

# کتاب توسعه

(مقدماتی - ۱۳۹۹)

## مرور تلفیقی بر جایگاه ایران در شاخص‌های جهانی توسعه

این گزارش توسط پویش فکری توسعه با حمایت مالی اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران تدوین شده است که به این وسیله از آنان سپاسگزاری می‌شود.

### تهیه کنندگان:

مرتضی درخشان، الهه شعبانی آفارانی

ناظر علمی: محسن رنانی (عضو هیئت علمی دانشگاه اصفهان)

سایر همکاران: عباس حاتمی (عضو هیئت علمی دانشگاه اصفهان)، مقصود فراستخواه، حجت الله میرزا، نعمت الله اکبری، امیر حسین پوره، عباد تیموری، رضا مجیدزاده، مریم فتحیان، دیانا داروور، دکتر علی برjian، مینا اعتضادی، مهدخت چرخشت، الهام ناقلی، آرام سپهری‌وند، مهرداد عزیز‌الهی، فرزاد کلاله، داوود نجفی.



سرشناسه : درخشنان، مرتضی - ۱۳۶۴

عنوان و نام پدیدآور : کتاب توسعه (مقدماتی- ۱۳۹۹) : مرور تلفیقی بر جایگاه ایران در شاخص جهانی توسعه / مرتضی درخشنان، الهه شعبانی فارانی؛ سایر همکاران عباس حاتمی - [و دیگران] ؛ ناظر علمی محسن رنائی؛ [برای] پویش فکری توسعه، آفاق بازارگانی صنایع، معادن و کشاورزی ایران.

مشخصات نشر : اصفهان : فرهنگ مردم، ۱۴۰۰.

مشخصات ظاهری : ۳۵۲ ص: جدول (رنگی)، نمودار (رنگی).

شابک: ۷-۱۸۸۳-۹۶۴-۰۹۷۸-۰۰۰۰۰-۴۸-۷ ریال

وضعیت فهرست نویسی : فیبا

یادداشت: سایر همکاران عباس حاتمی، مقصود فراستخواه، حجت الله میرزاچی، نعمت الله اکبری، امیرحسین پوره، عباد تیموری، رضا مجیدزاده...

عنوان دیگر : مرور تلفیقی بر جایگاه ایران در شاخص جهانی توسعه.

موضوع : شاخص‌های اقتصادی -- ایران

Economic indicators -- Iran : موضوع

شاخص‌های اجتماعی -- ایران : موضوع

Social indicators -- Iran : موضوع

شاخص‌های زیستمحیطی -- ایران : موضوع

Environmental indicators -- Iran : موضوع

توسعه انسانی -- ایران : موضوع

Human development -- Iran\* : موضوع

شناسه افزوده : شعبانی فارانی، الهه، - ۱۳۶۷

شناسه افزوده : حاتمی، عباس، - ۱۳۵۳

شناسه افزوده : رنائی، محسن، - ۱۳۹۴

شناسه افزوده : موسسه پویش فکری توسعه

شناسه افزوده : آفاق بازارگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران

ردہ بندی کنگره: HC۴۷۵ / ردہ بندی دیوبی: ۳۳۰-۹۵۵ / شماره کتابشناسی ملی: ۷۴۲۱۸۶ / وضعیت رکورده: فیبا



### کتاب توسعه (مقدماتی - ۱۳۹۹)

مرور تلفیقی بر جایگاه ایران در شاخص‌های جهانی توسعه

مرتضی درخشنان، الهه شعبانی آفارانی

ناظر علمی: محسن رنائی

صفحه آرا: فهیمه خوارزمی / طراح جلد: مائده فدایی

تیراژ: ۱۲۰۰ نسخه / چاپ اول: ۱۴۰۰ / قیمت: ۲۰۰ هزار تومان

لیتوگرافی: آرمان / چاپ: شهاب / صحافی: دی

شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۱۸۸۳-۴۸-۷

اصفهان - خ بزرگمهر - خ بلال شرقی - کوچه امینی - بن بست شفیعی - پلاک ۸۱

تلفن: ۰۳۱۳۲۳۰-۰۹۱۳۳۱۵۴۱۸۵ همراه: ۰۹۱۳۳۱۵۴۱۸۵

## فهرست مطالب

۲۱.....	سپاس از.....
۲۳.....	پیشگفتار.....
۲۷.....	مقدمه.....
۳۰.....	الف) در این گزارش چه می خوانیم؟.....
۳۱.....	ب) ملاحظات روش‌شناسخی.....
۳۴.....	ج) راهنمای مخاطب.....
۳۹.....	۱- توسعه ایران در یک نگاه.....
۴۲.....	۱-۱- فراشاصن توسعه ایران.....
۴۸.....	۱-۲- نرdban توسعه.....
۵۰.....	۱-۳- مقایسه وضعیت توسعه ایران.....
۵۵.....	۱-۴- آینده پژوهشی توسعه.....
۵۹.....	۱-۵- نقشه توسعه ایران.....
۶۰.....	۱-۶- شاخص تبدیل پول به ایران.....
۶۱.....	۱-۶- مقایسه ایران با چهار کشور منتخب.....
۶۲.....	الف) ترکیه.....
۶۸.....	ب) چین.....
۷۲.....	ج) کره جنوبی.....
۷۸.....	د) سنگاپور.....
۸۲.....	۱-۷- ایران؛ ادامه به سیاست‌های تهاجمی یا گذار به دفاع.....
۹۱.....	۲- زیرشناخت‌های جهانی حکمرانی.....
۹۱.....	۲-۱- معرفی زیرشناخت‌های جهانی حکمرانی .....

