پیاده‌نظام دولتهای غربی در منطقه بود، امروز اثrigzdartrin کشور منطقه و بعضی دنیا می‌دانند. طبق گزارش آمریکن اینترست، در سال ۲۰۱۷ ایران هفتمین قدرت در دنیا شناخته شده است.

تصویر ۱

گزارش آمریکن اینترست

درباره هشت قدرت برتر

که دنیا در سال ۲۰۱۷ که

ایران در جایگاه هفتم

دنیا قرار گرفته است.



دوم | استقلال نظامی

قوای نظامی هر کشور ستون اقتدار هر کشور تلقی می‌شود. شاهان پهلوی با خرید انواع تسليحات غربی، به ویژه از آمریکا، سعی در تقویت نیروی نظامی ایران داشتند؛ ولی در واقعیت، غربی‌ها با فروش انواع سلاح‌های خود با چند برابر قیمت به ایران، قصد به تاراج بردن ذخایر این ملت را داشتند و از سویی دیگر، آن‌ها ایران را انباری از مهمات کرده بودند و در موقع مختلف، بدون اجازه ایران، از آن‌ها استفاده می‌کردند. برای نمونه، ملکه پهلوی در این باره گفته است:

یکروز محمدرضا که خیلی ناراحت بود، به من گفت: «مادرجان، مرده‌شور این سلطنت را ببرد که من شاه و فرمانده کل قوا هستم، ولی بدون اطلاع من، هوابیمهای ما را برده‌اند ویتنام! آمریکایی‌ها که از قدیم در ایران [نیروی] نظامی داشتند، هر وقت احتیاج پیدا

رفتار تحقیرآمیز قدرت‌های جهانی با پهلوی؛ حضور سران متفقین در دوران جنگ جهانی دوم در تهران بدون اطلاع به محمدرضا شاه و مسئولین ایرانی



می‌کردند، از پایگاه‌های ایران و امکانات ایران با صلاحیت خود استفاده می‌کردند... حالا بماند که چقدر سوخت کشتی‌هایشان را از ایران می‌برند...!^{۱۰}
 اسدالله علم در خاطراتش درباره گران‌کردن تجهیزات نظامی چنین نوشته است:
 ...شاه گفت: «با وجود این که سازنده کتاب تایید کرده است که قیمت هر هواپیما ۵/۴ میلیون دلار است، چطور آن را به ۱۸ میلیون دلار افزایش



دهند؟!» در پاسخ گفتم: «همان کاری که درمورد ناوشکن‌های اسپروانس کردند: ۶ فروند این کشتی‌ها ۲۸۰ میلیون دلار برآورد شده بود؛ اماماً مجبور شدیم ۴۰۰ میلیون دلار بپردازیم... به نظر می‌رسد که پنتاگون در بالاکشیدن مابقی ناچیز درآمد نفتی ما وقت را تلف نمی‌کند.»
 اقتدار نظامی ایران به طور مفصل در ادامه کتاب تشریح خواهد شد؛ بنابراین در این بخش، فقط به این نکته اکتفا می‌کنیم که ایران به عنوان طلازدای جبهه مقاومت در منطقه، توانسته است در طول جنگ تحملی هشت‌ساله، جنگ ۳۳ روزه حزب‌الله، جنگ ۴۲ روزه، فتنه داعش و...، در مقابل کشورهای بزرگ استعماری، قدرت نظامی و سیاسی خود را نشان دهد و امروزه، همگان به رشد روزافزون نفوذ این کشور در منطقه اعتراف می‌کنند.

- ۱۰. تاج‌الملوک پهلوی، خاطرات تاج‌الملوک، ص ۳۸۷
- ۱۱. اسدالله علام، گفت‌وگوهای من با شاه، ج ۱، ص ۸۱

سوم استقلال اقتصادی

مصادیق وابستگی پهلوی به غرب متعدد بوده است؛ از این‌رو به صورت مختصر چند نمونه را بیان می‌کنیم.
ژنرال ویلیامسون، رئیس هیئت مستشاران نظامی آمریکا در ایران، در پایان مأموریت دو ساله خود می‌گوید:



این دو سال ۱۹۷۱ تا ۱۹۷۳م، به نظرم دویست سال طول کشید که در این مدت، در مورد ۷۰۰ قرارداد به ارزش تقریبی ۴ میلیارد دلار مذاکره کردم... ایران مرکز معامله خوبی بود. این کشور بوفه بازارگانان نام گرفته بود. این بوفه بسیار بسیار خوب بود و منافع تجاری در آن فوق العاده بود.^{۱۲}

مایکل لدین نیز نوشته است: «در برابر هر دلاری که ایالات متحده برای خرید نفت ایران خرج می‌کرد، ایرانی‌ها دو دلار برای خرید تجهیزات نظامی و سایر کالاهای به ایالات متحده برمی‌گردانند.»^{۱۳}
حکومت پهلوی مخارج خود و کشور را از راه فروش نفت خام تأمین می‌کرد؛ از این‌رو به قیمت نفت و افت و خیز بازارهای جهانی بهشت وابسته بود.

۱۲. جیمز بیل، عقاب و

شیر، ص. ۳۲۷

۱۳. مایکل لدین و ویلیام

لوئیس، کاتر و سقوط

شاه، ص. ۶۰



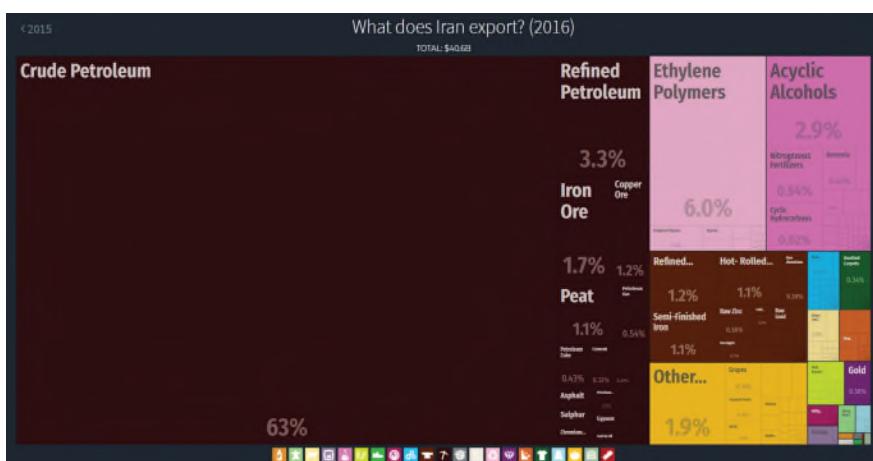
تصویر ۳

نمایش رتبه‌بندی تنوع کالاهای
صادرشده ایران در سال ۲۰۱۶
سهم ۶۳ درصدی نفت خام از صادرات
کشور و کاهش خام فروشی، نفت



تصویر ۲

نمایش رتبه‌بندی تنوع کالاهای صادر شده ایران در سال ۱۹۷۶ میلادی در صورت خام از کل سهم ۹۳٪ صادرات کیشی.

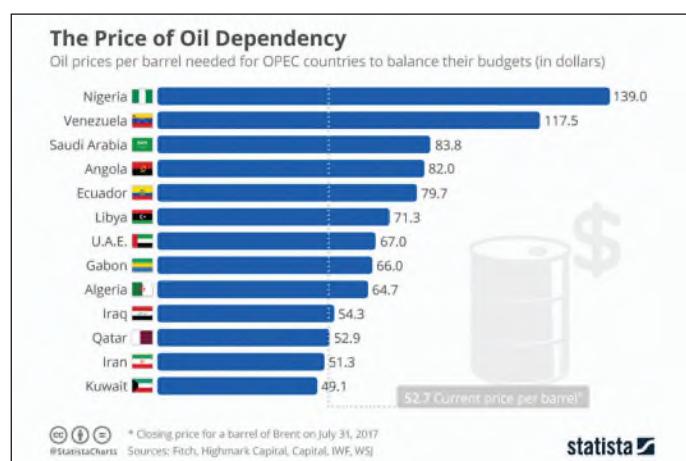


جمهوری اسلامی با رویکرد مبارزه با وابستگی به نفت، توانست روزبه روز وابستگی خود به نفت را کاهش دهد؛ بهنحوی که در سال ۱۹۷۶م (۱۳۵۵ش) نزدیک به ۹۳درصد از صادرات ایران، سهم نفت خام بوده است و جمهوری اسلامی توانست در سال ۲۰۱۶م (۱۳۹۵ش) این سهم را به حدود ۶۴درصد کاهش دهد.

از مشکلات کشورهای نفتخیز، وابستگی بیش از حد به قیمت نفت است؛ ازین‌رو کشورهای تولیدکننده نفت همواره سعی در کاهش وابستگی به قیمت جهانی نفت دارند. تصویر ۴، وابستگی کشورهای عضو ایپک به نفت را نشان می‌دهد. این اطلاعات که مربوط به سال ۲۰۱۷م است، نشان می‌دهد که کشور عربستان سعودی برای اینکه کسری بودجه نداشته باشد، باید نفت خود را به قیمت $\frac{83}{8}$ دلار بفروشد و کشور ایران هر بشکه نفت خود را به قیمت $\frac{51}{3}$ دلار؛ این در حالی است که هر بشکه نفت ایپک، $\frac{52}{7}$ دلار قیمت داشته است و در این صورت، ایران دچار افزایش ذخیره ارزی شده و کشورهای عربستان و نیجریه و... به کسری بودجه دچار شده‌اند.

تصویر ۴

نمودار وابستگی
کشورهای عضو ایپک
به قیمت نفت در سال
۲۰۱۷





چهارم | استقلال فرهنگی

استحالهٔ فرهنگ غنی مردم مسلمان ایران در رأس تمام فعالیت‌های فرهنگی دوران پهلوی قرار داشت. در این دوران، غرب توسط پهلوی‌ها و درباریان، به عنوان الگویی بی‌بیل برای تبعیت به مردم معرفی می‌شد؛ برای نمونه، میرزا ملکم‌خان که پدر روش‌منفکری و پایه‌گذار لزهای فرماسونری در ایران است، نوشته است: «من همین قدر می‌گوییم که ما در مسائل حکمرانی، نه می‌توانیم و نه باید از پیش خود اختراعی نماییم. یا باید علم و تجربهٔ فرنگستان را سرمشق خود قرار بدهیم، یا باید از دایرةٔ برابری‌گری خود قدمی بیرون نگذاریم.»^{۱۴}

در گزارش عملکرد سال ۱۹۶۲م، کمیسیون مبادلات فرهنگی و آموزشی ایران و آمریکا که در سال ۱۳۰۴ به ریاست محمدعلی فروغی تأسیس شد، به طور مشخص از اهدافی از این دست نام برده شده است: معرفی آمریکا به عنوان ملتی قوی و دموکراتیک و پویا و معرفی ارزش‌ها و شیوه زندگی آمریکایی، به عنوان الگوی آرمانی ایرانیان.^{۱۵}

فسادهای بی‌شمار در بار و تزویج بی‌بندوباری در اکثر نقاط کشور، در دستور کار حکومت قرار گرفت و هم‌وغم پهلوی از بین بردن اسلام در کشور ایران بود. ابتدا و بی‌بندوباری افسارگیخته‌پهلوی، حتی از کشورهای اروپایی نیز بیشتر بوده که از مصادیق آن می‌توان به جشن هنر شیراز و ازدواج هم‌جنسبازان اشاره کرد.

آنتونی پارسونز در دیدار با شاه برای نشان دادن عمق فاجعه‌ای که در جشن هنر شیراز می‌گذشت، به او می‌گوید:

جشن هنر سال ۱۳۵۶ شیراز، از نظر کثرت صحنه‌های اهانت‌آمیز به ارزش‌های اخلاقی ایرانیان، از جشن هنر پیشین فراتر رفته بود. به عنوان مثال... یکی از صحنه‌هایی که در پیاده رو اجرا می‌شد، تجاوز به عنف بود که به طور کامل، نه به طور نمایشی و وابسته، به وسیله یک مرد کاملاً عربان یا بدون شلوار، درست به خاطر ندارم، با یک زن که پیراهنش به وسیله مرد

متتجاوز چاک داده می‌شود، در مقابل چشم همه صورت گرفت؛ ولی موضوع به شیراز محدود نشد و طوفان اعتراض که علیه این نمایش برخاست، به مطبوعات و تلویزیون هم رسید. من

به این خاطر، موضوع را با شاه در میان گذاشته و به او گفتم: «اگر چنین نمایشی، به طور مثال در شهر منچستر انگلیس اجرا می‌شد، کارگردان و هنری‌بیشگان آن جان سالم به در نمی‌برند!»

شاه مدتنی خنید و چیزی نگفت...^{۱۶}

۱۴. محمد محیط طباطبائی.

۱۵. مجموعه آثار میرزا ملک خان، ص۱۰.

۱۶. نک. انجمان ایران و آمریکا، فصلنامه مطالعات تاریخی، ش. ۹، پاییز ۱۳۸۴، ص۱۵.

۱۷. آنتونی پارسونز، غرور و سقوط: خاطرات سفیر سابق انگلیس در ایران، ص۹۱.

یکی از وقایعی که واقعاً روحانیون را به خشم آورد، به ماجرای ازدواج دو پسر در سال ۱۹۶۸ مربوط می‌شد که فرزندان دو زنرال سرهنگی سرشناس بودند و اتفاقاً یکی از آن‌ها، کیوان خسروانی، به عنوان طراح لباس شهبانو فرج معروفیت داشت. این ازدواج غیرعادی در هتل کمودور تهران صورت گرفت و پایتخت کشور شاهنشاهی ایران در حالی شاهد این رویداد بود که هم احکام اسلام به ممنوعیت همجنس‌بازی صراحت داشت و هم در بیشتر کشورهای اروپایی، هنوز همجنس‌بازی اقدامی غیرقانونی تلقی می‌شد!^{۱۷}

اما انقلاب اسلامی در نخستین روزهای تأسیس، اسلامی‌کردن امور را اصلی مهم در فعالیت‌های فرهنگی قرار داد. انقلاب فرهنگی به‌منظور پاک‌سازی داشگاه‌ها، تأسیس شورای عالی انقلاب فرهنگی، تأثیف کتب متناسب با فرهنگی جمهوری اسلامی ایران و... از جمله اقدامات مهم و کلیدی نظام در راستای ترویج فرهنگی اسلامی‌ایرانی به‌شمار می‌رود.

استقلال فرهنگی کشور تا به آن حد ارتقا یافت که انقلاب اسلامی، ایران را از کشوری متأثر از فرهنگ مبتذل غربی در اوخر دوران پهلوی، به کشوری مؤثر در سال‌های اخیر تبدیل کرده است. فرهنگ غنی کشور که در سایه انقلاب اسلامی رشد و نمود یافته، توانسته است در قلب کشورهای غربی و استعماری نفوذ کند و دل‌های بسیاری را مشتاق تفکر بنیان‌گذار انقلاب اسلامی کرده است. از جمله اقدامات دولت‌های غربی برای نفوذ فرهنگی در کشور و اضمحلال فرهنگ اصیل اسلامی‌ایرانی، می‌توان تدوین برنامه‌های مختلفی ارقبیل سند ۲۰۳۰ را برد که جمهوری اسلامی با شناخت دقیق این سند، با تصویب آن در کشور مخالفت کرد تا مانع رسوخ فرهنگی بیگانگان در کشور شود.



استقلال در کشورهای دنیا

برای فهم بهتر اهمیت مسئله استقلال، لازم است نتیجه وابستگی را در کشورهای مختلف دنیا بررسی کنیم. در این پژوهش، به اختصار اقتصاد کشور مکزیک به عنوان یکی از وابسته‌ترین اقتصادها به اقتصاد آمریکا، کشورهای آسیای شرقی به عنوان وابسته‌ترین کشورها به تجارت خارجی و همچنین وابستگی نظامی کشور ژاپن به ایالات متحده آمریکا را بررسی می‌کنیم.



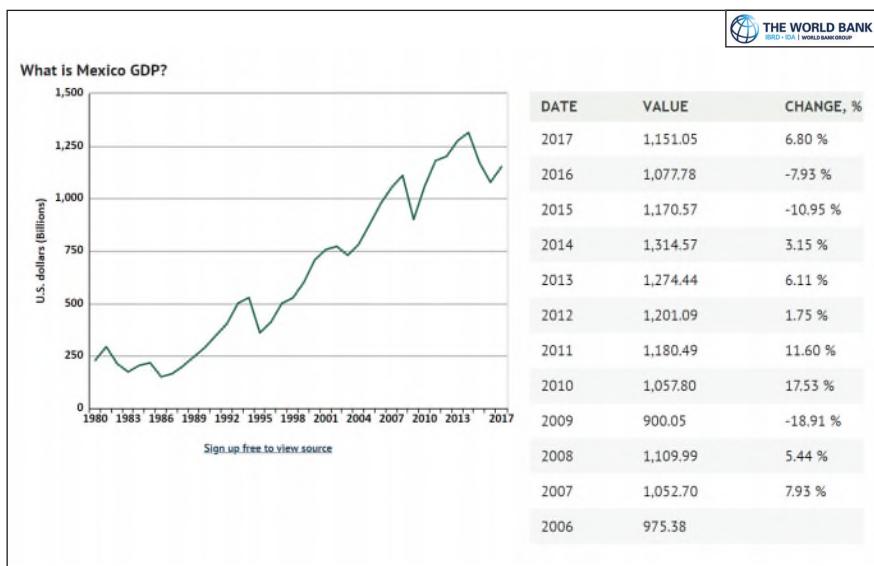
اول | وابستگی اقتصادی مکزیک

اقتصاد کشور مکزیک، در دنیا به عنوان یکی از کشورهایی شناخته می‌شود که بسیار وابسته به آمریکاست. در ادامه، برخی از آمار اقتصادی مهم کشور مکزیک نشان داده شده است.



۱- رشد چشمگیر تولید ناخالص داخلی مکزیک

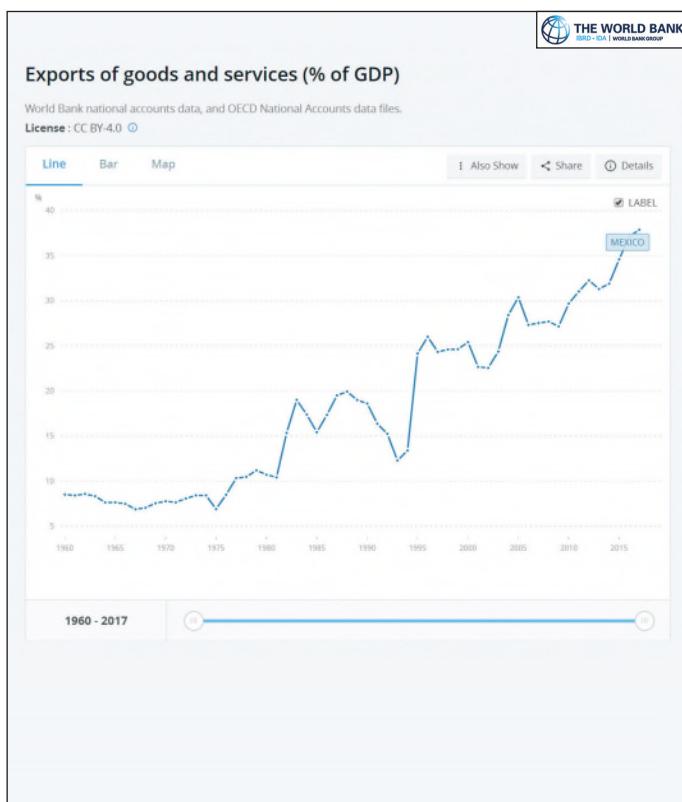
اقتصاد نوظهور مکزیک در سال‌های اخیر رشد فزاینده‌ای یافته است. در ادامه، نمودار رشد تولید ناخالص داخلی این کشور در سال‌های ۱۹۶۰ تا ۲۰۱۷ م نشان داده شده است.



تصویر ۵

نمودار تولید ناخالص داخلی مکزیک، از سال ۱۹۶۰ تا ۲۰۱۷ م

- سهم مهم صادرات مکزیک از افزایش تولید ناخالص داخلی افزایش تولید ناخالص داخلی به پارامترهای مختلفی وابسته است. کشور مکزیک با افزایش صادرات خود توانسته است شاخص تولید ناخالص داخلی خود را به خوبی افزایش دهد.



تصویر ۶
نمودار سهم صادرات از تولید ناخالص داخلی برای کشور مکزیک، از سال ۱۹۶۰ تا ۲۰۱۷

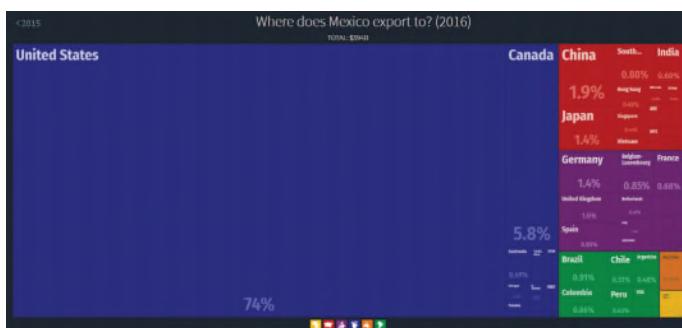




تصویر ۷
سهم کشورهای مختلف
از واردات محصولات
تولیدشده در مکزیک
در سال ۲۰۱۶

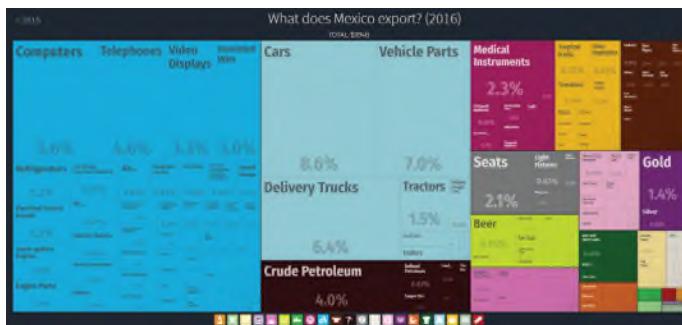


۳- آمریکا مقصد ۷۴ درصد از صادرات مکزیک
مکزیک با توجه به وجود مرز زمینی مشترک با کشور آمریکا توانسته است بیش
از ۷۴ درصد از صادرات خود را به کشور آمریکا ارسال کند. کشورهای توسعه‌یافته
کانادا، چین، آلمان و... نیز جزو مهمترین شرکای تجاری مکزیک هستند.



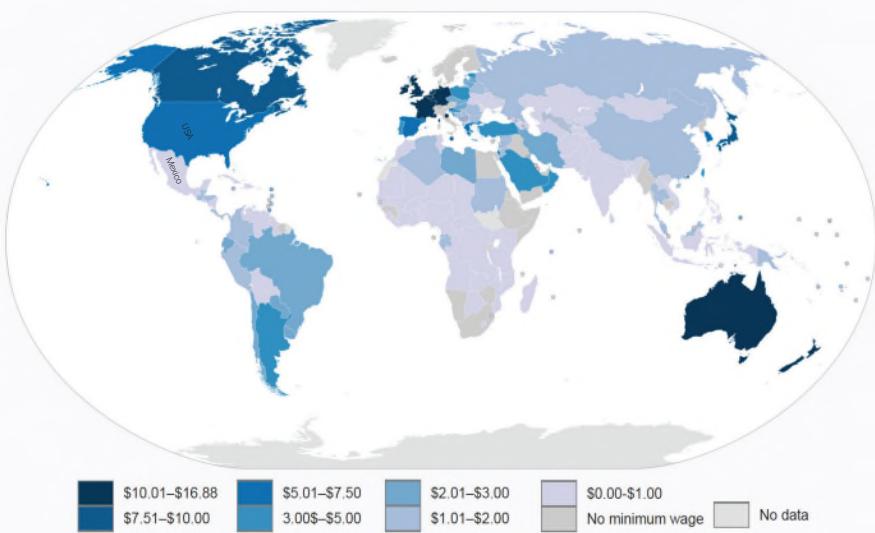
۴- خودرو و محصولات الکترونیک؛ بیشترین صادرات مکزیک
تنوع اقلام صادراتی مکزیک گسترده است. خودرو و لوازم دیجیتالی و
هوشمند از اقلام صادراتی مهم مکزیک بوده و نفت خام فقط ۴ درصد از
سهم صادراتی این کشور را به خود اختصاص داده است.

تصویر ۸
تنوع محصولات
 الصادراتی کشور مکزیک
در سال ۲۰۱۶



۵- کارگران مکزیکی؛ نیروی کار بسیار ارزان نسبت به نیروی کار کشور همسایه خود، آمریکا

نکته درخورِ توجه برای این کشور، فاصله دستمزد یک کارگر مکزیکی در قیاس با یک کارگر آمریکایی است. یک کارگر در مکزیک تقریباً یک دهم یک کارگر آمریکایی دستمزد می‌گیرد.



تصویر ۹

اطلسن قیمت کف دستمزد کارگر برای کشورهای مختلف دنیا
منبع: پایگاه خبری World Crunch



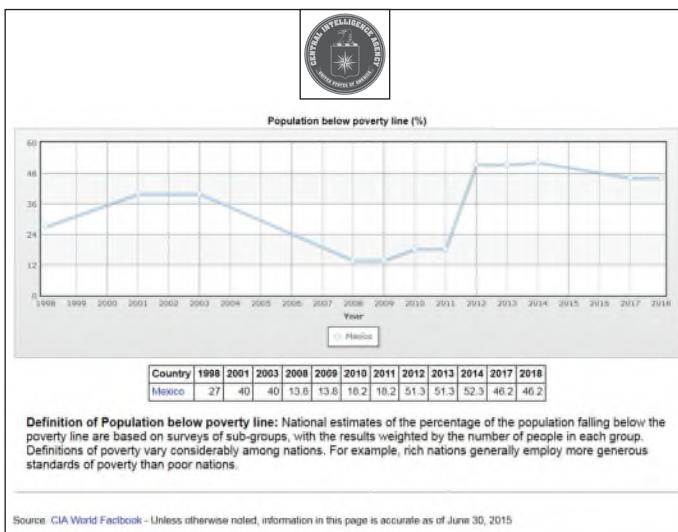
۶- شرکت‌های معروف آمریکایی و بین‌المللی دارای خط تولید در مکزیک اختلاف قیمت در هزینه نیروی کار در مکزیک و نزدیکی به بازار بسیار بزرگ آمریکا باعث شده است که شرکت‌های بزرگ جهانی اقدام به تأسیس خطوط تولید محصولات خود در این کشور کنند. در تصویر زیر، برخی از این شرکت‌های بزرگ نشان داده شده است.



تصویر ۱۰

لوگوی شرکت‌های بزرگ که در کشور مکزیک اقدام به راهاندازی خط تولید محصولات خود کردند.

۷- روند افزایشی و نرخ ۴۶درصدی جمعیت زیر خط فقر مکزیک کشور مکزیک بنا بر افزایش تولید ناخالص ملی و نیز توسعه صادرات خود، می‌باشد مردمی ثروتمند داشته باشد؛ اما نکته مهم سوءاستفاده شرکت‌های بزرگ از مردم این کشور به عنوان نیروی کار بسیار ارزان است. این شرکت‌ها توانسته‌اند با قیمت تمام‌شده‌ای بسیار کمتر نسبت به کشورهای دیگر، کالای خود را در مکزیک تولید کرده و به بازار آمریکا صادر کنند؛ اما در این‌بین، مردم مکزیک کمترین سود را از این صادرات دریافت می‌کنند؛ به حدی که علی‌رغم روند افزایشی تولید ناخالص داخلی در این کشور، جمعیت فقیر آن نه فقط کاهش نیافته، بلکه افزایش نیز یافته است. در سال ۲۰۱۸ نزدیک به ۴۶درصد از مردم مکزیک زیر خط فقر به سر می‌برند؛ در حالی‌که با این ارقام از حجم صادراتی و تولید ناخالص ملی، به طور قطع می‌باشد این کشور درصد فقیر بسیار کمتری می‌داشت!



تصویر ۱۱
نمودار جمعیت زیر خط فقر در کشور مکزیک، از سال ۱۹۹۸ تا ۲۰۱۸

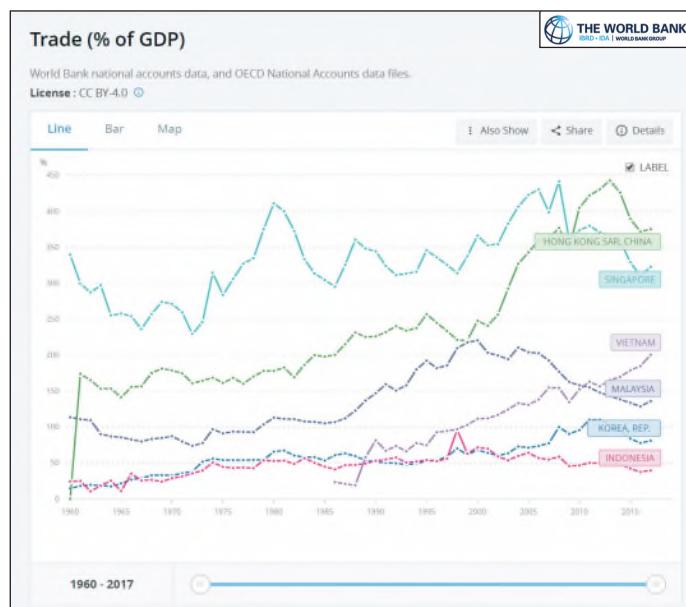


دوم ا کشورهای شرق آسیا

۱- وابسته‌ترین کشورهای دنیا به تجارت خارجی

نمودار نسبت تجارت به تولید ناخالص ملی برای کشورهای مختلف شرق آسیا در تصویر زیر نشان داده شده است. روند رو به رشد این شاخص و عدد نجومی آن در کشورهای شرقی که بعضاً به ۴۰۰ درصد می‌رسد، نشان از وابستگی سنگین این کشورها به تجارت بین‌المللی دارد. از این رو اقتصاد این کشورها نسبت به حوادث مختلف مالی جهان بسیار حساس بوده و با کوچکترین بحران‌های مختلف مالی شرکای تجاری خود، دچار تزلزل و افول می‌شود.

