

# فراخوان حضور در بیست و سومین نمایشگاه بین‌المللی صنعت ساختمان تهران

اعضای کمیسیون دانش بنیان سندیکا همچنین عنوان کردند که قانون دوم زمانی ابلاغ شده که قانون اول به قوت خود باقی بوده، لذا معاونت علمی ریاست جمهوری مجاز به ابلاغ بخشنامه جدیدی در چارچوب اختیارات خود نبوده است.

بر این اساس پیشنهاد شد تمام قوانین تدوین شده از سال ۸۹ تاکنون توسط کمیته حقوقی سندیکا جمع آوری شود تا کمیسیون بتواند راهکارها را بر اساس آنها تدوین کند و در نهایت یکی از شرکت‌ها با هماهنگی سندیکا نسبت به پیگیری موضوع از دیوان عدالت اداری اقدام کند. همچنین خاطر نشان شد که پیگیری این موضوع باید از نهادهای بالادستی دیگر نظیر دفتر ریاست جمهوری و بیت رهبری هم انجام شود، چرا که عدم پیش‌بینی معافیت مالیاتی شرکت‌های دانش بنیان در بودجه، شرکت‌های فعال این حوزه را با مشکل مواجه خواهد کرد.

یکی دیگر از محورهای جلسه تعیین اولویت‌های شرکت‌های دانش‌بنیان در حوزه صنعت برق بود که در نهایت با توجه به تبادل نظرات و بررسی‌های صورت گرفته در کمیسیون پیشنهاد شد که ورود به بازارها، اشتغال، منع واردات، مالیات، ممنوعیت ورود ساخت داخل، صادرات و تأمین مالی به عنوان اصلی‌ترین ملاک‌های معاونت علمی ریاست جمهوری در شناسایی و رتبه‌بندی شرکت‌های دانش‌بنیان به عنوان محور اصلی برنامه‌های کمیسیون مد نظر قرار گیرند. در نهایت مقرر شد مجمع تشکل‌های دانش بنیان، سندیکای صنعت برق ایران، انجمن صنایع پیشرو و نیز کمیسیون کسب و کارهای دانش بنیان طی نامه مشترکی به رهبری، موضوع معافیت مالیاتی را مطرح و پیگیری کنند. همچنین قرار بر این گذاشته شد که ضمن اولویت‌بندی برنامه‌های پیشنهادی مطرح شده، برای سال ۱۴۰۲، بستر مجازی لازم برای تسهیل ارتباط اعضا فراهم شود.



چهارشنبه ۱۰ خرداد  
۳۲۰۰

# رسانا

خبرنامه رسمی سندیکای صنعت برق ایران



در کمیسیون دانش بنیان سندیکا مصوب شد؛

## تهیه نامه مشترک با سایر تشکل‌ها در خصوص معافیت مالیاتی دانش بنیان‌ها

اولین جلسه کمیسیون دانش بنیان سندیکای صنعت برق ایران در آخرین روز اردیبهشت ماه سال جاری در محل تشکل برگزار شد. در این جلسه ضمن معرفی ساختار کلی کمیسیون، قرار بر این گذاشته شد که به منظور برقراری یک ارتباط پویا و فعال با اعضا و نیز پویایی ساختارهای تصمیم‌گیری کمیسیون، قرار بر این گذاشته شد که نشستی با حضور شرکت‌های دانش بنیان برگزار شود.

در ادامه در خصوص موضوع معافیت مالیاتی شرکت‌های دانش بنیان، تصریح شد که بر اساس قانون حمایت از شرکت‌های دانش بنیان، شرکت‌هایی که در گروه "الف" جای می‌گیرند، از محل فروش محصولات دانش بنیان خود تا ۱۵ ماه از مالیات معاف هستند که این قانون تا امروز به صورت کامل اجرایی شده و هیچ نهادی آن را نقض نکرده است.

همچنین به این مساله اشاره شد که در سال ۱۴۰۰ قانونی با عنوان جهش دانش بنیان ابلاغ و از اواخر سال ۱۴۰۱ معافیت مالیاتی شرکت‌های دانش بنیان را ابطال کرد. بر این اساس تاکید شد که هیچ کارگروه یا کمیسیونی قانوناً حق و وجاهت تغییر این قانون را نداشته و بخشنامه ابلاغ شده مبنی بر ابطال قانون معافیت مالیاتی غیرقانونی است. ضمن اینکه بخشنامه ابطال زمانی ابلاغ شده که شرکت‌ها یک سال مالی را با قانون قبلی و بر اساس معافیت مالیاتی کار کرده بودند.



مدیرعامل «صانیر» در گفت‌وگو با «دنیای اقتصاد» تشریح کرد

## پتانسیل صادرات ۵ میلیارد دلاری صنعت برق

عضو هیات مدیره سندیکا و مدیرعامل شرکت صانیر گفت: راه‌اندازی وزارت صادرات باید به عنوان یک اولویت توسط دولت پیگیری شود. بسیاری از شرکت‌ها علاوه بر ناآشنایی با قوانین داخلی مانند بازگشت ارز، از قوانین بیمه‌ای و بانکی کشور مقصد نیز مطلع نیستند و در نهایت با ضررهای هنگفت مانند ضبط ضمانت‌نامه و تجهیزات، عطای صادرات را به لقای آن می‌بخشند.