۱-۱-۲-۲- اهداف و اهمیت شاخص.....	۹۱
۱-۲-۲- سازمان محاسبه کننده.....	۹۴
۳-۲-۱-۳- روش محاسبه.....	۹۴
۴-۲-۱-۴- بهترین و بدترین کشورها.....	۹۶
۵-۲-۲- توصیف وضعیت ایران در شاخص حکمرانی.....	۹۹
۶-۲-۳- بررسی مقایسه‌ای وضعیت ایران.....	۱۰۳
۷-۲-۳-۱- مقایسه داخلی.....	۱۰۳
۸-۲-۳-۲- مقایسه خارجی.....	۱۰۴
۹-۲-۳-۲-۱- مقایسه با دو کشور بالا و پایین .....	۱۰۴
۱۰-۲-۳-۲-۲- مقایسه ایران با اقتصادهای نوظهور .....	۱۰۵
۱۱-۲-۳-۲-۳- مقایسه ایران با کشورهای نفتی.....	۱۰۷
۱۲-۲-۴- نقد و بررسی.....	۱۱۱
<b>۳- شاخص سهولت انجام کسب و کار.....</b>	<b>۱۱۳</b>
۱-۱-۳- معرفی شاخص سهولت انجام کسب و کار.....	۱۱۳
۲-۱-۳-۱- اهداف و اهمیت شاخص.....	۱۱۳
۳-۱-۲-۱-۲- اجزای شاخص سهولت کسب و کار.....	۱۱۴
۴-۱-۳-۱-۳- سازمان محاسبه کننده شاخص .....	۱۱۷
۵-۱-۳-۱-۴- روش محاسبه شاخص .....	۱۱۷
۶-۱-۳-۱-۵- بهترین و بدترین کشورها در شاخص.....	۱۱۹
۷-۱-۳-۲- توصیف وضعیت ایران در شاخص سهولت انجام کسب و کار.....	۱۲۱
۸-۱-۳-۳- بررسی مقایسه‌ای وضعیت ایران در شاخص .....	۱۲۸
۹-۱-۳-۲-۱- مقایسه داخلی.....	۱۲۸
۱۰-۱-۳-۲-۲- مقایسه خارجی .....	۱۳۰
۱۱-۱-۳-۲-۲-۱- مقایسه با دو کشور بالا و پایین .....	۱۳۰
۱۲-۱-۳-۲-۲-۲- مقایسه ایران با اقتصادهای نوظهور .....	۱۳۰
۱۳-۱-۳-۲-۳- مقایسه ایران با کشورهای نفتی .....	۱۳۲
۱۴-۱-۳-۳-۵- نقد و بررسی شاخص .....	۱۳۷
<b>۴- شاخص کامیابی لگاتوم.....</b>	<b>۱۳۹</b>
۱-۴-۱-۴- معرفی شاخص کامیابی لگاتوم .....	۱۳۹

۴-۱-۱-۱-۱	۱۳۹	- اهداف و اهمیت شاخص کامیابی لگاتوم .....
۴-۱-۱-۱-۲	۱۴۰	- اجزای شاخص کامیابی لگاتوم.....
۴-۱-۱-۱-۳	۱۴۳	- سازمان محاسبه کننده شاخص کامیابی لگاتوم .....
۴-۱-۱-۱-۴	۱۴۳	- روش محاسبه شاخص کامیابی لگاتوم.....
۴-۱-۱-۱-۵	۱۴۴	- بهترین و بدترین کشورها در شاخص کامیابی لگاتوم.....
۴-۱-۱-۲	۱۴۸	- توصیف وضعیت ایران در شاخص کامیابی لگاتوم.....
۴-۱-۱-۳	۱۵۳	- بررسی مقایسه‌ای وضعیت ایران در شاخص کامیابی لگاتوم.....
۴-۱-۱-۳-۱	۱۵۳	- مقایسه داخلی.....
۴-۱-۱-۳-۲	۱۵۳	- مقایسه خارجی .....
۴-۱-۱-۴-۵	۱۵۸	- نقد و بررسی شاخص کامیابی لگاتوم.....
<b>۵- شاخص بین‌المللی حقوق مالکیت</b>	<b>۱۵۹</b>	
۵-۱	۱۵۹	- معرفی شاخص .....
۵-۱-۱-۱	۱۵۹	- اهداف و اهمیت شاخص .....
۵-۱-۱-۲	۱۶۱	- اجزای شاخص .....
۵-۱-۱-۳	۱۶۳	(ب) حقوق مالکیت مادی (فیزیکی).....
۵-۱-۱-۴	۱۶۷	- سازمان محاسبه کننده شاخص .....
۵-۱-۱-۵	۱۶۷	- روش محاسبه شاخص .....
۵-۱-۱-۶	۱۶۹	- بهترین و بدترین کشورها در شاخص .....
۵-۱-۱-۷	۱۷۱	- توصیف وضعیت ایران در شاخص بین‌المللی حقوق مالکیت.....
۵-۱-۱-۸	۱۷۵	- بررسی مقایسه‌ای وضعیت ایران در شاخص بین‌المللی حقوق مالکیت.....
۵-۱-۱-۹	۱۷۵	- مقایسه داخلی.....
۵-۱-۱-۱۰	۱۷۶	- مقایسه خارجی .....
۵-۱-۱-۱۱	۱۸۲	- نقد و بررسی شاخص بین‌المللی حقوق مالکیت.....
<b>۶- شاخص پیشرفت اجتماعی</b>	<b>۱۸۳</b>	
۶-۱	۱۸۳	- معرفی شاخص .....
۶-۱-۱-۱	۱۸۳	- اهداف و اهمیت شاخص پیشرفت اجتماعی.....
۶-۱-۱-۲	۱۸۴	- اجزای شاخص .....
۶-۱-۱-۳	۱۸۵	- سازمان محاسبه کننده شاخص پیشرفت اجتماعی .....
۶-۱-۱-۴	۱۸۵	- روش محاسبه شاخص پیشرفت اجتماعی.....

۱۸۶.....	۶-۱-۵- بهترین و بدترین کشورها در شاخص پیشرفت اجتماعی.....
۱۸۸.....	۶-۲- توصیف وضعیت ایران در شاخص پیشرفت اجتماعی.....
۱۹۳.....	۶-۳- بررسی مقایسه‌ای وضعیت ایران در شاخص پیشرفت اجتماعی .....
۱۹۳.....	۶-۳-۱- مقایسه داخلی.....
۱۹۳.....	۶-۳-۲- مقایسه خارجی .....
۱۹۸.....	۶-۳-۵- نقد و بررسی شاخص .....
<b>۱۹۹.....</b>	<b>۷-شاخص توسعه انسانی .....</b>
۱۹۹.....	۷-۱- معرفی شاخص توسعه انسانی.....
۱۹۹.....	۷-۱-۱- اهداف و اهمیت شاخص توسعه انسانی.....
۲۰۰ .....	۷-۱-۲- اجزای شاخص توسعه انسانی.....
۲۰۱.....	۷-۱-۳- سازمان محاسبه کننده شاخص توسعه انسانی.....
۲۰۱.....	۷-۱-۴- روش محاسبه شاخص توسعه انسانی .....
۲۰۲.....	۷-۱-۵- بهترین و بدترین کشورها در شاخص توسعه انسانی.....
۲۰۴.....	۷-۲- توصیف وضعیت ایران در شاخص توسعه انسانی .....
۲۰۷.....	۷-۳- بررسی مقایسه‌ای وضعیت ایران در شاخص توسعه انسانی.....
۲۰۷.....	۷-۳-۱- مقایسه داخلی.....
۲۰۸.....	۷-۳-۲- مقایسه خارجی .....
۲۰۸.....	۷-۳-۲-۱- مقایسه با دو کشور بالا و پایین .....
۲۱۲.....	۷-۳-۵- نقد و بررسی شاخص توسعه انسانی .....
<b>۲۱۵.....</b>	<b>۸-شاخص جهانی نوآوری .....</b>
۲۱۵.....	۸-۱- معرفی شاخص جهانی نوآوری.....
۲۱۵.....	۸-۱-۱- اهداف و اهمیت شاخص جهانی نوآوری.....
۲۱۶.....	۸-۱-۲- اجزای شاخص جهانی نوآوری .....
۲۱۶.....	۸-۱-۳- سازمان محاسبه کننده شاخص .....
۲۱۷.....	۸-۱-۴- روش محاسبه.....
۲۱۷.....	۸-۱-۵- بهترین و بدترین کشورها در شاخص جهانی نوآوری.....
۲۱۹.....	۸-۲- توصیف وضعیت ایران در شاخص نوآوری .....
۲۲۳.....	۸-۳- بررسی مقایسه‌ای وضعیت ایران در شاخص جهانی نوآوری .....
۲۲۳.....	۸-۳-۱- مقایسه داخلی.....

