

دعوت به بازدید از غرفه سندیکا
در بیست و سومین نمایشگاه
بین المللی صنعت ساختمان تهران



۱۲ تا ۱۵ مرداد ماه
نمایشگاه بین المللی تهران
سالن ۴۱ □ غرفه ۴۱۳۶

سندیکای صنعت برق ایران
Iran Electrical Industry Syndicate

انرژی یا سیستم BESS، پروژه توسعه و تولید پیشراانه و ذخیره ساز انرژی اتوبوس برقی، شارژرهای خودرو برقی و ... از دیگر برنامه‌های این بازدید بود.

هیات ژاپنی بعد از بازدید از مکو، در محل اتاق ایران با پیام باقری رئیس هیات مدیره سندیکای صنعت برق ایران و نایب رئیس اتاق ایران دیدار کردند. در این دیدار بر ضرورت احیا روابط اقتصادی ایران و ژاپن تاکید شد. همچنین تصریح شد که با توجه به دستاوردهای اقتصاد ژاپن و همکاری‌های دو کشور، لازم است تلاش کنیم از ظرفیت‌های موجود استفاده کنیم.

تاکید شد که حجم همکاری‌های دو کشور به علت تحریم‌ها به شدت کاهش پیدا کرده است اما در همین موقعیت نیز با توجه به پیشینه همکاری‌های گسترده‌ای که بین دو کشور وجود داشته است، می‌توان روابط ایران و ژاپن را با استفاده از ظرفیت بخش خصوصی توسعه داد. شایان ذکر است مرکز همکاری‌های ژاپن و خاورمیانه ((JCCME)) از شرکت‌های زیر نظر وزارت اقتصاد، تجارت و صنعت ژاپن است که با هدف ارتقای همکاری ژاپن در زمینه‌های تجارت و سرمایه‌گذاری در پیشبرد توسعه صنعتی و اقتصادی در منطقه خاورمیانه، ایجاد شده است. این شرکت در ۲۴ کشور از غرب آسیا تا شمال آفریقا فعالیت دارد، یکی از دفاتر این شرکت نیز در تهران فعال است.



چهارشنبه ۱۱ مرداد
۳۲۱۳

رسانا

خبرنامه رسمی سندیکای صنعت برق ایران



هیات ژاپنی با رئیس و شرکت‌های عضو سندیکا دیدار کرد؛

تاکید بر تعامل صنعت برق ایران و ژاپن با تکیه بر ظرفیت بخش خصوصی

سندیکای صنعت برق ایران روز گذشته سه‌شنبه دهم مرداد ماه میزبان یوزکی اوکازاکی معاون مرکز همکاری‌های ژاپن و خاورمیانه (JCCME)، تاکاشی شیموکیودا رئیس بخش اقتصادی سفارت ژاپن در ایران، علی فرهنگمد مدیر بازاریابی شرکت ماروبینی (شرکت بازرگانی ژاپنی که در زمینه تجارت و مبادلات فلزات و فولاد، ماشین‌آلات صنعتی و تجهیزات کارخانجات و ... فعالیت می‌کند) و کیانوش ترک زبان مدیر دفتر تهران JCCME بود.



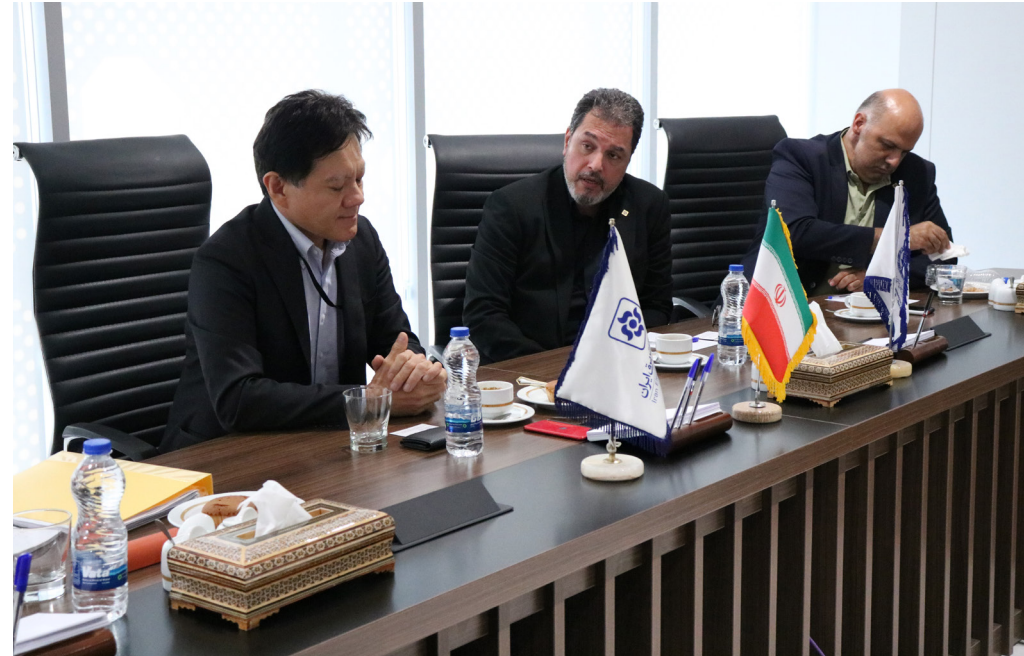
فعالیت‌های این شرکت قرار گرفتند. بازدید از سیستم ذخیره‌ساز