با وجود اینکه در طول سال‌های گذشته به‌ویژه طی دو دهه اخیر، توسعه صادرات غیرنفتی مهم‌ترین شعار دولتمردان طی این سال‌ها محسوب می‌شد، اما ایران به‌رغم پتانسیل‌های سرشار هنوز هم توفیق چشمگیری در حوزه صادرات غیرنفتی نداشته است. در این میان صنعت برق، کمی بیشتر از سایر بخش‌ها با چالش مواجه بوده است.

این صنعت اگرچه یکی از اولین بخش‌هایی بود که در کنار صادرات تجهیزات، صدور خدمات فنی و مهندسی را نیز کلید زد اما فقدان حمایت‌های دولت و شرایط نابرابر شرکت‌های ایرانی با هم‌تایان خارجی که همواره با پشتیبانی دولت‌ها قدم در این مسیر گذاشته‌اند، نتیجه مطلوبی به همراه نداشته و روند نزولی صادرات کاملاً آشکار است. در واقع میزان صادرات خدمات فنی و مهندسی صنعت برق از ۴ میلیارد دلار دهه ۸۰ به حدود ۵۰۰ میلیون دلار در سال ۱۴۰۱ رسیده و این در حالی است که صنعت برق به

عنوان یکی از صنایع با ارزش افزوده و سود بالا در حوزه صادرات، قادر است در هر شرایطی ارزآوری قابل توجهی برای کشور داشته باشد. کارشناسان معتقدند فقدان نقشه راه برای صادرات تجهیزات و خدمات صنعت برق، بی‌توجهی دولت به ظرفیت‌های موجود جذب سرمایه‌گذاری در کشورهای همسایه، فقدان مشوق‌های صادراتی، غفلت دولت از راهکارهای صدور تضامین برای پیمانکاران صنعت برق، نبود درگاه واحد صادراتی برای ارائه اطلاعات کامل از قوانین کشور مقصد صادراتی و... تنها گوشه‌ای از معضلات کنونی برای صادرات صنعت برق به شمار می‌روند.

مدیرعامل شرکت «صانیر» معتقد است: به طور طبیعی بازارهای همسایه به عنوان یک مزیت می‌توانند اولویت تولیدکنندگان ایرانی به شمار روند. به طور مثال با توجه به اینکه عراق به گاز و برق ایران وابسته است، دولت می‌تواند از همین وابستگی استفاده کرده و در قرارداد فروش برق و گاز، شرطی را برای واگذاری پروژه‌ها به پیمانکاران ایرانی فعال کند؛ اهمیت این اقدام وقتی دوچندان می‌شود که بدانیم ۱۱ میلیارد دلار ایران در عراق بلوکه شده و دولت می‌تواند از این محل به عنوان ضمانت‌نامه موردنیاز پیمانکاران ایرانی استفاده کند.

منصور سعیدی با بیان اینکه راه‌اندازی وزارت صادرات باید به عنوان یک اولویت توسط دولت پیگیری شود، معتقد است: بسیاری از شرکت‌ها علاوه بر ناآشنایی با قوانین داخلی مانند بازگشت ارز، از قوانین بیمه‌ای و بانکی کشور مقصد نیز مطلع نیستند و در نهایت با ضررهای هنگفت مانند ضبط ضمانت‌نامه و تجهیزات، عطای صادرات را به لقای آن می‌بخشند. در حالی که می‌توان با تعریف درگاهی واحد برای صادرات که از تمامی

قوانین واردات و صادرات کشور مقصد مطلع است، به شرکت‌ها اطلاعات لازم را برای فعالیت صادراتی ارائه کرد. متن پیش رو را که ماحصل گفت‌وگوی «دنیای اقتصاد» با منصور سعیدی، مدیرعامل شرکت «صانیر» در مورد فعالیت‌های صادراتی این شرکت و عمده‌ترین چالش‌های پیش روی صادرات تجهیزات و خدمات صنعت برق است، در ادامه می‌خوانید. در سال‌های اخیر تولیدکنندگان تجهیزات صنعت برق به دلیل رکود اقتصادی و تعداد اندک پروژه‌های عمرانی وضعیت چندان مطلوبی را تجربه نکردند و به همین دلیل امروزه عمده تمرکز آنها بر پروژه‌های خارجی معطوف شده است. با توجه به اینکه شما عضو کمیته صادرات سندیکای صنعت برق هستید، وضعیت صادرات تجهیزات صنعت برق را چگونه ارزیابی می‌کنید؟