۲۲۴	۸-۳-۲- مقایسه خارجی .....
۲۲۸	۸-۵- نقد و بررسی شاخص جهانی نوآوری.....
۲۳۱	<b>۹- گزارش جهانی شادی .....</b>
۲۳۱	۹-۱- معرفی گزارش.....
۲۳۱	۹-۱-۱- اهداف و اهمیت گزارش جهانی شادی .....
۲۳۲	۹-۱-۲- اجزای گزارش جهانی شادی.....
۲۳۴	۹-۱-۳- سازمان محاسبه کننده .....
۲۳۴	۹-۱-۴- روش محاسبه .....
۲۳۵	۹-۱-۵- بهترین و بدترین کشورها در گزارش .....
۲۳۷	۹-۲- توصیف وضعیت ایران در گزارش جهانی شادی.....
۲۴۰	۹-۳- بررسی مقایسه‌ای وضعیت ایران در گزارش جهانی شادی .....
۲۴۱	۹-۳-۱- مقایسه داخلی .....
۲۴۲	۹-۳-۲- مقایسه خارجی .....
۲۴۴	۹-۴- تحلیل وضعیت ایران در گزارش جهانی شادی .....
۲۴۵	۹-۵- نقد و بررسی گزارش جهانی شادی .....
۲۴۷	<b>۱۰- شاخص جهانی صلح .....</b>
۲۴۷	۱۰-۱- معرفی شاخص.....
۲۴۷	۱۰-۱-۱- اهداف و اهمیت شاخص .....
۲۴۹	۱۰-۱-۲- اجزای شاخص جهانی صلح .....
۲۵۰	۱۰-۱-۳- سازمان محاسبه کننده شاخص جهانی صلح .....
۲۵۱	۱۰-۱-۴- روش محاسبه شاخص جهانی صلح .....
۲۵۱	۱۰-۱-۵- بهترین و بدترین کشورها در شاخص جهانی صلح .....
۲۵۳	۱۰-۲- توصیف وضعیت ایران در شاخص صلح .....
۲۵۷	۱۰-۳- بررسی مقایسه‌ای وضعیت ایران در شاخص جهانی صلح .....
۲۵۷	۱۰-۳-۱- مقایسه داخلی .....
۲۵۸	۱۰-۳-۲- مقایسه خارجی .....
۲۶۴	۱۰-۵- نقد و بررسی شاخص .....
۲۶۵	<b>۱۱- شاخص جهانی رقابت‌پذیری .....</b>
۲۶۶	۱۱-۱- معرفی شاخص رقابت‌پذیری .....

۱۱-۱-۱-۱-۱-۱-۱	- اهداف و اهمیت شاخص.....	۲۶۵
۱۱-۱-۳-۱-۱-۱-۱	- سازمان محاسبه کننده شاخص .....	۲۶۸
۱۱-۱-۴-۱-۱-۱-۱	- روش محاسبه شاخص .....	۲۶۸
۱۱-۱-۵-۱-۱-۱-۱	- بهترین و بدترین کشورها در شاخص .....	۲۷۰
۱۱-۲-۱-۱-۱-۱-۱	- توصیف وضعیت ایران در شاخص رقابت پذیری.....	۲۷۲
۱۱-۳-۱-۱-۱-۱-۱	- بررسی مقایسه ای وضعیت ایران در شاخص .....	۲۷۸
۱۱-۳-۱-۱-۱-۱-۱	- مقایسه داخلی.....	۲۷۸
۱۱-۳-۲-۱-۱-۱-۱	- مقایسه خارجی.....	۲۷۸
۱۱-۵-۱-۱-۱-۱-۱	- نقد و بررسی .....	۲۸۴
۱۲-۱-۱-۱-۱-۱-۱	- <b>شاخص عملکرد زیست محیطی</b> .....	۲۸۵
۱۲-۱-۲-۱-۱-۱-۱	- معرفی شاخص عملکرد زیست محیطی .....	۲۸۵
۱۲-۱-۳-۱-۱-۱-۱	- اهداف و اهمیت شاخص .....	۲۸۵
۱۲-۱-۴-۱-۱-۱-۱	- اجزای شاخص عملکرد زیست محیطی .....	۲۸۶
۱۲-۱-۵-۱-۱-۱-۱	- سازمان محاسبه کننده شاخص .....	۲۸۷
۱۲-۱-۶-۱-۱-۱-۱	- روش محاسبه شاخص .....	۲۸۷
۱۲-۱-۷-۱-۱-۱-۱	- بهترین و بدترین کشورها در شاخص .....	۶۹۲
۱۲-۱-۸-۱-۱-۱-۱	- توصیف وضعیت ایران در شاخص عملکرد زیست محیطی .....	۲۸۹
۱۲-۱-۹-۱-۱-۱-۱	- بررسی مقایسه ای وضعیت ایران در شاخص .....	۲۹۷
۱۲-۱-۱۰-۱-۱-۱-۱	- مقایسه داخلی .....	۲۹۷
۱۲-۱-۱۱-۱-۱-۱-۱	- مقایسه خارجی .....	۲۹۷
۱۲-۱-۱۲-۱-۱-۱-۱	- نقد و بررسی شاخص عملکرد زیست محیطی.....	۳۰۲
۱۳-۱-۱-۱-۱-۱-۱	- <b>شاخص دولت شکننده</b> .....	۳۰۳
۱۳-۱-۲-۱-۱-۱-۱	- معرفی شاخص دولت شکننده.....	۳۰۳
۱۳-۱-۳-۱-۱-۱-۱	- اهداف و اهمیت شاخص .....	۳۰۳
۱۳-۱-۴-۱-۱-۱-۱	- اجزای شاخص دولت شکننده .....	۳۰۴
۱۳-۱-۵-۱-۱-۱-۱	- سازمان محاسبه کننده شاخص .....	۳۰۸
۱۳-۱-۶-۱-۱-۱-۱	- روش محاسبه شاخص .....	۳۰۸
۱۳-۱-۷-۱-۱-۱-۱	- بهترین و بدترین کشورها در شاخص .....	۳۰۹
۱۳-۱-۸-۱-۱-۱-۱	- توصیف وضعیت ایران در شاخص دولت شکننده .....	۳۱۳