تصویر ۱۲
سهم تجارت (مجموعه واردات و صادرات) از تولید ناخالص ملی در کشورهای شرق آسیا در سال‌های ۱۹۶۰-۲۰۱۷



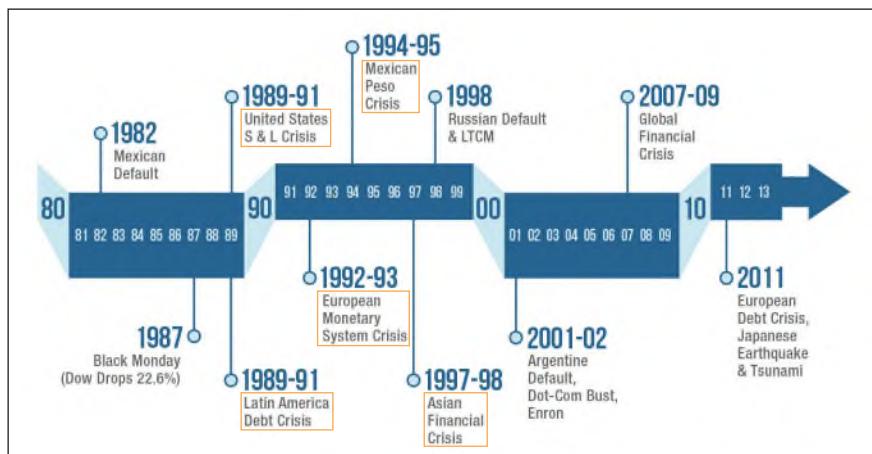


۲- بحران‌های مالی آمریکا، اروپا و آمریکای لاتین، به وجود آورنده بحران بزرگ مالی کشورهای آسیای شرقی بحران قرض و ذخایر آمریکا (S & L)، بحران ارزش پول ملی مکزیک، بحران بدھی آمریکای لاتین و بحران سیستم پولی اروپا، به وجود آورنده بحران بزرگ مالی کشورهای شرق آسیا بوده است. در تصویر زیر روند رخداد این بحران‌ها نشان داده شده است.

تصویر ۱۳

خط زمانی حوادثی که منجر به بحران مالی کشورهای شرق آسیا گردید. (سال‌های ۱۹۸۹-۱۹۹۸)

منبع: موسسه سلطنتی الکانو اسپانیا (Elcano Royal Institute)



۳- بحران‌های اقتصادی پیش روی کشور کره جنوبی
طبق گزارش پایگاه تحلیلی اینوس‌تپدیا (Investopedia)، اقتصاد کشور کره جنوبی به شدت تحت تأثیر وضعیت اقتصادی شرکتی تجاری خود، به خصوص بزرگترین آنها یعنی چین و آمریکا است. به طوری که تورم اقتصادی کشورهای همسایه کره، مخصوصاً چین و ژاپن و سیاست‌های اقتصادی ایالات متحده مانند افزایش نرخ بهره، از مهم‌ترین چالش‌های پیش‌روی اقتصاد کره جنوبی است.



تصویر ۱۴

گزارش پایگاه تحلیلی اینوس‌تپدیا (Investopedia) درباره بحران‌های پیش‌روی کره جنوبی

INVESTOPEDIA EDUCATION MARKETS SIMULATOR YOUR MONEY ADVISORS ACADEMY

Reshape Network Security
Securely deliver the productivity & agility promised by cloud applications. Get the eBook. Zscaler

INSIGHTS > MARKETS & ECONOMY

Insights

- MARKETS & ECONOMY
- POLITICS & MONEY
- PEOPLE
- LAWS & REGULATIONS
- COMPANY INSIGHTS
- CRIME & FRAUD
- BUZZ & TRENDING

4 Economic Challenges South Korea Faces in 2016

BY RYAN DOWNE | Updated Jan 15, 2016

South Korea has exhibited impressive economic expansion over the past 50 years, becoming one of the wealthiest nations in the world. The outlook continues to be mostly positive for the Asian nation, with GDP growth expected to accelerate to 3% amid improving domestic consumption. Nonetheless, 2016 presents some challenges for South Korea, mainly in the form of threats to export competition.

Can creativity transform a business?
Discover the university where change begins with a question.

GLOBAL EXECUTIVE MS IN STRATEGIC DESIGN AND

سوم ابلای وابستگی نظامی کشورها



تصویر ۱۵
گزارش ژاپن تایمز از
پرداخت هزینه‌های
حضور ارتش آمریکا
در ژاپن توسط دولت
این کشور

۱- پرداخت سالانه ۵/۵ میلیون دلار هزینه‌های نظامی حضور آمریکایی‌ها در خاک
ژاپن توسط دولت ژاپن

The screenshot shows a news article from the Japan Times. The headline reads: "How much does Japan pay to host U.S. forces? Depends on who you ask". Below the headline, there is a paragraph of text and a small image. To the right, there is a sidebar with the title "Dummy's Guide to Data Storage" and a link to "THE JAPAN TIMES ALPHA JT DIGITAL ARCHIVES". At the bottom of the page, there is a QR code.

۲- منع شدن مصرف الکل برای سربازان آمریکایی در خاک ژاپن پس از
تجاوزات گسترده به زنان ژاپنی و قتل آنها

تصویر ۱۶
منع شدن مصرف
الکل برای نیروی
دریایی ارتش آمریکا
در ژاپن پس از وقوع
تراژدی‌های بیسابی

The screenshot shows a news article from US News. The headline reads: "U.S. Navy Bans Alcohol in Japan After Tragedies". Below the headline, there is a sub-headline: "U.S. authorities have been grappling with the rape and murder of a 20-year-old Japanese woman." The main body of the article includes a photo of a U.S. Navy ship with the words "U.S. NAVY" painted on its side. The photo shows several sailors on deck. At the bottom of the article, there is a caption: "The U.S. Navy on Monday banned alcohol for military members in Japan following multiple crimes allegedly committed by military personnel." To the right, there is a "GALLERIES" section with a thumbnail for "The Women of the 115th Congress".





۳- اعتراض مردم اوکیناوا به تجاوز و قتل توسط نیروی دریایی ارتش آمریکا

Support The Guardian Search jobs Sign in Search International edition –

Contribute → Subscribe →

The Guardian

News Opinion Sport Culture Lifestyle More ▾

World Europe US Americas Asia Australia Middle East Africa Inequality Cities Global development

Japan

Thousands protest at US bases on Okinawa after Japanese woman's murder

Protest marks new low for US and Japanese relations over Okinawa with threats to have US air station moved to another part of the island

Justin McCurry in Tokyo and agencies Sun 19 Jun 2016 11.58 BST 1,584

This article is over 2 years old

▲ Protests against US military presence in Japan. (Photograph: Anadolu Agency/Getty Images)

Tens of thousands of people on the Japanese island of Okinawa have taken part in one of the biggest protests against US military bases in recent years, weeks after the arrest of an American base worker in connection with the murder of a 20-year-old local woman.

تصویر ۱۷
گزارش گاردن از
اعتراضات مردم ژاپن به
حضور نظامیان آمریکا
و اقدامات جنایتکارانه
آنان در خاک ژاپن





۴- تقاضای دولت ژاپن از آمریکا برای پایان دادن به مرگ های در اثر تجاوز سربازان آمریکایی به دختران و زنان ژاپنی

تصویر ۱۸
درخواست دولت ژاپن
از آمریکا برای پایان
دادن به مرگ های
در اثر تجاوز سربازان
آمریکایی به دختران و
زنان ژاپنی

CBS NEWS

NEWS · SHOWS · LIVE · ■ Q

Japan asks U.S. to finally stop military-related rapes, deaths

UPDATED ONE DAY AGO | JAPAN | BY KAREN TAKAHASHI

TOKYO - Japan's prime minister expressed his "strong indignation" Friday after an American working on a U.S. military base in Okinawa was arrested on suspicion of abandoning the body of a woman who disappeared last month.

"I have no words to express, considering how the family feels," Prime Minister Shinzo Abe told reporters. "We urge the U.S. side to take thorough measures to prevent the recurrence of such events."

The arrest sparked outrage on Okinawa, where anti-U.S. military sentiment is high because of a heavy American troop presence, and repeated instances of violent encounters between American military personnel and locals. It could fuel further opposition to the relocation of a U.S. Marine Corps air station on the southern Japanese island, a long-delayed project that Abe has been trying to push forward in the face of large protests.

The infamous 1995 rape of a schoolgirl by three U.S. servicemen sparked the initial outcry that led to an agreement to relocate the Marine Corps Air Station Futenma to a less crowded part of the island.

Police said Kenneth Shinzato, 32, was arrested Thursday after he was questioned and investigators found the body at a location he provided, a forest in central Okinawa.





اقتدار نظامی

اول | قدرت نظامی در زمان پهلوی

نقش نیروی نظامی ایران در زمان پهلوی و هدف از توانمندسازی آن، صرفاً حمایت از منافع دولتهای غربی در منطقه بود؛ به طور مثال، شاه در گفت‌وگو با خبرنگار نیوزویک (Newsweek) در ۲۴ زانویه ۱۹۷۷ م (۱۳۵۶) عنوان کرد:

اگر شما ایرانی نیرومند نداشته باشید که شایسته امنیت شما و سراسر منطقه باشد و در موقع ضروری از امنیت خلیج فارس و اقیانوس هند حفاظت کند، در آینده چه خواهدی کرد؟ آیا یکمیلیون سرباز آمریکایی را در منطقه نگه خواهید داشت؟ و یعنی دیگری به وجود خواهید آورد؟

محمد رضا شاه در دیدار با کنت الکساندر دمارانش، رئیس سازمان جاسوسی فرانسه در ۱۹۷۸ نیز ادعا کرده بود: «من بهترین وسیله دفاع از غرب در این قسمت دنیا هستم»^{۱۴}



بعد از روی کار آمدن ریچارد نیکسون در آمریکا، او سیاست دوستونی را در منطقه خاورمیانه دنبال کرد. هدف از این طرح، آن بود که ایران و عربستان به عنوان دو ستون، حافظ منافع آمریکا در خاورمیانه باشند. نیکسون در کتابش این‌گونه نوشته است: «از سال ۱۹۵۳ تا ۱۹۷۹ م، ایران تحت پادشاهی محمدرضا شاه به عنوان ستون امنیت غرب در منطقه خدمت می‌کرد.^{۲۴} زنرا ل هایزر، معاون نیروهای نظامی ناتو، در این باره نوشته است: «برای منافع غرب، حضور نیروهای نظامی ایران در منطقه خلیج فارس بسیار حیاتی بود.^{۲۵}

موضوعی که در خرید تجهیزات نظامی توسط پهلوی دوم در خورتوجه است، ولخرجی شاه در خرید است و اینکه هزینه‌های پرداختی، گاهی خیلی بیشتر از قیمت تجهیزات در آن زمان بوده است و آمریکایی‌ها که متوجه ولع شاه به خرید اسلحه شده بودند، سعی می‌کردند قیمت‌های

^{۲۴} الکساندر دماش،

جنگ جهانی چهارم،

^{۲۵} ص.

ریچارد نیکسون، ۱۹۷۹

پیروزی بدون جنگ،

^{۲۶} ص.

رابرت هایزر، ماموریت

^{۲۷} مخفی در تهران، ۱۹۷۶

ص.

اسلحة‌ها را افزایش دهنده؛ چون از خرید آن توسط شاه مطمئن بودند.
در این‌باره ژنرال ویلیامسون، رئیس هیئت مستشاران نظامی آمریکا در
ایران، در پایان مأموریت دو ساله خود گفته است:

این دو سال، ۱۹۷۱ تا ۱۹۷۳م، به‌نظرم دویست سال طول کشید
که در این مدت، درباره ۷۰۰ قرارداد بهارزش تقریبی ۴ میلیارد دلار
مذاکره کردم. ... ایران مرکز معامله خوبی بود. این کشور، بوفه
بازرگانان نام گرفته بود. این بوفه، بسیار بسیار خوب بود و
منافع تجاری در آن فوق العاده بود.^{۷۷}

حضور و نقش بیگانگان در ارتش

سولیوان، سفیر آمریکا، در کتاب خاطرات دو سفیر گفته است:
تفاوت میسیون نظامی آمریکا در ایران با هیئت‌های نظامی
در سایر کشورهای جهان این بود که پرسنل نظامی آمریکا
در ایران عملًا جزو نیروهای مسلح ایران به‌شمار می‌آمدند...
مستشاران و کارکنان آمریکایی نیروهای مسلح ایران، حقوق‌بگیر
دولت ایران بودند: حقوق و مزايا، هزینه ایاب‌وذهب و مخارج
تحصیل فرزندان آن‌ها از طرف دولت ایران تأمین می‌شد و
علایمی که روی یونیفورم آن‌ها دوخته می‌شد، آن‌ها را عضو
خانواده نیروهای مسلح ایران به‌شمار می‌آورد.^{۷۸}

تا اواسط سال ۱۳۵۴، حدود ۳۵ هزار خارجی، فقط در تهران زندگی
می‌کردند که بیشتر آن‌ها تکنسین، مدیر، مشاور یا نمایندگان شرکت‌های
خارجی و از این جمع، عده زیادی مربوط به ارتش بودند. ... تکنسین‌های
آمریکایی تا ۱۴۵۰۰ دلار در ماه می‌گرفتند. در سال ۱۳۵۴، حدود ۲۰ هزار
مستشار نظامی آمریکایی در ایران بودند.^{۷۹}

آنچه بیان شد، نشانگر این موضوع است که علی‌رغم اینکه شاه

دوست داشت با صرف کردن هزینه زیاد و خرید اسلحه به قیمت‌های خیلی گران، خود را فردی قادرمند نشان دهد و در حقیقت او باید حافظ منافع غرب در منطقه می‌بود؛ شاه حتی در مواجهه با مردم کشور خود نیز تابع دستورات بیگانگان بود و در حالی که آمریکا و انگلیس برای ایران نخست وزیر انتخاب می‌کردند، نحوه رفتار شاه با مردم نیز با هماهنگی و حمایت آن‌ها مشخص می‌شد. رابرт شولزینگر درباره اعلام حکومت نظامی در ۱۶ شهریور ۱۳۵۷ نوشت: «در روز هفتم سپتامبر (۱۶ شهریور) شاه به توصیه بژینسکی، حکومت نظامی اعلام کرد».*



- ۲۷. جیمز بیل، عقاب و شیر، ص ۳۷۷.
- ۲۸. ویلیام سولیوان و آنونی پارسونز، خاطرات دو سفیر، ص ۴۶.
- ۲۹. رابرٹ گراهام، ایران: سراب قدرت، ص ۷۰ و ۸۰.
- ۳۰. رابرٹ شولزینگر، دیپلماسی آمریکا در قرن بیستم، ص ۵۷۷.
- ۳۱. جان. دی، استمپل، درون انقلاب ایران، ص ۱۶۹.

جان استمپل، افسر اطلاعاتی سفارت آمریکا، نیز در کتاب خود در این باره گفته است: «دو روز بعد از جمعه سیاه، بژینسکی به طور خصوصی به شاه تلفن کرد و گفت که برای اعاده نظم، هر کاری که لازم است، انجام بده».**

در پایان، می‌توان گفت حکومت پهلوی ایران را از نظر فراهم‌سازی تجهیزات نظامی و هم از نظر نحوه عملکرد، کشوری وابسته به کشورهای دیگر بهویژه آمریکا کرده بود و آن‌ها بودند که نقش اصلی را در مدیریت کشور ایفا می‌کردند.

دوم اقتدار نظامی در جمهوری اسلامی



۱. نیروی انسانی

نیروی انسانی مهم‌ترین مؤلفه قدرت نظامی است. نیروی انسانی کارآمد دو شاخصه دارد: آموزش و ورزیدگی بالا و انگیزه زیاد. نیروی انسانی بالانگیزه، حتی در کمبود امکانات مقاومت خواهد کرد و با تلاش خود، دستیابی به پیروزی‌ها را رقم خواهد زد. این امر به دفعات بسیار زیاد در دفاع مقدس و دفاع از کشورهای محور مقاومت، شامل حال ما شده است.

اهمیت نیروی انسانی هنگامی خود را نمایان می‌کند که فرد در موقعیتی نزدیک به مرگ قرار گیرد. در این صورت، اگر انگیزه والی نداشته باشد، میدان نبرد را ترک خواهد کرد. این درحالی است که نیروهای جمهوری اسلامی ایران به برکت انقلاب و با روحیه شهادت طلبی، تا آخرین قطره خون در میدان نبرد ایستادگی کردند.

برای مقایسه اقتدار قبل و بعد از انقلاب، توان نظامی جمهوری اسلامی از دو منظر نیروی انسانی و تسلیحات ارزیابی می‌شود.





۲. تجهیزات نظامی

تجربه گران قدر دفاع مقدس، دید مناسبی از نقش تجهیزات مختلف نظامی در صحنه نبرد واقعی ایجاد کرد. این دید مناسب، به همراه امکانات و محدودیت‌های علمی و فناوری موجود در کشور و نیز توان اقتصادی، نقش مؤثری در تدوین نقشه راه تسلیحاتی کشور داشت.



هوشمندی طراحان این نقشه راه، در سال های اخیر و با گسترش انواع تهدیدهای نظامی و مقابله قاطعانه جمهوری اسلامی با آن ها نمایان شد. خودکفایی و دستیابی به تجهیزاتی که توان مقابله نظامی با دشمن را داشته باشد، مانع از حمله مستقیم دشمن به کشور می شود. در ادامه، به بررسی تجهیزات نظامی بسیار مهم کشور پرداخته می شود.

۲. الف- موشك بالستيک

در سال‌های انتهایی دفاع مقدس، نقش فوق العاده تأثیرگذار موشكها به خوبی آشکار شد. موشك و هواپیما دو ابزار نظامی به منظور تخریب اهداف در عمق خاک دشمن است؛ اما تفاوت‌های بسیاری میان آن دو وجود دارد که منجر به انتخاب موشك به عنوان مهمترین ابزار دفاعی تاکنون بوده است:

۱. دانش و فناوری موشك بسیار ساده‌تر از دانش و فناوری هواپیماست؛

۲. هزینه نگهداری هواپیما بسیار بیشتر از هزینه نگهداری موشك است؛

۳. هزینه ساخت فرودگاه نسبت به هزینه ساخت انبار موشك، بسیار بیشتر است؛

۴. فرودگاه در محیط باز و در دید قرار دارد و معمولاً امکان پدافند غیرعامل در آن فراهم نیست؛ درحالی‌که امکان ذخیره‌سازی موشك در دل کوه‌ها و عمق زمین وجود دارد؛

۵. قیمت هر موشك بین یک‌پیستم تا یک‌پنجم‌هشتم قیمت هواپیماست؛^{۳۲}

۶. هدف قراردادن موشك نسبت به هواپیما بسیار دشوارتر است؛ امکان دستیابی به مسیرهای دورتر در موشك نسبت به هواپیما بسیار راحت‌تر است؛ چون در هواپیما، برای رسیدن و بازگشت از مسیرهای دورتر، به چندبار سوخت‌گیری نیاز است؛

۷. خطر ازدست‌دادن یا اسارت نیروی انسانی در هواپیما وجود دارد؛ درحالی‌که موشك از خاک خود و بدون خطر شلیک می‌شود؛

۸. هزینه پرواز هواپیما بسیار زیاد است؛ درحالی‌که موشك این هزینه را ندارد.



البته هواپیما هم برتری‌هایی نسبت به موشک دارد که از آن جمله می‌توان به این نکات اشاره کرد:

۱. امکان استفاده از هواپیما در دفعات زیاد وجود دارد؛
۲. امکان تعمیر و نگهداری هواپیما در سال‌های طولانی وجود دارد؛ در حالی که موشک بعد از مدتی، بلااستفاده می‌شود؛
۳. دقت تخریب هدف و دستیابی به اهداف متحرک، در هواپیما عموماً بیشتر است.

مجموع علتهای گفته شده، دلیل انتخاب موشک به عنوان مهم‌ترین سلاح دفاعی جمهوری اسلامی شده است که از این میان، ارزان قیمتی و سطح فناوری پایین‌تر، امکان پرتاب از سکوی متحرک و همچنین ملاحظات پدافندی، عوامل تأثیرگذارتری بوده‌اند.

جمهوری اسلامی اکنون به تنوع بسیاری از موشک‌های بالستیک نظیر سجیل، عmad، قدر، خرمشهر، قیام، ذوالفقار، فاتح، خلیج فارس و هرمز، با بردها و قدرت تخریب‌های متفاوت دست یافته است که



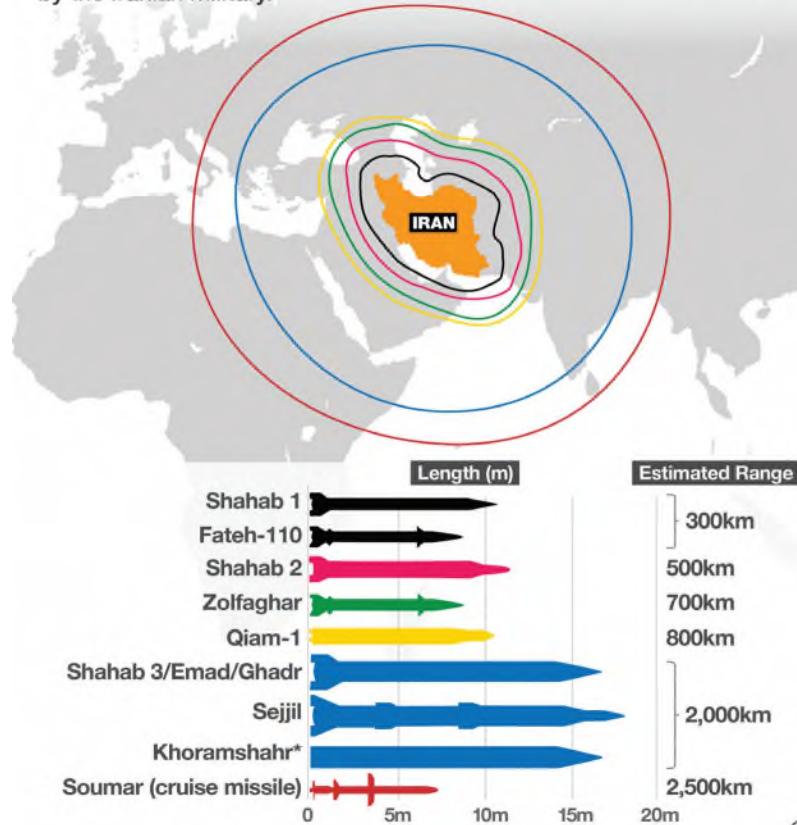
بیشتر آن‌ها دقیق نقطه‌زنی داشته‌اند تا امکان تعقیب امواج راداری را دارند. نقطه‌زنی و هدف‌گیری رادارها امکان تخریب نقاط حیاتی دشمنان، مانند انبار مهمات، فرودگاه‌ها، ساختمان‌های حیاتی دولتی، پل‌ها، جاده‌های اصلی، راه‌آهن‌ها، نیروگاه‌ها و... را فراهم می‌کنند.

۲. ب- موشک کروز

موشک کروز به دلیل حرکت در نزدیکی سطح زمین یا دریا از دید رادارها به دور مانده و با اطمینان بسیار بالایی خود را به نزدیکی هدف می‌رساند. این موشک‌ها دو نوع دریایی و زمینی دارند. موشک‌های کروز به دلیل شکل و ساختاری که دارند، قابلیت پرتاب از زمین، دریا و هوا را دارند و همین موضوع قابلیت عملیاتی بالایی را برای کاربران آن‌ها ایجاد می‌کند. ایران از تنوع گسترده موشک‌های کروز دریایی به نام‌های قادر، ظفر، کوثر، نور، قدیر، نصر و نصر بصیر و موشک کروز زمینی سومار برخوردار است.

Iran's ballistic missiles

Iran has been working on its ballistic missile capabilities for the last three decades. These are some of the most prominent missiles used by the Iranian military.



Source: Missile Threat, CSIS | Last updated: Sept 2017

*Length unknown

@AJLabs ALJAZEERA



تصویر ۹۲

معرفی برخی از موشک‌های ایران تا سپتامبر سال ۲۰۱۷م

منبع: الـ جـ زـ يـ رـ





۲. ج- پهپاد (پرندۀ هدایت‌پذیر از دور)

در سال‌های انتهایی دفاع مقدس، از پهپادهای نسبتاً ابتدایی با قابلیت‌هایی محدود استفاده می‌شد و قابلیت‌های شگفت‌انگیز آن‌ها توجه کاربران و فرماندهان نظامی را جلب می‌کرد؛ به طوری که از انتهای جنگ تحمیلی تاکنون، جزو تجهیزات دفاعی ما قرار گرفتند.

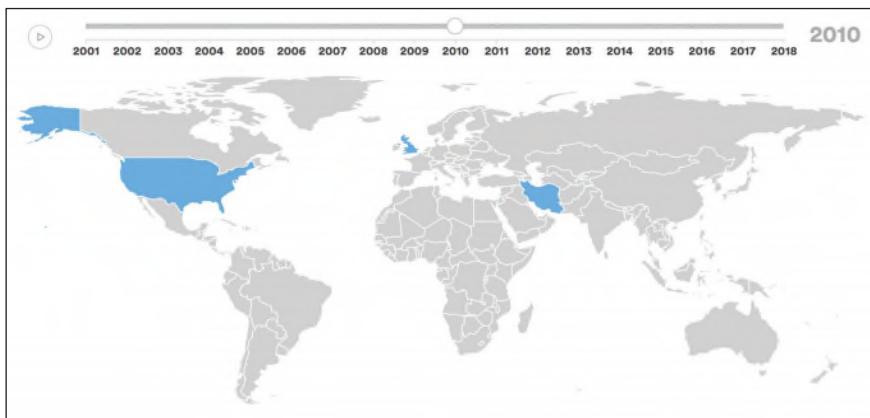
مزایای پهپادها از این قرار است:

۱. هزینه و دانش فنی بسیار کمتر نسبت به هوایپیما؛
 ۲. ابعاد کوچک‌تر و صدای کمتر نسبت به هوایپیما؛
 ۳. بی‌نیازی به خلبان و درنتیجه اینمی نیروهای خودی؛
 ۴. در بیشتر مواقع، بی‌نیازی به فرودگاه و باند فرود.
- به‌دلایل گفته شده، شناسایی و امکان هدف‌گیری پهپادها بسیار دشوار است؛ ضمن آنکه در بیشتر مواقع، هزینه هدف‌گیری آن‌ها از قیمت‌شان بیشتر است.

عملیات پهپادهای ایرانی در تصویربرداری از پایگاه‌های نیروهای فرمان‌نطقه‌ای اطراف کشور و نیز علیه نیروهای تکفیری در خاک سوریه، همچنین عملیات پهپادی نیروهای مقاومت در حزب الله لبنان،



نشان دهنده رشد بسیار زیاد این توانمندی در جمهوری اسلامی است. جمهوری اسلامی تنوع گسترهای از پهپادهای تولید خود را دارد که جزو پیشرفته‌ترین پهپادهای دنیا هستند: پهپادهایی نظیر شاهد ۱۲۹، خانواده ابیل، مهاجر و



تصویر ۹۳

ایران بعد از آمریکا و انگلستان، سومین کشوری است که به توانایی تولید پهپاد رسیده است.

۲. د- پدافند هوایی

پدافند هوایی به سه رده ارتفاع پست، متوسط و بلند دسته‌بندی می‌شود. جمهوری اسلامی نیز تقریباً به همین ترتیب، یعنی با درنظرگرفتن همین دسته‌بندی، بر ارتفاع سامانه‌های خود تمرکز کرده است که از علل آن، اختلاف سطح فناوری آن‌ها و نیز تکاملی بودن این



تجهیزات است. از سامانه ارتفاع پست می‌توان به سامانه‌های میثاق، یا زهر، راپیر، تور-ام-۱، سماوات، حائل، سعیر و سراج اشاره کرد. سامانه‌های سوم خرداد، طبس، شلمچه، مرصاد، تلاش و صیاد جزو سامانه‌های میان‌برد جمهوری اسلامی هستند که به صورت پیوسته در سال‌های اخیر گسترش یافته‌اند. سامانه S-300 نیز تنها سامانه برد بلند موجود در کشور است؛ اما تلاش‌های بسیاری به منظور ساخت سامانه برد بلند باور ۳۷۳ انجام شده که امید می‌رود بهزودی به سازمان رزم نیروهای مسلح ملحق شود.

۲. ه- قایق‌های تندرو و زیردریایی‌های کوچک

قایق تندرو از تجهیزات نظامی تأثیرگذار بر جنگ نامتناصر در دریاست.