شرکت‌های فعال در صنعت برق مشکلات عمده‌ای در داخل کشور دارند که از مهم‌ترین آنها می‌توان به مشکلات قراردادی، انباشت مطالبات و نبود پروژه اشاره کرد؛ بر این اساس سندیکای صنعت برق سال‌هاست موضوع قراردادهای تپ را پیگیری می‌کند، اما کماکان به یک قرارداد عادلانه بین دولت و پیمانکاران ختم نشده است؛ در بخش مطالبات نیز شرکت‌ها از سال‌ها پیش مطالبات بسیاری از دولت دارند که با توجه به تورم عمومی و کاهش ارزش ریال در صورت دریافت این مبلغ، همین امروز هم فاقد ارزش زمان ایجاد آن است. در کنار این دو مساله، رکود پروژه‌های عمرانی باعث شده تولیدکنندگان، مشاوران و پیمانکاران با ظرفیت کمتر از ۳۰ درصد در حال فعالیت باشند؛ در نتیجه شرکت‌ها صرفاً برای ادامه حیات باید دنبال بازار فروش خارجی بوده و به طور طبیعی بازارهای همسایه اولویت تولیدکنندگان به شمار

نمایشگاه بین المللی الجزیره برگزار می شود  
نمایشگاه بین المللی الجزیره از ۲۹ خرداد لغایت ۳ تیر برگزار می شود

اعلام مصادیق جرایم و تخلفات در فرآیند صدور مجوزها  
وزارت امور اقتصاد و دارایی کشور طی نامه ای مصادیق جرایم و تخلفات در فرآیند صدور مجوزها را اعلام کرد.  
مشاهده نامه و شرح تخلفات



برگزاری نمایشگاه اختصاصی توانمندی های صادراتی جمهوری اسلامی ایران در بلاروس

نمایشگاه اختصاصی توانمندی های صادراتی جمهوری اسلامی ایران در بلاروس در تاریخ ۱۹ تا ۲۱ مرداد ماه سال جاری برگزار می شود.

۲۶۰ امین شماره خبرنامه برق کشورهای هم جوار منتشر شد  
دفتر برنامه ریزی و اقتصاد کلان برق و انرژی وزارت نیرو، ۲۶۰ امین شماره خبرنامه برق کشورهای هم جوار را ۲۷ اردیبهشت ۱۴۰۲ منتشر کرده است.



اطلاعات تماس:  
۰۲۱-۶۶۹۲۴۲۱۷  
۰۹۱۲۴۹۷۶۵۳۹  
۰۹۱۹۶۷۷۷۴۰۲

## خبرنامه برق کشورهای هم جوار

۲۷ اردیبهشت ماه ۱۴۰۲ - شماره ۲۶۰

دفتر برنامه ریزی کلان برق و انرژی - گروه آمار و اطلاعات برق و انرژی

هفته  
نامه

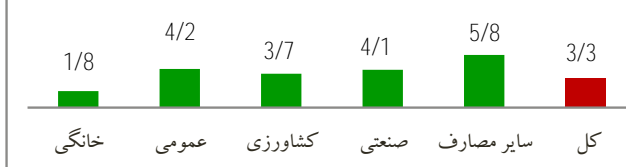
این شماره از خبرنامه به انتشار اخبار صنعت برق در کشورهای آذربایجان، پاکستان، ترکیه، عراق و عربستان سعودی و کویت پرداخته است.

مشاهده خبرنامه

## سهم مصارف مختلف در کشور (درصد)

شرح	سال ۱۴۰۰	سال ۱۴۰۱*
خانگی	۳۲/۱	۳۱/۷
عمومی	۸/۶	۸/۷
کشاورزی	۱۴/۳	۱۴/۴
صنعتی	۳۵/۹	۳۶/۲
سایر مصارف (تجاری)	۷/۳	۷/۵
روشنایی معابر	۱/۶	۱/۵

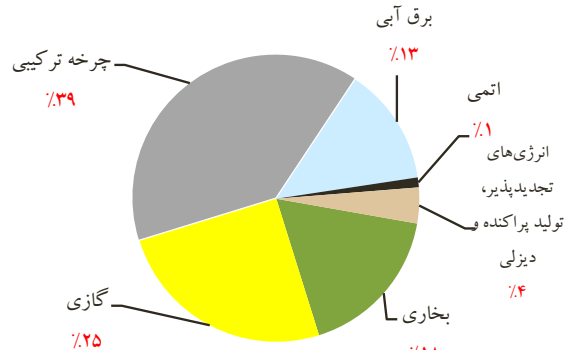
رشد فروش نسبت به مدت مشابه سال قبل\*



## تعداد کل کارکنان صنعت برق در پایان سال ۱۴۰۱\*

شرح	تعداد (نفر)	سهم (درصد)
زیر دیپلم	۲۶۸۳	۵/۳
دیپلم	۸۷۶۸	۱۷/۵
فوق دیپلم	۶۲۲۸	۱۲/۴
لیسانس	۲۱۶۷۵	۴۳/۲
فوق لیسانس و دکتری	۱۰۸۰۲	۲۱/۵
جمع	۵۰۱۵۶	۱۰۰