۳۱۸	بررسی مقایسه‌ای وضعیت ایران در شاخص ..... ۳-۱۳
۳۱۸	۱-۳-۱۳- مقایسه داخلی .....
۳۱۹	۲-۳-۱۳- مقایسه خارجی .....
۳۲۳	۵-۱۳- نقد و بررسی شاخص دولتهای شکننده.....
۳۲۵	<b>۱۴- شاخص بهره‌وری انرژی.....</b>
۳۲۵	۱-۱۴- معرفی شاخص بهره‌وری انرژی.....
۳۲۵	۱-۱-۱۴- اهداف و اهمیت شاخص .....
۳۲۶	۱-۲-۱۴- اجزای شاخص بهره‌وری انرژی.....
۳۲۶	۱-۳-۱۴- سازمان محاسبه کننده شاخص .....
۳۲۷	۱-۴-۱۴- بهترین و بدترین کشورها در شاخص بهره‌وری انرژی.....
۳۲۸	۲-۱۴- توصیف وضعیت ایران در شاخص بهره‌وری انرژی .....
۳۳۲	۳-۱۴- بررسی مقایسه‌ای وضعیت ایران در شاخص .....
۳۳۲	۱-۳-۱۴- مقایسه داخلی .....
۳۳۲	۲-۳-۱۴- مقایسه خارجی .....
۳۳۷	۵-۱۴- نقد و بررسی شاخص بهره‌وری انرژی.....
۳۳۹	<b>۱۵- نماگرهای جهانی توسعه .....</b>
۳۳۹	۱-۱۵- نماگرهای جهانی توسعه.....
۳۳۹	۱-۱۵-۱- اهداف و اهمیت نماگرهای جهانی توسعه .....
۳۳۹	۱-۱۵-۱-۲- اجزای نماگرهای جهانی توسعه.....
۳۴۰	۱-۱۵-۲- بهترین و بدترین کشورها در نماگرهای منتخب توسعه .....
۳۴۱	۱-۱۵-۳- بررسی روند نماگرهای جهانی توسعه .....
۳۴۱	۱-۱۵-۳-۱- تولید ناخالص داخلی .....
۳۴۴	۱-۱۵-۳-۲- تورم.....
۳۴۶	۱-۱۵-۳-۳- سهم منابع طبیعی از تولید.....
۳۴۹	۱-۱۵-۳-۴- بیکاری .....
۳۵۱	۱-۱۵-۳-۵- درصد افراد فقیر .....



## فهرست جداول

جدول وضعیت ایران در رتبه‌بندی شاخص‌های سیزده‌گانه .....	۳۷
جدول ۱-۱. نمره ایران در شاخص‌های توسعه در سال ۲۰۲۰ .....	۴۰
جدول ۲-۱. رتبه ایران در شاخص‌های مختلف در طول سالهای مختلف .....	۴۱
جدول ۳-۱. دسته‌بندی کشورها از لحاظ توسعه یافته در فراشاخص توسعه .....	۴۴
جدول ۴-۱. بهترین و بدترین کشورها در نزدیان توسعه در سال ۲۰۲۰ .....	۴۹
جدول ۵-۱. تعداد سال‌هایی که ایران می‌تواند با نرخ کنونی به وضعیت آرمان شهری .....	۵۴
جدول ۶-۱. وضعیت زیرشاخص‌های اصلی توسعه در مقایسه با میانگین جهانی .....	۵۹
جدول ۷-۱. مهمترین نقاط قوت، ضعف، فرست‌ها و تهدیدهای ایران در توسعه .....	۸۴
جدول ۸-۱. بهترین کشورها در شاخص حکمرانی و زیرشاخص‌های اصلی .....	۹۷
جدول ۸-۲. بدترین کشورها در شاخص حکمرانی و زیرشاخص‌های اصلی .....	۹۷
جدول ۹-۲. کشورهای دارای بالاترین میانگین در شاخص حکمرانی .....	۹۸
جدول ۹-۲. وضعیت ایران در شاخص و زیرشاخص‌های حکمرانی .....	۹۹
جدول ۱۰-۱. بهترین کشورها در شاخص سهولت انجام کسب‌وکار در ۲۰۲۰ .....	۱۱۹
جدول ۱۰-۲. بدترین کشورها در شاخص سهولت انجام کسب‌وکار در ۲۰۲۰ .....	۱۲۰
جدول ۱۰-۳. کشورهای دارای بالاترین میانگین نرخ رشد مرکب سالانه .....	۱۲۱
جدول ۱۰-۳. وضعیت ایران در شاخص و زیرشاخص‌های سهولت انجام کسب‌وکار .....	۱۲۲
جدول ۱۱-۱. بهترین کشورها در شاخص کامیابی و زیرشاخص‌های آن در سال ۲۰۲۰ .....	۱۴۵
جدول ۱۱-۲. بدترین کشورها در شاخص کامیابی در سال ۲۰۲۰ .....	۱۴۶
جدول ۱۱-۳. کشورهای دارای بالاترین میانگین نرخ رشد مرکب سالانه .....	۱۴۷
جدول ۱۱-۴. وضعیت ایران در شاخص و زیرشاخص‌های کامیابی .....	۱۴۸
جدول ۱۱-۵. بهترین کشورها در شاخص بین‌المللی حقوق مالکیت .....	۱۶۹
جدول ۱۱-۵. بدترین کشورها در شاخص بین‌المللی حقوق مالکیت .....	۱۷۰
جدول ۱۱-۵. کشورهای دارای بالاترین میانگین نرخ رشد مرکب .....	۱۷۰
جدول ۱۱-۵. وضعیت ایران در شاخص بین‌المللی حقوق مالکیت .....	۱۷۲
جدول ۱۱-۶. بهترین کشورها در شاخص شاخص پیشرفت اجتماعی .....	۱۸۶
جدول ۱۱-۶. بدترین کشورها در شاخص پیشرفت اجتماعی .....	۱۸۶
جدول ۱۱-۶. کشورهای دارای بالاترین میانگین در شاخص پیشرفت اجتماعی .....	۱۸۷
جدول ۱۱-۶. وضعیت ایران در شاخص پیشرفت اجتماعی و دامنه‌های آن .....	۱۸۸
جدول ۱۱-۷. ارزش حداقلی و حداکثری زیرشاخص‌های توسعه انسانی .....	۲۰۱