قایق تندرو به علت ابعاد کوچکشان در رادارها دیده نمی‌شود و می‌تواند خود را به هدف نزدیک کند. آنها به تنهایی امکان حمل مقدار زیادی تسلیحات را ندارند؛ اما به دلیل هزینه ساخت بسیار پایینشان، می‌توان از تعداد زیادی



از آن‌ها استفاده کرد. در استفاده از قایق‌های تندرو در جنگ نفت‌کش‌ها و مین‌ریزی خلیج فارس و برخورد با ناوهای آمریکایی تجربیات گران‌بهایی به دست آمد که نشان‌دهنده کارایی بالای قایق‌های تندروست. جمهوری اسلامی تنوع گسترده‌ای از قایق‌های تندرو مانند آذرخش در اختیار دارد. زیردریایی‌های کوچک به علت حرکت در نزدیکی سطح آب در رادارها و سونارهای دریایی شناسایی نمی‌شوند و امکان نزدیکی به اهداف و انجام عملیات‌های خاص نظامی، مانند مین‌ریزی و کماندویی و نیز حمل اژدر را دارند. چند نوع زیردریایی کوچک در ایران تولید و استفاده می‌شود؛ همچنین زیردریایی‌های بزرگ‌تر، مانند غدیر که مناسب شرایط اقلیمی خلیج فارس طراحی شده است، توانایی حمل اژدر و نیروهای بیشتر را دارند.

۲. و- سایر تجهیزات

در سال‌های اخیر، با رشد توامندی‌های علمی و فناوری و صنعتی کشور، حرکت به‌سمت ساخت تجهیزات نظامی دیگر نظری هواپیما، ناو، چرخ‌بال و تانک آغاز شده است. طراحی هواپیماهایی نظری قاهر و صاعقه و کوثر، ناوشکن‌هایی کلاس موج مانند جماران و الوند و سهند، ناوشکن‌ها و زیردریایی‌هایی بزرگ‌تر در حال ساخت مانند خلیج‌فارس و فاتح، تانک‌هایی مانند کرار و ذوالفقار و نیز خودروهای نظامی حفاظت‌شده مانند طوفان، نمونه‌هایی از آخرین دستاوردهای نظامی جمهوری اسلامی ایران است.



۳. بودجه دفاعی

نکته‌ای که باید به آن اشاره کرد، بودجه دفاعی ایران است. این موفقیت‌های چشمگیر با بودجه‌ای اندک در مقایس با کشورهای دیگر به دست آمده است. برای نمونه می‌توان به عربستان سعودی اشاره کرد. با توجه به نمودار زیر؛ بودجه دفاعی عربستان در حدود ۷ برابر ایران است. این کشور بیشتر بودجه دفاعی خود را صرف خرید تجهیزات از کشورهای دیگر به خصوص آمریکا می‌کند. صرفاً خرید این تجهیزات برای این کشور قدرتی ایجاد نکرده است و باعث شده است رئیس‌جمهور آمریکا از عربستان به گاو شیرده تعبیر کرده و به ادعای مقامات آمریکایی عربستان بدون حمایت آمریکا توانایی مقاومت، بیش از یک هفته در برابر ایران را ندارد.

۹۴/۱ تصویر

مقایسه نودجۀ نظامی
ایران، عربستان سعودی،
ژاپن، آلمان، و
کره جنوبی

منبع: بانک جهانی



Military expenditure (current USD)



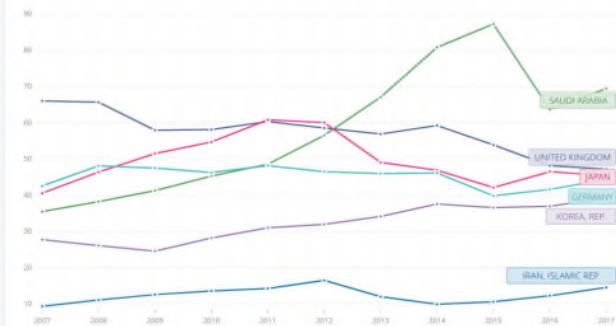
Stockholm International Peace Research Institute (SIPRI), Yearbook: Armaments, Disarmament and International Security.
License : Use and distribution of these data are subject to Stockholm International Peace Research Institute (SIPRI) terms and conditions.

[Line](#) [Bar](#) [Map](#)

[Also Show](#) [Share](#) [Details](#)

LABEL

Billion



2007 - 2017

۹۴/۲ تصویر

کاهش شدید واردات
تسليحات نظامی پس از
انقلاب اسلامی
منبع: بانک جهانی



Arms imports (SIPRI trend indicator values)



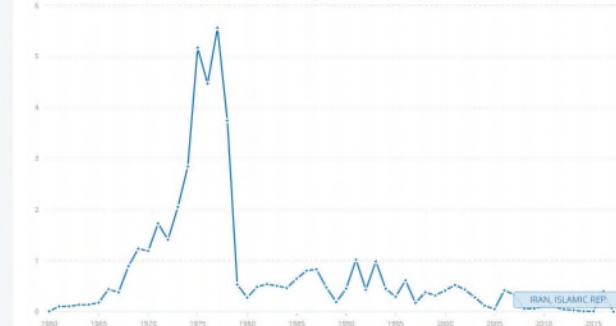
Stockholm International Peace Research Institute (SIPRI), Arms Transfers Programme (portal.sipri.org/publications/pages/transfer/splash).

[Line](#) [Bar](#) [Map](#)

[Also Show](#) [Share](#) [Details](#)

LABEL

Billion



1960 - 2017



اقتصاد منطقه‌ای

در قبل از انقلاب، ایران به عنوان ژاندارم آمریکا در منطقه شناخته می‌شد. در بسیاری از اتفاقات منطقه، تنها نقش مزدور آمریکا را بازی می‌کرد؛ مانند ارسال نیروی نظامی به عمان بین سال‌های ۱۳۵۲ تا ۱۳۵۴ که با رقمی در حدود ۷ میلیارد دلار^{۳۳} هزینه، با احتساب ارزش دلار در سال ۲۰۱۸ م و بیش از ۲۰۰ کشته و ۷۰۰ زخمی. حمایت از دولت غرب‌گرای یمن شمالی در مقابله با دولت شرق‌گرای جنوبی آن، کمک به ویتنام جنوبی تحت حمایت آمریکا، کمک به سومالی تحت حمایت غرب در جنگ با اتیوپی تحت حمایت شرق، کمک به زئیر و مراکش و کمک یک میلیارد دلاری به انور سادات^{۳۴} هم نمونه‌های دیگری از مأموریت‌های نظامی شاه به دستور آمریکاست.

پس از پیروزی انقلاب اسلامی با آرمان کمک به مظلومین، جمهوری اسلامی کمک به ملت‌های تحت ظالم منطقه و جنبش‌های آزادی‌خواه مستقل را در دستور کار خود قرار داد. با پیروزی انقلاب اسلامی ایران، آرمان و شعارهای آن در معرض توجه بسیاری از ملت‌ها قرار گرفت و باعث بیداری بسیاری از آن‌ها و قیامشان بر ضد نظام سلطه و اشغالگری و استعمار شد. کمک به حزب الله لبنان، کمک به جنبش‌های آزادی‌بخش فلسطینی، حمایت از مسلمانان یوسنی در مقابل صربها، حمایت از ائتلاف شمال افغانستان در جنگ با طالبان، حمایت از مردم مظلوم بحرين و حمایت از انصار الله یمن، نمونه‌هایی از حرکت در مسیر این آرمان مقدس است.

۳۳. <https://www.measuringworth.com/calculators/uscompare/relativevalue.php>.

۳۴. نک: محمد جعفر چمن‌کار، «مأموریت نظامی‌گری دولت پهلوی دوم و تأسیرات آن بر سیاست خارجی ایران»، مجله علمی پژوهشی پژوهش‌های تاریخی، س. ۲، ش. ۸ (دوره ۲، ش. ۴)، نمسitan، ۱۳۸۹، ص ۵۳ تا ۷۸.



در سال‌های اخیر، با ایجاد گروه‌های تکفیری توسط غرب، ظلم و جنایات گسترده‌ای علیه مردم مظلوم منطقه صورت پذیرفت. داعش و جبهه النصره دو گروه تکفیری شاخص بودند که با اشغال مناطق بزرگی از سوریه و عراق، صدها هزار انسان بی‌گناه را کشته و میلیون‌ها نفر را آواره کردند. جمهوری اسلامی با کمک به دولت‌های این کشورها، شر گروه‌های تکفیری را از بین برداشت و در یمن نیز با حمایت از انقلاب مردمی این کشور، مقابل حمله کشورهای دیکتاتور منطقه به رهبری آمریکا، در کنار ملت یمن ایستاد.

حمایت‌های ایران اسلامی از ملت‌های منطقه و نهضت‌های آزادی‌بخش، باعث افزایش علاقه ملت‌های منطقه به جمهوری اسلامی و شکل‌گیری گروه‌های مقاومت دوستدار ایران شده است. این موضوع، دشمنان را وادار کرده است که هزاران کیلومتر دورتر از مرزهای ایران با جمهوری اسلامی نزاع داشته باشند و هیچ موضوع منطقه‌ای نیست که بدون درنظرگرفتن رأی ایران به سرانجام برسد.



فصل پنجم

پیشرفت‌های زیرساختی



حوزه حمل و نقل

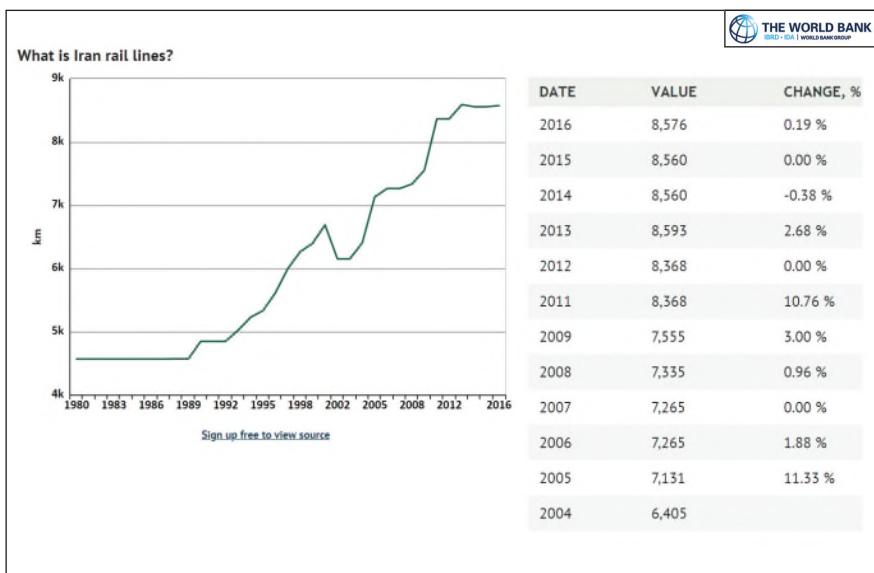
زیرساخت در عمومی ترین حالت، دسته‌ای از عوامل ساختاری بهم‌پیوسته است که تکیه‌گاه اسکلت یک ساختمان کامل را فراهم می‌آورد. اصطلاح زیرساخت برای هر کشور، به حوزه‌ای مختلفی در آن اطلاق می‌شود که اساس و بنیان حرکت اقتصادی کشور به آن‌ها وابسته باشد.

اول اخطوط ریلی





۱. رشد ۲ برابر خطوط راه آهن در کشور



تصویر ۹۵

روند تغییر مقدار طول خطوط ریلی ایران، از سال ۱۹۸۰ تا ۲۰۱۶ م

منبع: بانک جهانی

۲. ارتقای ۱۲ پله‌ای ایران در رتبه‌بندی خطوط ریلی جهان



تصویر ۱

رتیبه ۲۷ ایران در سال

۱۹۹۰ م در رتبه‌بندی

کشورهای جهان در زمینه

احداث خطوط ریلی

منبع: بانک جهانی

ایران در طول ۳۰ سال اخیر، از رتبه ۲۷ به رتبه ۱۵ ارتقا یافته است.



تصویر

رتبه ۱۵ ایران در سال

۲۰۱۶ م در رتبه بندی

کشورهای جهان در زمینه

احداث خطوط ریلی

منبع: بانک جهانی





۹۷/۱ تصویر

رتیه ۳۱ ایران در سال

۱۹۹۰ م در رتبه‌بندی

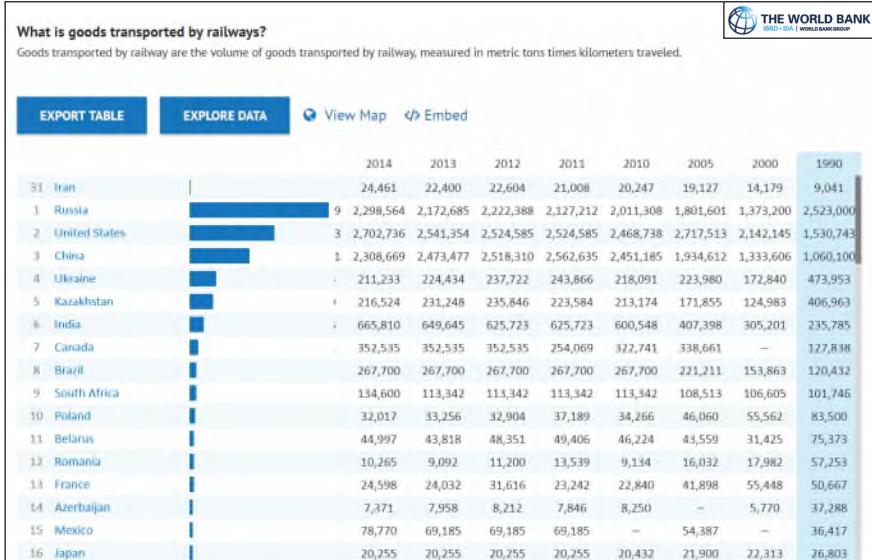
کشورهای جهان در

زمینه حمل بار توسعه

خطوط ریلی

منبع: بانک جهانی

۳. ارتقای ۲۵ پله‌ای ایران در رتبه‌بندی ترابری خطوط ریلی جهان



تصویر ۹۶/۲

رتبه ۶ ایران در سال
۱۴۰۵ در رتبه‌بندی
کشورهای جهان در زمینه
حمل بار
منبع: بانک جهانی



ایران در طول ۳۰ سال اخیر، از رتبه ۳۱ به رتبه ۶ ارتقا یافته است.



۴. رشد عربابری ترابری کالا به کمک خطوط ریلی در کشور

تصویر ۹۸

روند تغییر مقدار بار
جایه‌جاشده از طریق
خطوط ریلی در کشور، از
سال ۱۹۸۰ تا ۲۰۱۶ م
منبع: بانک جهانی



What is Iran goods transported by railways?

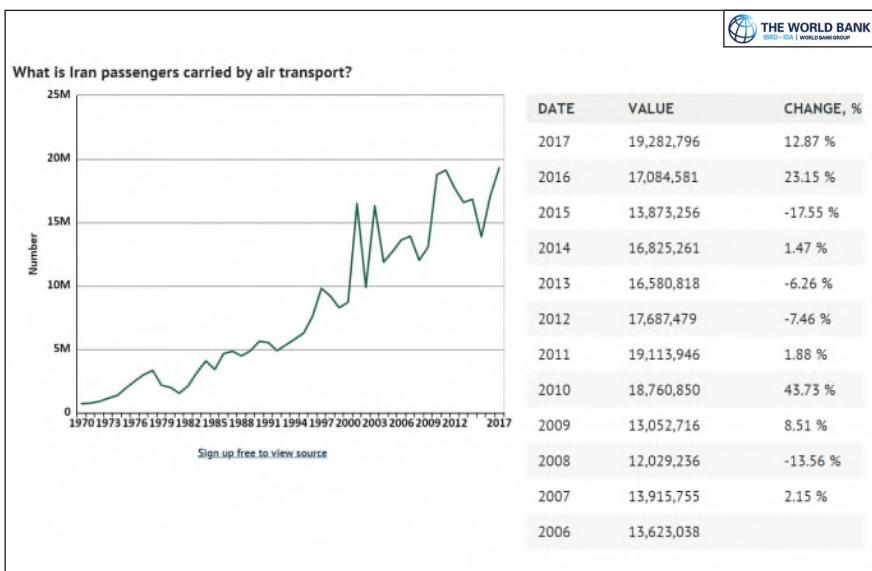


| DATE | VALUE | CHANGE, % |
|------|--------|-----------|
| 2016 | 27,243 | 8.91 % |
| 2015 | 25,014 | 2.26 % |
| 2014 | 24,461 | 9.20 % |
| 2013 | 22,400 | -0.90 % |
| 2012 | 22,604 | 7.60 % |
| 2011 | 21,008 | 3.76 % |
| 2010 | 20,247 | -1.43 % |
| 2009 | 20,540 | -5.90 % |
| 2008 | 21,829 | 6.27 % |
| 2007 | 20,542 | 0.00 % |
| 2006 | 20,542 | 7.40 % |
| 2005 | 19,127 | |



دوم | خطوط هوایی

۱. رشد ۲۵ برابری تعداد مسافران جابه‌جاشده با استفاده از خطوط هوایی



تصویر ۹۹

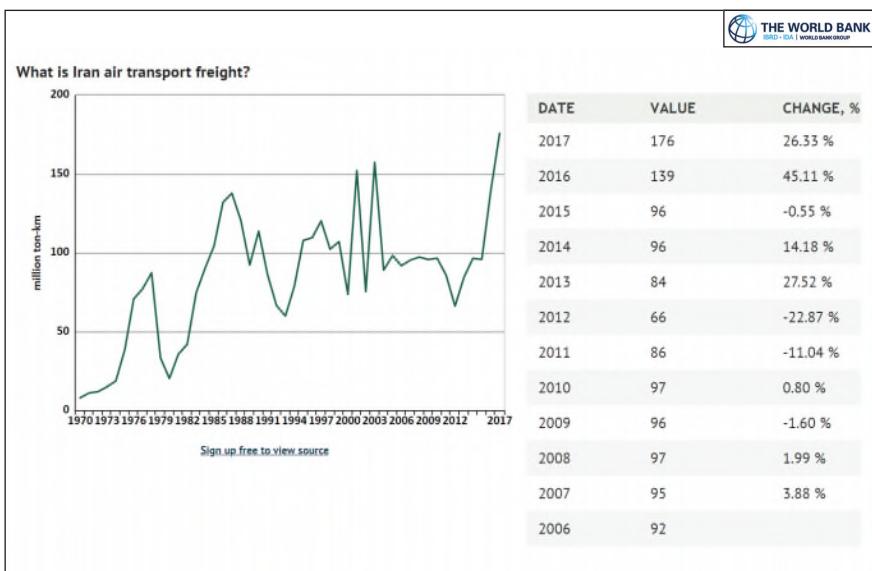
روند تغییر تعداد مسافر جابه‌جاشده از طریق خطوط هوایی ایران در ۴۰ سال اخیر

منبع: بانک جهانی





۲. رشد ۱۸ برابری بار جابه‌جاشده با استفاده از خطوط هوایی



تصویر ۱۰۰

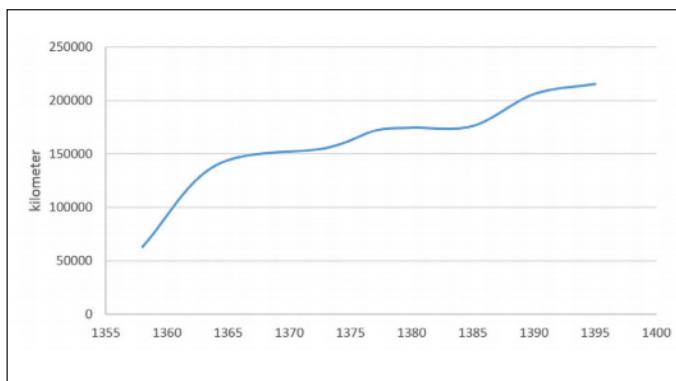
روند تغییر وزن بار جابه‌جاشده از طریق خطوط هوایی ایران در ۴۰ سال اخیر

منبع: بانک جهانی



سوم | خطوط جاده‌ای

۱. رشد ۴/۴ برابری طول جاده‌های کشور

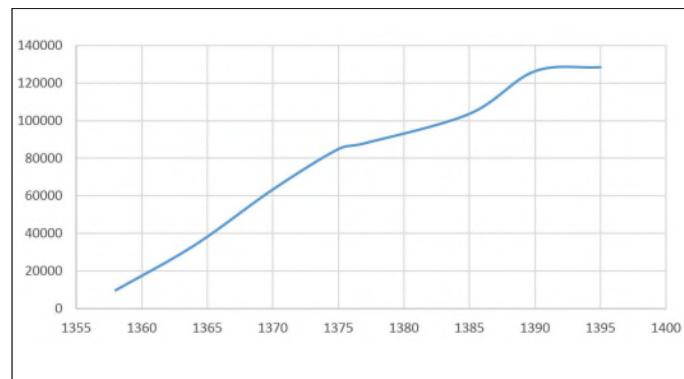


تصویر ۱۰۱
روند تغییر طول همه
راههای ایران، در
سال‌های ۱۳۵۸-۱۳۹۵
منبع: کتاب جامع آماری
حمل و نقل مسکن و
شهرسازی کشور



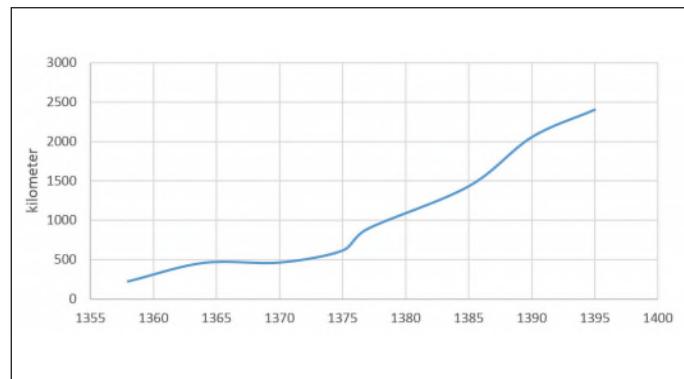
۲. رشد ۱۲/۵ برابری جاده‌های روستایی

تصویر ۱۰۲
روند تغییر طول همه
جاده‌های روستایی ایران،
در سال‌های ۱۳۵۸ تا
۱۳۹۵
منبع: کتاب جامع آماری
حمل و نقل مسکن و
شهرسازی کشور



۳. رشد ۸ برابری آزادراه‌های کشور

تصویر ۱۰۳
روند تغییر طول همه
آزادراه‌های ایران، در
سال‌های ۱۳۵۸ تا
۱۳۹۵
منبع: کتاب جامع آماری
حمل و نقل مسکن و
شهرسازی کشور





علم و فناوری

اول ا تولید علم در جمهوری اسلامی رتبه نخست رشد علمی در جهان

۱. ارتقای علمی ۳۶ پلهای ایران در ۲۰ سال اخیر

بر اساس نتایجی که پایگاه استنادی اسکوپوس (Scopus)، منتشر کرده است تعداد مدارک علمی ثبت شده از جمهوری اسلامی ایران در سال ۱۹۹۶ برابر با ۸۴۲ مورد بوده و در سال ۲۰۱۷، تعداد مدارک و مستندات علمی کشور به رقم ۵۴۳۸۸ مورد افزایش یافته است و نسبت به سال ۱۹۹۶، رشد $\frac{64}{59}$ برابر را نشان می‌دهد و در این سال، جایگاه ایران در دنیا، به رتبه ۱۶ ارتقاء یافته است. ذکر این نکته لازم است که به گزارش دو پایگاه معتبر علمی New Scientist و Science Metrix، جمهوری اسلامی ایران با نرخ رشد ۱۱ متوسط جهانی، رتبه نخست رشد علمی را در بین سالهای ۱۹۸۰-۲۰۰۹ دارا بوده است.



تصویر ۱۰۴
وضعیت کشورهای
جهان در تولید علم، در
سال ۱۹۹۶
منبع: پایگاه استنادی
اسکوپوس

Scopus® SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS

| Country | Documents | Citable documents | Citations | Self-Citations | Citations per Document | H index |
|----------------------|-----------|-------------------|-----------|----------------|------------------------|---------|
| 1 United States | 346788 | 337943 | 12879600 | 5956056 | 37.14 | 2077 |
| 2 United Kingdom | 88386 | 8922 | 2797228 | 623265 | 31.29 | 1281 |
| 3 Japan | 87457 | 86339 | 1770669 | 515584 | 20.25 | 920 |
| 4 Germany | 79022 | 73896 | 2087226 | 512461 | 27.82 | 1131 |
| 5 France | 55563 | 54481 | 1522437 | 310927 | 27.58 | 1023 |
| 6 Canada | 42269 | 41518 | 1454256 | 250189 | 34.40 | 1033 |
| 7 Italy | 38937 | 37792 | 946227 | 206297 | 24.30 | 898 |
| 8 Russian Federation | 31663 | 31577 | 250104 | 81112 | 8.85 | 503 |
| 9 China | 28899 | 28610 | 232235 | 154961 | 8.76 | 712 |
| 49 Venezuela | 1010 | 1500 | 16291 | 2366 | 16.13 | 193 |
| 50 Malaysia | 986 | 962 | 16203 | 2674 | 16.43 | 249 |
| 51 Pakistan | 902 | 890 | 9240 | 2143 | 10.24 | 217 |
| 52 Iran | 842 | 831 | 12123 | 4045 | 14.49 | 257 |
| 53 Morocco | 825 | 821 | 12288 | 1798 | 14.89 | 162 |
| 54 Cuba | 741 | 739 | 9045 | 1879 | 12.21 | 156 |



تصویر ۱۰۵
وضعیت کشورهای
جهان در تولید علم، در
م۲۰۱۷ سال
منبع: پایگاه استنادی
اسکوپوس

Scopus® SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS Enter Journal Title, ISSN or Publisher Name

Home Journal Rankings Country Rankings Viz Tools Help About Us

All subject areas All subject categories All regions 2017

Display countries with at least 0 Documents Apply Download data

| Country | Documents | Visible documents | Citations | Self-Citations | Citations per Document | H index |
|-----------------------|-----------|-------------------|-----------|----------------|------------------------|---------|
| 1 United States | 626403 | 546605 | 426316 | 224281 | 0.68 | 2077 |
| 2 China | 506554 | 492893 | 265803 | 174740 | 0.52 | 712 |
| 3 United Kingdom | 191830 | 162965 | 144860 | 46752 | 0.76 | 1281 |
| 4 Germany | 170114 | 153271 | 124526 | 43687 | 0.73 | 1131 |
| 5 India | 147537 | 134908 | 54669 | 23813 | 0.37 | 521 |
| 6 Japan | 123043 | 113827 | 62455 | 20876 | 0.51 | 920 |
| 7 France | 115747 | 104971 | 80203 | 22928 | 0.69 | 1023 |
| 8 Italy | 116402 | 97516 | 84096 | 31457 | 0.76 | 898 |
| 9 Canada | 100810 | 89325 | 74108 | 18750 | 0.74 | 1033 |
| 10 Australia | 94045 | 82446 | 71194 | 20331 | 0.76 | 848 |
| 11 Spain | 90082 | 81416 | 69523 | 16806 | 0.66 | 775 |
| 12 Russian Federation | 83358 | 80796 | 25830 | 13048 | 0.31 | 503 |
| 13 South Korea | 80743 | 76733 | 43632 | 12621 | 0.54 | 576 |
| 14 Brazil | 73697 | 68741 | 30544 | 9806 | 0.41 | 409 |
| 15 Netherlands | 57903 | 51285 | 52345 | 11987 | 0.91 | 893 |
| 16 Iran | 54388 | 51614 | 26813 | 14140 | 0.53 | 257 |



تصویر ۱۰۶
وضعیت کشورهای غرب آسیا و شمال آفریقا در تولید علم، در سال ۱۹۹۶
منبع: پایگاه استنادی اسکوپوس



۲. ارتقای علمی ایران از رتبه ۵ به رتبه ۱ در منطقه

SJR Scimago Journal & Country Rank **Scopus*** Enter Journal Title, ISSN or Publisher Name **III SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS**

| Country | Documents | Citable documents | Citations | Self-Citations | Citations per Document | H index |
|------------------------|-----------|-------------------|-----------|----------------|------------------------|---------|
| 1 Israel | 10597 | 10357 | 333243 | 43269 | 31.45 | 624 |
| 2 Turkey | 5723 | 5554 | 73365 | 19706 | 12.82 | 368 |
| 3 Egypt | 2817 | 2805 | 34519 | 6639 | 12.25 | 231 |
| 4 Saudi Arabia | 1985 | 1943 | 24604 | 3230 | 12.39 | 271 |
| 5 Iran | 842 | 831 | 12123 | 4045 | 14.40 | 257 |
| 6 Kuwait | 591 | 586 | 7862 | 1054 | 13.39 | 132 |
| 7 Jordan | 442 | 442 | 5187 | 777 | 11.74 | 142 |
| 8 United Arab Emirates | 362 | 353 | 6192 | 518 | 17.10 | 169 |
| 9 Lebanon | 209 | 206 | 4230 | 298 | 20.24 | 170 |
| 10 Oman | 168 | 164 | 2480 | 216 | 15.03 | 114 |

تصویر ۱۰۷
وضعیت کشورهای غرب آسیا و شمال آفریقا در تولید علم، در سال ۲۰۱۷
منبع: پایگاه استنادی اسکوپوس