در این نشست که اولین نشست رئیس بخش اقتصادی سفارت ژاپن با بخش خصوصی ایران بود تاکید شد که متأسفانه تراز تجاری ایران و ژاپن از ۱۱ میلیارد دلار در گذشته، به ۱۰۰ میلیون دلار کاهش پیدا کرده است لذا توسعه همکاری‌های بین دو کشور باید در دستور کار قرار گیرد.

در ادامه نمایندگان برخی از شرکت‌های عضو سندیکا که در جلسه حضور داشتند، ظرفیت و توانمندی بخش خصوصی صنعت برق ایران را تشریح و از توسعه همکاری‌های میان شرکت‌های ایرانی و ژاپنی استقبال کردند.

بعد از جلسه مذکور نمایندگان سندیکا و هیئت ژاپنی از شرکت مکو به عنوان یکی از شرکت‌های عضو سندیکای صنعت برق ایران و از شرکت‌های زیر مجموعه گروه مپنا بازدید کرده و از نزدیک در جریان

دیدار هیات ژاپنی با پیام باقری رئیس هیات مدیره سندیکا و نایب رئیس اتاق ایران



حضور هیات ژاپنی در سندیکای صنعت برق ایران



بازدید هیات ژاپنی از شرکت مکو



کمیته‌های مشترک صادراتی با وزارت نیرو احیا می‌شوند

چهل و نهمین جلسه هیات مدیره سندیکای صنعت برق ایران اول مرداد ماه سال جاری با حضور مجتبی اکبری، رئیس مرکز امور بین‌الملل وزارت نیرو و معاون وی در محل این تشکل برگزار شد.



در ابتدای جلسه اقدامات سندیکا در خصوص وصول مطالبات اعضا تشریح و ضمن اشاره به اینکه سندیکا در پیگیری مطالبات اعضا دو اقدام اصلی را در دستور کار خود داشته است، عنوان شد که مطالبات اعضا از شرکت‌های توزیع و پیگیری انتقادات به بند ۴ اقرارنامه صادر شده برای این شرکت‌ها یکی از این اقدامات بوده است. در همین راستا پیگیری‌های لازم از طریق معاونت هماهنگی توزیع شرکت توانیر انجام و قرار

خرید کالا برای شرکت‌های توزیع و نیز پیگیری در خصوص اجرایی شدن صورتجلسه نشست مشترک سندیکا با سازمان بازرسی کل کشور و وزارت نیرو، بخش دیگری از اقدامات سندیکا طی هفته‌های گذشته بوده است.

در نهایت قرار بر این گذاشته شد که مشکلات شرکت‌هایی که اقرارنامه را برای دریافت اوراق امضا کرده اند، استعلام و احصاء شده و بر اساس آن دو گزارش میدانی مجزا در حوزه شرکت‌های توزیع و برق منطقه‌ای تهیه و برای توانیر ارسال شده و سندیکا خواستار رفع این مشکلات و تسریع در روند تخصیص اوراق مذکور به شرکت‌ها شود. همچنین مقرر شد نامه مربوط به تخصیص اوراق و آسیب‌ها و ابهامات مربوط به آن و همچنان بورکراسی و طولانی شدن این فرایند با همکاری دبیرخانه و هیات مدیره تهیه شده و برای مدیرعامل توانیر و معاون برق وزیر نیرو ارسال شود.

در بخش دیگری از جلسه پیشنهاد اصلاح اساسنامه سندیکا به منظور ایجاد امکان نمایندگی حداقل دو شرکت برای هر فرد در مجامع سندیکا به منظور تسهیل در رسیدن به حد نصاب اعضا با حداکثر آرای هیات مدیره رد شد.