## سهم انواع نیروگاهها در ظرفیت نصب شده نیروگاهی کشور



## وضعیت فروش، مشترکین، شبکه توزیع و برق روستایی

واحد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۴۰۱*	شرح
میلیون کیلووات ساعت	۳۰۶۶۱۲	۳۱۶۶۳۱	کل فروش
	۹۸۴۶۴	۱۰۰۲۳۳	خانگی
	۲۶۵۱۵	۲۷۶۳۴	عمومی
	۴۳۹۹۰	۴۵۶۲۴	کشاورزی
	۱۱۰۲۱۲	۱۱۴۷۶۹	صنعتی
	۲۲۳۸۲	۲۳۳۷۰	سایر مصارف (تجاری)
هزار مشترک	۳۸۶۱۹	۳۹۶۳۷	جمع کل مشترکین
	۳۰۸۸۵	۳۱۶۴۵	خانگی
	۱۸۴۴	۱۹۰۸	عمومی
	۵۰۲	۵۲۳	کشاورزی
	۲۶۶	۲۶۸	صنعتی
	۵۱۲۲	۵۲۹۳	سایر مصارف (تجاری)
واحد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۴۰۱*	شبکه توزیع
هزار	۴۵۱	۴۵۹	طول شبکه فشار متوسط
کیلومتر	۳۸۴	۳۹۲	طول شبکه فشار ضعیف
هزار دستگاه	۷۹۷	۸۲۰۷۷۳	تعداد ترانسفورماتورها
مگاوات آمپر	۱۳۴۹۸۰	۱۳۸۳۸۶	ظرفیت ترانسفورماتورها
واحد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۴۰۱*	روستای برقدار
روستا	۵۸۰۰۵	۵۸۱۸۷	کل روستاهای برقدار شده
هزار خانوار	۴۵۱۰	۴۵۱۳	تعداد خانوار روستایی برقدار
هزار کیلومتر	۱۴۷	۱۴۸	طول شبکه فشار متوسط روستایی
هزار کیلومتر	۱۰۰/۶	۱۰۰/۷	طول شبکه فشار ضعیف روستایی
دستگاه	۷۸۲۳۱	۷۸۴۴۸	تعداد ترانسفورماتور روستایی
مگاوات آمپر	۷۷۴۷	۷۷۵۵	ظرفیت ترانسفورماتور روستایی

## برخی شاخصهای سالانه صنعت برق

واحد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۴۰۱*	شرح
وات	۱۰۳۳	۱۰۷۲	قدرت سرانه
کیلوات	۴۲۳۵	۴۳۶۶	تولید سرانه
ساعت	۳۶۴۸	۳۷۳۸	مصرف سرانه
ساعت	۳۱۸۸	۳۱۶۷	متوسط مصرف مشترکین خانگی

\*آمارهای سال ۱۴۰۱ بر اساس آمار راهبردی (ده ماه عملکرد و دو ماه برآورد) می باشد.



شرکت توانیر



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت نیرو

## خلاصه وضعیت آماری صنعت برق کشور

معاونت تحقیقات و منابع انسانی  
دفتر فناوری اطلاعات، ارتباطات و آمار

اطلاعات تا پایان ۱۴۰۲/۰۲/۲۹



<http://amar.tavanir.org.ir>

ظرفیت نامی، عملی، تولید و نیاز مصرف تا ۱۴۰۲/۰۲/۲۹

واحد	ظرفیت نصب شده نیروگاهی	میزان	سهم(درصد)
	بخاری	۱۵۸۲۹	۱۷/۴
	گازی	۲۲۸۱۱	۲۵/۱
	چرخه ترکیبی	۲۵۵۵۹	۳۹/۱
	برق آبی	۱۲۰۹۳	۱۳/۳
	اتمی	۱۰۲۰	۱/۱
	تولید پراکنده(شامل ۲۴۵ MW خودتامین)	۲۲۲۵	۲/۵
	انرژی‌های تجدیدپذیر(شامل برقایی کمتر از ۱۰ MW)	۱۰۴۱	۱/۱
	دیزلی	۴۰۷	۰/۴
	کل ظرفیت نصب شده	۹۰۹۹۵	۱۰۰
	افزایش ظرفیت طی سال ۱۴۰۲	میزان	سهم(درصد)
	گازی	۱۸۳	۹۷/۶
	چرخه ترکیبی	۰	۰/۰
	برق آبی	۰	۰/۰
	اتمی	۰	۰/۰
	تولید پراکنده (DG , CHP)	۲	۱/۱
	انرژی‌های تجدیدپذیر	۲/۵۴	۱/۴
	کل ظرفیت نصب شده ۱۴۰۲	۱۸۸	۱۰۰
	شرح	میزان	رشد نسبت به مدت مشابه سال قبل (%)
قدرت عملی شبکه سراسری در زمان پیک ۱۴۰۲ (تاکنون):	حرارتی و اتمی	۶۱۱۱۰	۷/۴
	برقایی و بادی	۱۱۷۱۰	۲/۴
تولید همزمان شبکه سراسری در زمان پیک ۱۴۰۲ (تاکنون):	جمع	۷۲۸۲۰	۹/۶
دریافت برون مرزی در پیک (۱۴۰۲/۰۲/۲۳، ساعت ۱۴:۴۰ تا ۱۴:۴۰):	حرارتی و اتمی	۴۴۳۲	-۱/۱
	برقایی و بادی	۸۰۴۷	۸۰/۶
قدرت تامین شده در لحظه پیک سال ۱۴۰۲ (تاکنون)	جمع	۵۲۴۲۹	۶/۳
پیک تقاضا سال ۱۴۰۲ تاکنون (مگاوات):	یک روز(۱۴۰۲/۰۲/۲۳، ساعت ۱۴:۴۰ تا ۱۴:۴۰)	۵۲۸۳۵	۶/۱
	پیک شب(۱۴۰۲/۰۲/۲۳، ساعت ۲۰:۰۳ تا ۲۰:۰۳)	۵۲۱۸۳	۷/۳
تولید ناوژه برق کشور از ابتدای سال ۱۴۰۲:	حرارتی و اتمی	۵۱۳۳۶	-۲/۴
	برقایی و بادی	۴۴۹۸	۱۱۷/۲
انرژی دریافت شده برون مرزی ۱۴۰۲:	جمع	۵۵۸۲۴	۲/۱
	انرژی ارسال شده برون مرزی ۱۴۰۲	۴۶۷	-۲۹/۹
	جمع	۶۱۳	۴۶/۰