SJR Scimago Journal & Country Rank **Scopus*** Enter Journal Title, ISSN or Publisher Name **III SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS**

| Country | Documents | Citable documents | Citations | Self-Citations | Citations per Document | H index |
|------------------------|-----------|-------------------|-----------|----------------|------------------------|---------|
| 1 Iran | 54388 | 51614 | 28813 | 14140 | 0.53 | 257 |
| 2 Turkey | 42405 | 39566 | 15242 | 4140 | 0.36 | 368 |
| 3 Saudi Arabia | 20644 | 19484 | 18564 | 5193 | 0.90 | 271 |
| 4 Israel | 20391 | 18372 | 15120 | 3069 | 0.74 | 624 |
| 5 Egypt | 18030 | 17002 | 9182 | 2743 | 0.51 | 231 |
| 6 United Arab Emirates | 5914 | 5425 | 2609 | 528 | 0.44 | 169 |
| 7 Iraq | 3992 | 3724 | 1051 | 469 | 0.40 | 80 |
| 8 Qatar | 2564 | 3216 | 2831 | 542 | 0.79 | 120 |
| 9 Jordan | 3228 | 3049 | 1366 | 348 | 0.42 | 142 |

اول | نمونه‌هایی از پیشرفت‌های علمی ایران

۱. علوم نانو؛ ارتقا از رتبه ۵۸ به ۱۶ در جهان



III SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS

Enter Journal Title, ISSN or Publisher Name

| Country | Documents | Citable documents | Citations | Self-Citations | Citations per Document | H index |
|------------------|-----------|-------------------|-----------|----------------|------------------------|---------|
| 1 United States | 1021 | 1020 | 43178 | 14887 | 42.29 | 542 |
| 2 Japan | 446 | 446 | 10595 | 3225 | 23.76 | 247 |
| 3 Germany | 413 | 413 | 12100 | 2877 | 29.30 | 290 |
| 4 United Kingdom | 250 | 250 | 6626 | 1152 | 26.50 | 268 |
| 5 France | 208 | 205 | 6198 | 1209 | 30.28 | 200 |
| 6 China | 132 | 132 | 3839 | 1218 | 29.08 | 361 |
| 7 Italy | 131 | 131 | 4210 | 690 | 32.14 | 177 |
| 8 India | 104 | 104 | 1641 | 346 | 15.78 | 179 |
| 9 Canada | 99 | 99 | 3186 | 461 | 32.18 | 186 |

| | | | | | | |
|-------------|---|---|-----|---|--------|----|
| 54 Colombia | 1 | 1 | 11 | 0 | 11.00 | 32 |
| 55 Algeria | 1 | 1 | 9 | 0 | 9.00 | 30 |
| 56 Georgia | 1 | 1 | 23 | 0 | 23.00 | 12 |
| 57 Croatia | 1 | 1 | 18 | 0 | 18.00 | 33 |
| 58 Iran | 1 | 1 | 52 | 0 | 52.00 | 90 |
| 59 Lebanon | 1 | 1 | 318 | 0 | 318.00 | 22 |

تصویر
وضعیت کشورهای
جهان در بخش علوم
نانو، در سال
منبع: پایگاه استنادی
اسکوپوس



تصویر ۱۹
وضعیت کشورهای
جهان در بخش علوم
نانو، در سال ۲۰۱۷
منبع: پایگاه استنادی
اسکوپوس



Scopus® SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS

| Country | Documents | Citable documents | Citations | Self-Citations | Citations per Document | H index |
|-----------------------|-----------|-------------------|-----------|----------------|------------------------|---------|
| 1 China | 13555 | 13317 | 19923 | 14362 | 1.47 | 361 |
| 2 United States | 7791 | 7640 | 11833 | 4775 | 1.52 | 542 |
| 3 South Korea | 3234 | 3195 | 3069 | 856 | 0.95 | 252 |
| 4 India | 2182 | 2108 | 1528 | 591 | 0.70 | 170 |
| 5 Germany | 2167 | 2123 | 2841 | 904 | 1.31 | 290 |
| 6 Japan | 1891 | 1872 | 1858 | 930 | 0.98 | 247 |
| 7 United Kingdom | 1518 | 1408 | 2185 | 493 | 1.44 | 268 |
| 8 France | 1359 | 1340 | 1348 | 375 | 0.99 | 200 |
| 9 Italy | 1065 | 986 | 1252 | 362 | 1.25 | 177 |
| 10 Australia | 989 | 968 | 1664 | 320 | 1.68 | 176 |
| 11 Russian Federation | 944 | 924 | 655 | 222 | 0.69 | 109 |
| 12 Spain | 933 | 911 | 1146 | 319 | 1.23 | 172 |
| 13 Singapore | 838 | 824 | 1787 | 353 | 2.13 | 217 |
| 14 Canada | 833 | 819 | 993 | 230 | 1.19 | 186 |
| 15 Taiwan | 829 | 787 | 784 | 121 | 0.95 | 169 |
| 16 Iran | 735 | 707 | 698 | 436 | 1.10 | 90 |





۲. علوم بیوشیمی و زیست مولکولی؛ ارتقا از رتبه ۵۲ به ۱۷ در جهان

SJR Scimago Journal & Country Rank **Scopus®** SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS Enter Journal Title, ISSN or Publisher Name

Display countries with at least 0 Documents Apply Download data

| Country | Documents | Citable documents | Citations | Self-Citations | Citations per Document | H index |
|------------------|-----------|-------------------|-----------|----------------|------------------------|---------|
| 1 United States | 65811 | 65962 | 3348838 | 1622217 | 50.89 | 1232 |
| 2 Japan | 17243 | 17166 | 549691 | 154744 | 31.88 | 586 |
| 3 United Kingdom | 14545 | 14336 | 687057 | 136749 | 47.24 | 768 |
| 4 Germany | 12843 | 12736 | 561887 | 127048 | 43.75 | 689 |
| 5 France | 10464 | 10399 | 427965 | 83944 | 40.90 | 594 |
| 6 Canada | 7790 | 7730 | 345633 | 61402 | 44.37 | 575 |
| 7 Italy | 7375 | 7237 | 247743 | 50329 | 33.59 | 515 |
| 8 Spain | 4438 | 4398 | 135066 | 30513 | 30.43 | 440 |
| 9 Netherlands | 4309 | 4269 | 200299 | 29599 | 47.18 | 507 |
| 49 Belarus | 138 | 138 | 1459 | 271 | 10.57 | 81 |
| 50 Nigeria | 118 | 118 | 1707 | 210 | 14.47 | 87 |
| 51 Morocco | 118 | 118 | 3915 | 389 | 29.79 | 90 |
| 52 Iran | 99 | 98 | 1997 | 576 | 16.13 | 151 |
| 53 Cuba | 93 | 92 | 3298 | 418 | 35.46 | 91 |
| 54 Estonia | 91 | 91 | 2916 | 410 | 32.04 | 147 |
| 55 Colombia | 91 | 91 | 3264 | 254 | 35.87 | 117 |

تصویر ۱۱۰
وضعیت کشورهای
جهان در بخش علوم
بیوشیمی، در سال ۱۹۹۶
منبع: پایگاه استنادی
اسکوپوس





تصویر ۱۱۱
وضعیت کشورهای
جهان در بخش علوم
بیوشیمی، در سال
۲۰۱۷
منبع: پایگاه استنادی
اسکوپوس

SJR Scimago Journal & Country Rank

Scopus[®] SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS

Other Journal Title, ISSN or Publisher Name

Home Journal Rankings Country Rankings Viz Tools Help About Us

Biochemistry, Genetics and Molecular Biology All subject categories All regions 2017

Display countries with at least 0 Documents Apply Download data

| Country | Documents | Citable documents | Citations | Self-Citations | Citations per Document | H index |
|-----------------------|-----------|-------------------|-----------|----------------|------------------------|---------|
| 1 United States | 85054 | 77260 | 90158 | 45434 | 1.06 | 1232 |
| 2 China | 64089 | 64073 | 44061 | 25877 | 0.67 | 405 |
| 3 Germany | 21999 | 20145 | 24194 | 7215 | 1.10 | 689 |
| 4 United Kingdom | 21931 | 19925 | 25753 | 6845 | 1.17 | 768 |
| 5 Japan | 18480 | 17276 | 12875 | 3625 | 0.70 | 586 |
| 6 India | 15350 | 14403 | 7189 | 2718 | 0.47 | 282 |
| 7 France | 14234 | 13025 | 14524 | 9415 | 1.03 | 594 |
| 8 Italy | 13819 | 12494 | 13894 | 4426 | 1.01 | 515 |
| 9 Canada | 12662 | 11691 | 12772 | 2659 | 1.01 | 575 |
| 10 South Korea | 10990 | 10480 | 7216 | 1835 | 0.66 | 336 |
| 11 Australia | 10512 | 9627 | 11374 | 2704 | 1.08 | 491 |
| 12 Spain | 10311 | 9555 | 10448 | 2338 | 1.01 | 440 |
| 13 Brazil | 8403 | 7950 | 8026 | 1409 | 0.60 | 247 |
| 14 Netherlands | 7675 | 7059 | 9517 | 1835 | 1.24 | 507 |
| 15 Switzerland | 6449 | 5918 | 8683 | 1660 | 1.35 | 514 |
| 16 Russian Federation | 5891 | 5700 | 3115 | 1180 | 0.53 | 254 |
| 17 Iran | 5701 | 5435 | 3397 | 1566 | 0.60 | 151 |





صعود چهل ساله ۱۷۰

۳. علوم هواشناسی؛ ارتقا از رتبه ۴۵ به رتبه ۱۱ در جهان

تصویر ۱۱۲
وضعیت کشورهای
جهان در بخش علم
هواشناسی، در سال ۱۹۹۶
منبع: پایگاه استنادی
اسکوپوس



| Scopus® Scimago Journal & Country Rank | | | | | | | |
|--|-----------|-----------------------------------|------------------|------------------|------------------------|---------|----------|
| SJR | | III SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS | | | | | |
| | | Home | Journal Rankings | Country Rankings | Viz Tools | Help | About Us |
| Engineering | | Aerospace Engineering | All regions | 1996 | | | |
| Display countries with at least 0 | | Documents | Apply | | | | |
| | | | | | | | |
| Country | Documents | Citable documents | Citations | Self-Citations | Citations per Document | H index | |
| 1 United States | 4325 | 4321 | 42805 | 20229 | 9.90 | 229 | |
| 2 China | 696 | 696 | 1421 | 932 | 2.34 | 112 | |
| 3 Germany | 595 | 542 | 4215 | 994 | 7.64 | 100 | |
| 4 United Kingdom | 479 | 474 | 3701 | 980 | 7.73 | 117 | |
| 5 Russian Federation | 387 | 357 | 1217 | 832 | 3.41 | 56 | |
| 6 Japan | 346 | 345 | 2364 | 687 | 6.83 | 76 | |
| 44 Kuwait | 6 | 6 | 73 | 19 | 12.17 | 20 | |
| 45 Iran | 5 | 5 | 43 | 12 | 8.60 | 54 | |
| 46 Bangladesh | 4 | 4 | 62 | 2 | 15.50 | 8 | |

تصویر ۱۱۳
وضعیت کشورهای
جهان در بخش علم
هواشناسی، در سال ۲۰۱۷
منبع: پایگاه استنادی
اسکوپوس



| Scopus® Scimago Journal & Country Rank | | | | | | | |
|--|-----------|-----------------------------------|------------------|------------------|------------------------|---------|----------|
| SJR | | III SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS | | | | | |
| | | Home | Journal Rankings | Country Rankings | Viz Tools | Help | About Us |
| Engineering | | Aerospace Engineering | All regions | 2017 | | | |
| Display countries with at least 0 | | Documents | Apply | | | | |
| | | | | | | | |
| Country | Documents | Citable documents | Citations | Self-Citations | Citations per Document | H index | |
| 1 China | 8068 | 7945 | 2578 | 2038 | 0.32 | 112 | |
| 2 United States | 4912 | 4694 | 1661 | 986 | 0.34 | 229 | |
| 3 India | 1420 | 1388 | 369 | 164 | 0.26 | 63 | |
| 4 United Kingdom | 1100 | 1057 | 482 | 171 | 0.44 | 117 | |
| 5 Germany | 1022 | 984 | 361 | 194 | 0.35 | 100 | |
| 6 France | 784 | 723 | 256 | 73 | 0.33 | 103 | |
| 7 Italy | 728 | 700 | 403 | 256 | 0.55 | 91 | |
| 8 Canada | 700 | 649 | 346 | 92 | 0.49 | 99 | |
| 9 Russian Federation | 672 | 663 | 163 | 105 | 0.24 | 56 | |
| 10 Japan | 547 | 538 | 178 | 94 | 0.33 | 76 | |
| 11 Iran | 539 | 582 | 274 | 127 | 0.51 | 54 | |

۴. علوم فیزیک؛ ارتقا از رتبه ۵۶ به رتبه ۱۳ در جهان

Scopus® Scimago Journal & Country Rank III SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS

Home Journal Rankings Country Rankings Viz Tools Help About Us

Physics and Astronomy All subject categories All regions 1996

Display countries with at least 100 documents Apply Download data

| Country | Documents | Citable documents | Citations | Self-Citations | Citations per Document | H index |
|----------------------|-----------|-------------------|-----------|----------------|------------------------|---------|
| 1 United States | 43261 | 42827 | 1444626 | 575032 | 33.42 | 927 |
| 2 Japan | 17789 | 17707 | 333687 | 113795 | 18.76 | 498 |
| 3 Germany | 16033 | 15956 | 468749 | 129212 | 29.24 | 588 |
| 4 Russian Federation | 12391 | 12338 | 137818 | 44418 | 11.16 | 358 |
| 5 France | 18757 | 10761 | 273881 | 71623 | 25.78 | 491 |
| 6 United Kingdom | 10210 | 10160 | 274014 | 61132 | 26.84 | 549 |
| 7 China | 8357 | 8947 | 70052 | 39272 | 8.38 | 422 |
| 8 Italy | 5648 | 6621 | 147280 | 40797 | 22.15 | 431 |
| 9 Canada | 4432 | 4402 | 118938 | 19487 | 26.84 | 391 |
| 53 Venezuela | 148 | 148 | 2562 | 396 | 17.31 | 91 |
| 54 Algeria | 125 | 125 | 1368 | 261 | 10.92 | 79 |
| 55 Moldova | 123 | 123 | 569 | 176 | 4.63 | 70 |
| 56 Iran | 123 | 123 | 1642 | 420 | 13.51 | 145 |
| 57 Georgia | 119 | 118 | 1441 | 242 | 12.11 | 105 |
| 58 Estonia | 118 | 118 | 1972 | 383 | 16.71 | 98 |

تصویر

ووضعیت کشورهای جهان در بخش علوم فیزیک و فضانوردی، در سال ۱۹۹۶

منبع: پایگاه استنادی اسکوپوس





Scopus® SCIMAGO JOURNAL & COUNTRY RANKING

III SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS

Enter Journal Title, ISSN or Publisher Name:

| Country | Documents | Citable documents | Citations | Self-Citations | Citations per Document | H index |
|----------------------|-----------|-------------------|-----------|----------------|------------------------|---------|
| 1 China | 82646 | 81724 | 42777 | 27809 | 0.52 | 422 |
| 2 United States | 59452 | 58051 | 52260 | 28179 | 0.88 | 927 |
| 3 Germany | 26345 | 25806 | 23777 | 9937 | 0.90 | 588 |
| 4 Russian Federation | 24314 | 23957 | 9300 | 4765 | 0.38 | 358 |
| 5 India | 22195 | 21720 | 10954 | 4907 | 0.49 | 292 |
| 6 Japan | 21577 | 21184 | 12381 | 4847 | 0.57 | 498 |
| 7 United Kingdom | 19294 | 18859 | 19189 | 6865 | 0.99 | 549 |
| 8 France | 18543 | 18201 | 14560 | 5179 | 0.78 | 491 |
| 9 Italy | 19907 | 19565 | 12686 | 5010 | 0.91 | 491 |
| 10 South Korea | 11850 | 11622 | 7781 | 2411 | 0.65 | 333 |
| 11 Spain | 9836 | 9657 | 9656 | 3168 | 0.98 | 384 |
| 12 Canada | 8682 | 8509 | 8067 | 2358 | 0.93 | 391 |
| 13 Iran | 7929 | 7763 | 7545 | 4752 | 0.95 | 145 |
| 14 Poland | 7579 | 7247 | 5173 | 1899 | 0.70 | 286 |
| 15 Australia | 6799 | 6639 | 6928 | 1982 | 1.02 | 337 |
| 16 Brazil | 6671 | 6557 | 4629 | 1454 | 0.89 | 240 |



تصویر ۱۱۵

وضعيت کشورهای جهان در بخش علوم فیزیک و فضانوردی، در سال ۱۴۰۷

منبع: پایگاه استنادی اسکوپوس

۵. علوم ریاضی؛ ارتقا از رتبه ۴۷ به رتبه ۱۳ در جهان

تصویر ۱۱۶

وضعیت کشورهای جهان در بخش علوم ریاضیات، در سال ۱۹۹۶ منع: پایگاه استنادی اسکوپوس

The screenshot shows the Scopus SJR Institutions Ranking for Mathematics in 1996. The top navigation bar includes 'Home', 'Journal Rankings', 'Country Rankings', 'Viz Tools', 'Help', and 'About Us'. The search bar says 'Enter Journal Title, ISSN or Publisher Name'. The main content area displays a table of countries and their metrics. The table has columns for Country, Documents, Citable documents, Citations, Self-Citations, Citations per Document, and H index. The data shows the United States at the top, followed by Germany, United Kingdom, France, Japan, and China.

| Country | Documents | Citable documents | Citations | Self-Citations | Citations per Document | H index |
|------------------|-----------|-------------------|-----------|----------------|------------------------|---------|
| 1 United States | 19462 | 19098 | 49956 | 154726 | 21.03 | 667 |
| 2 Germany | 5650 | 5586 | 100636 | 23305 | 17.81 | 314 |
| 3 United Kingdom | 4315 | 4250 | 74485 | 17567 | 17.26 | 351 |
| 4 France | 4046 | 3975 | 67784 | 19493 | 16.75 | 281 |
| 5 Japan | 3837 | 3619 | 41129 | 11123 | 10.72 | 207 |
| 6 China | 3335 | 3301 | 24079 | 12742 | 7.22 | 261 |
| 46 Lithuania | 92 | 92 | 595 | 120 | 6.47 | 49 |
| 47 Iran | 79 | 79 | 556 | 186 | 7.04 | 121 |
| 48 Croatia | 77 | 77 | 483 | 130 | 6.27 | 56 |



تصویر ۱۱۷

وضعیت کشورهای جهان در بخش علوم ریاضیات، در سال ۲۰۱۷ منع: پایگاه استنادی اسکوپوس

The screenshot shows the Scopus SJR Institutions Ranking for Mathematics in 2017. The top navigation bar includes 'Home', 'Journal Rankings', 'Country Rankings', 'Viz Tools', 'Help', and 'About Us'. The search bar says 'Enter Journal Title, ISSN or Publisher Name'. The main content area displays a table of countries and their metrics. The table has columns for Country, Documents, Citable documents, Citations, Self-Citations, Citations per Document, and H index. The data shows China at the top, followed by the United States, Germany, India, United Kingdom, and France.

| Country | Documents | Citable documents | Citations | Self-Citations | Citations per Document | H index |
|------------------|-----------|-------------------|-----------|----------------|------------------------|---------|
| 1 China | 50327 | 48776 | 19466 | 10113 | 0.27 | 261 |
| 2 United States | 36348 | 33928 | 12500 | 5645 | 0.34 | 667 |
| 3 Germany | 18158 | 13097 | 4543 | 2262 | 0.32 | 314 |
| 4 India | 13721 | 13222 | 2375 | 1230 | 0.17 | 160 |
| 5 United Kingdom | 11643 | 11041 | 4814 | 1929 | 0.41 | 351 |
| 6 France | 11794 | 11043 | 3463 | 1466 | 0.29 | 281 |
| 12 South Korea | 5670 | 5458 | 1614 | 629 | 0.28 | 169 |
| 13 Iran | 5128 | 4901 | 1404 | 704 | 0.27 | 121 |
| 14 Australia | 4690 | 4314 | 2088 | 663 | 0.45 | 214 |



بر طبق گزارش همین پایگاه استنادی، همان‌طور که در تصویر ۱۱۷ می‌بینید، جایگاه ایران در علوم ریاضیات از رتبه پنجم در بین کشورهای منطقه غرب آسیا و شمال آفریقا در سال ۱۹۹۶ به رتبه اول در سال ۲۰۱۷ م ارتقا یافته است.

تصویر ۱۱۸/۱
وضعیت کشورهای
منطقه غرب آسیا و
شمال آفریقا در بخش
علوم ریاضیات، در سال
۱۹۹۶

| Country | Documents | Citable documents | Citations | Self-Citations | Citations per Document | H index |
|------------------------|-----------|-------------------|-----------|----------------|------------------------|---------|
| 1 Israel | 1148 | 1143 | 21056 | 3888 | 18.34 | 197 |
| 2 Turkey | 269 | 260 | 9271 | 1061 | 12.44 | 125 |
| 3 Egypt | 168 | 167 | 1230 | 277 | 7.32 | 92 |
| 4 Saudi Arabia | 106 | 106 | 1125 | 210 | 10.61 | 90 |
| 5 Iran | 79 | 79 | 556 | 186 | 7.04 | 121 |
| 6 Kuwait | 56 | 56 | 429 | 94 | 7.66 | 51 |
| 7 United Arab Emirates | 20 | 20 | 132 | 15 | 6.60 | 52 |
| 8 Jordan | 20 | 20 | 239 | 59 | 11.95 | 66 |
| 9 Bahrain | 13 | 13 | 56 | 3 | 4.31 | 20 |

تصویر ۱۱۸/۲
وضعیت کشورهای
منطقه غرب آسیا و
شمال آفریقا در بخش
علوم ریاضیات، در سال
۲۰۱۷

| Country | Documents | Citable documents | Citations | Self-Citations | Citations per Document | H index |
|------------------------|-----------|-------------------|-----------|----------------|------------------------|---------|
| 1 Iran | 5128 | 4901 | 1404 | 704 | 0.27 | 121 |
| 2 Turkey | 2841 | 2626 | 861 | 339 | 0.30 | 125 |
| 3 Israel | 2339 | 2170 | 689 | 261 | 0.29 | 197 |
| 4 Saudi Arabia | 2139 | 2040 | 1243 | 429 | 0.58 | 90 |
| 5 Egypt | 1096 | 1089 | 372 | 179 | 0.34 | 92 |
| 6 United Arab Emirates | 503 | 469 | 142 | 43 | 0.28 | 52 |
| 7 Iraq | 389 | 329 | 77 | 37 | 0.20 | 24 |
| 8 Jordan | 364 | 357 | 93 | 39 | 0.26 | 66 |
| 9 Qatar | 240 | 233 | 107 | 34 | 0.45 | 47 |



۶. علوم ژنتیک و سلول‌های بنیادی؛ جایگاه دوم در دنیا

| Countries Where Stem Cell Research Is Most Popular | | |
|--|-------------------|---------------------------|
| Rank | Country/Territory | Number of clinical trials |
| 1 | United States | 136 |
| 2 | Iran | 65 |
| 3 | South Korea | 40 |
| 4 | Australia | 18 |
| 5 | China | 17 |
| 6 | Spain | 17 |
| 7 | Israel | 12 |
| 8 | India | 11 |
| 9 | Canada | 10 |
| 10 | Germany | 7 |

تصویر ۱۱۹

رتبه‌بندی ۱۰ کشور برتر حوزه سلول‌های بنیادی، در سال ۲۰۱۶ م منبع: مرکز آزمایش‌های بالینی ایالات متحدة آمریکا





۷. علوم داروسازی؛ ارتقا از رتبه ۴۹ به رتبه ۱۱ در جهان

SJR Scimago Journal & Country Rank **Scopus®** SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS Enter Journal Title, ISSN or Publisher Name

Home Journal Rankings Country Rankings Viz Tools Help About Us

Pharmacology, Toxicology and Pharmacology All subject categories All regions 1996 Download date

Display countries with at least 0 Documents Apply

| Country | Documents | Citable documents | Citations | Self-Citations | Citations per Document | H index |
|------------------|-----------|-------------------|-----------|----------------|------------------------|---------|
| 1 United States | 13368 | 13111 | 427167 | 193438 | 31.95 | 557 |
| 2 Japan | 5889 | 5859 | 111270 | 33063 | 18.89 | 254 |
| 3 United Kingdom | 3763 | 3607 | 121896 | 25470 | 32.39 | 364 |
| 4 Germany | 2942 | 2860 | 69289 | 16000 | 23.54 | 309 |
| 5 France | 2497 | 2463 | 62763 | 12782 | 25.14 | 279 |
| 6 Italy | 2011 | 1989 | 46226 | 10789 | 22.99 | 243 |
| 7 India | 1586 | 1539 | 21149 | 9383 | 13.51 | 220 |
| 8 Canada | 1487 | 1461 | 57249 | 9137 | 38.50 | 251 |
| 9 Spain | 1484 | 1450 | 26492 | 6404 | 19.20 | 204 |
| 48 Singapore | 53 | 53 | 1341 | 106 | 25.30 | 133 |
| 49 Iran | 51 | 50 | 758 | 299 | 14.86 | 116 |
| 50 Malaysia | 51 | 50 | 865 | 231 | 16.96 | 80 |

تصویر
وضعیت کشورهای
جهان در بخش علوم
داروسازی، در سال ۱۹۹۶ م
منع: پایگاه استنادی
اسکوپوس





تصویر ۱۲۱
وضعیت کشورهای
جهان در بخش علوم
داروسازی در سال ۲۰۱۷
منبع: یاگاه استنادی
اسکوپوس

Scopus® SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS

Scimago Journal & Country Rank

Home Journal Rankings Country Rankings Viz Tools Help About Us

Other Journal Title, ISSN or Publisher Name:

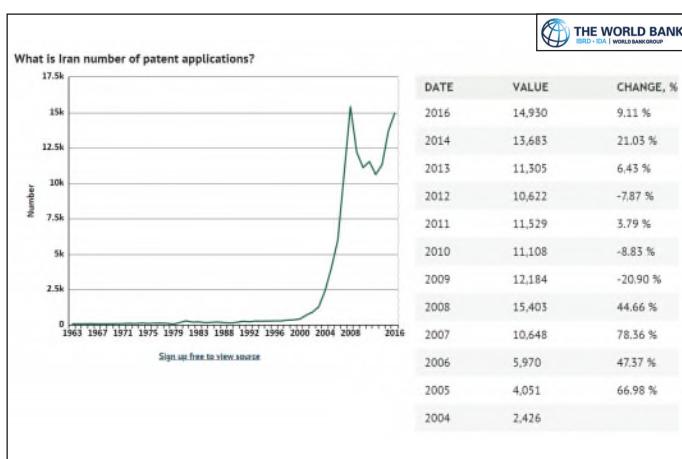
| Country | Documents | Citable documents | Citations | Self-Citations | Citations per Document | H index |
|------------------|-----------|-------------------|-----------|----------------|------------------------|---------|
| 1 United States | 19030 | 17180 | 14882 | 7613 | 0.78 | 557 |
| 2 China | 10892 | 16540 | 9260 | 5738 | 0.59 | 203 |
| 3 India | 8115 | 7857 | 3023 | 1201 | 0.37 | 220 |
| 4 United Kingdom | 4611 | 4191 | 3989 | 1120 | 0.86 | 364 |
| 5 Germany | 4488 | 4047 | 3276 | 1153 | 0.73 | 309 |
| 6 Japan | 4330 | 4150 | 1968 | 715 | 0.45 | 254 |
| 7 Italy | 3651 | 3398 | 3433 | 1395 | 0.94 | 243 |
| 8 France | 2859 | 2634 | 2119 | 682 | 0.74 | 279 |
| 9 Brazil | 2749 | 2605 | 1429 | 511 | 0.52 | 154 |
| 10 South Korea | 2721 | 2683 | 1545 | 515 | 0.57 | 177 |
| 11 Iran | 2619 | 2536 | 1554 | 747 | 0.59 | 116 |
| 12 Spain | 1522 | 2312 | 1951 | 529 | 0.77 | 204 |



دوم | جایگاه ایران در ثبت اختراع



۱. رشد اختراع‌های ثبت‌شده در ایران در سال‌های اخیر



تصویر
نمودار رشد اختراعات
ایران، از سال ۱۹۶۳ تا ۲۰۱۶
منبع: بانک جهانی



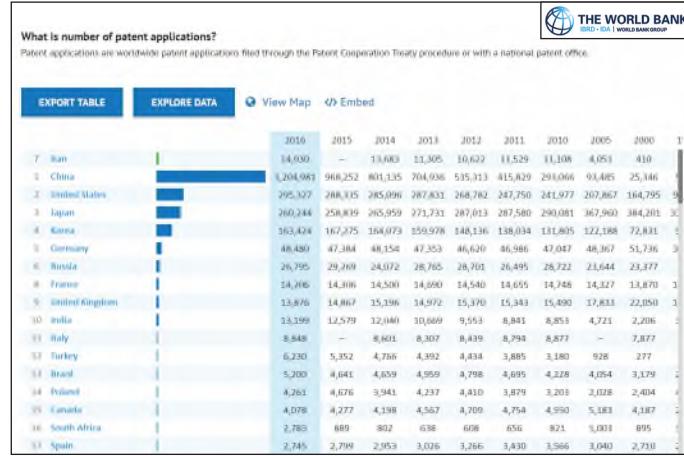
تصویر ۱

جاگاه ۳۸ ایران در
رتبه‌بندی کشورها از نظر
تعداد اختراعات، در سال
۱۹۷۰م
منبع: بانک جهانی



تصویر ۲

جاگاه ۷ ایران در
رتبه‌بندی کشورها از نظر
تعداد اختراقات، در سال
۲۰۱۶م
منبع: بانک جهانی



ص - عود چهل ساله | ۱۸۶



فصل ششم

پیشرفت‌های صنعتی



انرژی

از عوامل موققیت و پیشرفت در هر جامعه، رشد در صنعت و افزایش تولیدات صنعتی و معدنی و تنوع بخشی در آن هاست. در این بخش به بررسی صنعت و نیز اصلی‌ترین عامل محرک آن یعنی انرژی پرداخته می‌شود.