در ادامه این نشست نمایندگان کمیته تجدیدپذیر و همچنین روسای کمیسیون‌های توسعه صادرات و دانش بنیان سندیکا توضیحاتی را در خصوص ظرفیت‌های تولید برق تجدیدپذیر و امکانات و ظرفیت‌های قانونی و همچنین موانع پیش روی فعالان این حوزه، پتانسیل‌های صادراتی شرکت‌های عضو سندیکا و همچنین اقدامات صورت گرفته برای طراحی و صدور نشان ملی کیفیت کالاهای صادراتی از سوی این

تشکل ارائه دادند.

یکی دیگر از موضوعات طرح شده با رئیس مرکز امور بین‌الملل وزارت نیرو، لزوم احیای کارگروه مشترک توسعه صادرات بین سندیکا و وزارت نیرو و شش کمیته ذیل آن بود. در همین راستا درخواست شد که برنامه‌ها و اقدامات این شش کمیته به منظور به نتیجه رساندن دو یا سه موضوع کلیدی در حوزه صادرات در کوتاه مدت و ایجاد چابکی لازم، در دو یا سه کمیته پیگیری و دنبال شود.

در ادامه جلسه، رئیس مرکز امور بین‌الملل وزارت نیرو با بیان اینکه رابطه سندیکا با وزارت نیرو و سایر دستگاه‌های اجرایی قابل تقدیر است، گفت: در خصوص گزارش‌های ارائه شده قطعا این بررسی‌ها بسیار ارزشمند است. ما باید به نقطه مشترکی که بتواند ارتباط بین وزارت نیرو و سندیکا را سازمان داده و منافع دوسویه را تامین کند، دست پیدا کنیم. باید مشخص کنیم چرا اقدامات صورت گرفته تا امروز، در نیمه راه متوقف شده‌اند. آسیب شناسی اقدامات صورت گرفته کاری است که باید به صورت دقیق انجام شود.

وی با تاکید بر تلاش دفتر امور بین‌الملل وزارت نیرو برای پی ریزی یک اقدام کارساز در حوزه سیاستگذاری صادرات و لزوم شکل‌گیری همکاری موثرتر بین سندیکا و وزارت نیرو، خاطرنشان کرد: ضروری است که کمیته‌هایی که پیش از این ایجاد شده با توجه به موضوعات کلیدی و مهمی که برای این کمیته‌ها مد نظر قرار گرفته، مجددا فعال شده و روی آن‌ها به شکل فعال‌تری کار کنیم. ما باید شکل همکاری را تغییر دهیم، آسیب‌هایی که به اجرایی نشدن برنامه‌ها منجر شده را شناسایی و برطرف کنیم.

فاز سوم میز خدمات کسب و کار سندیکا اجرایی شد
حضور مشاوران سامانه در محل سندیکا جهت ارائه خدمات مشاوره‌ای به اعضا

فاز سوم میز خدمات کسب و کار سندیکا اجرایی شد

حضور مشاوران سامانه در محل سندیکا
جهت ارائه خدمات مشاوره‌ای به اعضا



محورهای ارائه خدمات

- گمرکی، تخصیص ارز، ثبت سفارش
- قراردادهای داخلی و بین‌المللی
- دعاوی حقوقی و کیفری داخلی
- ثبت شرکت‌ها، علائم و اختراع
- بیمه تامین اجتماعی
- تامین اجتماعی
- امور مالیاتی

کسب اطلاعات بیشتر ☎ ۰۹۹۸ ۱۵۴ ۱۶۰۷

سندیکای صنعت برق ایران
Iran Electrical Industry Syndicate



ثبت شرکت‌ها، علائم و اختراع
بیمه تامین اجتماعی
تامین اجتماعی
امور مالیاتی
کسب اطلاعات بیشتر: ۰۹۹۸۱۵۴۱۶۰۷

محورهای ارائه خدمات:
گمرکی، تخصیص ارز، ثبت سفارش
قراردادهای داخلی و بین‌المللی
دعاوی حقوقی و کیفری داخلی

اعزام هیات تجاری از فعالان بخش خصوصی به روسیه

اتفاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی تهران با همکاری استانداری تهران، یک هیات تجاری متشکل از فعالان اقتصادی بخش خصوصی و اعضای اتاق تهران، به روسیه اعزام می‌کند.

هدف این هیات تجاری که از ششم تا دهم شهریور ماه سال جاری در مسکو، پایتخت فدراسیون روسیه، حضور خواهد داشت، گفت‌وگوی مستقیم و بی‌واسطه با فعالان اقتصادی روس و صاحبان صنایع و کسب و کار در این کشور به منظور توسعه مراودات اقتصادی و مبادلات تجاری است.