مأخذ: شرکت مدیریت شبکه برق ایران

سوخخت مصرفی نیروگاه‌های شبکه سراسری از ابتدای سال تا ۱۴۰۲/۰۲/۲۹

واحد	شرح	رشد نسبت به مدت مشابه سال قبل (%)	میزان
	گاز	۱۳/۰	۱۲۲۷۷
	گازوئیل	-۸۲/۴	۲۹۷
	نفت کوره	-۲۱/۱	۴۶۷
	جمع	-۰/۸۴	۱۳۰۴۱
عملکرد و پیش بینی بهره‌برداری از واحدهای نیروگاهی سال ۱۴۰۲			
عملکرد			
تاریخ	نام نیروگاه	نوع واحد	شماره واحد (مگاوات)
۱۴۰۲	تولید پراکنده	واحد	واحد
۱۴۰۲	تجدیدپذیر	واحد	۲/۵۴
۱۴۰۲/۰۱/۰۸	قدس (شهید باکری)	گازی	۴
	جمع عملکرد از ابتدای سال		۱۸۸
پیش بینی بهره‌برداری از واحدهای نیروگاهی سال ۱۴۰۲			
پیش بینی			
تاریخ	نام نیروگاه	نوع واحد	شماره واحد (مگاوات)
	تولید پراکنده	واحد	واحد
	تجدیدپذیر	واحد	۲/۵۴
	ویس	گازی	۳۰۷
	سهند	گازی	۳۰۷
	تکا (دو واحد گازی)	سیکل ترکیبی	۳۲۴
	سیروار (دو واحد گازی)	گازی	۳۶۶
	تریت حیدریه (دو واحد گازی)	گازی	۳۶۶
	خرم آباد (دو واحد گازی)	سیکل ترکیبی	۳۶۶
	سیلان (واحد بخار)	سیکل ترکیبی	۱۶۰
	رودشور (واحد بخار)	سیکل ترکیبی	۳۴۵
	قشم غدیر (واحد بخار)	سیکل ترکیبی	۱۶۰
	فردوسی (توس-واحد بخار)	سیکل ترکیبی	۱۶۰
	دالاهو (واحد بخار)	سیکل ترکیبی	۲۹۳
	عسلویه	سیکل ترکیبی	۱۶۰
	برق و بخار مکران	سیکل ترکیبی	۱۸۳
	آریان (زنجان-۲ واحد بخار)	سیکل ترکیبی	۱۸۰
	پارس جنوبی (بعث-واحد بخار)	سیکل ترکیبی	۱۶۰
	فولاد بوئای ایرانیان (واحد بخار)	سیکل ترکیبی	۱۳۸
	پایه گازسوز طرشت	گازی	۵۸
	گازی متوسط جاسک	گازی	۴۲
	گازی متوسط دورود	گازی	۴۲
	گازی متوسط شوش	گازی	۴۲
	گازی متوسط خاتم یزد	گازی	۴۲
	مشکین شهر	زمین گرمایی	۵
	نیروگاه چمشیر (دو واحد)	برقایی	۱۷۵
	بسته اردل	برقایی	۵
	جمع پیش بینی تا پایان سال		۷۱۸۱
	جمع عملکرد و پیش بینی سال		۷۳۶۹

مأخذ: شرکت مدیریت شبکه، شرکت تولید نیروی برق حرارتی، شرکت توسعه منابع آب و نیروسانیا و دفتر تولید پراکنده