اول | ایران رتبه ششم در بین کشورهای تولیدکننده انرژی



تصویر

ایران در جایگاه ششم رتبه‌بندی کشورهای جهان در تولید انرژی، در سال ۲۰۱۷م

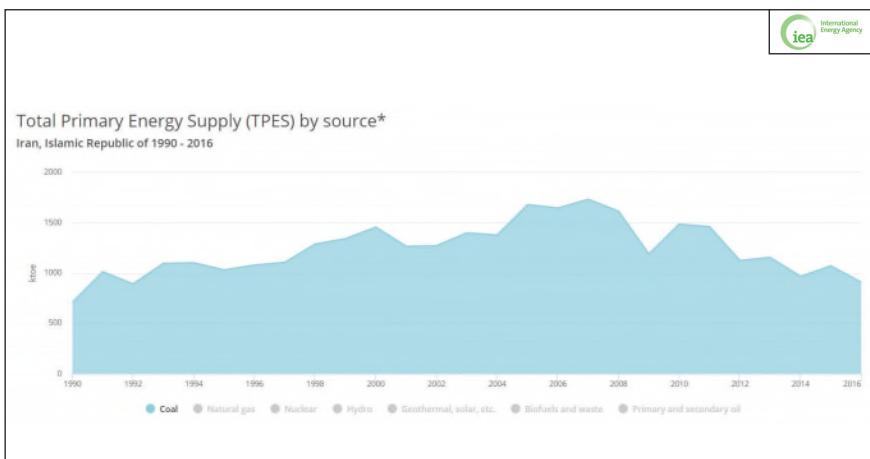
منبع: آژانس بین‌المللی انرژی





دوم | ایجاد تنوع در منابع تأمین انرژی در ایران

۱. زغال‌سنگ

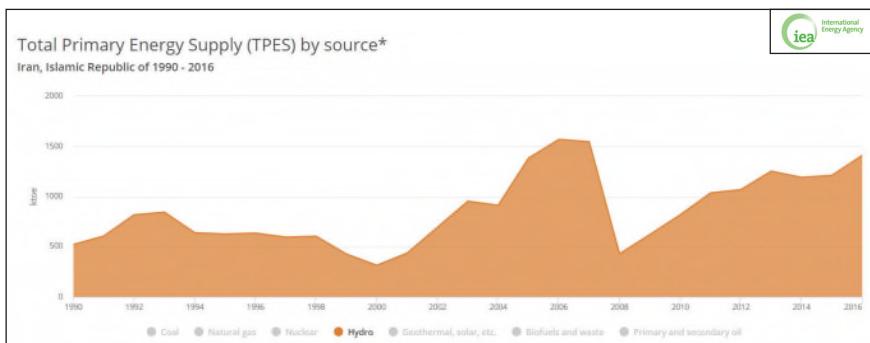


تصویر

انرژی زغال‌سنگ عرضه شده در ایران، از سال ۱۹۹۰ تا ۲۰۱۶

منبع: آژانس بین‌المللی انرژی

۲. برق‌آبی



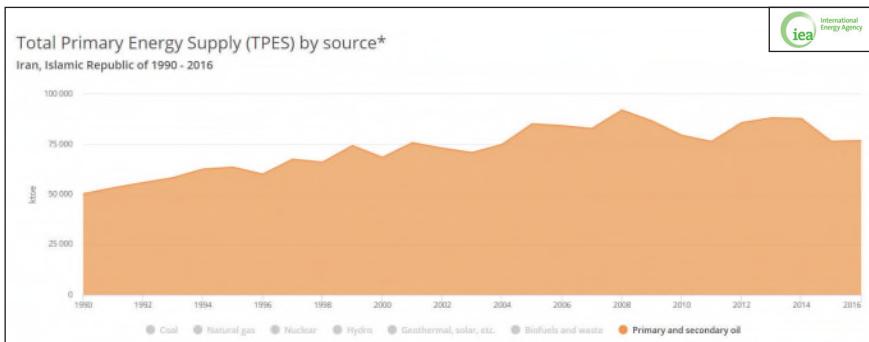
تصویر ۱۶

انرژی برق‌آبی عرضه شده در ایران، از سال ۱۹۹۰ تا ۲۰۱۶ م

منبع: آژانس بین‌المللی انرژی



۳. فراورده‌های نفت خام



تصویر ۱۲۷

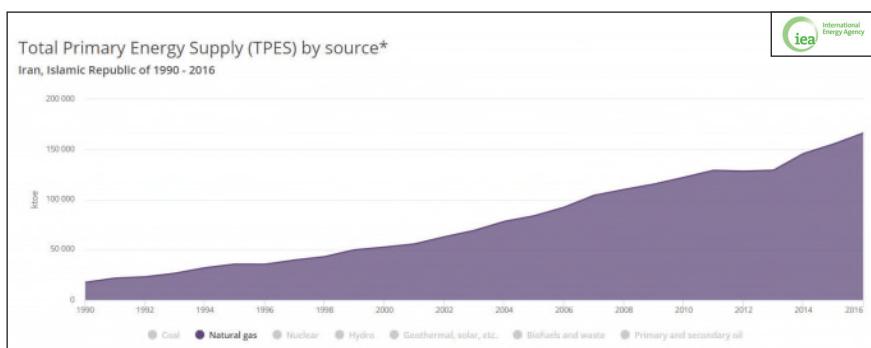
انرژی فراورده‌های نفت خام عرضه شده در ایران، از سال ۱۹۹۰ تا ۲۰۱۶ م

منبع: آژانس بین‌المللی انرژی





۴. گاز طبیعی



تصویر

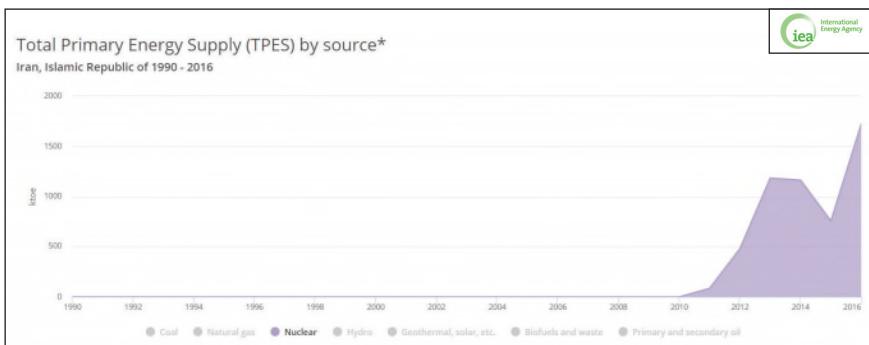
انرژی گاز طبیعی عرضه شده در ایران، از سال ۱۹۹۰ تا ۲۰۱۶

منبع: آژانس بین‌المللی انرژی





۵. سوخت هسته‌ای

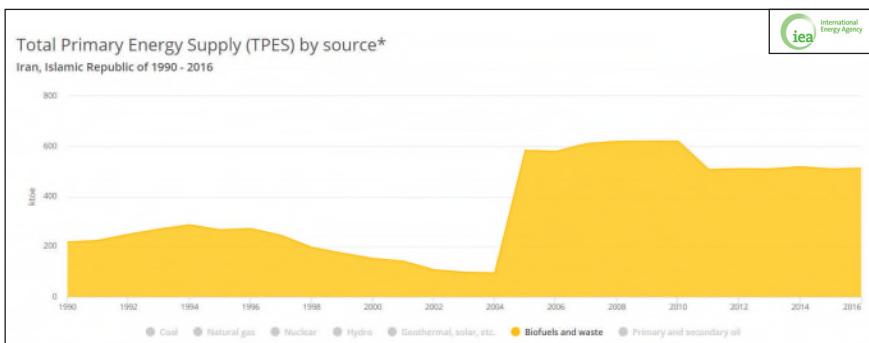


تصویر ۱۴۹

انرژی هسته‌ای عرضه شده در ایران، از سال ۱۹۹۰ تا ۲۰۱۶

منبع: آژانس بین‌المللی انرژی

۶. بیومس (سوختهای زیستی)



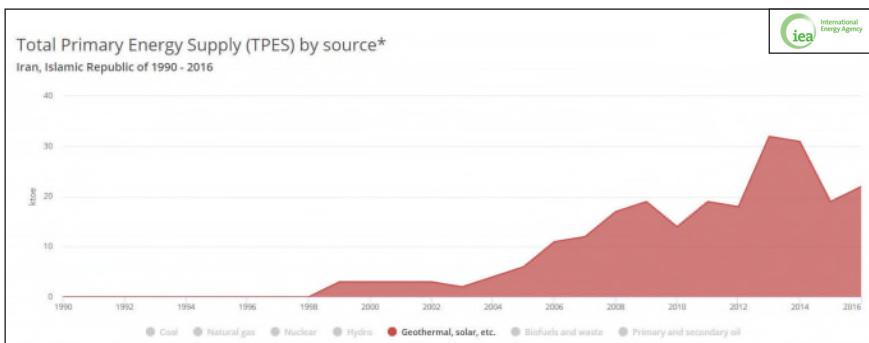
تصویر ۱۳۰

انرژی عرضه شده حاصل از سوختهای زیستی در ایران، از سال ۱۹۹۰ تا ۲۰۱۶

منبع: آژانس بین المللی انرژی



۷. منابع مختلف خورشیدی، زمین‌گرمایی و ...



تصویر ۱۳۱

انرژی عرضه شده از منابع مختلف خورشیدی، زمین‌گرمایی و ... در ایران، از سال ۱۹۹۰ تا ۲۰۱۶

منبع: آژانس بین المللی انرژی



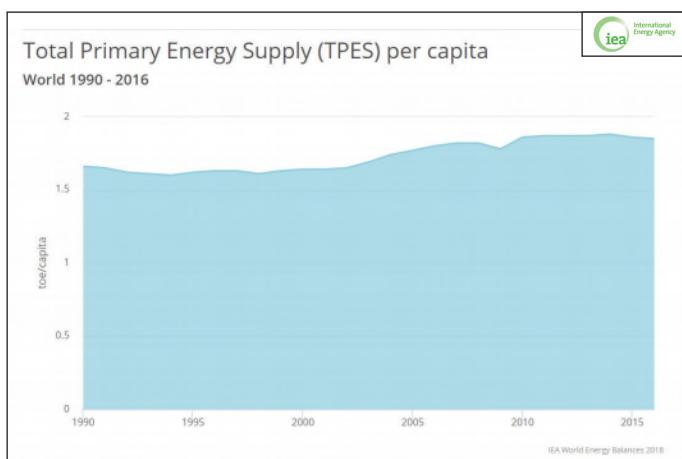


سوم | سرانه انرژی عرضه شده به ازای هر نفر (TPES/Capita)

ازجمله موانع بررسی دقیق میزان انرژی عرضه شده در طول زمان، افزایش جمعیت یک کشور است که به صورت طبیعی، باعث افزایش نیاز به انرژی در آن می‌شود؛ بنابراین، برای بررسی بهتر این نکته که آیا تمام افراد مختلف جامعه بهاندازه کافی به انرژی دسترسی دارند یا نه، لازم است از سرانه انرژی عرضه شده به ازای هر نفر (TPES/Capita) استفاده کرد.

در این خصوص، مقایسه‌ای میان رشد انرژی تأمین شده در ایران و جهان و اتحادیه اروپا ارائه می‌شود.

۱. سرانه انرژی عرضه شده، «۱.۸ toe» در کل دنیا

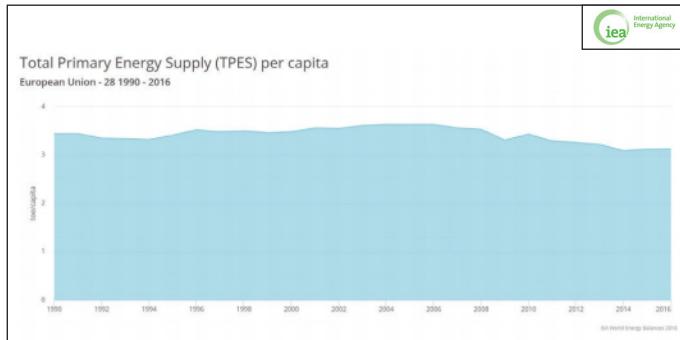


تصویر
سرانه انرژی عرضه شده
در کل کشورهای جهان،
از سال ۱۹۹۰ تا ۲۰۱۶
منبع: آژانس بین‌المللی
انرژی



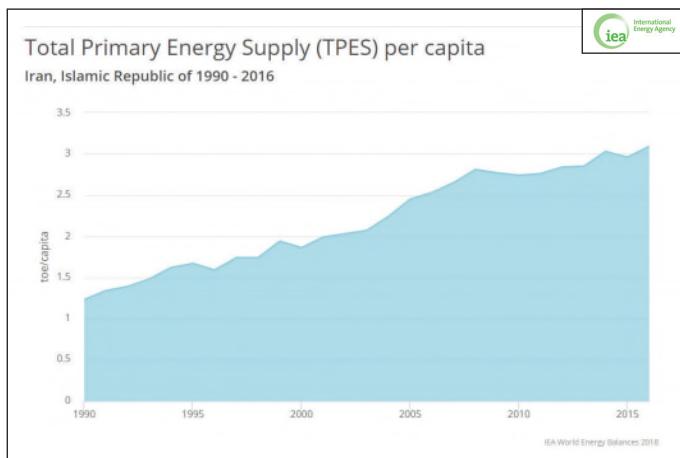
۲. سرانه انرژی عرضه شده، «3 toe» در کشورهای اروپایی

تصویر ۱۳۳
سرانه انرژی عرضه شده در کل کشورهای عضو اتحادیه اروپا، از سال ۱۹۹۰ تا ۲۰۱۶
منبع: آژانس بین المللی انرژی



۳. سرانه انرژی عرضه شده، «3 toe» در ایران

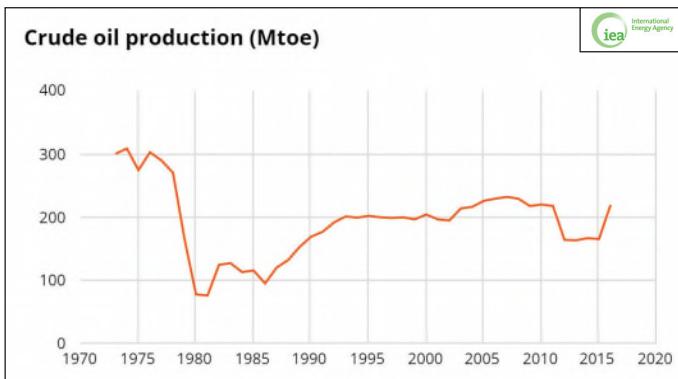
تصویر ۱۳۴
روند افزایشی سرانه انرژی عرضه شده در ایران، از سال ۱۹۹۰ تا ۲۰۱۶
منبع: آژانس بین المللی انرژی





چهارم | میزان تولید و پالایش نفت خام در ایران

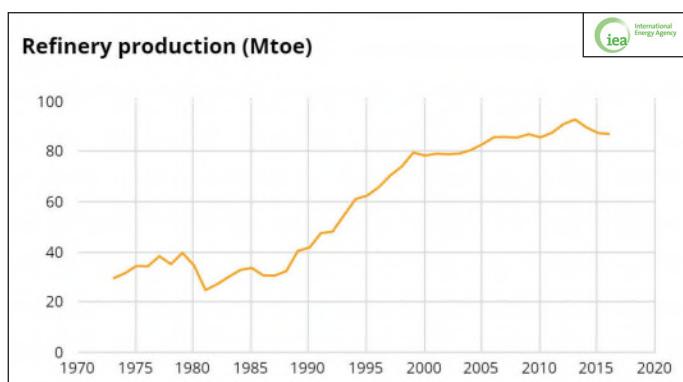
۱. کاهش میزان تولید نفت خام





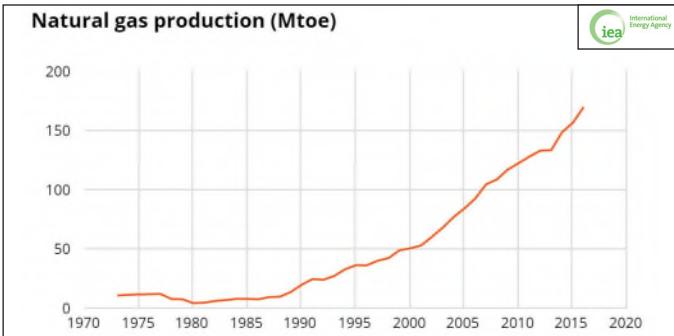
۲. افزایش در خور توجه تولید فراورده های پالایشگاهی با وجود تولید زیاد نفت خام در زمان پهلوی، تولید پالایشگاهی ما در آن دوران کم و کار اصلی کشور خام فروشی بوده است.

تصویر ۱۳۶
نمودار تولیدات
پالایشگاهی ایران، از سال ۱۹۷۰ تا ۲۰۱۶
منبع: آژانس بین المللی انرژی



پنجم ارشد تولید گاز

۱. تولید گاز طبیعی در ایران



Gross natural gas production (billion cubic feet)

تصویر ۱۳۸/۱
کشور بزرگ ۲۰
تولیدکننده گاز در سال ۱۹۹۰
منبع: آژانس بین المللی انرژی

| | 2014 | 2015 | 2012 | 2011 | 2010 | 2009 | 2008 | 2007 | 2006 | 2005 | 2004 | 2003 | 2002 | 2001 | 2000 | 1999 |
|--------------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| ۱. United States | 0 31,405.00 | 29,525.00 | 29,542.00 | 28,479.00 | 28,816.00 | 28,457.00 | 28,174.00 | 27,521.00 | 27,521.00 | 27,521.00 | 27,521.00 | 27,521.00 | 27,521.00 | 27,521.00 | 27,521.00 | 27,521.00 |
| ۲. Canada | 0 6,814.00 | 6,456.00 | 6,310.00 | 6,669.00 | 6,635.30 | 7,734.00 | 7,686.00 | 4,856.00 | 4,856.00 | 4,856.00 | 4,856.00 | 4,856.00 | 4,856.00 | 4,856.00 | 4,856.00 | 4,856.00 |
| ۳. Algeria | 0 6,594.00 | 6,128.00 | 6,444.00 | 6,714.00 | 6,788.00 | 6,815.00 | 5,737.00 | 4,471.00 | 4,471.00 | 4,471.00 | 4,471.00 | 4,471.00 | 4,471.00 | 4,471.00 | 4,471.00 | 4,471.00 |
| ۴. Netherlands | 0 2,473.00 | 3,045.00 | 2,832.00 | 2,847.00 | 5,127.00 | 2,774.00 | 2,876.00 | 2,891.00 | 2,891.00 | 2,891.00 | 2,891.00 | 2,891.00 | 2,891.00 | 2,891.00 | 2,891.00 | 2,891.00 |
| ۵. Indonesia | 0 3,148.00 | 3,118.00 | 3,230.00 | 3,225.00 | 5,409.00 | 2,984.00 | 3,093.00 | 3,129.00 | 3,129.00 | 3,129.00 | 3,129.00 | 3,129.00 | 3,129.00 | 3,129.00 | 3,129.00 | 3,129.00 |
| ۶. Iran | 0 8,636.00 | 8,081.00 | 8,189.00 | 7,915.00 | 7,774.00 | 5,769.00 | 5,871.00 | 1,926.00 | 1,926.00 | 1,926.00 | 1,926.00 | 1,926.00 | 1,926.00 | 1,926.00 | 1,926.00 | 1,926.00 |
| ۷. United Kingdom | 0 1,944.00 | 3,549.00 | 3,849.00 | 3,896.00 | 3,814.00 | 3,878.00 | 4,134.00 | 1,794.00 | 1,794.00 | 1,794.00 | 1,794.00 | 1,794.00 | 1,794.00 | 1,794.00 | 1,794.00 | 1,794.00 |
| ۸. Saudi Arabia | 0 4,122.00 | 4,930.00 | 3,528.00 | 3,706.00 | 3,513.00 | 2,873.00 | 1,888.00 | 1,741.00 | 1,741.00 | 1,741.00 | 1,741.00 | 1,741.00 | 1,741.00 | 1,741.00 | 1,741.00 | 1,741.00 |
| ۹. Venezuela | 0 7,708.00 | 2,699.00 | 3,882.00 | 3,586.00 | 3,519.00 | 2,985.00 | 2,237.00 | 1,475.00 | 1,475.00 | 1,475.00 | 1,475.00 | 1,475.00 | 1,475.00 | 1,475.00 | 1,475.00 | 1,475.00 |
| ۱۰. Mexico | 0 2,364.00 | 2,252.00 | 2,337.00 | 1,417.00 | 1,542.00 | 1,852.00 | 1,740.00 | 1,235.00 | 1,235.00 | 1,235.00 | 1,235.00 | 1,235.00 | 1,235.00 | 1,235.00 | 1,235.00 | 1,235.00 |
| ۱۱. United Arab Emirates | 0 2,956.00 | 2,939.00 | 2,913.00 | 5,812.00 | 8,817.00 | 2,410.00 | 1,784.00 | 1,074.00 | 1,074.00 | 1,074.00 | 1,074.00 | 1,074.00 | 1,074.00 | 1,074.00 | 1,074.00 | 1,074.00 |
| ۱۲. Romania | 0 396.00 | 405.00 | 404.00 | 401.00 | 395.00 | 413.00 | 488.00 | 1,041.00 | 1,041.00 | 1,041.00 | 1,041.00 | 1,041.00 | 1,041.00 | 1,041.00 | 1,041.00 | 1,041.00 |
| ۱۳. Norway | 0 5,860.00 | 5,263.00 | 5,576.00 | 6,197.00 | 5,159.00 | 6,649.00 | 6,248.00 | 996.00 | 996.00 | 996.00 | 996.00 | 996.00 | 996.00 | 996.00 | 996.00 | 996.00 |
| ۱۴. Nigeria | 0 3,045.00 | 2,912.00 | 3,206.00 | 3,947.00 | 2,832.00 | 2,061.00 | 1,231.00 | 978.00 | 978.00 | 978.00 | 978.00 | 978.00 | 978.00 | 978.00 | 978.00 | 978.00 |
| ۱۵. Argentina | 0 3,469.00 | 3,473.00 | 3,557.00 | 3,688.00 | 3,688.00 | 3,823.00 | 3,939.00 | 833.00 | 833.00 | 833.00 | 833.00 | 833.00 | 833.00 | 833.00 | 833.00 | 833.00 |
| ۱۶. Australia | 0 2,123.00 | 2,195.00 | 1,917.00 | 1,001.00 | 1,888.00 | 1,272.00 | 1,170.00 | 731.00 | 731.00 | 731.00 | 731.00 | 731.00 | 731.00 | 731.00 | 731.00 | 731.00 |
| ۱۷. Malaysia | 0 2,648.00 | 2,637.00 | 2,725.00 | 4,694.00 | 2,718.00 | 2,821.00 | 2,610.00 | 688.00 | 688.00 | 688.00 | 688.00 | 688.00 | 688.00 | 688.00 | 688.00 | 688.00 |
| ۱۸. India | 0 3,156.00 | 3,270.00 | 1,510.00 | 1,715.00 | 1,403.00 | 1,195.00 | 781.00 | 844.00 | 844.00 | 844.00 | 844.00 | 844.00 | 844.00 | 844.00 | 844.00 | 844.00 |
| ۱۹. Italy | 0 252.00 | 279.00 | 304.00 | 298.00 | 297.00 | 426.00 | 387.00 | 611.00 | 611.00 | 611.00 | 611.00 | 611.00 | 611.00 | 611.00 | 611.00 | 611.00 |
| ۲۰. Ulyan | 0 63.00 | 608.00 | 613.00 | 348.00 | 1,089.00 | 771.00 | 358.00 | 573.00 | 573.00 | 573.00 | 573.00 | 573.00 | 573.00 | 573.00 | 573.00 | 573.00 |
| ۲۱. Pakistan | 0 1,454.00 | 1,476.00 | 1,628.00 | 1,471.00 | 1,515.00 | 1,215.00 | 856.00 | 943.00 | 943.00 | 943.00 | 943.00 | 943.00 | 943.00 | 943.00 | 943.00 | 943.00 |



۲. ایران در رتبه‌بندی کشورهای تولیدکننده گاز

رتبه ایران در سال ۱۹۹۰، در جایگاه ششم قرار داشته و در سال ۲۰۱۵، به جایگاه سوم دنیا ارتقا یافته است.