در این سفر تجاری، علاوه بر برنامه‌ریزی برای انجام دیدارها و ملاقات‌های تجاری مرسوم با مقامات و فعالان اقتصادی اتاق بازرگانی و سایر تشکلهای بخش خصوصی در آن کشور، از برخی مراکز و کارخانجات صنعتی نیز بازدید صورت می‌گیرد. فعالان اقتصادی می‌توانند حداکثر تا روز یکشنبه مورخ ۲۲ مردادماه ۱۴۰۲ برای حضور در این سفر ثبت‌نام کنند. زمان حضور این هیات در روسیه ۶ تا ۱۰ شهریور ۱۴۰۲ خواهد بود.

رشد ۲/۷ درصدی مصرف برق نسبت به سال گذشته

مدیرعامل شرکت مدیریت شبکه برق ایران گفت: افزایش ۵ هزار مگاواتی تقاضای مصرف برق کشور نسبت به سال گذشته ۷.۲ درصد رشد را نشان می‌دهد.



بسیار گرم‌تری پیش رو داریم گفت: با توجه به تداوم گرما در کشور همچنان به همراهی و همکاری هموطنان در مدیریت مصرف برق نیازمندیم و کلیه مشترکان با چند راهکار ساده همچون تنظیم وسایل سرمایشی به ویژه کولرهای گازی روی ۲۴ درجه، استفاده از دور کند کولرهای آبی، استفاده نکردن از وسایل برقی پر مصرف در ساعات اوج مصرف که از ساعت ۱۱ تا ۱۷ و ۲۰ تا ۲۳ می‌باشد، می‌توانند در صیانت از منابع انرژی اولیه، کاهش آلاینده‌های زیست محیطی و تامین برق پایدار نقش بسزایی داشته باشند.

به گزارش برق نیوز، مصطفی رجبی مشهدی، سخنگوی صنعت برق با بیان اینکه افزایش ۷ درصدی مصرف برق کشور نسبت به سال گذشته در حالی است که رشد متعارف مصرف برق به صورت سالانه بین ۲ تا ۴ درصد است گفت: تقاضای مصرف برق در ساعات اوج مصرف امسال نسبت به سال گذشته ۵۰۰۰ مگاوات افزایش داشته و این میزان نسبت به رکورد مصرف سال گذشته، ۲۵۰۰ مگاوات بیشتر است. سخنگوی صنعت برق با اشاره به دو روز تعطیلی پیش رو گفت: قطعاً با توجه به اینکه روزهای

آرش کردی، مدیرعامل شرکت توانیر اظهار داشت:

سه روز بسیار گرم در پیش داریم / درخواست از مردم برای همراهی بیشتر در مدیریت مصرف برق

مدیرعامل شرکت توانیر گفت: سه روز گرم را در روزهای سه‌شنبه، چهارشنبه و پنجشنبه پیش‌رو داریم و پیش‌بینی می‌شود اوج مصرف حتی به ۷۳ هزار مگاوات نیز برسد، در چنین شرایطی نیاز است مردم همکاری خود را تداوم بخشند.



چنین شرایطی نیاز است تا مردم همکاری خود را تداوم بخشند. وی ادامه داد: از مردم درخواست می‌کنم در سه روز آینده به‌منظور آنکه بتوانیم برای همه مشترکان برق پایدار تأمین کنیم، مصرف خود را مدیریت و صنعت برق را همراهی کنند. کردی تصریح کرد: استان‌های کرمانشاه، آذربایجان غربی، آذربایجان شرقی، زنجان، قزوین، گیلان، قم، کردستان و شهر اهواز و تهران بزرگ در صدر دریافت پاداش مدیریت مصرف قرار دارند.

اوج مصرف دیروز نسبت به روز مشابه پارسال ۷ هزار و ۸۰۰ مگاوات بیشتر بود و این عدد نشان می‌دهد نیازمند مدیریت مصرف بهتر هستیم. وی افزود: براساس پیش‌بینی‌ها امروز اوج مصرف، حدود ۷۱ هزار و ۵۰۰ مگاوات و بیشتر خواهد بود. مدیرعامل شرکت توانیر خاطرنشان کرد: سه روز گرم را در روزهای سه‌شنبه، چهارشنبه و پنجشنبه پیش‌رو داریم و پیش‌بینی می‌شود اوج مصرف حتی به ۷۳ هزار مگاوات نیز برسد، در

محرابیان در نشست با وزیر اقتصاد و تجارت خارجی سوریه مطرح کرد

افزایش حضور صنعت نیروگاهی ایران در سوریه / ایران ۵۰۰۰ مگاوات نیروگاه را در کشور سوریه بازسازی می‌کند

وزیر نیرو از انجام مذاکرات با طرف سوریه برای بازسازی حدود ۵۰۰۰ مگاوات نیروگاه در کشور سوریه توسط شرکت‌ها و متخصصان ایرانی خبرداد و گفت: خوشبختانه شرکت‌های ایرانی به ویژه گروه مینا طی سال‌های اخیر سابقه خوبی در ساخت و تعمیرات نیروگاه در سوریه دارد، از جمله احداث نیروگاه در منطقه لاذقیه که به زودی به مرحله بهره‌برداری می‌رسد.