جدول ۷-۲. بهترین کشورها در شاخص توسعه انسانی.....	۲۰۲
جدول ۷-۳. بدترین کشورها در شاخص توسعه انسانی.....	۲۰۳
جدول ۷-۴. کشورهای دارای بالاترین میانگین در شاخص توسعه انسانی .....	۲۰۳
جدول ۷-۵. وضعیت ایران در شاخص و زیرشاخص‌های توسعه انسانی.....	۲۰۴
جدول ۸-۲. بدترین کشورها در شاخص نوآوری.....	۲۱۸
جدول ۸-۳. کشورهای دارای بالاترین میانگین در شاخص نوآوری.....	۲۱۸
جدول ۸-۴. وضعیت ایران در شاخص و دامنه‌های نوآوری.....	۲۱۹
جدول ۹-۱. بهترین کشورها از نظر شاخص شادی .....	۲۳۶
جدول ۹-۲. بدترین کشورها از نظر شاخص شادی .....	۲۳۶
جدول ۹-۳. کشورهای دارای بالاترین میانگین در گزارش شادی.....	۲۳۷
جدول ۹-۴. وضعیت ایران در شاخص و زیرشاخص‌های شادی .....	۲۳۷
جدول ۱۰-۱. بهترین کشورها در شاخص صلح .....	۲۵۱
جدول ۱۰-۲. بدترین کشورها در شاخص جهانی صلح.....	۲۵۲
جدول ۱۰-۳. کشورهای دارای کمترین میانگین در شاخص صلح .....	۲۵۲
جدول ۱۰-۴. وضعیت ایران در شاخص صلح و دامنه‌های آن.....	۲۵۳
جدول ۱۱-۱. بهترین کشورها در شاخص رقابت‌پذیری.....	۲۷۰
جدول ۱۱-۲. بدترین کشورها در شاخص رقابت‌پذیری .....	۲۷۱
جدول ۱۱-۳. کشورهای دارای بالاترین میانگین در شاخص رقابت‌پذیری .....	۲۷۲
جدول ۱۱-۴. وضعیت ایران در شاخص و زیرشاخص‌های رقابت‌پذیری .....	۲۷۳
جدول ۱۲-۱. بهترین کشورها در شاخص عملکرد زیستمحیطی.....	۲۸۹
جدول ۱۲-۲. بدترین کشورها در شاخص عملکرد زیستمحیطی.....	۲۹۰
جدول ۱۲-۳. کشورهای دارای بالاترین میانگین در شاخص عملکرد زیستمحیطی .....	۲۹۱
جدول ۱۲-۴. وضعیت ایران در شاخص و زیرشاخص‌های عملکرد زیستمحیطی .....	۲۹۲
جدول ۱۳-۱. بهترین کشورها در شاخص دولت شکننده.....	۳۱۰
جدول ۱۳-۲. بدترین کشورها در شاخص دولت شکننده.....	۳۱۱
جدول ۱۳-۳. کشورهای دارای کمترین میانگین در شاخص دولت شکننده .....	۳۱۲
جدول ۱۳-۴. وضعیت ایران در شاخص و زیرشاخص‌های دولت شکننده.....	۳۱۳
جدول ۱۴-۱. بهترین کشورها در شاخص شدت انرژی در سال .....	۳۲۷
جدول ۱۴-۲. بدترین کشورها در شاخص شدت انرژی در سال .....	۳۲۷
جدول ۱۴-۳. کشورهای دارای کمترین میانگین در شدت انرژی .....	۳۲۸
جدول ۱۵-۱. بهترین کشورها در چهار نماگر توسعه در سال .....	۳۴۰
جدول ۱۵-۲. بدترین کشورها در چهار نماگر توسعه در سال .....	۳۴۱

## فهرست نمودارها

نمودار ۱-۱. درصد تغییر رتبه ایران در شاخص‌های مختلف در طول ۵ و ۱۰ سال گذشته.....	۴۱
نمودار ۱-۲. نمره فراشاخص توسعه ایران از ۲۰۱۳ تا ۲۰۲۰.....	۴۳
نمودار ۱-۳. وضعیت ایران در نردهان توسعه از سال ۲۰۱۵ تا ۲۰۲۰.....	۵۰
نمودار ۱-۴ وضعیت ایران در شاخص توسعه از سال ۲۰۱۵ تا ۲۰۲۰.....	۵۲
نمودار ۱-۵. میانگین سالانه نرخ رشد نمره ایران در شاخص‌های توسعه .....	۵۳
نمودار ۱-۶ وضعیت ایران در بین آرمان شهر و ویران شهر توسعه در سال ۲۰۲۰.....	۵۵
نمودار ۱-۷. نمره ایران در فراشاخص توسعه در سالهای مختلف.....	۵۶
نمودار ۱-۸ وضعیت بهبود رتبه بهترین کشورها از سال ۲۰۱۵ تا ۲۰۲۰.....	۵۷
نمودار ۱-۹. وضعیت بدتر شدن رتبه کشورها از ۲۰۱۵ تا ۲۰۳۰.....	۵۸
نمودار ۱-۱۰. نسبت درآمد سرانه با فراشاخص توسعه و وضعیت ایران.....	۶۰
نمودار ۱-۱۱. جایگاه ایران در شاخص توان تبدیل پول به توسعه در بین کشورهای جهان.....	۶۱
نمودار ۱-۱۲. وضعیت ایران و ترکیه در نردهان توسعه.....	۶۶
نمودار ۱-۱۳. وضعیت شاخص‌های ایران و ترکیه در سال ۲۰۱۸.....	۶۷
نمودار ۱-۱۴. وضعیت ایران و چین در نردهان توسعه در سال ۲۰۲۰.....	۷۱
نمودار ۱-۱۵. وضعیت شاخص‌های ایران و چین در سال ۲۰۲۰.....	۷۱
نمودار ۱-۱۶. وضعیت ایران و کره جنوبی در نردهان توسعه در سال ۲۰۲۰.....	۷۶
نمودار ۱-۱۷. وضعیت شاخص‌های ایران و کره جنوبی در سال ۲۰۲۰.....	۷۷
نمودار ۱-۱۸. وضعیت ایران و سنگاپور در نردهان توسعه در سال ۲۰۲۰.....	۸۰
نمودار ۱-۱۹. وضعیت شاخص‌های ایران و سنگاپور در سال ۲۰۲۰.....	۸۱
نمودار ۱-۲۰. وضعیت زیرشاخص‌های توسعه در فضای استراتژیک.....	۸۶
نمودار ۱-۲۱. وضعیت ایران در همه زیرشاخص‌های توسعه در فضای استراتژیک .....	۸۶
نمودار ۱-۲. زیرشاخص‌های جهانی حکمرانی.....	۹۴