تصویر ۲/۲

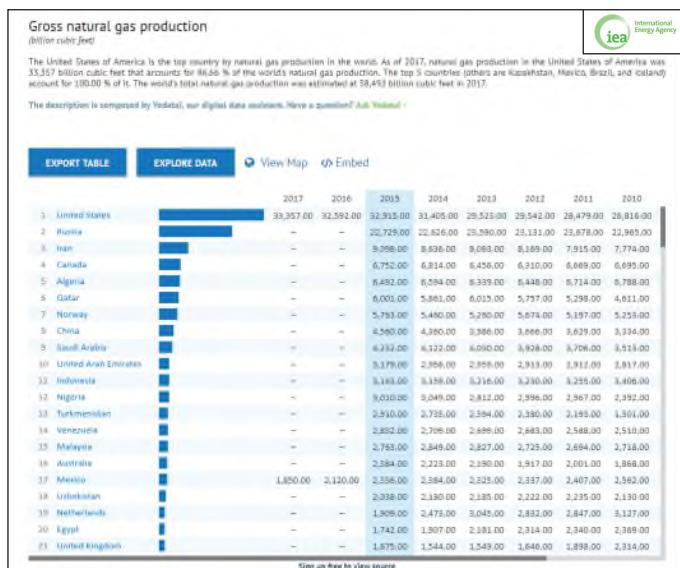
کشور بزرگ

تولیدکننده گاز در سال

۲۰۱۵

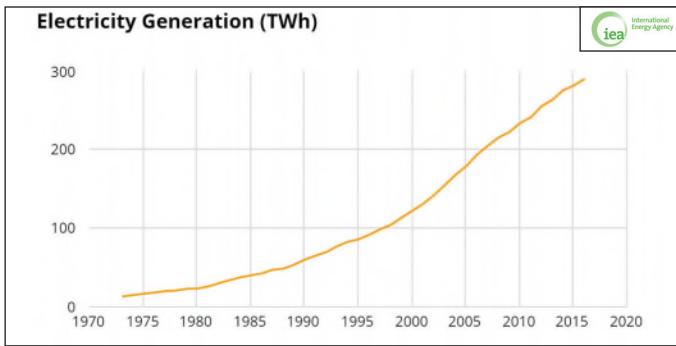
منبع: آژانس بین المللی

انرژی



ششم | رشد بیش از ۱۴ برابری تولید انرژی الکتریکی

۱. افزایش تولید انرژی الکتریکی در ایران



تصویر ۱۳۹

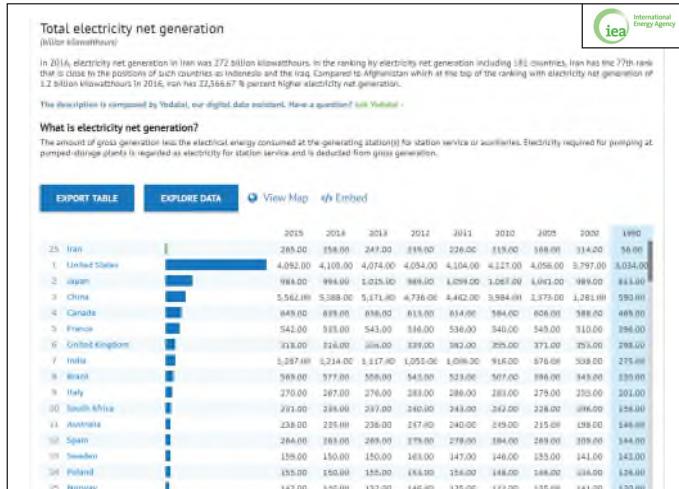
نمودار تولید انرژی الکتریکی در ایران، از سال ۱۹۷۰ تا ۲۰۱۶

منبع: آژانس بین المللی انرژی



تصویر ۱۴۰/۱

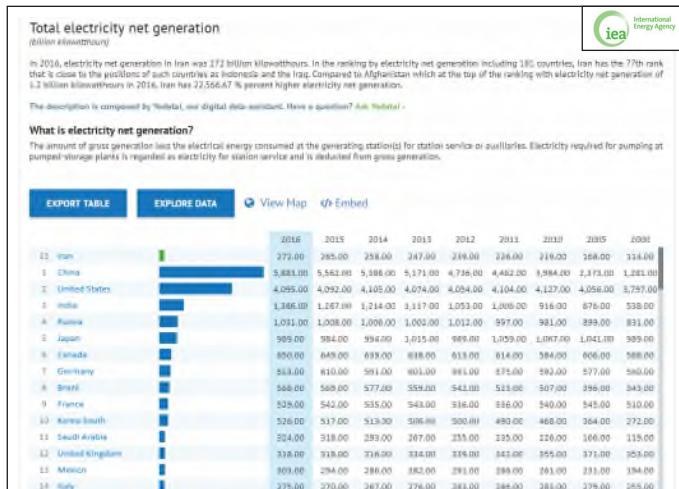
رتبه‌بندی کشورهای تولیدکننده انرژی، در سال ۱۹۹۰ منبع: آزادسین بین المللی انرژی



۲. ارتقا اولهای در رتبه‌بندی کشورهای تولیدکننده انرژی الکتریکی از سال ۱۹۹۰

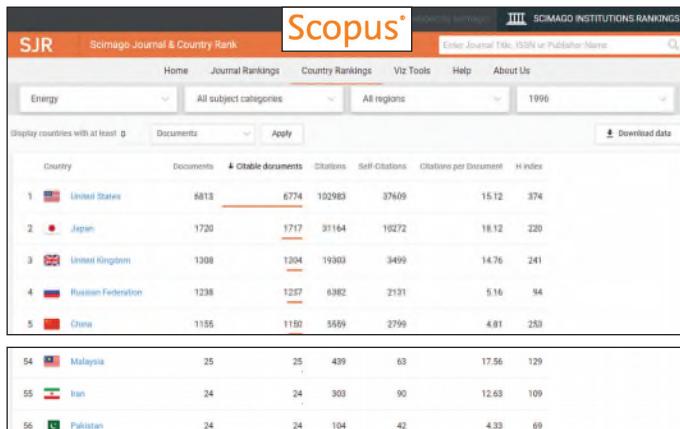
تصویر ۱۴۰/۲

رتبه‌بندی کشورهای تولیدکننده انرژی از سال ۱۹۹۰ منبع: آزادسین بین المللی انرژی



هفتم ارشد علمی در حوزه انرژی

۱. علم انرژی؛ ارتقا از رتبه ۵۵ به رتبه ۱۲ در جهان



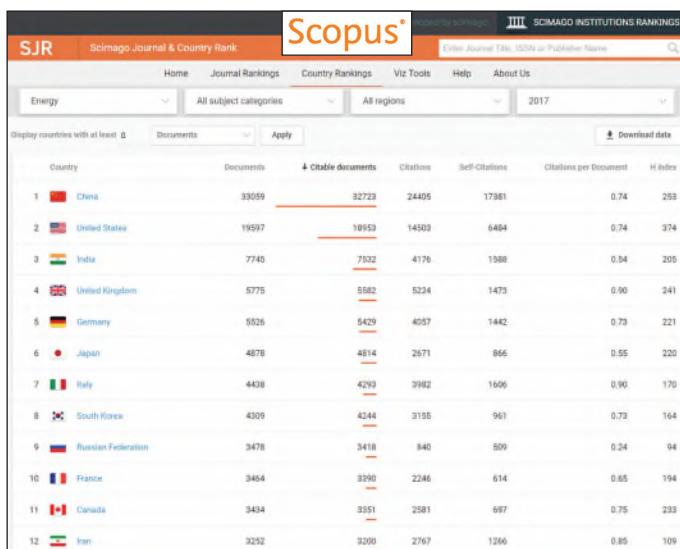
The screenshot shows the Scopus interface with the search bar set to 'Energy'. The results table lists the top 5 countries with at least 10 documents:

| Country | Documents | Citable documents | Citations | Self-Citations | Citations per Document | H index |
|--------------------|-----------|-------------------|-----------|----------------|------------------------|---------|
| United States | 5813 | 6774 | 102983 | 37609 | 15.12 | 374 |
| Japan | 1720 | 1717 | 31164 | 10272 | 18.12 | 228 |
| United Kingdom | 1308 | 1204 | 19303 | 5499 | 14.76 | 241 |
| Russian Federation | 1238 | 1257 | 6382 | 2131 | 5.16 | 94 |
| China | 1155 | 1150 | 5569 | 2799 | 4.81 | 253 |

تصویر ۱۶/۱

رتبه‌بندی کشورهای دنیا
در تولید مقالات علمی
در حوزه انرژی، در سال
۱۹۹۶

منع: پایگاه استنادی
اسکوپوس



The screenshot shows the Scopus interface with the search bar set to 'Energy'. The results table lists the top 12 countries with at least 10 documents for the year 2017:

| Country | Documents | Citable documents | Citations | Self-Citations | Citations per Document | H index |
|--------------------|-----------|-------------------|-----------|----------------|------------------------|---------|
| China | 33059 | 32723 | 24405 | 17781 | 0.74 | 259 |
| United States | 19597 | 18953 | 14503 | 6464 | 0.74 | 374 |
| India | 7740 | 7522 | 4176 | 1588 | 0.54 | 205 |
| United Kingdom | 5775 | 5582 | 5234 | 1473 | 0.90 | 241 |
| Germany | 5526 | 5429 | 4057 | 1442 | 0.73 | 221 |
| Japan | 4878 | 4814 | 2671 | 866 | 0.55 | 220 |
| Italy | 4438 | 4293 | 3982 | 1606 | 0.90 | 170 |
| South Korea | 4309 | 4144 | 3155 | 961 | 0.73 | 164 |
| Russian Federation | 3478 | 3418 | 840 | 509 | 0.24 | 94 |
| France | 3464 | 3390 | 2246 | 614 | 0.65 | 194 |
| Canada | 3434 | 3351 | 2381 | 697 | 0.75 | 233 |
| Iran | 3252 | 3200 | 2767 | 1266 | 0.85 | 109 |

تصویر ۱۶/۲

رتبه‌بندی کشورهای دنیا
در تولید مقالات علمی
در حوزه انرژی، در سال
۲۰۱۷

منع: پایگاه استنادی
اسکوپوس



۲. علم انرژی: ارتقا از رتبه ۸ به رتبه ۱ در منطقه

تصویر ۱

رتبه‌بندی کشورهای
خاورمیانه در تولید
مقالات علمی در حوزه
انرژی، در سال ۱۹۹۶
منبع: پایگاه استنادی
اسکوپوس



| Country | Documents | Citable documents | Citations | Self-Citations | Citations per Document | H index |
|-------------------------|-----------|-------------------|-----------|----------------|------------------------|---------|
| 1 Egypt | 153 | 153 | 1486 | 161 | 9.71 | 85 |
| 2 Turkey | 151 | 190 | 2912 | 720 | 16.64 | 199 |
| 3 Israel | 127 | 125 | 2895 | 327 | 20.43 | 98 |
| 4 Saudi Arabia | 112 | 111 | 1162 | 164 | 10.38 | 98 |
| 5 Russia | 41 | 41 | 749 | 87 | 18.27 | 54 |
| 6 United Arab Emirates | 30 | 30 | 1503 | 21 | 50.10 | 61 |
| 7 Jordan | 24 | 24 | 310 | 43 | 12.92 | 57 |
| 8 Iran | 24 | 24 | 303 | 90 | 12.63 | 109 |
| 9 Oman | 10 | 10 | 91 | 12 | 9.10 | 42 |
| 10 Syrian Arab Republic | 9 | 9 | 41 | 13 | 4.56 | 27 |

تصویر ۲

رتبه‌بندی کشورهای
خاورمیانه در تولید
مقالات علمی در حوزه
انرژی، در سال ۲۰۱۷
منبع: پایگاه استنادی
اسکوپوس



| Country | Documents | Citable documents | Citations | Self-Citations | Citations per Document | H index |
|------------------------|-----------|-------------------|-----------|----------------|------------------------|---------|
| 1 Iran | 3252 | 3200 | 2767 | 1266 | 0.85 | 109 |
| 2 Turkey | 1480 | 1435 | 1069 | 258 | 0.72 | 159 |
| 3 Saudi Arabia | 1157 | 1138 | 1407 | 338 | 1.22 | 98 |
| 4 Egypt | 860 | 844 | 631 | 184 | 0.73 | 85 |
| 5 United Arab Emirates | 408 | 399 | 303 | 67 | 0.74 | 61 |
| 6 Israel | 303 | 296 | 289 | 64 | 0.95 | 98 |
| 7 Iraq | 247 | 254 | 223 | 62 | 0.84 | 36 |
| 8 Qatar | 231 | 229 | 208 | 39 | 0.90 | 43 |
| 9 Kuwait | 122 | 122 | 62 | 7 | 0.51 | 54 |

۲. علم انرژی هسته‌ای؛ ارتقا از رتبه ۷۷ به رتبه ۱۲ در جهان

تصویر ۱۴۳/۱

رتبه‌بندی کشورهای دنیا در تولید مقالات علمی در حوزه انرژی هسته‌ای، در سال ۱۹۹۶م منع: پایگاه استنادی اسکوپوس

| Country | Documents | Citable documents | Citations | Self-Citations | Citations per Document | H index |
|--------------------|-----------|-------------------|-----------|----------------|------------------------|---------|
| United States | 1816 | 1512 | 18669 | 7189 | 11.00 | 196 |
| Japan | 595 | 594 | 7427 | 3511 | 12.48 | 120 |
| Russian Federation | 538 | 538 | 2986 | 1188 | 5.55 | 69 |
| Germany | 342 | 342 | 5059 | 1682 | 14.79 | 122 |
| China | 343 | 343 | 806 | 396 | 2.36 | 163 |
| United Kingdom | 262 | 262 | 2844 | 516 | 10.85 | 110 |
| Uruguay | 2 | 2 | 15 | 6 | 7.50 | 10 |
| Oman | 1 | 1 | 10 | 4 | 10.00 | 18 |
| Iran | 1 | 1 | 6 | 0 | 6.00 | 70 |

QR code:

تصویر ۱۴۳/۲

رتبه‌بندی کشورهای دنیا در تولید مقالات علمی در حوزه انرژی هسته‌ای، در سال ۲۰۱۷م منع: پایگاه استنادی اسکوپوس

| Country | Documents | Citable documents | Citations | Self-Citations | Citations per Document | H index |
|--------------------|-----------|-------------------|-----------|----------------|------------------------|---------|
| China | 4198 | 4180 | 3304 | 2226 | 0.79 | 163 |
| United States | 2396 | 2312 | 2011 | 872 | 0.86 | 196 |
| Japan | 858 | 849 | 305 | 95 | 0.36 | 120 |
| United Kingdom | 760 | 751 | 1120 | 406 | 1.47 | 110 |
| Germany | 746 | 740 | 642 | 220 | 0.73 | 122 |
| South Korea | 868 | 666 | 479 | 158 | 0.72 | 84 |
| India | 636 | 629 | 453 | 193 | 0.71 | 85 |
| France | 623 | 617 | 362 | 120 | 0.58 | 105 |
| Italy | 536 | 523 | 790 | 338 | 1.47 | 97 |
| Russian Federation | 533 | 530 | 92 | 59 | 0.17 | 69 |
| Spain | 358 | 357 | 838 | 94 | 0.94 | 92 |
| Iran | 354 | 350 | 382 | 161 | 1.08 | 70 |

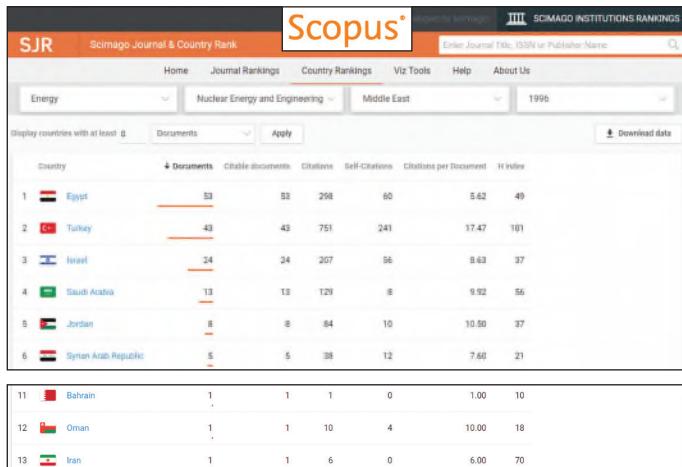
QR code:

۴. علم انرژی هسته‌ای؛ ارتقا از رتبه ۱۳ به رتبه ۱ در منطقه

تصویر ۱۴۴/۱

رتبه‌بندی کشورهای خاورمیانه در تولید مقالات علمی در حوزه انرژی هسته‌ای، در سال ۱۹۹۶

منبع: پایگاه استنادی اسکوپوس



تصویر ۱۴۴/۲

رتبه‌بندی کشورهای خاورمیانه در تولید مقالات علمی در حوزه انرژی هسته‌ای، در سال ۲۰۱۷

منبع: پایگاه استنادی اسکوپوس



جمهوری اسلامی ایران تعداد مقاله‌های خود در حوزه انرژی هسته‌ای را از عدد ۱ در سال ۱۹۹۶ به ۳۵۴ مقاله در سال ۲۰۱۷ افزایش داده است و از رتبه ۱۳ به رتبه ۱ در منطقه ارتقا یافته است.

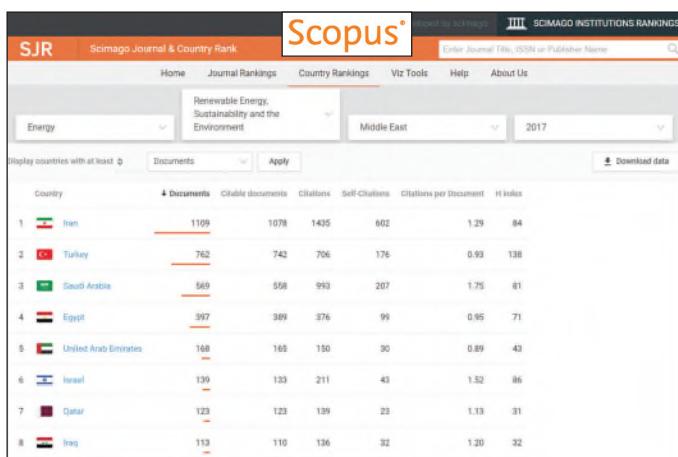
۵. علم انرژی‌های تجدیدپذیر؛ ارتقا از رتبه ۶ به رتبه ۱ در منطقه جمهوری اسلامی ایران تعداد مقاله‌های خود در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر را از عدد ۹ در سال ۱۹۹۶ م به عدد ۱۱۰۹ م در سال ۲۰۱۷ م افزایش داده و از رتبه ۶ در منطقه به رتبه ۱ ارتقا یافته است.



The screenshot shows the Scopus search interface with the following parameters: Category: Renewable Energy, Sustainability and the Environment; Region: Middle East; Year: 1996. The results table lists the top 6 countries:

| Country | Documents | Citable documents | Citations | Self-Citations | Citations per Document | H index |
|--------------|-----------|-------------------|-----------|----------------|------------------------|---------|
| Egypt | 38 | 38 | 331 | 44 | 8.71 | 71 |
| Turkey | 34 | 34 | 740 | 174 | 21.76 | 138 |
| Saudi Arabia | 34 | 34 | 347 | 62 | 10.21 | 81 |
| Israel | 34 | 33 | 1729 | 196 | 50.85 | 86 |
| Jordan | 13 | 13 | 170 | 16 | 13.08 | 43 |
| Iran | 9 | 9 | 92 | 30 | 10.22 | 84 |

تصویر ۱۴۵/۱
رتبه‌بندی کشورهای خاورمیانه در تولید مقالات علمی در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر، در سال ۱۹۹۶ م منبع: پایگاه استنادی اسکوپوس

The screenshot shows the Scopus search interface with the following parameters: Category: Renewable Energy, Sustainability and the Environment; Region: Middle East; Year: 2017. The results table lists the top 8 countries:

| Country | Documents | Citable documents | Citations | Self-Citations | Citations per Document | H index |
|----------------------|-----------|-------------------|-----------|----------------|------------------------|---------|
| Iran | 1109 | 1078 | 1435 | 602 | 1.29 | 84 |
| Turkey | 762 | 742 | 706 | 176 | 0.93 | 138 |
| Saudi Arabia | 569 | 558 | 993 | 207 | 1.75 | 81 |
| Egypt | 397 | 389 | 376 | 99 | 0.95 | 71 |
| United Arab Emirates | 168 | 165 | 150 | 30 | 0.89 | 43 |
| Israel | 139 | 133 | 211 | 43 | 1.52 | 86 |
| Qatar | 123 | 123 | 139 | 23 | 1.13 | 31 |
| Iraq | 113 | 110 | 136 | 32 | 1.20 | 32 |

تصویر ۱۴۵/۲
رتبه‌بندی کشورهای خاورمیانه در تولید مقالات علمی در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر، در سال ۲۰۱۷ م منبع: پایگاه استنادی اسکوپوس

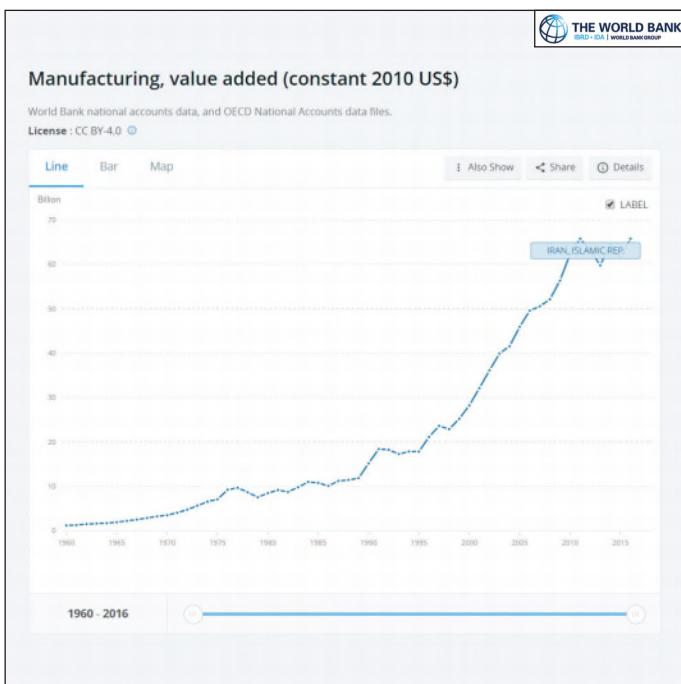






صنعت

اول | افزایش درخور توجه ارزش افزوده در بخش صنعت





دوم | صنعت فولاد؛ ارتقا از رتبه ۳۰ به رتبه ۱۳ در دنیا



تصویر ۱۴۷

نمایش رتبه‌بندی صادرکنندگان فولاد در جهان، در سال ۲۰۱۷

منبع: انجمن جهانی فولاد

Crude steel production, 1980-2013

In thousand tonnes.

| Countries | 1980 | 1981 | 1982 | 1983 | 1984 | 1985 |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Albania | 100 | 120 | 150 | 180 | 200 | 233 |
| Algeria | 388 | 557 | 868 | 892 | 755 | 1 414 |
| Angola | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Argentina | 2 721 | 2 550 | 2 933 | 2 991 | 2 677 | 2 972 |
| Australia | 7 589 | 7 635 | 6 371 | 5 676 | 6 302 | 6 609 |
| Austria | 4 623 | 4 656 | 4 258 | 4 411 | 4 870 | 4 661 |
| Azerbaijan | | | | | | |
| Bangladesh | 131 | 139 | 109 | 47 | 73 | 101 |
| Belarus | | | | | | |
| Belgium | 12 321 | 12 283 | 9 992 | 10 154 | 11 300 | 10 683 |
| Bosnia-Herzegovina | | | | | | |
| Brazil | 15 337 | 13 226 | 12 995 | 14 671 | 18 386 | 20 455 |
| Bulgaria | 2 567 | 2 484 | 2 584 | 2 831 | 2 878 | 2 944 |
| Canada | 15 901 | 14 811 | 11 871 | 12 832 | 14 699 | 14 637 |
| Chile | 704 | 644 | 492 | 618 | 692 | 689 |
| China | 37 121 | 35 604 | 37 160 | 40 021 | 43 475 | 46 794 |
| Colombia | 420 | 402 | 422 | 482 | 507 | 530 |
| Congo (Zaire) | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Costa Rica | | | | 8 | 3 | |
| Croatia | | | | | | |
| Cuba | 292 | 317 | 290 | 352 | 325 | 401 |
| Czech Republic | | | | | | |
| Czechoslovakia | 15 225 | 15 271 | 14 992 | 15 024 | 14 831 | 15 036 |
| Denmark | 734 | 612 | 560 | 493 | 548 | 528 |
| Dominican Republic | | | | 17 | 14 | 60 |
| Ecuador | 17 | 28 | 28 | 23 | 18 | 18 |
| Egypt | 968 | 1 015 | 1 074 | 979 | 928 | 1 028 |
| El Salvador | | | | 7 | 15 | 11 |
| Estonia | | | | | | 12 |
| F.R. Yugoslavia | | | | | | |
| Finland | 2 509 | 2 428 | 2 414 | 2 416 | 2 632 | 2 518 |
| France | 23 176 | 21 258 | 18 402 | 17 582 | 19 000 | 18 808 |
| Georgia | | | | | | |
| Germany | 43 838 | 41 610 | 35 880 | 35 729 | 39 389 | 40 497 |
| Germany (East) | 7 308 | 7 467 | 7 168 | 7 219 | 7 573 | 7 853 |
| Ghana | | | | | | |
| Greece | 1 197 | 930 | 933 | 866 | 936 | 985 |
| Guatemala | | | | 25 | 28 | 27 |
| Honduras | | | | | | 19 |
| Hong Kong | 120 | 120 | 120 | 120 | 120 | 120 |
| Hungary | 3 764 | 3 645 | 3 702 | 3 617 | 3 751 | 3 647 |
| Iceland | | | | | | |
| India | 9 514 | 10 765 | 10 997 | 10 237 | 10 549 | 11 936 |
| Indonesia | 543 | 621 | 693 | 983 | 1 171 | 1 374 |
| Iran | 550 | 565 | 700 | 734 | 854 | 836 |
| Iraq | | 45 | 45 | | | |
| Ireland | 2 | 33 | 61 | 141 | 166 | 203 |

تصویر ۱۴۸

رتیبه ۳۰ ایران در تولید فولاد در دنیا، در سال ۱۹۸۰م

منبع: انجمن جهانی فولاد



سوم اصنعت سیمان؛ رشد در خور توجه تولید و ارتقای ایران به رتبه ۴ در دنیا



| | United States Census 2000 | | | | | | | | | | | |
|--------------------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| | Top World Producers of Hydraulic Cement (Thousands of Metric Tons) | | | | | | | | | | | |
| | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | |
| China | 1,074,000 | 1,240,000 | 1,360,000 | 1,400,000 | 1,546,000 | 1,880,000 | 2,086,000 | 2,184,000 | 2,414,000 | 2,476,000 | 2,570,000 | |
| India | 141,800 | 159,010 | 170,460 | 177,300 | 195,930 | 224,720 | 240,510 | 246,700 | 255,790 | 265,140 | 280,820 | |
| United States | 93,910 | 97,690 | 92,630 | 84,020 | 50,370 | 66,450 | 67,800 | 74,150 | 76,800 | 82,700 | 86,600 | |
| Iran | 31,840 | 35,200 | 41,000 | 44,500 | 52,100 | 61,600 | 66,400 | 70,250 | 68,700 | 66,700 | 70,000 | |
| Turkey | 42,800 | 47,400 | 49,300 | 53,110 | 53,970 | 66,200 | 67,800 | 67,600 | 74,400 | 77,200 | 79,300 | |
| Brazil | 35,600 | 41,900 | 48,600 | 51,300 | 51,700 | 59,120 | 64,090 | 68,810 | 70,160 | 71,360 | 72,200 | |
| Russia | 48,000 | 54,700 | 59,900 | 53,600 | 44,200 | 50,400 | 56,100 | 61,500 | 66,300 | 68,470 | 67,200 | |
| Japan | 73,500 | 73,200 | 71,200 | 68,000 | 60,000 | 56,600 | 56,400 | 59,300 | 61,700 | 62,500 | 64,350 | |
| Egypt | 33,600 | 36,200 | 40,370 | 39,840 | 46,940 | 47,950 | 45,420 | 52,200 | 50,100 | 49,000 | 51,600 | |
| Korea, Republic of | 47,200 | 49,200 | 52,200 | 51,650 | 50,130 | 47,420 | 46,250 | 46,860 | 47,300 | 47,300 | 47,800 | |
| Mexico | 36,000 | 38,020 | 38,620 | 37,090 | 35,810 | 34,500 | 35,400 | 37,630 | 36,250 | 37,640 | 38,600 | |
| Pakistan | 16,380 | 16,410 | 24,220 | 30,870 | 33,370 | 32,400 | 31,600 | 33,110 | 33,600 | 35,290 | 36,910 | |
| Italy | 46,410 | 47,880 | 47,540 | 43,030 | 38,320 | 34,260 | 32,790 | 26,240 | 23,080 | 21,200 | 21,800 | |
| Spain | 50,350 | 54,030 | 54,720 | 42,080 | 29,500 | 21,170 | 22,180 | 15,940 | 13,730 | 13,910 | 14,770 | |
| Total World | 2,364,960 | 2,618,860 | 2,813,960 | 2,871,840 | 2,945,000 | 3,364,860 | 3,638,740 | 3,782,700 | 4,074,820 | 4,181,270 | 4,354,310 | |

Source: U.S. Census Bureau, International Cement Issues, PCat

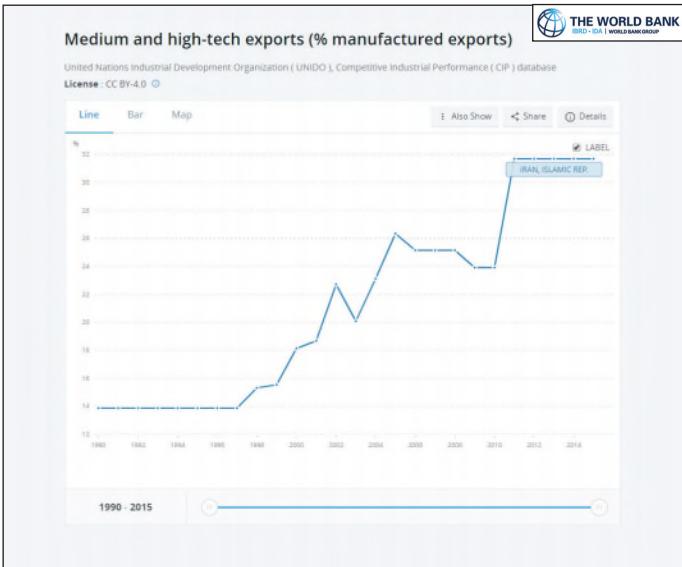
تصویر ۱۴۹

رتیبه‌بندی کشورهای دنیا در تولید سیمان، از سال ۲۰۰۵ تا ۲۰۱۵ م

منبع: مرکز آمار آمریکا



چهارم | افزایش درخورِ توجه صادرات ایران در صنایع پیشرفته

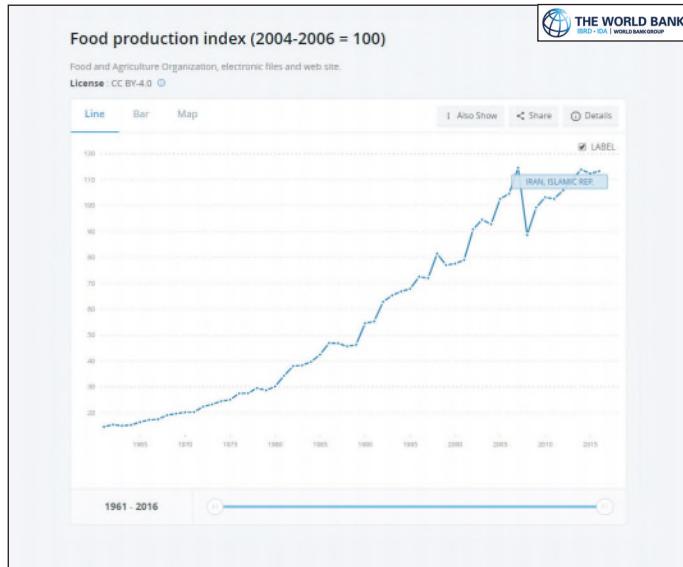


تصویر
صادرات ایران در صنایع
متوجه و پیشرفته در
۱۹۹۰، از سال
۲۰۱۵ تا
منبع: بانک جهانی