وارد مرحله بازسازی شده است.

وزیر نیرو افزود: تاکید مسئولان کشور سوریه بر تامین انرژی و برق پایدار برای پاسخگویی به نیاز بخش‌های مختلف اعم از خانگی و تولید است.

وی یادآور شد: در کشور سوریه نیروگاه‌های متعددی وجود داشت که بخش قابل توجهی از آن امروز امکان تولید برق ندارند و نیازمند تعمیرات هستند، البته در

به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی وزارت نیرو (پاون)، "علی‌اکبر محرابیان" عصر امروز، سه‌شنبه در دیدار با "محمد سامرالخلیل" وزیر اقتصاد و تجارت خارجی سوریه گفت: کشور سوریه پس از دوره سختی که با دشمنانش جنگید و تحمیل فشارهای زیاد توسط کشورهای متخاصم و پس از پیروزی مردم این کشور در مقابل متجاوزان؛ امروز

کنار این امر توسعه نیروگاه‌های جدید در این کشور نیز در دستور کار قرار گرفته است.

محرابیان اظهار کرد: خوشبختانه شرکت‌های ایرانی به ویژه گروه مینا طی سال‌های اخیر سابقه خوبی در ساخت و تعمیرات نیروگاه در سوریه دارد؛ در این زمینه نیروگاه بسیار خوبی را در منطقه لاذقیه احداث کرده است که به زودی به مرحله بهره‌برداری می‌رسد. همچنین در همین راستا تعدادی واحد نیروگاهی نیز که در زمان جنگ آسیب دیده بود به مرحله بازسازی رسید و امروز در شبکه برق سوریه مورد استفاده قرار می‌گیرد.

وزیر نیرو با اشاره به موضوع و نتایج مذاکرات در جلسه امروز با وزیر اقتصاد و تجارت خارجی سوریه بیان کرد: در جلسه‌ای که امروز برگزار شد، مذاکراتی برای تعمیرات برخی از این نیروگاه‌های در این کشور صورت گرفت و امید است با تحقق این امر، امکان تامین برق برای مردم کشور همسایه سوریه فراهم شود.

محرابیان گفت: همکاری‌های بین دوطرف در چارچوب قراردادهای تجاری انجام می‌شود. در این باره مطالعات فنی و اقتصادی صورت می‌گیرد و در نهایت متناسب با هزینه‌ها و سودهایی که شرکت‌ها در نظر می‌گیرند، قرارداد منعقد می‌شود. وزیر نیرو با بیان اینکه کشور سوریه تعهدات خود را در قراردادهای با موضوع برق به طور کامل انجام داده است، نسبت به همکاری‌ها و انعقاد تفاهم‌نامه‌های همکاری پیرو برگزاری این جلسه ابراز امیدواری کرد.

وی افزود: در جلسه امروز برای بازسازی حدود ۵۰۰۰ مگاوات نیروگاه در کشور سوریه توسط شرکت‌ها و متخصصان ایرانی مذاکره شد که طی

دو مرحله انجام می‌شود؛ یک مرحله نیروگاه‌هایی که سوخت مایع مصرف می‌کنند که ۲۰۰۰ مگاوات را شامل می‌شود و بیش از ۳۰۰۰ مگاوات نیز نیروگاه‌های با سوخت گاز را شامل می‌شود که برای مرحله دوم در نظر گرفته شده است.

وزیر نیرو خاطرنشان کرد: در بازسازی این نیروگاه‌ها از تجهیزات ایرانی استفاده می‌شود و نیروی انسانی ایرانی و سوریه نیز در این زمینه فعال خواهند بود.

وزیر سوریه: ۲۰۰۰ مگاوات برق در سوریه تولید می‌شود/ بازسازی و توسعه نیروگاه‌های سوریه با همکاری شرکت‌ها و متخصصان ایرانی

همچنین "محمد سامرالخلیل" وزیر اقتصاد و تجارت خارجی سوریه ضمن استقبال و ابراز خرسندی از تداوم همکاری‌ها بین دو کشور ایران و سوریه برای تعمیرات، بازسازی و توسعه نیروگاه‌ها در سوریه، گفت: از گذشته تاکنون اسناد مختلف همکاری بین دو طرف وجود داشته است و امروز درصدد هستیم برقراری همکاری‌های جدید را به صورت سودمند برای دو طرف پیشنهاد دهیم.