نmodar ۲-۲. وضعیت ایران در مقایسه با نیوزلند در زیرشاخص‌های حکمرانی در سال ۲۰۱۹.....	۱۰۰
نmodar ۳-۲. روند سری زمانی شاخص حکمرانی در ایران.....	۱۰۰
نmodar ۴-۲. روند سری زمانی زیرشاخص‌های مربوط به شاخص حکمرانی در ایران.....	۱۰۱
نmodar ۵-۲. مقایسه عملکرد ایران با میانگین جهانی در زیرشاخص‌های حکمرانی در سال ۲۰۱۹.....	۱۰۲
نmodar ۶-۲. شاخص حکمرانی ایران در مقایسه با کشورهای نزدیک به ایران در سال ۱۹۹۶.....	۱۰۴
نmodar ۷-۲. شاخص حکمرانی ایران در مقایسه با میانگین اقتصادهای نوظهور.....	۱۰۶
نmodar ۸-۲. شاخص حکمرانی ایران در مقایسه با اقتصادهای نوظهور.....	۱۰۶
نmodar ۹-۲. شاخص حکمرانی ایران در مقایسه با میانگین سایر کشورهای نفتی.....	۱۰۷
نmodar ۱۰-۲. شاخص حکمرانی ایران در مقایسه با سایر کشورهای نفتی.....	۱۰۸
نmodar ۱۱-۳. اجزای شاخص سهولت کسبوکار.....	۱۱۷
نmodar ۱۲-۳. وضعیت ایران در مقایسه با نیوزلند در سال ۲۰۲۰.....	۱۲۲
نmodar ۱۳-۳. روند شاخص سهولت انجام کسبوکار ایران.....	۱۲۳
نmodar ۱۴-۳. روند زیرشاخص‌های مربوط به شاخص سهولت انجام کسبوکار ایران.....	۱۲۴
نmodar ۱۵-۳. مقایسه عملکرد ایران با میانگین جهانی در شاخص سهولت کسبوکار.....	۱۲۶
نmodar ۱۶-۳. مقایسه عملکرد ایران با میانگین جهانی در سال ۲۰۲۰.....	۱۲۷
نmodar ۱۷-۳. شاخص سهولت کسبوکار ایران در سال ۲۰۱۰.....	۱۳۰
نmodar ۱۸-۳. شاخص سهولت کسبوکار ایران در مقایسه با میانگین اقتصادهای نوظهور.....	۱۳۱
نmodar ۱۹-۳. شاخص سهولت کسبوکار ایران در مقایسه با اقتصادهای نوظهور.....	۱۳۱
نmodar ۲۰-۳. شاخص سهولت کسبوکار ایران در مقایسه با میانگین کشورهای نفتی.....	۱۳۲
نmodar ۲۱-۳. شاخص سهولت کسبوکار ایران در مقایسه با کشورهای نفتی.....	۱۳۳
نmodar ۲۲-۳. مهمترین موانع انجام کسبوکار.....	۱۳۴
نmodar ۲۳-۴. اجزای شاخص کامیابی لگاتوم.....	۱۴۳
نmodar ۲۴-۴. وضعیت ایران در مقایسه با دانمارک در سال ۲۰۲۰.....	۱۴۹
نmodar ۲۵-۴. روند شاخص کامیابی ایران.....	۱۵۰
نmodar ۲۶-۴. روند زیرشاخص‌های شاخص کامیابی ایران.....	۱۵۰
نmodar ۲۷-۴. مقایسه عملکرد ایران با میانگین جهانی در شاخص کامیابی لگاتوم.....	۱۵۱
نmodar ۲۸-۴. مقایسه عملکرد ایران با میانگین جهانی در زیرشاخص‌های کامیابی لگاتوم.....	۱۵۲
نmodar ۲۹-۴. شاخص کامیابی ایران در سال ۲۰۰۹.....	۱۵۴
نmodar ۳۰-۴. شاخص کامیابی ایران در مقایسه با میانگین اقتصادهای نوظهور.....	۱۵۵
نmodar ۳۱-۴. شاخص کامیابی ایران در مقایسه با اقتصادهای نوظهور.....	۱۵۵

نmodار ۱۰-۴. شاخص کامیابی ایران در مقایسه با میانگین کشورهای نفتی.....	۱۵۶
نmodار ۱۱-۴. شاخص کامیابی ایران در مقایسه با کشورهای نفتی .....	۱۵۸
نmodار ۱۵. اجزای شاخص بینالمللی حقوق مالکیت.....	۱۶۷
نmodار ۲-۵. وضعیت ایران در زیرشاخص‌های شاخص بینالمللی حقوق مالکیت در سال ۲۰۲۰.....	۱۷۲
نmodار ۳-۵. روند سری زمانی شاخص بینالمللی حقوق مالکیت ایران و دامنه‌های آن.....	۱۷۳
نmodار ۴-۵. مقایسه عملکرد ایران با میانگین جهانی در شاخص بینالمللی حقوق مالکیت.....	۱۷۴
نmodار ۵-۵. مقایسه عملکرد ایران با میانگین جهانی.....	۱۷۵
نmodار ۶- شاخص بینالمللی حقوق مالکیت ایران در سال ۲۰۱۱.....	۱۷۶
نmodار ۷- شاخص بینالمللی حقوق مالکیت ایران .....	۱۷۷
نmodار ۸-۵. شاخص بینالمللی حقوق مالکیت ایران در مقایسه با اقتصادهای نوظهور .....	۱۷۸
نmodار ۹-۵. شاخص بینالمللی حقوق مالکیت ایران در مقایسه با میانگین کشورهای نفتی .....	۱۷۸
نmodار ۱۰-۵. شاخص بینالمللی حقوق مالکیت ایران در مقایسه با سایر کشورهای نفتی.....	۱۷۹
نmodار ۱۶. اجزای شاخص پیشرفت اجتماعی.....	۱۸۴
نmodار ۲-۶. وضعیت ایران در زیرشاخص‌های پیشرفت اجتماعی در سال ۲۰۲۰.....	۱۸۸
نmodar ۳- روند شاخص پیشرفت اجتماعی ایران .....	۱۸۹
نmodar ۴-۶. روند دامنه‌های مربوط به شاخص پیشرفت اجتماعی ایران.....	۱۹۰
نmodar ۵- مقایسه عملکرد ایران با میانگین جهانی در شاخص پیشرفت اجتماعی .....	۱۹۱
نmodar ۶- مقایسه عملکرد ایران با میانگین جهانی در زیرشاخص‌های پیشرفت اجتماعی.....	۱۹۲
نmodar ۷-۶. شاخص پیشرفت اجتماعی ایران در مقایسه با کشورهای نزدیک به ایران .....	۱۹۳
نmodar ۸-۶. شاخص پیشرفت اجتماعی ایران در مقایسه با میانگین اقتصادهای نوظهور.....	۱۹۴
نmodar ۹-۶. شاخص پیشرفت اجتماعی ایران در مقایسه با اقتصادهای نوظهور.....	۱۹۵
نmodar ۱۰-۶. شاخص پیشرفت اجتماعی ایران در مقایسه با میانگین کشورهای نفتی .....	۱۹۶
نmodar ۱۱-۶. شاخص پیشرفت اجتماعی ایران در مقایسه با کشورهای نفتی .....	۱۹۶
نmodar ۱۷. اجزای شاخص توسعه انسانی.....	۲۰۰
نmodar ۲-۷. وضعیت ایران در زیرشاخص‌های توسعه انسانی در سال ۲۰۲۰ .....	۲۰۵
نmodar ۳- روند شاخص توسعه انسانی ایران .....	۲۰۵
نmodar ۴-۷. مقایسه عملکرد ایران با میانگین جهانی در شاخص توسعه انسانی .....	۲۰۶
نmodar ۵-۷. مقایسه عملکرد ایران با میانگین جهانی در زیرشاخص‌های توسعه انسانی .....	۲۰۷
نmodar ۶- شاخص توسعه انسانی ایران در سال ۱۹۹۰ .....	۲۰۸
نmodar ۷-۷. شاخص توسعه انسانی ایران در مقایسه با میانگین اقتصادهای نوظهور .....	۲۰۹