پنجم ا رشد ۴ برابری شاخص تولید مواد غذایی

تصویر ۱۵۱
شاخص تولید مواد
غذایی در ایران، از
سال ۱۹۶۱ تا ۲۰۱۶ م
منبع: بانک جهانی



ششم ارشد در خورتوجه و ارتقا به رتبه ۱۶ در دنیا در صنعت تولید وسایل نقلیه



OICA

- [Home](#)
- [About Us](#)
- [Economic Contributions](#)
- [Autos and Fuels](#)
- [Climate Change & CO2](#)
- [Safety](#)
- [Sales Statistics](#)
- [Production Statistics](#)
- [2017 Statistics](#)
- [2016 Statistics](#)
- [2015 Statistics](#)
- [2014 Statistics](#)
- [2013 Statistics](#)
- [2012 Statistics](#)
- [2011 Statistics](#)
- [2010 Statistics](#)
- [2009 Statistics](#)
- [2008 Statistics](#)
- [2007 Statistics](#)
- [2006 Statistics](#)
- [2005 Statistics](#)
- [2004 Statistics](#)
- [2003 Statistics](#)
- [2002 Statistics](#)
- [2001 Statistics](#)
- [2000 Statistics](#)
- [1999 Statistics](#)
- [OICA Workshop on HDV CO2 & Fuel Efficiency Harmonization](#)
- [Vehicles in use](#)
- [Worldwide Harmonization](#)
- [Calendar of Auto Shows](#)
- [Media Center](#)
- [OICA Member Press Contacts](#)
- [International press review archives](#)
- [Members only](#)
- [Contact](#)

International Organization of Motor Vehicle Manufacturers
OICA is the voice speaking on automotive issues in world forums

OICA > Production Statistics > 1999 Statistics

| 1999 PRODUCTION STATISTICS | | | |
|----------------------------|-------------------|---------------------|-------------------|
| Country | Cars | Commercial Vehicles | Total |
| Serbia | 3,818 | 1,453 | 5,269 |
| Ukraine | 10,136 | 9,044 | 19,180 |
| Finland | 33,903 | 472 | 34,375 |
| Uzbekistan | 44,433 | 0 | 44,433 |
| Egypt | 45,416 | 30,632 | 76,048 |
| Indonesia | 78,715 | 12,292 | 90,007 |
| Romania | 88,313 | 18,584 | 106,897 |
| Slovenia | 118,132 | 0 | 118,132 |
| Iran | 119,419 | 0 | 119,419 |
| Offnra | 88,849 | 32,801 | 120,650 |
| Slovakia | 126,503 | 328 | 126,831 |
| Hungary | 125,886 | 2,297 | 126,186 |
| Austria | 123,586 | 15,748 | 139,331 |
| Sweden | 213,895 | 36,647 | 250,742 |
| Portugal | 166,996 | 65,294 | 232,290 |
| Malaysia | 237,998 | 16,092 | 254,090 |
| Turkey | 222,041 | 75,821 | 297,862 |
| Australia | 281,417 | 21,808 | 302,925 |
| Argentina | 254,733 | 60,076 | 314,809 |
| Netherlands | 262,242 | 44,978 | 307,220 |
| South Africa | 214,884 | 102,873 | 317,367 |
| Thailand | 63,838 | 269,223 | 332,761 |
| Taiwan | 266,000 | 87,000 | 353,000 |
| Czech Rep. | 348,482 | 27,779 | 376,261 |
| Poland | 546,843 | 27,991 | 574,834 |
| India | 833,148 | 288,044 | 818,193 |
| Belgium | 917,513 | 99,548 | 1,017,061 |
| Russia | 943,732 | 228,976 | 1,169,708 |
| Brazil | 1,107,751 | 243,077 | 1,350,828 |
| Mexico | 903,772 | 556,163 | 1,549,935 |
| Italy | 1,410,488 | 290,797 | 1,701,286 |
| China | 865,366 | 1,264,587 | 1,829,953 |
| UK | 1,786,624 | 186,895 | 1,973,519 |
| South Korea | 2,361,735 | 461,379 | 2,843,114 |
| Spain | 2,281,817 | 570,772 | 2,852,389 |
| Canada | 1,826,316 | 1,452,497 | 3,008,813 |
| France | 2,784,469 | 395,724 | 3,180,193 |
| Germany | 5,309,524 | 378,168 | 5,687,692 |
| Japan | 8,100,168 | 1,795,307 | 9,895,476 |
| USA | 5,637,949 | 7,387,029 | 12,024,978 |
| Total | 39,798,847 | 16,499,045 | 56,298,892 |

تصویر

آمار تولید وسایل نقلیه

در سال ۱۹۹۹

منبع: سازمان بین‌المللی

تولید کنندگان وسایل

نقلیه موتوری



موتوری و از تولید صفرتا رتبه ۱۹ دنیا در تولید وسایل نقلیه باری و مسافربری

تصویر ۱۵۳

آمار تولید وسایل نقلیه

در دنیا، در سال ۲۰۱۷

منبع: سازمان بین‌المللی

تولیدکنندگان وسایل

نقلیه موتوری

The screenshot shows the International Organization of Motor Vehicle Manufacturers (OICA) website. The main header features the OICA logo and the text "International Organization of Motor Vehicle Manufacturers" and "OICA is the voice speaking on automotive issues in world forums". Below the header, a navigation menu includes links to Home, About Us, Economic Contributions, Auto and Fuels, Climate Change & CO2, Safety, Sales Statistics, and Production Statistics. The Production Statistics section is currently selected, displaying the "2017 PRODUCTION STATISTICS" table. The table lists countries along with their car and commercial vehicle production figures and total counts. Iran is highlighted in red in the table.

| Country | Cars | Commercial vehicles | Total | % change |
|--------------|-------------------|---------------------|-------------------|---------------|
| China | 24,806,687 | 4,208,747 | 29,015,434 | 3.19% |
| USA | 3,033,216 | 8,156,785 | 11,189,986 | -4.12% |
| Japan | 8,347,836 | 1,345,910 | 9,693,746 | 5.31% |
| Germany | 5,645,581 | 0 | 5,645,581 | -1.76% |
| India | 3,952,650 | 930,346 | 4,782,696 | 5.53% |
| South Korea | 3,736,389 | 379,514 | 4,114,913 | -2.89% |
| Mexico | 1,900,029 | 2,168,386 | 4,068,415 | 13.00% |
| Spain | 2,291,492 | 558,843 | 2,849,335 | -1.30% |
| Brazil | 2,268,468 | 430,204 | 2,699,672 | 25.20% |
| France | 1,748,000 | 479,000 | 2,227,000 | 6.54% |
| Canada | 749,458 | 1,430,331 | 2,199,789 | -7.21% |
| Thailand | 818,440 | 1,170,383 | 1,988,823 | 2.28% |
| UK | 1,671,166 | 78,219 | 1,749,385 | -2.70% |
| Turkey | 1,142,906 | 552,825 | 1,695,731 | 14.12% |
| Russia | 1,048,029 | 203,264 | 1,251,293 | 19.01% |
| Iran | 1,416,580 | 96,846 | 1,513,386 | 18.19% |
| Czech Rep. | 1,413,881 | 8,112 | 1,419,993 | 0.00% |
| Indonesia | 982,356 | 234,258 | 1,216,616 | 3.30% |
| Italy | 742,642 | 399,568 | 1,142,210 | 3.53% |
| Slovakia | 1,001,520 | 0 | 1,001,520 | -3.70% |
| Others | 536,725 | 221,947 | 758,672 | 16% |
| Poland | 614,700 | 175,029 | 689,729 | 1.16% |
| South Africa | 321,358 | 268,593 | 589,951 | -1.51% |
| Hungary | 503,060 | 3,400 | 505,460 | -4.01% |
| Argentina | 203,700 | 268,488 | 472,188 | -4.12% |
| Malaysia | 424,880 | 35,280 | 460,140 | -16.62% |
| Belgium | 336,000 | 43,140 | 379,140 | -8.08% |
| Nicaragua | 341,802 | 34,484 | 376,826 | 9.00% |
| Romania | 359,240 | 10 | 359,250 | -0.02% |
| Taiwan | 230,356 | 51,207 | 281,563 | -5.30% |
| Sweden | 226,000 | 0 | 226,000 | 10.04% |
| Slovenia | 189,852 | 0 | 189,852 | -42.00% |
| Portugal | 126,426 | 49,118 | 175,544 | 22.68% |
| Netherlands | 188,000 | 2,280 | 197,280 | 74.97% |
| Uzbekistan | 140,247 | 0 | 140,247 | 59.10% |
| Austria | 81,000 | 18,880 | 99,880 | -8.98% |
| Australia | 88,195 | 10,437 | 98,632 | -28.85% |
| Ireland | 91,898 | 0 | 91,898 | 90.80% |
| Serbia | 75,360 | 302 | 75,912 | -0.51% |
| Egypt | 9,970 | 26,670 | 36,640 | 1.13% |
| Ukraine | 7,296 | 2,246 | 9,542 | 91.27% |
| Total | 73,456,551 | 23,846,003 | 97,302,554 | 2.38% |







صـ عود چهل سـاله | ۲۸۸

فصل نهم

آزادی و مردم سالاری





آزادی و مردم‌سالاری در دوران پهلوی

اول | احزاب

خلقان سیاسی در این دوران به حدی بود که درجهایت دو حزب «مردم» به رهبری اسدالله عَلِم و «ایران نوین» که به جای حزب «ملیون» توسط حسن علی منصور با حمایت شاه تشکیل شده بود، در انتهای به دستور شاه منحل شد و تنها حزب «رستاخیز» به عنوان تنها حزب کشور معرفی شد. در این حزب هم علی‌رغم ادعای مردمی بودن، نقش شاه، نقش اصلی بود. در جواب انتقاد به عملکرد شاه و تحمیلی بودن احزاب، شاه مردم ایران را دارای سواد لازم برای شناخت درست و تشکیل حزب از درون مردم ندانست.^{۶۶} محمد رضا شاه هنگام معرفی حزب رستاخیز به عنوان تنها حزب در کشور، به منتقلیان گفت:

کسی که وارد این تشکیلات سیاسی نشود و مؤمن به این سه اصلی که من گفتم، نباشد، دو راه برایش وجود دارد: یا یک فردی است متعلق به یک تشکیلات غیرقانونی، یعنی به‌اصطلاح خودمان «توده‌ای»، یعنی باز به‌اصطلاح خودمان و با قدرت اثبات، «بی وطن» [که] او جایش یا در زندان ایران



است یا اگر بخواهد، فردا با کمال میل، بدون اخذ عوارض،
گذرنامه در دستش می‌گذاریم و به هر جایی که دلش
می‌خواهد، برود؛ چون ایرانی که نیست!^{۸۷}

در جایی دیگر نیز گفت: «آن‌هایی که به رستاخیز نمی‌پیوندند، باید از هواداران حزب توده باشند. این خائنان یا باید به زندان بروند یا اینکه همین فردا کشور را ترک کنند!»^{۸۸} این درحالی بود که شاه هنگام دوچری‌شدن در جواب منتقدین گفته بود: «اگر من یک دیکتاتور بودم، رهبری یک حزب واحد را به دست می‌گرفتم.»^{۸۹}

این رویه خفغان و سرکوب شدید فعالیتهای سیاسی، پس از انقلاب اسلامی به کلی تغییر کرده و با رویکردی آزاداندیشانه زمینه فعالیت و بیان آزادانه گروه‌های مختلف فراهم شده است: به گونه‌ای که تا تیر ۱۳۹۷، ۲۴۸ تشكل سیاسی در جمهوری اسلامی به وجود آمده است که آزادانه و با مجوز قانونی در حال فعالیت‌اند.



دوم | مردم‌سالاری

فارغ از عرصه انتخابات و در عمل، حکام پهلوی حتی در گفتار خود نیز نشان می‌دادند که کم‌ارزش‌ترین موضوع در نزد آن‌ها نظر و رأی مردم است. شاه چنان خود را از مردم بی‌نیاز می‌دید که گاه به صراحت به آنان توهین می‌کرد؛ از جمله درباره مردم ایران می‌گفت: «این مردم قادر به انجام هیچ‌چیز نیستند؛ مثل گوسفندان می‌مانند!»^{۹۰}

روحیه نخوت و تحقیر مردم ایران نه فقط در رضاشاه و محمدرضاشاه ریشه زده بود، بلکه اغلب درباریان هم به این بیماری مبتلا شده بودند. ملکه مادر مردم ایران را مردمی حسود^{۹۱} و منذب می‌دانست که حتی حکومت‌کردن بر آنان افتخار نداشت.^{۹۲} فرح هم که سعی می‌کرد خود را تافتۀ جداگافته دربار نشان بدهد، از این امر مستثنّا نبود. به روایت علی شهبازی، سرتیپ محافظ شاه، فرح مردم جنوب تهران را کمتر از حیوان می‌دانست.^{۹۳}

- ۹۰. فردیه دیبا، دخت‌ترم فرن، ص. ۳۷۸.
- ۹۱. تاج‌الملاوک پهلوی، خاطرات ملکه پهلوی، ص. ۴۹۲.
- ۹۲. همان، ص. ۳۷۷.
- ۹۳. علی شهبازی، محافظ شاه (خاطرات علی شهبازی)، ص. ۲۳۴.

۱. تعداد انتخابات

در دوران پهلوی، مردم فقط در انتخابات مجلس شورای اسلامی نقش داشتند؛ اگرچه انتخابات محدود انجمن شهر و نمایندگان سنا نیز برگزار می‌شد که تماماً با دخالت دربار و ساواک صورت می‌گرفت. در دوران پس از انقلاب اسلامی، تنوع انتخابات بسیار بیشتر از دوران پهلوی شد و مردم به هشت صورت مختلف مشارکت سیاسی کردند:

۱. همهپرسی تأسیس جمهوری اسلامی؛

۲. همهپرسی قانون اساسی؛

۳. همهپرسی تقنیونی «اصل ۵۹ قانون اساسی»؛

۴. همهپرسی مجلس خبرگان قانون اساسی؛

۵. همهپرسی مجلس خبرگان رهبری؛

۶. همهپرسی ریاست جمهوری؛

۷. همهپرسی مجلس شورای اسلامی؛

۸. همهپرسی شورای شهر و روستا.

۲. میزان حضور مردم در انتخابات

میزان حضور مردم در آخرین انتخابات مجلس شورای ملی در دوران پهلوی، در سال ۱۳۵۴، ۲۰۰ میلیون و ۸۰۰ هزار نفر بوده است؛ در حالی که در اولین انتخابات انقلاب اسلامی در سال ۱۳۵۸ بیش از ۲۰ میلیون نفر و در طول ۴۰ سال بعد از پیروزی انقلاب اسلامی، میزان متوسط حضور مردم در انتخابات بیش از ۶۰ درصد بوده است.

۳. دخالت در انتخابات در دوران پهلوی

برگزاری انتخابات، به تنها یاری ارزش نیست؛ بلکه باید آزادبودن و قانونمندی در انتخابات را مدنظر گرفت که در این زمینه کارنامه رژیم پهلوی، کارنامه‌ای

تیره و تار است. برای نمونه، رضاخان در سال ۱۳۰۲، در مقام فرماندهی کل قشون، در تلگرافی به والی ایالت فارس دستور داد: «ایالت جمیله فارس در تعقیب تلگراف سابق مقتضی است قدغن فرمایید که در انتخاب نوبخت از بوشهر مساعدت نشود. حکمت هم که جزو کاندید شهر شیراز است، از جهرم بفرمایید بشود. راجع به ضیاءالواعظین بايستی هر طور است، اقدامی بفرمایید که از انتخاب مشارالیه جلوگیری به عمل بیاید.»^{۹۴}

در دوره پهلوی دوم نیز برگزاری انتخابات بسته‌تر و فرمایشی‌تر از پیش تداوم یافت و حتی چند نوبت، مجلس توسط شاه منحل شد.

محمد رضا شاه در کتاب «پاسخ به تاریخ» که پس از فرار از ایران نوشته



است، این طور اقرار کرده است:

انگلیسی‌ها این امر را کاملاً عادی و طبیعی می‌دانستند که انتخابات در ایران مطابق نظر و خواسته‌های خودشان صورت بگیرد. در زمان جنگ [جهانی دوم] انتخابات ایران به این صورت انجام می‌گرفت که مثلاً صبح، مستشار سفارت انگلیس با لیستی حاوی هشتاد نامزد نمایندگی مجلس به دیدار نخست وزیر می‌رفت و بعد از ظهر همان روز، کاردار سفارت شوروی نام دوازده نفر از نمایندگان مورد نظر خود را به نخست وزیر می‌داد.^{۱۵}



اسدالله علم، از افراد بسیار
با نفوذ در دربار پهلوی، در
خطاراتش نوشته است: «دولت
ما از انتخابات مجلس گرفته تا
انتخابات محلی و انجمن شهر،
آزادی را از مردم سلب کرده و اراده
خود را تحمیل و نامزدهای خود
را از صندوق بیرون می‌آورد»^{۱۶}

۱۴. علیرضا زهیری، عصر
پهلوی به روایت اسناد،
ص ۲۸۴.

۱۵. محمد رضا پهلوی،
پاسخ به تاریخ
۱۸۷۱، اسدالله علم،
گفت و گوهای من با شاه،
ص ۲۳۶.

۴. مطبوعات و کتاب

یکی دیگر از شاخص‌های آزادی، وضعیت مطبوعات و نشر کتاب است. در دویان پهلوی تعداد نشریات کاهش شدیدی داشت؛ به طوری که ۵۴۰ نشریه در اواخر سلطنت احمدشاه، در پایان رژیم پهلوی به ۸۶ نشریه کاهش یافت.^{۷۷} به طور متوسط ۲ هزار عنوان کتاب در سال چاپ می‌شد که بیشتر آن‌ها از محتوای مناسبی برخوردار نبود. رضاخان که بعد از کودتا همه مطبوعات را تعطیل کرده بود، در ۱۷ اسفند ۱۳۰۰ در اعلامیه‌ای اعلام کرد: «... قلم مخالفین را می‌شکنم و زبان می‌برم.»^{۷۸} همچنین ساواک طی دستوری در ۴ بهمن ۱۳۵۵ خطاب به مطبوعات نوشت: «هیچ‌گونه شکواییه، انتقاد، گلایه، چه صراحتاً و چه تلویحاً، در هیچ زمینه‌ای نباید در مطبوعات چاپ شود.»

روزنامه‌اطلاعات در ۲۰ شهریور ۱۳۲۰ به دنبال اشغال ایران توسط متفقین، در سرمهقاله خود نوشت: «انتظار مردم ایران از دولتین شوروی و انگلیس در عالم همسایگی و دوستی، بیش از این‌ها بود»؛ دولت انگلیس به این نوشته اعتراض کرد و فروغی نیز در مقام نخست وزیر، دستور توقیف روزنامه را صادر کرد.^{۷۹} کار سانسور کلمات به آنجا کشیده شد که وقتی یکی از مأمورین سانسور در عصر رضا شاه در یکی از روزنامه‌ها، این مصطلح معروف حافظ را می‌بیند که گفته است: «رضا به داده بد، وز جیین گره بگشا!» فوراً به مدیر روزنامه تعرض کرده، روی کلمه «رضا» خط می‌کشد تا نکند منظور، رضا شاه و توهین به او باشد و بالای آن می‌نویسد: «حسن!»^{۸۰}

از جمله محدودیت‌های دیگر، برخورد جدی با کسانی بود که منتقد امور جاری کشور بودند؛ به عنوان مثال، آیت‌الله سعیدی به جرم نوشتند اطلاعیه‌ای در اعتراض به سفر سرمایه‌داران صهیونیست به ریاست راکفلر به ایران در سال ۱۳۴۹، توسط ساواک دستگیر و شکنجه شد و به شهادت رسید.^{۸۱}

۷۷. نک: مرکز بررسی اسناد تاریخی وزارت اطلاعات، مطبوعات عصر پهلوی به روایت اسناد ساواک.
۷۸. عبدالرحیم ذاکر حسین، مطبوعات سیاسی در عصر مشروطیت، ص. ۸۷.
۷۹. علی اصغر زرگ، تاریخ روابط سیاسی ایران و انگلیس در دوره رضا شاه، ص. ۴۵۲.
۸۰. نک: عبدالرحیم ذاکر حسین، مطبوعات سیاسی در عصر مشروطیت، ص. ۱۱۹.
۸۱. نک: مرکز بررسی اسناد تاریخی وزارت اطلاعات، یاران امام به روایت اسناد ساواک (شهید آیت‌الله محمد رضا سعیدی).

از دیگر محدودیت‌ها می‌توان به ممنوعیت در همراهداشتن بعضی از کتاب‌ها، مثل تحریر الوسیلة امام خمینی رهنگ، اشاره کرد. سانسور در عصر پهلوی، در کتاب و ادبیات به جایی رسید که استفاده از کلماتی همانند شب، سیاهی، سرما، زمستان، گل سرخ، جنگل، پنجه بسته و شقایق ممنوع شد؛ چراکه مدعی بودند این واژگان در ادبیات انقلابی به کار می‌رود.^{۱۰۲}

از حساسیت‌های سیاسی‌اجتماعی مُمیزان، در دو دهه آخر رژیم پهلوی، می‌توان به نکات زیر اشاره کرد:

۱. به کارگیری نام‌ها و لقب‌هایی که ویژه خاندان سلطنتی بود یا به آن‌ها اشاره داشت، ممنوع بود، مانند حذف کلمه «سلطنت» از کتاب

«صلح امام حسن رهنگ».

۲. هر نوع کتاب مذهبی و تحلیلی سانسور می‌شد و در بیشتر مواقع هم برچسب «خلاف مصلاح نظام» و «مارکسیست اسلامی» می‌خورد؛ مثل کتاب‌های ولایت فقیه و بعثت و ایدئولوژی و بتشکن که گرفتار این برچسب شدند.

۳. هرگونه نقد و انتقاد به حکومت پهلوی و بیشنوهاد برای اصلاح وضع موجود در کتاب‌ها، باعث می‌شد آن کتاب‌ها هیچ‌گاه منتشر نشود.

۴. نام بعضی افراد و نیز بعضی اسم‌های خاص سانسور می‌شدند، مانند عبدالحسین نوشین و حسینیه ارشاد و گل سرخ.

۵. هرگونه انتقاد به عملکرد بعضی کشورها مانند اسرائیل و ایالات متحده سانسور می‌شد.

۶. نشر هر نوع مطلب پیرامون مفهوم انقلاب و انقلاب‌های صورت‌گرفته در دیگر کشورها و درگل، هر نوشته‌ای که بهنوعی با حرکت‌های اجتماعی ارتباط داشت، ممنوع بود.

۷. نشر کتاب به زبان‌های غیرفارسی، مانند عربی، ترکی، کردی و بلوج، ممنوع بود.

^{۱۰۲} روزنامه اعتماد ملی، ۱۳۸۶ مهر ۵، ۷۷۲ شصت و گو با بدالله ص.^{۱۰۳} «گفت و گو با نویسندهان دوره پهلوی»، رؤایابی، عضو کانون نویسندهان دوره پهلوی

۵. فضای عمومی جامعه

در دوران پهلوی، خلقان به حدی زیاد بود که حتی مهمترین هم‌بیمانان شاه هم مجبور به اعتراف در این باره می‌شدند؛ برای مثال جیمز کارترا، رئیس‌جمهور اسبق آمریکا، در خاطراتش نوشته است: «در دوران شاه، حداقل ۲۵ هزار زندانی سیاسی در ایران وجود داشت.^{۱۰۳}» فرد هالیدی، در سال ۱۳۵۴ (۱۹۷۵م) تعداد زندانیان سیاسی در ایران را بین ۲۵ هزار تا ۱۰۰ هزار نفر اعلام می‌کند و در گزارشی می‌نویسد: کارنامه هیچ کشوری در جهان سیاه‌تر از کارنامه ایران در زمینه حقوق بشر نیست... جلادان ساواک افزون بر شوک الکتریکی و ضرب و شتم مخالفان، از انواع وحشی‌گری‌ها استفاده می‌کرند؛ از جمله فروبردن بطری‌های شکسته در نشیمنگاه، آویختن وزنه بر بیضه‌ها، پوشاندن کلاه‌خودهای ویژه، مورد تجاوز جنسی قراردادن زندانیان و تجاوز به زنان و دختران فرد دستگیرشده در مقابل چشم وی برای گرفتن اعتراف.^{۱۰۴}

۱۰۳. ویلیام سولیوان و آنتونی پارسونز، خاطرات دو سفیر، ص ۴۴۷.

۱۰۴. فرد هالیدی، دیکتاتوری و توسعه سرمایه‌داری در ایران، ص ۹۲.





آزادی و مردم‌سالاری در زمان انقلاب اسلامی

انقلاب اسلامی شعار اساسی خود را بر پایه استقلال و آزادی ملت در پناه اسلام تعریف کرده است؛ بنابراین داشتن آزادی برای هر فرد و اقلیت را از اصول و قوانین خود می‌داند. با بررسی قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران به راحتی می‌توان متوجه شد که در قانون جمهوری اسلامی ایران، به حقوق اقلیت‌ها در کشور توجه شده است؛ به عنوان نمونه به این دو قانون توجه کنید:

۱. مردم ایران از هر قوم و قبیله که باشند، از حقوق مساوی برخوردارند و ننگ، نژاد، زبان و مانند این‌ها سبب امتیاز نخواهد بود^{۱۰۵}؛

۲. همه افراد ملت، اعم از زن و مرد، یکسان در حمایت قانون قرار دارند و از همه حقوق انسانی، سیاسی، اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی با رعایت موازین اسلام برخوردارند.^{۱۰۶}

مجموعه آزادی‌ها و رعایت حقوق اقلیت‌های مذهبی سبب شد که جامعهٔ جهانی آشوریان، مقر این جامعه را از آمریکا به تهران منتقل کند. از دیگر نکات شایان ذکر در زمینهٔ اصل آزادی و مردم‌سالاری نظام در مواجهه با کلیمیان در ایران، تشرک امام خمینی^ح از مسئولان بیمارستان

۱۰۵. اصل ۱۹ قانون اساسی.
۱۰۶. اصل ۲۰ قانون اساسی.
۱۰۷. دکتر مژده صدق، رئاست بیمارستان خبریهٔ یهودی دکتر سپیز: «...با توجه به نزدیکی این بیمارستان به محل‌های تجمع و تظاهرات ضد رژیم طاغوت، تعداد بسیار زیادی از مجرموین حاوی سلاح‌های انقلاب به این بیمارستان منتقل و تحت درمان قرار گرفته‌ند و حتی یکبار نیروهای حکومت نظامی به بیمارستان هجوم آورند و تلاش کردند مجرموین انقلابی را از بیمارستان خارج کنند که رئیس آن موقع بیمارستان با مقاومت جدی که صورت



داد، مانع از این کار شد. به همین علت حضرت امام خمینی^{ره} قبل از اینکه به ایران تشریف بیاورند، نامه تشكیل‌آمیزی خطاب به رئیس بیمارستان می‌فرستند و طی آن از خدمات بیمارستان و حمایت از انقلابیون مجروه تشكیر می‌کنند که این در میان همه کشورهای جهان، کاملاً استثناست^{۱۰۷}.^{۱۰۸} بهطوری که خاخام‌های یهودی وابسته به گروه توریاکارتا پس از بازدید از ایران، در بازگشت به آمریکا اعلام کردند: «یهودیان ایران نسبت به یهودیان سایر

خیریهٔ یهودی دکتر سپیر^{۱۰۹} است. این بیمارستان کماکان فعال بوده و به‌گفتهٔ ریاست فعلی بیمارستان، بخش اعظمی از مراجعتان به این بیمارستان را مسلمانان تشکیل می‌دهند.

بر اساس اصل ۱۳ قانون اساسی، [دربارهٔ کلیمیان] صدور رأی در احوال شخصیه، به وسیلهٔ مرجع دینی کلیمیان ایران اعلام می‌شود و دادگاه و قوهٔ قضاییه بر اساس نظرمرجع دینی کلیمیان رأی نهایی را صادر می‌کند که این در میان همه کشورهای جهان، کاملاً استثناست^{۱۱۰}: بهطوری که خاخام‌های یهودی وابسته به گروه توریاکارتا پس از بازدید از ایران، در بازگشت به آمریکا اعلام کردند: «یهودیان ایران نسبت به یهودیان سایر کشورها از وضع بهتری برخوردارند».^{۱۱۱}

سرانهٔ فضای عبادی اقلیت‌های دینی، نزدیک به دو برابر مسلمانان است. مسیحیان بیش از ۲۵۰ کلیسا در سطح کشور در اختیار دارند و تقریباً به‌ازای جمعیتی کمتر از ۵۰۰ نفر، یک کلیسا برای آنان وجود دارد. اماکن مذهبی اقلیت‌ها همچنین به‌طور پیوسته از سوی دولت و با هزینهٔ عمومی ترمیم و بازسازی می‌شود.

از حقوق سیاسی بسیار مهم که اقلیت‌ها در ایران دارند، حق حضور در مجلس شورای اسلامی به عنوان نماینده است. این حق در اصل ۶۴ قانون اساسی به‌رسمیت شناخته شده است. مطابق این اصل، زرتشتیان و کلیمیان هر کدام یک نماینده، مسیحیان آشوری و کلدانی مجموعاً یک نماینده و مسیحیان ارمنی جنوب و شمال نیز هر کدام یک نماینده در مجلس شورای اسلامی خواهند داشت.