وی با بیان اینکه سوریه در گذشته ۹۰۰۰ مگاوات برق تولید می‌کرد، افزود: اما با توجه به شرایط موجود در این کشور این عدد امروز به ۲۰۰۰ مگاوات رسیده است؛ بخشی از کاهش تولید برق را می‌توان آسیب و ویرانی نیروگاه‌های این کشور عنوان کرد، این در حالی است که میزان تقاضای برق در حال رشد و عرضه پایین است.

وزیر اقتصاد و تجارت خارجی سوریه یادآور شد: به این منظور در تلاش هستیم پروژه‌هایی را برای رفع این کمبود و ناترازی تعریف کنیم و در همین رابطه از همکاری شرکت‌های ایرانی برای تعمیر و توسعه نیروگاه‌های سوریه استقبال می‌کنیم.




جمهوری اسلامی ایران
وزارت نیرو

خلاصه وضعیت آماری صنعت برق کشور

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

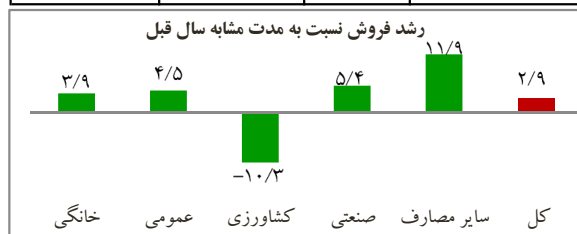
اطلاعات تا پایان ۱۴۰۲/۰۴/۳۰



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

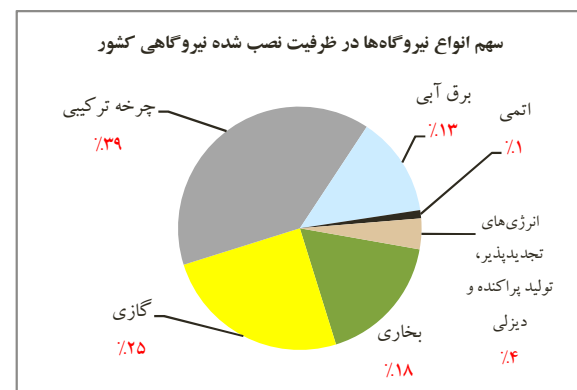
سهم مصارف مختلف در کشور (درصد)

شرح	سال ۱۴۰۱	تا پایان اردیبهشت سال ۱۴۰۱	تا پایان اردیبهشت سال ۱۴۰۲
خانگی	۳۱/۷	۲۶/۵	۲۶/۸
عمومی	۸/۷	۷/۹	۸/۰
کشاورزی	۱۴/۴	۱۵/۷	۱۳/۷
صنعتی	۳۶/۲	۴۱/۸	۴۲/۹
سایر مصارف (تجاری)	۷/۵	۷/۰	۷/۶
روشنایی معابر	۱/۵	۱/۱	۱/۱