نمودار ۷-۸. شاخص توسعه انسانی ایران در مقایسه با اقتصادهای نوظهور ..... ۲۰۹
نمودار ۹-۷. شاخص توسعه انسانی ایران در مقایسه با میانگین کشورهای نفتی ..... ۲۱۰
نمودار ۱۰-۷. شاخص توسعه انسانی ایران در مقایسه با کشورهای نفتی ..... ۲۱۱
نمودار ۱۱-۸. اجزای شاخص جهانی نوآوری ..... ۲۱۶
نمودار ۱۲-۸. وضعیت ایران در زیرشاخص‌های نوآوری در سال ۲۰۲۰ ..... ۲۱۹
نمودار ۱۳-۸. روند شاخص نوآوری ایران ..... ۲۲۰
نمودار ۱۴-۸. روند دامنه‌های مربوط به شاخص نوآوری ..... ۲۲۱
نمودار ۱۵-۸. مقایسه عملکرد ایران با میانگین جهانی در شاخص نوآوری ..... ۲۲۲
نمودار ۱۶-۸. مقایسه عملکرد ایران با میانگین جهانی در زیرشاخص‌های نوآوری ..... ۲۲۳
نمودار ۱۷-۸. شاخص نوآوری ایران در مقایسه با کشورهای نزدیک به ایران ..... ۲۲۴
نمودار ۱۸-۸. شاخص نوآوری ایران در مقایسه با میانگین اقتصادهای نوظهور ..... ۲۲۵
نمودار ۱۹-۸. شاخص نوآوری ایران در مقایسه با میانگین کشورهای نوآوری ..... ۲۲۵
نمودار ۲۰-۸. شاخص نوآوری ایران در مقایسه با میانگین کشورهای نفتی ..... ۲۲۶
نمودار ۲۱-۸. شاخص نوآوری ایران در مقایسه با کشورهای نفتی ..... ۲۲۷
نمودار ۲۲-۹. اجزای گزارش جهانی شادی ..... ۲۳۴
نمودار ۲۳-۹. وضعیت ایران در منظیرهای گزارش جهانی شادی در سال ۲۰۲۰ ..... ۲۳۸
نمودار ۲۴-۹. روند وضعیت شادی در ایران ..... ۲۳۸
نمودار ۲۵-۹. روند متغیرهای مربوط به گزارش شادی ..... ۲۳۹
نمودار ۲۶-۹. شاخص شادی ایران در مقایسه با کشورهای نزدیک به ایران ..... ۲۴۱
نمودار ۲۷-۹. شاخص شادی ایران در مقایسه با میانگین اقتصادهای نوظهور ..... ۲۴۱
نمودار ۲۸-۹. شاخص شادی ایران در مقایسه با اقتصادهای نوظهور ..... ۲۴۲
نمودار ۲۹-۹. نمره شادی ایران در مقایسه با میانگین کشورهای نفتی ..... ۲۴۳
نمودار ۳۰-۹. وضعیت شادی ایران در مقایسه با کشورهای نفتی ..... ۲۴۳
نمودار ۳۱-۱۰. اجزای شاخص جهانی صلح ..... ۲۵۰
نمودار ۳۲-۱۰. مقایسه زیرشاخص‌های شاخص صلح ایران با ایسلند سال ۲۰۲۰ ..... ۲۵۴
نمودار ۳۳-۱۰. روند شاخص صلح ایران ..... ۲۵۴
نمودار ۳۴-۱۰. روند دامنه‌های مربوط به شاخص صلح ایران ..... ۲۵۵
نمودار ۳۵-۱۰. مقایسه عملکرد ایران با میانگین جهانی در شاخص صلح ..... ۲۵۶
نمودار ۳۶-۱۰. مقایسه عملکرد ایران با میانگین جهانی در دامنه‌های شاخص صلح ..... ۲۵۷
نمودار ۳۷-۱۰. شاخص صلح ایران در مقایسه با کشورهای نزدیک به ایران ..... ۲۵۹