یوناتن بت کلیا، نماینده آشوری‌ها و کلدانی‌ها در دوره هفتم و هشتم و نهم مجلس شورای اسلامی چنین گفته‌اند: «اگر نسبت جمعیت یک دین را به نماینده‌هایش در نظر بگیریم، باید بگوییم ما چندبرابر مسلمانان در مجلس نماینده داریم و داشتن این حق برای ما بالارزش است و دیدگاه نظام جمهوری اسلامی همواره در قبال اقلیت‌های دینی و مذهبی بسیار مثبت و احترام‌آمیز بوده و حق مشارکت ما در برنامه‌های فرهنگی اجتماعی همواره فراهم شده است...»^{۱۰}

۱۰. روزنامه‌جم، ۹ بهمن ۱۳۸۴، ص. ۹



اول | انتخابات

قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران در اصل ششم، از ویژگی عمومی بودن رأی سخن به میان آورده است. این اصل، مقرر می‌دارد که در جمهوری اسلامی ایران، امور کشور باید به انتکای عمومی، از راه انتخابات اداره شود؛ همچنین قوانین و مقررات انتخاباتی از جمله ماده ۱۰ قانون انتخابات ریاست جمهوری و ماده ۷ قانون انتخابات مجلس شورای اسلامی و نیز ماده ۱۷ قانون تشکیلات، وظایف و انتخابات شوراهای اسلامی کشور و انتخاب شهرباران، به این خصیصه نیز اشاره می‌کند؛ از این‌رو شهروندان ایرانی، از هر قوم، دین، جنسیت و... باشند، از حق شرکت در انتخابات بهره‌مندند. برگزاری ۳۶ مرتبه انتخابات در طول ۴۰ سال پس از انقلاب اسلامی، نشان‌دهنده اهمیت و توجه جمهوری اسلامی به آرای مردمی است.



دوم | قانون اساسی و آزادی بیان

تشکیل اجتماعات و راهپیمایی‌ها، بدون حمل سلاح، به شرط آنکه مخل به مبانی اسلام نباشد، آزاد است. جمهوری اسلامی، ایران را از یک نظام تک‌حوزی به نظامی با بیش از ۲۵۰ حزب رسمی و ۵۱۵ انجمان صنفی تبدیل کرد. افزیش تعداد عنایون کتاب منتشرشده در سال ۱۳۹۶ از ۱۵۰۰ عنوان به ۱۷ هزار عنوان در سال ۱۳۵۷ افزایش یافته است. فقط در استان کردستان، بیش از ۶۰ نشریه اجازه انتشار دارند. فقط نزدیک به ۴۴ هزار سمن در ایران از وزارت کشور مجوز فعالیت دارند که ۵۸ درصد آن‌ها در حوزه حقوق بشر فعال هستند و به طور پیوسته گزارش‌ها و اطلاعات خود را به سازمان ملل ارائه می‌کنند.







نقد شاخص‌های آزادی در غرب

اول | انتقاد غربی‌ها از آزادی در ایران؛ به دلیل رعایت‌نکردن حقوق سیاسی هم‌جنس‌بازان

Freedom in the World 2018

Iran Profile

| FREEDOM STATUS: | NOT FREE | Freedom in the World Scores | Quick Facts |
|---|----------|--------------------------------|-------------|
| Freedom Rating | 6/7 | Population: 79,500,000 | |
| Political Rights | 6/7 | Capital: Tehran | |
| Civil Liberties | 6/7 | GDP/capita: \$4,862 | |
| (1=Most Free, 7=Least Free) | | Press Freedom Status: Not Free | |
| Aggregate Score: 18/100 (0=Least Free, 100=Most Free) | | Net Freedom Status: Not Free | |

B4. Do various segments of the population (including ethnic, religious, gender, LGBT, and other relevant groups) have full political rights and electoral opportunities? 1 / 4

Women remain significantly underrepresented in politics and government. In 2017, Rouhani appointed two women among his several vice presidents but failed to name any women as cabinet ministers. No women candidates were allowed to run for president.

The parliament grants five seats to recognized non-Muslim minorities: Jews, Armenian Christians, Assyrian and Chaldean Christians, and Zoroastrians. However, ethnic and especially religious minorities are rarely awarded senior government posts, and their political representation remains weak.

In September 2017, the Guardian Council ordered the suspension of a Zoroastrian member of the Yazd city council; Jannati, the head of the Guardian Council, had said in April that religious minorities should not have a representative in towns where the majority of the population was Muslim. The parliament passed legislation in December to affirm minorities' right to run for municipal councils, but the Guardian Council blocked the bill later that month, meaning the dispute would have to be settled by the Expediency Council.

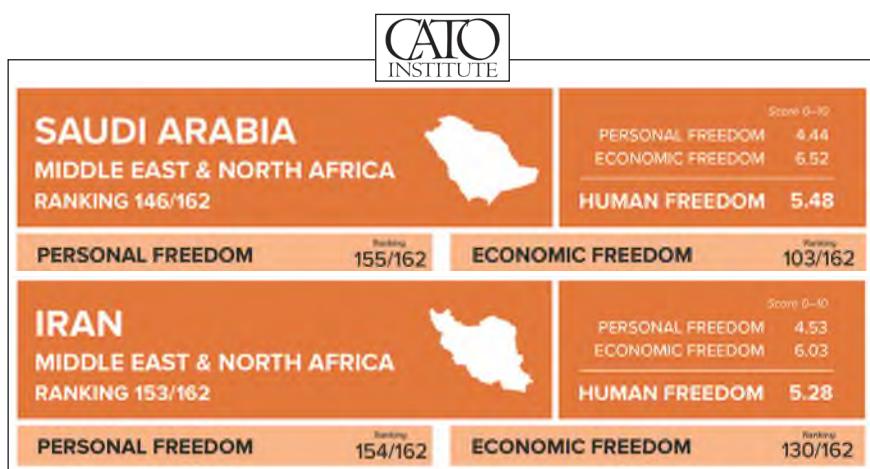
تصویر ۱۷۹

گزارش مؤسسه «Freedom House» از نداشتن آزادی هم‌جنس‌بازان در برخورداری از حقوق و موقعيت‌های سیاسی در جمهوری اسلامی ایران





دوم اجایگاه جمهوری اسلامی ایران، از نظر آزادی، پایین‌تر از حکومت استبدادی عربستان سعودی!



تصویر ۱۸۰

گزارش مؤسسه کاتو (Cato) از آزادی انسانی در کشورهای دنیا

سوم ادخلت آمریکا در ۵۰ انتخابات کشورهای مختلف جهان، تحت عنوان ترویج دموکراسی!



تصویر ۱۸۱

کشورهایی که آمریکا در انتخابات آنها دخالت کرده است.

منبع: اسپوتنیک



چهارم امنع حجاب دختران در مدارس فرانسه مهد آزادی دنیا

تصویر ۱۸۲

تصویر قانون منع حجاب
در مدارس فرانسه،
۲۰۰۴ سال
مصوبه سال
منبع: نورنال رسمی
جمهوری فرانسه

5190 JOURNAL OFFICIEL DE LA RÉPUBLIQUE FRANÇAISE 17 mars 2004

LOIS

LOI n° 2004-228 du 15 mars 2004 encadrant, en application du principe de laïcité, le port de signes ou de tenues manifestant une appartenance religieuse dans les écoles, collèges et lycées publics⁽¹⁾

NOR : MENX0400001L

L'Assemblée nationale et le Sénat ont adopté,
Le Président de la République promulgue la loi dont la teneur suit :

Article 1^e
Il est inséré, dans le code de l'éducation, après l'article L. 141-5, un article L. 141-5-1 ainsi rédigé :
«*Art. L. 141-5-1. – Dans les écoles, les collèges et les lycées publics, le port de signes ou tenues par lesquels les élèves manifestent ostensiblement une appartenance religieuse est interdit.*

Le règlement intérieur rappelle que la mise en œuvre d'une procédure disciplinaire est précédée d'un dialogue avec l'élève. »

Article 2
I. – La présente loi est applicable :
1^e Dans les îles Wallis et Futuna ;
2^e Dans la collectivité dépendante de Mayotte ;
3^e En Nouvelle-Calédonie, dans les établissements publics d'enseignement du second degré relevant de la compétence de l'Etat en vertu du III de l'article 21 de la loi organique n° 99-209 du 19 mars 1999 relative à la Nouvelle-Calédonie.

II. – Le code de l'éducation est ainsi modifié :

1^e Au premier alinéa de l'article L. 161-1, les références : « L. 141-4, L. 141-6 » sont remplacées par les références : « L. 141-4, L. 141-5-1, L. 141-6 » ;
2^e A l'article L. 162-1, les références : « L. 141-4 à L. 141-6 » sont remplacées par les références : « L. 141-4, L. 141-5-1, L. 141-6 » ;
3^e A l'article L. 163-1, les références : « L. 141-4 à L. 141-6 » sont remplacées par les références : « L. 141-4, L. 141-5, L. 141-6 » ;
4^e L'article L. 164-1 est ainsi modifié :
a) Les références : « L. 141-4 à L. 141-6 » sont remplacées par les références : « L. 141-4, L. 141-5, L. 141-6 » ;
b) Il est complété par un alinéa ainsi rédigé :
« L'article L. 141-5-1 est applicable aux établissements publics d'enseignement du second degré mentionnés au III

de l'article 21 de la loi organique n° 99-209 du 19 mars 1999 relative à la Nouvelle-Calédonie qui relèvent de la compétence de l'Etat. »

III. – Dans l'article L. 451-1 du même code, il est inséré, après la référence : « L. 132-1, », la référence : « L. 141-5-1, ».

Article 3
Les dispositions de la présente loi entrent en vigueur à compter de la rentrée de l'année scolaire qui suit sa publication.

Article 4
Les dispositions de la présente loi font l'objet d'une évaluation un an après son entrée en vigueur.
La présente loi sera exécutee comme loi de l'Etat.
Fait à Paris, le 15 mars 2004.

JACQUES CHIRAC
Par le Président de la République :
Le Premier ministre,
JEAN-PIERRE RAFFARIN

*Le ministre de la jeunesse,
de l'éducation nationale et de la recherche,*
LUC FERRRY

La ministre de l'outre-mer,
BRIGITTE GIRARDIN

*Le ministre délégué
à l'enseignement scolaire,*
XAVIER DARCOS

(1) *Travaux préparatoires*, loi n° 2004-228.
Assemblée nationale :
Projet de loi n° 1378 ;
Rapport de M. Pascal Clément, au nom de la commission des lois, n° 1381 ;
Avis de M. Jean-Michel Dubernard, au nom de la commission des affaires culturelles, n° 1382 ;
Discussion les 3, 4 et 5 février 2004 et adoption le 10 février 2004.
Sénat :
Projet de loi, adopté par l'Assemblée nationale, n° 209 (2003-2004) ;
Rapport de M. Jacques Valade, au nom de la commission des affaires culturelles, n° 219 (2003-2004) ;
Discussion et adoption le 8 mars 2004.



پنجم اگاردین: دموکراسی آمریکایی در بحران است و ترامپ فقط نشانه‌ای از آن است.

The screenshot shows the top navigation bar of The Guardian website, including links for News, Opinion, Sport, Culture, Lifestyle, and More. Below the navigation is a large headline: "US democracy is in crisis. But Trump is only the symptom" followed by the author's name, "Jonathan Freedland". To the right of the headline is a portrait of the author. Below the headline is a sub-headline: "A system that favours the white, oral minority over the diverse majority will soon lose legitimacy in the eyes of its citizens". On the left side of the page is a sidebar with a "Opinion" section header and a link to "13 politics". There are also social media sharing icons and a small image of a protest or rally. The main content area features a large photograph of a crowd at a protest, with one person holding a sign that reads "PREPARED TO DEFEND THE CONSTITUTION" and "The President is Not Above The Law". At the bottom of the page, there is a sidebar with a "Trump denies talking to new acting attorney general about Mueller investigation" headline, a photo of Donald Trump, and a "Read more" button. Another sidebar on the right shows a thumbnail for an article titled "Battlefield" and includes a "Top 6 books for Q3" list.

تصویر ۱۸۳

گزارش گاردن از

ضعفیت دموکراسی در

۱۰۷

منبع: گاردن

روزنامه گاردن در مقاله‌ای به قلم یکی از نویسندهای خود، تحت عنوان «دموکراسی در آمریکا رو به بحران هست؛ ترامپ فقط نشانه‌ای از آن است» به نقد سیستم انتخاباتی آمریکا می‌پردازد و با اشاره به نکاتی از انتخابات ریاست جمهوری گذشته آمریکا، از دموکراسی در آمریکا از حیث تأثیرنداشتمن آرای تمام مردم انتقاد می‌کند:

«در سال ۲۰۱۶ ترامپ حدود ۳ میلیون رأی کمتر از کلینتون کسب کرد؛ اما اکنون ترامپ در کاخ سفید است، ولی کلینتون نه... جورج دبليو بوش نیز در انتخابات رأی کمتری نسبت به الگور کسب کرده بود؛ اما درنهایت این الگور بود که به بوش می‌گفت: 'رئیس جمهور!'»

در پایان مقاله نیز با اشاره به سیستم انتخاب الکترال در آمریکا نوشته:

«سیستمی که مرتباً قدرت را به جناح بازنشده و آگذار می‌کند، با ترجیح دادن اقلیتی سفید نسبت به اکثریتی در حال گسترش و متنوع، بهزودی مقبولیت را در انتظار شهروندان خود از دست می‌دهد. این بحران حقیقی قانون اساسی در آمریکاست.»
 آری! از آزادی و دموکراسی تنها پوسته‌ای در غرب باقی مانده است و باطن دموکراسی غربی، چیزی جز حاکمیت سرمایه‌داران نیست.

علل تحقق نیافتن کامل اهداف انقلاب اسلامی

اول | موانع طبیعی

زمان بر بودن دستیابی به اهداف بلند؛

دوم | موانع بیرونی

برنامه‌ریزی برای برندازی نظام اسلامی؛
ایجاد گروهک‌های تروریستی و تفرقه قومی؛
حمله نظامی تاجوانمردانه ۸ ساله به کشور؛
تحريم و محاصره اقتصادی؛
تهاجم فرهنگی و هجمه به باورها و اعتقادات مردم؛
جلوگیری از پیشرفت علمی و صنعتی کشور؛
نفوذ برای تغییر محاسبات مسئولان و از طریق باورهای مردم؛
تحریف حقایق تاریخی؛
القاپ ناتوانی؛
تزریق ناامیدی؛

سوم | موانع درونی

۱. ضعفهای فکری در حوزه اداره کشور

باورنداشتن به کارآمدی نسل جوان؛

غفلت از ثروت‌های عظیم انسانی و طبیعی کشور؛

اعتماد به نسخه‌های پیچیده شده از سوی بیگانگان؛

متکی‌بودن به نفت؛

۲. عدم اهتمام به همه آرمان‌های انقلاب

نداشتن اهتمام جدی در مبارزه با فساد؛

نداشتن اعتقاد به استقلال؛

فقدان عدالت‌محوری؛

۳. عادت‌های غلط اجتماعی

تبلي و کم‌کاري؛

بی‌صبری؛

سرگرمی به امور گمراه‌کننده؛

رفاه‌طلبی؛

اشرافی‌گری؛

ترجیح کالاهای خارجی بر کالاهای داخلی؛

فقدان اعتماد به نفس ملی؛

۴. قبیله‌گرایی سیاسی و جناحی

فهرست منابع و مأخذ

اول | منابع مكتوب

۱. قرآن کریم.
۲. آوری، پیتر، تاریخ معاصر ایران، ترجمهٔ محمد رفیعی مهرآبادی، ج^۲، چ^۱، تهران: عطائی، ۱۳۶۰.
۳. اسپاک، بنجامین، دنیای بهتر برای کودکانمان، ترجمهٔ منصوره حکمی، تهران: نی، ۱۳۷۵.
۴. استمپل، جان. دی، درون انقلاب ایران، ترجمهٔ منوچهر شجاعی، تهران: خدمات فرهنگی رسا، ۱۳۷۸.
۵. اللهیاری، احمد، روایت سانسور (نیمةٌ پنهان)، ج^۲، چ^۴، تهران: کیهان، ۱۳۸۷.
۶. امیدوار، احمد و حسین یکتا، امام خمینی و انقلاب اسلامی؛ روایتی جهانی، تهران: سازمان عقیدتی سیاسی ناجا، ۱۳۷۹.
۷. برزینسکی، زبیگنیو، خارج از کنترل، ترجمهٔ عبدالرحیم نوه ابراهیم، تهران: سازمان انتشارات و آموزش انقلاب اسلامی، ۱۳۶۸.
۸. بصیرتمنش، حمید، علما و رژیم شاه، تهران: عروج، ۱۳۷۸.
۹. بیل، جیمز، عقاب و شیر، ترجمهٔ مهوش غلامی، تهران: کوبه، ۱۳۷۱.
۱۰. پارسونز، آتونی، غرور و سقوط؛ خاطرات سفیر سابق انگلیس در ایران، ترجمهٔ منوچهر راستین، تهران: هفته، ۱۳۶۳.
۱۱. پهلوی، محمدرضا، مأموریت برای وطنم، تهران: بنگاه ترجمه و نشر کتاب، ۱۳۴۹.
۱۲. چمنکار، محمد جعفر، «مأموریت نظامی‌گری دولت پهلوی دوم و تأثیرات آن بر سیاست خارجی ایران»، مجلهٔ علمی پژوهش‌های تاریخی، س^۲، ش^۸ (دورهٔ ۲، ش^۴)، زمستان ۱۳۸۹، ص ۵۳ تا ۷۸.
۱۳. حاجتی، میراحمدرضا، عصر امام خمینی چهل ساله، چ^۱، قم: بوستان کتاب، ۱۳۸۴.
۱۴. درودی، ریحانه، دربار به روایت دربار؛ فساد سیاسی، ج^۳، تهران: مرکز اسناد انقلاب اسلامی، ۱۳۹۴.
۱۵. دفتر پژوهش‌های مؤسسهٔ کیهان، نیمةٌ پنهان (روزنامه‌نگاران جاسوس)، ج^{۱۸}، تهران: کیهان، ۱۳۸۳.

۱۶. دمارانش، الکساندر، جنگ جهانی چهارم؛ دیپلماسی و جاسوسی در عصر خشونت، ترجمه سهیلا کیانتاز، تهران: اطلاعات، ۱۳۷۲.
۱۷. ذاکرحسین، عبدالرحیم، مطبوعات سیاسی در عصر مشروطیت، تهران: دانشگاه تهران، ۱۳۷۰.
۱۸. روびن، باری، جنگ قدرت‌ها در ایران، ترجمه محمود مشرقی، تهران: آشتیانی، ۱۳۶۳.
۱۹. روزنامه اطلاعات.
۲۰. روزنامه کیهان.
۲۱. روزنامه اعتماد ملی.
۲۲. روزنامه جم.
۲۳. روزنامه آیندگان.
۲۴. زرگر، علی‌اصغر، تاریخ روابط سیاسی ایران و انگلیس در دوره رضا شاه، ترجمه کاوه بیات، تهران: پروین، ۱۳۷۲.
۲۵. زهیری، علیرضا، عصر پهلوی به روایت استاد، قم: دفتر نشر معارف، ۱۳۷۹.
۲۶. سلیمان‌پور، علی و امیر اکبری، «روابط خارجی ایران و آمریکا در آستانه انقلاب اسلامی»، فصلنامه علمی پژوهشی پژوهشنامه تاریخ، س. ۱، ش. ۴۲، بهار ۱۳۹۵، ص ۱۲۹-۱۴۸.
۲۷. سنجر، ابراهیم، نفوذ آمریکا در ایران؛ بررسی سیاست خارجی آمریکا و روابط با ایران، تهران: ۱۳۶۸.
۲۸. سولیوان، ویلیام و آنتونی پارسونز، خاطرات دو سفیر، ترجمه محمود طلوعی، تهران: علم، ۱۳۷۳.
۲۹. شولزینگر، رابرт، دیپلماسی آمریکا در قرن بیستم، ترجمه محمد رفیعی مهرآبادی، تهران: وزارت خارجه، ۱۳۹۰.
۳۰. شهبازی، علی، محافظ شاه (خاطرات علی شهبازی)، تهران: اهل قلم، ۱۳۷۷.
۳۱. صمیمی، مینو، پشتپرده تخت طاووس، ترجمه حسین ابوترابیان، تهران: اطلاعات، ۱۳۷۰.
۳۲. طباطبایی، محمدمحسن، نفوذ فراماسونری در مدیریت نهادهای فرهنگی دهه ۱۳۴۰، چ. ۱، تهران: مرکز اسناد انقلاب اسلامی، ۱۳۸۰.
۳۳. عبادی، حمید، چالش‌های ایران و آمریکا، تهران: مرکز اسناد انقلاب اسلامی، ۱۳۸۱.

- .۳۴. غلام، اسدالله، گفت و گوهای من با شاه، ج ۱۰، تهران: طرح نو، ۱۳۷۶.
- .۳۵. فردوست، حسین، ظهور و سقوط سلطنت پهلوی؛ خاطرات حسین فردوست، ج ۱، تهران: اطلاعات، ۱۳۷۳.
- .۳۶. فصلنامه مطالعات تاریخی، ش ۹، ص ۱۵.
- .۳۷. قطبی، فریده، دخترم فرج، ترجمه الهه رئیس فیروز، تهران: به آفرین، ۱۳۸۱.
- .۳۸. قوی، نیره، درآمدی بر کارآمدی نظام جمهوری اسلامی در قلمرو زنان، تهران: معارف، ۱۳۹۵.
- .۳۹. گراهام، رابرت، ایران؛ سراب قدرت، ترجمه فیروز فیروزنا، تهران: سحاب، ۱۳۵۸.
- .۴۰. گیدزن، آنتونی، جامعه‌شناسی، چ ۱، ترجمه منوچهر صبوری، تهران: نی، ۱۳۷۳.
- .۴۱. لدین، مایکل و ویلیام لوئیس، کارتر و سقوط شاه، ترجمه ناصر ایرانی، تهران: امیرکبیر، ۱۳۶۳.
- .۴۲. محیط طباطبایی، محمد، مجموعه آثار میرزا ملکم‌خان، تهران: کتابخانه دانش، ۱۳۲۷.
- .۴۳. مرکز بررسی اسناد تاریخی وزارت اطلاعات، انقلاب اسلامی به روایت اسناد ساواک، تهران: مرکز بررسی اسناد تاریخی وزارت اطلاعات، بی‌تا.
- .۴۴. مرکز بررسی اسناد تاریخی وزارت اطلاعات، پاران امام به روایت اسناد ساواک (شهید آیت‌الله محمد رضا سعیدی)، تهران: مرکز بررسی اسناد تاریخی وزارت اطلاعات، ۱۳۷۶.
- .۴۵. مکی، حسین، تاریخ بیست ساله ایران، ج ۵، تهران: علمی، ۱۳۷۴.
- .۴۶. مؤسسه تنظیم و نشر آثار امام خمینی ح، صحیفة امام، ج ۳، به نقل از: نرم افزار صحیفة امام، نسخه ۳.
- .۴۷. نیکسون، ریچارد، ۱۹۹۹ پیروزی بدون جنگ، ترجمه فریدون دولتشاهی، تهران: اطلاعات، ۱۳۷۴.
- .۴۸. هاکس، مریت، ایران: افسانه و واقعیت؛ خاطرات سفر به ایران، ترجمه محمدحسین نظری‌نژاد و محمد تقی‌اکبری، مشهد: معاونت فرهنگی آستان قدس رضوی، ۱۳۶۸.
- .۴۹. هالیدی، فرد، دیکتاتوری و توسعه سرمایه‌داری در ایران، ترجمه فضل‌الله نیک‌آئین، تهران: امیرکبیر، ۱۳۵۸.
- .۵۰. هایزر، رابرت، مأموریت مخفی در تهران، ترجمه سید محسن عادلی، ج ۲، تهران: مؤسسه خدمات فرهنگی رسا، ۱۳۶۶.

دوم | منابع از فضای مجازی

| | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| .measuringworth.com .۱ | Aljazeera.com .۱ |
| mit.edu .۲۲ | bjs.gov .۲ |
| nami.org .۳۳ | bjs.ojp.usdoj.gov .۳ |
| nationmaster.com .۳۴ | blog.realinstitutoelcano.org .۴ |
| ncjrs.gov .۳۵ | cato.org .۵ |
| newamerica.org .۳۶ | cbsnews.com .۶ |
| npr.org .۳۷ | cdc.gov .۷ |
| numbeo.com .۳۸ | cement.org .۸ |
| oecd.org .۳۹ | census.gov .۹ |
| oica.net .۴۰ | cia.gov .۱۰ |
| ohchr.org .۴۱ | dw.com .۱۱ |
| ourworldindata.org .۴۲ | euronews.com .۱۲ |
| parliament.uk .۴۳ | Fao.org .۱۳ |
| reuters.com .۴۴ | freedomhouse.org .۱۴ |
| scimagojr.com .۴۵ | globalhungerindex.org .۱۵ |
| start.umd.edu .۴۶ | globalpetrolprices.com .۱۶ |
| tacna.net .۴۷ | healthdata.org .۱۷ |
| .the-american-interest.com .۴۸ | iea.org .۱۸ |
| theguardian.com .۴۹ | indexmundi.com .۱۹ |
| Undp.org .۵۰ | insee.fr .۲۰ |
| unifiedlawyers.com .۵۱ | ir.sputniknews.com .۲۱ |
| Un.org .۵۲ | investopedia.com .۲۲ |
| usnews.com .۵۳ | iresearch.worldbank.org .۲۳ |
| who.int .۵۴ | iranjewish.com .۲۴ |
| worldatlas.com .۵۵ | japanfs.org .۲۵ |
| worldbank.org .۵۶ | japantimes.co.jp .۲۶ |
| worlddata.info .۵۷ | knoema.com .۲۷ |
| worldcrunch.com .۵۸ | leader.ir .۲۸ |
| worldsteel.org .۵۹ | legifrance.gouv.fr .۲۹ |
| worldwater.org .۶۰ | mehrnews.com .۳۰ |

مسابقه فرهنگی «صعود چهل ساله»

توضیحات شرکت در مسابقه

- پرسش‌ها از متن موجود طرح شده است و افرادی که بیش از دوازده سال دارند، می‌توانند در مسابقه شرکت کنند.

* روش‌های شرکت در مسابقات فرهنگی:

۱. سامانه پیامکی: برای این کار، کافی است به ترتیب نام مسابقه و شماره گزینه‌های صحیح پرسش‌ها را به صورت یک عدد در رقمی از چپ به راست، همراه با نام و نام خانوادگی خود، به سامانه پیامکی ۳۰۰۰۸۰۲۲۲۲ بفرستید.

مثال: صعود چهل ساله ۳۲ محمد عظیمی

۲. پرتال جامع آستان قدس رضوی، بخش مسابقات، به نشانی: www.razavi.aqr.ir

۳. پاسخ‌نامه: پاسخ‌نامه تکمیل شده را می‌توانید به صندوق‌های مخصوص مستقر در پایگاه‌های اطلاع‌رسانی فرهنگی بیندازید یا به صندوق پستی ۹۷۳۵-۳۵۱ بفرستید.
هزینه ارسال پاسخ‌نامه، از طریق قرارداد «پست جواب قبول» پرداخت شده است و لازم نیست از پاکت و تمبر استفاده کنید.

- آخرین مهلت شرکت در مسابقه، یک ماه پس از دریافت کتاب است.

- قرعه‌کشی از بین پاسخ‌های کامل و صحیح و به صورت روزانه انجام می‌شود و نتیجه آن نیز از طریق سامانه پیامکی گفته شده به اطلاع برنده‌گان می‌رسد.

پرسش‌ها

پرسش اول: ایران در علوم ژنتیک و سلول‌های بنیادی، در دنیا، در چه جایگاهی قرار دارد؟

۱. جایگاه دوم در دنیا ۲. جایگاه نهم در دنیا

۳. جایگاه یازدهم در دنیا ۴. جایگاه سیزدهم در دنیا

پرسش دوم: کدام گزینه از موانع درونی تحقیق‌نیافتمن کامل اهداف و آرمان‌های انقلاب است؟

۱. تزریق نامایندگی ۲. تحريم و محاصره اقتصادی

۳. تحریف حقایق تاریخی ۴. فقدان عدالت‌محوری

پاسخنامه مسابقه فرهنگی صعود چهل ساله

نام و نام خانوادگی: نام پدر:
 تحصیلات: استان: شهر:
 تلفن ثابت با کد شهر: شماره همراه:

| ۴ | ۳ | ۲ | ۱ | گزینه پرسش |
|---|---|---|---|------------|
| | | | | اول |
| | | | | دوم |

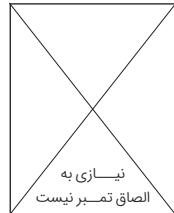
نظرسنجی کتاب صعود چهل ساله

| ردیف | موضع | ۱ | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ |
|------|---|---|---|---|---|---|
| ۱ | میزان رضایت از جذابیت ظاهری (طرح جلد، اندازه و ...) | | | | | |
| ۲ | میزان شیوه‌ایی مطالب | | | | | |
| ۳ | قابلیت فهم مطالب | | | | | |
| ۴ | میزان جذابیت و تازگی موضوع و مطالب | | | | | |
| ۵ | میزان تأثیرگذاری و مفیدبودن مطالب | | | | | |
| ۶ | میزان تناسب محتوا با نیاز شما | | | | | |
| ۷ | میزان تناسب پرسش‌ها با موضوع | | | | | |
| ۸ | میزان رضایت کلی | | | | | |

پیشنهادها و انتقادها:

لبه کاغذ را پس از برش، تا زده و بچسبانید

پست جواب قبول



فرستنده:

کد پستی:

از این قسمت تا شود

هزینه پستی بر اساس قرارداد شماره ۹۱۷۳۴-۲۵۱ پرداخت شده است.

طرف قرارداد: اداره تولیدات فرهنگی آستان قدس رضوی

صندوق پستی: ۹۱۷۳۵-۳۵۱