تعداد 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



وضعیت فروش، مشترکین، شبکه توزیع و برق روستایی

فروش	پایان ۱۴۰۱	تا پایان اردیبهشت سال ۱۴۰۱	تا پایان اردیبهشت سال ۱۴۰۲	واحد
جمع کل	۳۱۶۶۳۱	۴۲۲۵۷	۴۳۴۸۵	میلیون کیلووات ساعت
خانگی	۱۰۰۲۳۳	۱۱۲۰۲	۱۱۶۳۶	
عمومی	۲۷۶۳۴	۳۳۲۱	۳۴۷۰	
کشاورزی	۴۵۶۲۴	۶۶۲۵	۵۹۴۵	
صنعتی	۱۱۴۷۶۹	۱۷۶۸۰	۱۸۶۴۱	
سایر مصارف (تجاری)	۲۳۶۷۰	۲۹۶۲	۳۳۱۴	
روشنایی معابر	۴۷۰۲	۴۶۷	۴۷۹	
مشترکین	سال ۱۴۰۱	عملکرد تا پایان اردیبهشت سال ۱۴۰۱	تا پایان اردیبهشت سال ۱۴۰۲	واحد
جمع کل	۳۹۶۳۷	۲۰۹	۱۳۲	هزار مشترک
خانگی	۳۱۶۴۵	۱۲۲	۷۱	
عمومی	۱۹۰۸	۴۲	۴۰	
کشاورزی	۵۲۳	۴	۳	
صنعتی	۲۶۸	۰	۱	
سایر مصارف (تجاری)	۵۲۹۳	۴۰	۱۷	
شبکه توزیع	سال ۱۴۰۱	عملکرد تا پایان خرداد سال ۱۴۰۱	تا پایان خرداد سال ۱۴۰۲	واحد
طول شبکه فشار متوسط	۴۵۹	۱	۰	هزار کیلومتر
طول شبکه فشار ضعیف	۳۹۲	۳	۲	
تعداد ترانسفورماتورها	۸۲۱	۳	۱۰	هزار دستگاه
ظرفیت ترانسفورماتورها	۱۳۸۳۸۶	۲۷۰	۱۴۴۰	مگاوات آمپر
روستای برق‌دار	سال ۱۴۰۱	عملکرد تا پایان خرداد سال ۱۴۰۱	تا پایان خرداد سال ۱۴۰۲	واحد
کل روستاهای برق‌دار شده	۵۸۶۷۳	۰	۰	روستا
تعداد خانوار روستایی برق‌دار	۶۰۱۸۹۰۸	۰	۰	خانوار
طول شبکه فشار متوسط روستایی	۲۹۸۹۱۸	۰	۰	کیلومتر
طول شبکه فشار ضعیف روستایی	۱۳۷۲۵۱	۰	۰	
تعداد ترانسفورماتور روستایی	۳۰۹۰۹۹	۰	۰	دستگاه
ظرفیت ترانسفورماتور روستایی	۳۴۵۳۰	۰	۰	مگاوات آمپر

برخی شاخص‌های سالانه صنعت برق

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

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

** مأخذ آمار فروش شرکت های توزیع: دفتر مدیریت انرژی و برنامه ریزی امور مشتریان.

ظرفیت نامی، عملی، تولید و نیاز مصرف تا ۱۴۰۲/۰۴/۳۰

ظرفیت نصب شده نیروگاهی	میزان	سهم(درصد)	واحد
بخاری	۱۵۸۲۹	۱۷/۳	مجموع کل ظرفیت نصب شده
گازی	۲۲۸۱۱	۲۵/۰	
چرخه ترکیبی	۳۵۵۵۹	۳۹/۰	
برق آبی	۱۲۱۴۸	۱۳/۳	
آتمی	۱۰۲۰	۱/۱	
تولید پراکنده(شامل ۲۴۵ MW خودتامین)	۲۳۹۰	۲/۶	
انرژی‌های تجدیدپذیر(شامل برقایی کمتر از ۱۰MW)	۱۰۸۱	۱/۲	
دیزلی	۴۰۷	۰/۴	
کل ظرفیت نصب شده	۹۱۲۲۵	۱۰۰	
افزایش ظرفیت طی سال ۱۴۰۲	میزان	سهم(درصد)	مجموع کل ظرفیت طی سال ۱۴۰۲
گازی	۱۸۳	۴۱/۸	
چرخه ترکیبی	۰	۰/۰	
برق آبی	۵۵	۱۲/۶	
آتمی	۰	۰/۰	
تولید پراکنده (DG , CHP)	۱۵۶/۷	۳۵/۸	
انرژی‌های تجدیدپذیر	۴۳/۳	۹/۹	
کل ظرفیت نصب شده ۱۴۰۲	۲۳۸	۱۰۰	
رشد نسبت به مدت مشابه سال قبل (%)	میزان	میزان	
قدرت عملی شبکه سراسری	حرارتی و آتمی	۵۹۲۵۷	۲/۲
در زمان پیک ۱۴۰۲ (تاکتون: ۱۴:۴۸، ۱۴:۴۸، ۱۴:۴۸)	برقایی و بادی	۱۱۵۴۷	۳/۲
تولید همزمان شبکه سراسری	جمع	۷۰۸۰۴	۲/۴
در زمان پیک ۱۴۰۲ (تاکتون: ۱۴:۴۸، ۱۴:۴۸، ۱۴:۴۸)	حرارتی و آتمی	۵۲۷۴۷	۳/۱
پیک تقاضا سال ۱۴۰۲ (تاکتون: ۱۴:۴۸، ۱۴:۴۸، ۱۴:۴۸)	برقایی و بادی	۸۴۳۷	۱۱/۷
دریافت برون مرزی در پیک (۱۴:۴۸، ۱۴:۴۸، ۱۴:۴۸)	جمع	۶۱۱۸۴	۴/۲
قدرت تأمین شده در لحظه پیک سال ۱۴۰۲ (تاکتون: ۱۴:۴۸، ۱۴:۴۸، ۱۴:۴۸)	دریافت برون مرزی در پیک (۱۴:۴۸، ۱۴:۴۸، ۱۴:۴۸)	۲۷۳	۳۹/۳-
پیک تقاضا سال ۱۴۰۲ (تاکتون: ۱۴:۴۸، ۱۴:۴۸، ۱۴:۴۸)	قدرت تأمین شده در لحظه پیک سال ۱۴۰۲ (تاکتون: ۱۴:۴۸، ۱۴:۴۸، ۱۴:۴۸)	۶۱۴۵۷	۳/۸
تاکتون (مگاوات)	پیک شب (۱۴:۴۸، ۱۴:۴۸، ۱۴:۴۸)	۷۲۴۸۵	۴/۶
تولید ناوژه برق کشور از ابتدای سال ۱۴۰۲	پیک روز (۱۴:۴۸، ۱۴:۴۸، ۱۴:۴۸)	۶۸۰۰۱	۴/۰
انرژی دریافت شده برون مرزی ۱۴۰۲	حرارتی و آتمی	۱۲۶۴۰۲	۱/۳
انرژی ارسال شده برون مرزی ۱۴۰۲	برقایی و بادی	۱۰۷۸۵	۸۶/۸
	جمع	۱۳۷۱۸۷	۵/۱
	انرژی دریافت شده برون مرزی ۱۴۰۲	۱۰۸۶	۲۳/۸-
	انرژی ارسال شده برون مرزی ۱۴۰۲	۱۸۸۵	۹۳/۵