خطوط و پست‌های انتقال و فوق توزیع

شرح	تا پایان سال ۱۴۰۱	افزایش طی سال ۱۴۰۲	تا پایان فروردین ۱۴۰۲
طول خطوط ۴۰۰ کیلوولت	۲۲۴۷۹	۰	۲۲۴۷۹
۲۳۰ کیلوولت	۳۳۴۶۹	۱۴	۳۳۴۸۳
جمع انتقال	۵۵۹۴۸	۱۴	۵۵۹۶۲
۱۳۲ کیلوولت	۲۵۰۳۵	۶	۲۵۰۴۱
۱۱۶ و ۱۱۰ کیلوولت	۵۱۴۹۳	۱۱	۵۱۴۰۴
جمع فوق توزیع	۷۶۴۲۸	۱۷	۷۶۴۴۵
جمع کل خطوط	۱۳۲۳۷۶	۳۱	۱۳۲۴۰۷
طول خطوط ۴۰۰ کیلوولت	۸۲۹۳۳	۰	۸۲۹۳۳
۲۳۰ کیلوولت	۹۷۷۷۸	۸۰	۹۷۸۵۸
جمع انتقال	۱۸۰۷۱۱	۸۰	۱۸۰۷۹۱
۱۳۲ کیلوولت	۳۹۵۱۶	۰	۳۹۵۱۶
۱۱۶ و ۱۱۰ کیلوولت	۸۴۵۱۹	۱۰۲	۸۴۶۲۱
جمع فوق توزیع	۱۲۴۰۳۵	۱۰۲	۱۲۴۱۳۷
جمع کل پست‌ها	۳۰۴۷۴۶	۱۸۲	۳۰۴۹۲۸
جمع کل پست‌های بلانسل	۱۰۱۱۷۸	۲۰۰	۱۰۱۳۷۸
جمع کل پست‌ها (شامل بلانسل)	۴۰۵۹۲۴	۳۸۲	۴۰۶۳۰۶

مأخذ: شرکت‌های برق منطقه‌ای، دفتر برنامه ریزی توسعه شبکه انتقال شرکت توانیر

پروژه‌های خطوط و پست‌های با بیش از ۸۵ درصد پیشرفت

شرح	تا پایان فروردین سال ۱۴۰۲
۴۰۰ کیلوولت	۱۱۰
۲۳۰ کیلوولت	۱۴۱
جمع انتقال	۲۵۱
۱۳۲ کیلوولت	۰
۱۱۶ و ۱۱۰ کیلوولت	۳۳۴
جمع فوق توزیع	۳۳۴
جمع کل طول خطوط	۵۸۵
۴۰۰ کیلوولت	۱۱۳۰
۲۳۰ کیلوولت	۱۲۷۰
جمع انتقال	۲۴۰۰
۱۳۲ کیلوولت	۴۶۰
۱۱۶ و ۱۱۰ کیلوولت	۵۱۰
جمع فوق توزیع	۹۷۰
جمع کل ظرفیت پست‌ها	۳۳۷۰

مأخذ: دفتر برنامه ریزی توسعه شبکه انتقال شرکت توانیر

آمار سال ۱۴۰۱ بر اساس آمار راهبردی (ده ماه عملکرد و دو ماه برآورد) می باشد.

«دنیای اقتصاد» بازارها بررسی می‌کند

## هفته ثبات و سکون نسبی بازارهای داخلی

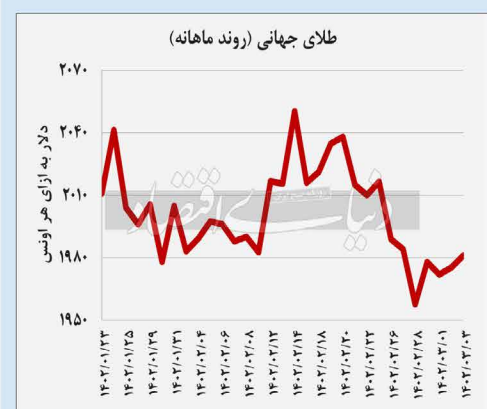
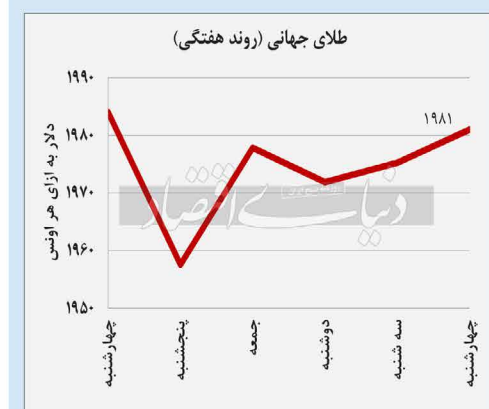
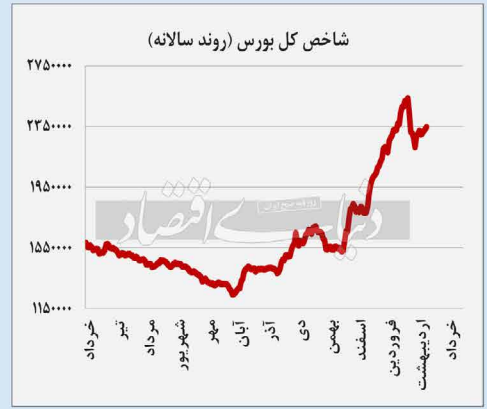
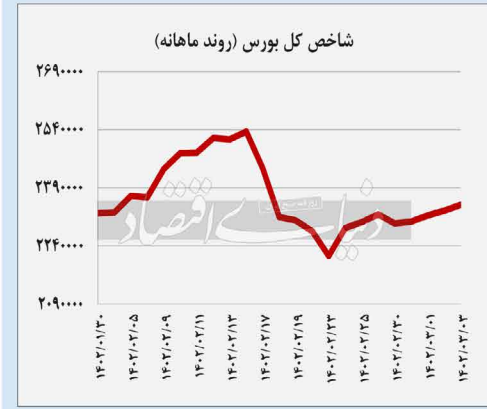
یکی از روش‌های پیش‌بینی قیمت‌ها، نگاه به روند گذشته آنها است. بر این اساس در این صفحه روندهای قیمتی بازارهای مهم ایران و جهان به نمایش گذاشته شده‌اند. همچنین در متن مربوط به هر قسمت روند آتی قیمت‌ها براساس شواهد موجود پیش‌بینی شده‌اند.