نمودار ۸-۱۰. شاخص صلح ایران در مقایسه با میانگین اقتصادهای نوظهور	۲۵۹
نمودار ۹-۱۰. شاخص صلح ایران در مقایسه با اقتصادهای نوظهور	۲۶۰
نمودار ۱۰-۱۰. شاخص صلح ایران در مقایسه با میانگین کشورهای نفتی	۲۶۱
نمودار ۱۱-۱۰. شاخص صلح ایران در مقایسه با کشورهای نفتی	۲۶۱
نمودار ۱۱-۱۱. اجزای شاخص رقابتپذیری جهانی	۲۶۸
نمودار ۱۱-۱۲. وضعیت ایران در مقایسه با سنگاپور	۲۷۴
نمودار ۱۱-۱۳. روند تغییرات شاخص رقابتپذیری در ایران در دوره ۲۰۱۰ تا ۲۰۱۹	۲۷۵
نمودار ۱۱-۱۴. مقایسه عملکرد ایران با میانگین جهانی در شاخص رقابتپذیری	۲۷۶
نمودار ۱۱-۱۵. مقایسه عملکرد ایران با میانگین جهانی در سال ۲۰۱۹	۲۷۷
نمودار ۱۱-۱۶. شاخص رقابتپذیری در مقایسه با کشورهای نزدیک به ایران	۲۷۹
نمودار ۱۱-۱۷. شاخص رقابتپذیری ایران در مقایسه با میانگین اقتصادهای نوظهور	۲۷۹
نمودار ۱۱-۱۸. شاخص رقابتپذیری ایران در مقایسه با اقتصادهای نوظهور	۲۸۰
نمودار ۱۱-۱۹. مقایسه شاخص رقابتپذیری ایران و میانگین کشورهای نفتی	۲۸۱
نمودار ۱۱-۲۰. مقایسه شاخص رقابتپذیری ایران و کشورهای نفتی	۲۸۱
نمودار ۱۱-۲۱. اجزای شاخص عملکرد زیستمحیطی	۲۸۷
نمودار ۱۱-۲۲. وضعیت ایران در عملکرد زیستمحیطی در مقایسه با دانمارک	۲۹۳
نمودار ۱۱-۲۳. مقایسه عملکرد زیستمحیطی ایران در دو سال ۲۰۱۰ و ۲۰۲۰	۲۹۴
نمودار ۱۱-۲۴. مقایسه عملکرد ایران با میانگین جهانی در عملکرد زیستمحیطی	۲۹۵
نمودار ۱۱-۲۵. مقایسه عملکرد ایران با میانگین جهانی در عملکرد زیستمحیطی	۲۹۶
نمودار ۱۱-۲۶. شاخص عملکرد زیستمحیطی ایران در مقایسه با کشورهای نفتی	۲۹۷
نمودار ۱۱-۲۷. مقایسه عملکرد زیستمحیطی ایران و کشورهای نفتی	۲۹۸
نمودار ۱۱-۲۸. شاخص عملکرد زیستمحیطی ایران در مقایسه با اقتصادهای نوظهور	۲۹۹
نمودار ۱۱-۲۹. عملکرد زیستمحیطی ایران در مقایسه با اقتصادهای نوظهور	۲۹۹
نمودار ۱۱-۳۰. اجزای شاخص دولت شکننده	۳۰۸
نمودار ۱۱-۳۱. وضعیت ایران در دولت شکننده در مقایسه با فنلاند	۳۱۴
نمودار ۱۱-۳۲. روند تغییرات شاخص دولت شکننده ایران در ۲۰۰۷ تا ۲۰۲۰	۳۱۵
نمودار ۱۱-۳۳. روند تغییرات شاخص دولت شکننده ایران در ۲۰۰۷ تا ۲۰۲۰	۳۱۵
نمودار ۱۱-۳۴. مقایسه عملکرد ایران با میانگین جهانی در شاخص دولت شکننده	۳۱۶
نمودار ۱۱-۳۵. مقایسه عملکرد ایران با میانگین جهانی	۳۱۷
نمودار ۱۱-۳۶. شاخص دولت شکننده در ایران در مقایسه با دوکشور	۳۱۹

نمودار ۱۳-۸. شاخص دولت شکننده ایران در مقایسه با میانگین اقتصادهای نوظهور	۳۲۰
نمودار ۹-۱۳. شاخص دولت شکننده ایران در مقایسه با اقتصادهای نوظهور	۳۲۰
نمودار ۱۰-۱۳. شاخص شکنندگی دولت در ایران در مقایسه با کشورهای نفتی	۳۲۱
نمودار ۱۱-۱۳. مقایسه شاخص دولت شکننده ایران و کشورهای نفتی	۳۲۲
نمودار ۱۴-۱. وضعیت ایران در شاخص شدت انرژی در مقایسه با میانگین جهانی	۳۲۸
نمودار ۲-۱۴. تولید ناخالص داخلی به ازای مصرف هر واحد انرژی	۳۲۹
نمودار ۳-۱۴. مقایسه عملکرد ایران با میانگین جهانی در شاخص بهره‌وری انرژی	۳۳۱
نمودار ۴-۱۴. مقایسه شدت انرژی در ایران با کشورهای نزدیک به آن	۳۳۲
نمودار ۵-۱۴. شاخص شدت انرژی ایران در مقایسه با میانگین اقتصادهای نوظهور	۳۳۳
نمودار ۶-۱۴. شاخص شدت انرژی ایران در مقایسه با اقتصادهای نوظهور	۳۳۴
نمودار ۷-۱۴. مقایسه شدت انرژی ایران و میانگین کشورهای نفتی	۳۳۵
نمودار ۸-۱۴. مقایسه شدت انرژی ایران و کشورهای نفتی	۳۳۵
نمودار ۱۵-۱. توصیف وضعیت ایران بر اساس تولید ناخالص داخلی	۳۴۲
نمودار ۲-۱۵. توصیف وضعیت ایران براساس تولید ناخالص داخلی	۳۴۳
نمودار ۳-۱۵. توصیف وضعیت ایران براساس تولید ناخالص داخلی سرانه	۳۴۳
نمودار ۴-۱۵. توصیف وضعیت ایران بر اساس میزان تورم	۳۴۵
نمودار ۵-۱۵. توصیف وضعیت ایران بر اساس میزان تورم در مقایسه با کشورهای نفتی	۳۴۵
نمودار ۶-۱۵. توصیف وضعیت ایران بر اساس میزان تورم در کشورهای نوظهور	۳۴۶
نمودار ۷-۱۵. توصیف وضعیت ایران بر اساس سهم منابع طبیعی از تولید	۳۴۷
نمودار ۸-۱۵. توصیف وضعیت ایران بر اساس سهم منابع طبیعی در بین کشورهای نفتی	۳۴۸
نمودار ۹-۱۵. مقایسه ایران بر اساس سهم منابع طبیعی با میانگین نوظهور	۳۴۸
نمودار ۱۰-۱۵. توصیف وضعیت ایران بر اساس میزان بیکاری	۳۴۹
نمودار ۱۱-۱۵. توصیف وضعیت ایران بر اساس میزان بیکاری در کشورهای نفتی	۳۵۰
نمودار ۱۲-۱۵. توصیف وضعیت ایران بر اساس میزان بیکاری در اقتصادهای نوظهور	۳۵۰
نمودار ۱۳-۱۵. توصیف وضعیت ایران بر اساس درصد افراد فقیر در کشورهای نفتی	۳۵۱
نمودار ۱۴-۱۵. توصیف وضعیت ایران بر اساس درصد افراد فقیر در اقتصادهای نوظهور	۳۵۲