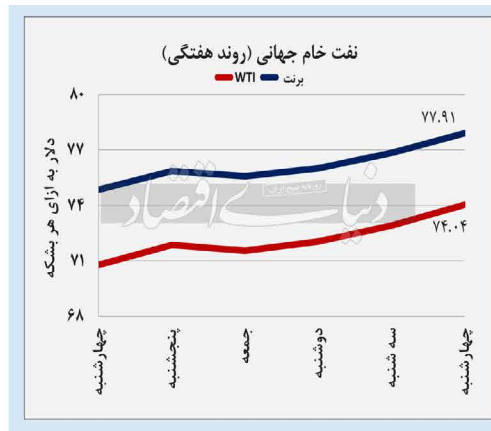
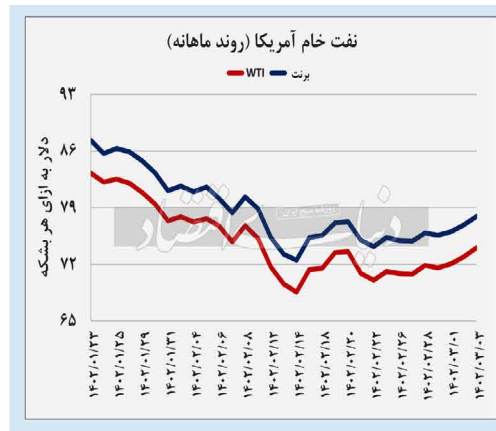
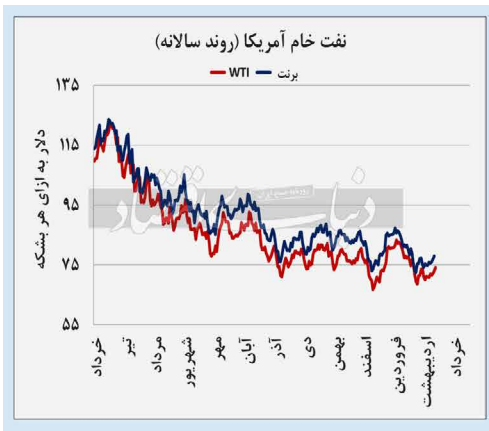
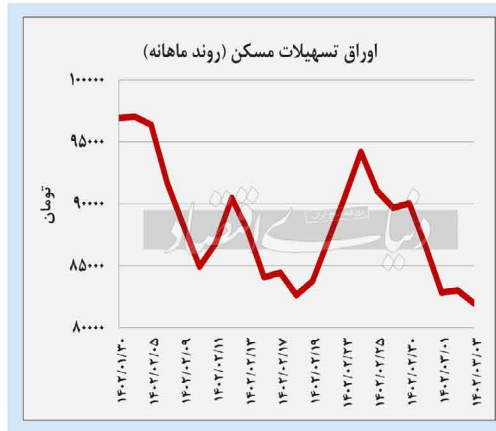
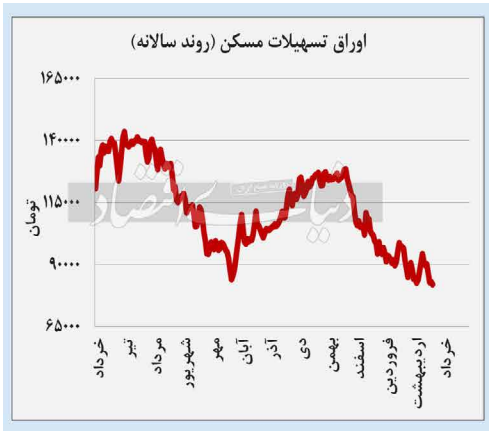
### بازار سهام / درنگ در بازار سهام و اوراق قرضه

بورس اوراق بهادار تهران در آخرین روز هفته مثبت به پایان رسید و هفته‌ای با ثبات نسبی و اندک سبز را به اتمام رساند. روز چهارشنبه تقاضا در بازار پس از افزایش اندک و حفظ آن برای بیشتر روز در انتها با حالت خطی ادامه یافت و در ستون ۲ میلیون و ۳۴۵ هزار واحد قرار گرفت. بنابراین شاخص کل با افزایش ۰/۶۵ درصدی به ثبت رسید. از طرفی شاخص هم‌وزن که نمای بهتری از بازار می‌دهد با رشد کمتر از شاخص کل به آمار مثبت ۰/۲۲ درصدی رسید. با توجه به خروج پول ۴۵ میلیارد تومانی حقیقی و کمتر بودن شاخص هم‌وزن می‌توان گفت روز گذشته را حقوقی‌ها مثبت نگه داشتند. ارزش معاملات نسبت به روز سه‌شنبه تفاوت چندانی نداشت و به رقم ۷ هزار و ۵۴۸ میلیارد تومان رسید. در هفته پیش‌رو خبرهای حمایتی بورس و عرضه اولیه‌های روز شنبه می‌تواند به بازار سهام رونق ببخشد.

### بازار سکه / تداوم سکون سکه

روز گذشته بازار سکه مانند روز سه‌شنبه روند خنثی با تمایلات نزولی را پشت سر گذاشت. سکه تقریباً بهای خود را حفظ کرد و در بازه خریدی دست به نوسان زد به طوری که هر قطعه سکه امامی تا زمان تنظیم این گزارش در قیمت ۳۱ میلیون و ۹۸۰ هزار تومان قرار





گرفت. از طرفی نیم‌سکه و ربع‌سکه افزایش بهای اندکی را ثبت کردند. علاوه بر بهاء، دیروز حساب سکه در مسیر کاهش نوسان کرد و به حدود ۷ میلیون و ۶۰۰ تومان رسید. در حال حاضر نوسانات شدید طلای جهانی بینش درستی نمی‌تواند ایجاد کند؛ بنابراین سکه از نرخ دلار سیگنال بیشتر و صحیح‌تری دریافت خواهد کرد و از آنجا که به نظر می‌رسد دلار خیال کاهش بهاء ندارد و علاوه بر آن طلای جهانی نیز در روز گذشته رشد داشته انتظار نمی‌رود سکه در روزهای آتی دچار ریزش قیمتی شود.

### بازار طلای جهانی/قدم‌های خرد طلا

در کشاکش جمهوری خواهان و دموکرات‌ها بر سر سقف بدهی، روز گذشته طلای جهانی رویه افزایشی به خود گرفت و تا ساعت ۱۶ به وقت تهران به بهای ۱۹۸۱ دلار و ۷۶ سنت به ازای هر اونس رسید. در حالی که بازارهای جهانی در انتظار نتیجه فرآیند مذاکرات افزایش سقف بدهی‌ها در ایالات متحده قرار دارند و تا حد امکان میزان مبادلات را کاهش دادند فلز زرد سطح حمایتی ۲ هزار دلار خود را از دست داد و در روز چهارشنبه با رشد مواجه شد. چرا که آمارهای منتشر شده بخش خصوصی ایالات متحده در روز سه‌شنبه احتمال پیشامد رکود را تقویت کرد و این موجب بازگشت سرمایه‌گذاران به پناهگاه امن طلا شد. هم‌اکنون عواملی همچون سیاست‌های تهاجمی فدرال رزرو و بالا بردن نرخ بهره در ماه آینده که به تبع آن دلار تقویت می‌شود همچنین افزایش سقف بدهی‌های ایالات متحده کاهنده بهای طلا در روزهای آتی خواهند بود.

### بازار اوراق مسکن/برنامه‌ای برای آرامش مسکن

اوراق تسهیلات بانک مسکن که در فرابورس مورد معامله قرار می‌گیرد، در آخرین روز کاری کار خود را برخی بر مدار صعود و تعدادی دیگر نیز با افت قیمت سپری کردند. به طوری که هر برگ اوراق تسهیلات

بهمن ۱۴۰۰ که با نماد تسه ۰۰۱۱ مورد داد و ستد قرار می‌گیرد، کار خود را با ۱/۲۵ درصد کاهش معادل بیش از یک‌هزار تومان در قیمت پایانی ۸۱ هزار و ۹۷۲ تومان خاتمه داد. به گفته برخی از کارشناسان این حوزه، رسیدگی به طرح دوفوریتی ساماندهی بازار زمین، مسکن و اجاره‌بها در جلسه علنی مجلس شورای اسلامی آغاز شد تا برخی ایرادهای وارده به قوانین فعلی بخش مسکن و اجاره املاک به‌ویژه در حوزه تعیین تعرفه حق‌الزحمه مشاوران املاک رفع شود. بنابراین اجرای کامل و درست چنین طرح‌هایی می‌تواند در بلندمدت برخی از تنش‌ها و بحران‌ها را با آرامش نسبی همراه کند.

### بازار نفت/روز خوش نفت

چهارشنبه برای بازار نفت به منوال گذشته با رشدی در حدود یک دلاری به پایان رسید. به طوری که قیمت هر بشکه نفت خام برنت در ۷۷ دلار و ۹۱ سنت و هر بشکه نفت وست تگزاس اینترمدییت در بهای ۷۴ دلار و ۴ سنت قرار گرفت. از یکسو نگرانی از کند شدن رشد اقتصادی و نکول بدهی‌های ایالات متحده بر بهای نفت سایه انداخته است. علاوه بر آن آمارها در منطقه اقتصادی یورو و چین نیز بیانگر کند شدن رشد اقتصادی است اما فشار عرضه توانست تا حدودی از قیمت نفت حمایت کند. چرا که علاوه بر کاهش تولید و عرضه نفت از اوپک‌پلاس، کاهش موجودی نفت ایالات متحده حاکی از کم شدن عرضه نفت در برابر افزایش تقاضای سوخت در آستانه فصل تابستان است. همچنین وزیر انرژی عربستان از کاهش عرضه خبر داد که این باعث تغییر انتظارات و رشد تقاضا شد و در نهایت قیمت توانست رشد کند.