مأخذ: شرکت مدیریت شبکه برق ایران

سوخت مصرفی نیروگاه‌های شبکه سراسری از ابتدای سال تا ۱۴۰۲/۰۴/۳۰

شرح	رشد نسبت به مدت مشابه سال قبل (%)	میزان	واحد
گاز	۱۲/۲	۳۰۶۲	میلیون متر مکعب
گازوئیل	-۷۵/۶	۶۷۳	میلیون لیتر
نفت کوره	-۴۳/۷	۸۹۰	
جمع	۱/۵۵	۳۱۶۲۵	
عملکرد و پیش بینی بهره‌برداری از واحدهای نیروگاهی سال ۱۴۰۲			
عملکرد			
تاریخ بهره‌برداری	نام نیروگاه	نوع واحد	شماره واحد
۱۴۰۲	تولید پراکنده		
۱۴۰۲	تجدیدپذیر		
۱۴۰۲/۰۱/۰۸	قدس (شهید باکری)	گازی	۴
۱۴۰۲/۰۴/۲۲	نیروگاه چشمشیر	برقایی	۱
جمع عملکرد از ابتدای سال	۲۳۸		
پیش بینی بهره‌برداری از واحدهای نیروگاهی سال ۱۴۰۲			
تاریخ بهره‌برداری	نام نیروگاه	نوع واحد	شماره واحد
	تولید پراکنده		
	تجدیدپذیر		
	ویس	گازی	۳۰۷
	سهند	گازی	۳۰۷
	تکا (دو واحد گازی)	سیکل ترکیبی	۳۲۴
	سبزوار(دو واحد گازی)	گازی	۳۶۶
	آرتیت حیدریه(دو واحد گازی)	گازی	۳۶۶
	خرم آباد (دو واحد گازی)	سیکل ترکیبی	۳۶۶
	سبلان (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(بعثت-واحد بخار)	سیکل ترکیبی	۱۶۰
	فولاد بوتای ایران(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 چشمشیر (دو واحد)	برقایی	۱۲۰
	بسته اردل	برقایی	۵
جمع پیش بینی تا پایان سال	۶۹۳۱		
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 خرداد ۱۴۰۲
۴۰۰ کیلوولت	۲۳۴۷۹	۵۴	۲۲۵۳۳
۲۳۰ کیلوولت	۳۳۴۶۹	۳۴۹	۳۳۸۱۸
جمع انتقال	۵۵۹۴۸	۴۰۳	۵۶۳۵۱
۱۳۲ کیلوولت	۲۵۰۳۵	۵۳	۲۵۰۸۸
۶۶ و ۱۱۰ کیلوولت	۵۱۳۹۳	۱۸۰	۵۱۵۷۳
جمع فوق توزیع	۷۶۴۲۸	۲۳۳	۷۶۶۶۱
جمع کل خطوط	۱۳۲۳۷۶	۶۳۶	۱۳۳۰۱۲
۴۰۰ کیلوولت	۸۲۹۳۳	۱۵۱۵	۸۴۴۴۸
۲۳۰ کیلوولت	۹۷۷۷۸	۷۷۰	۹۸۵۴۸
جمع انتقال	۱۸۰۷۱۱	۲۲۸۵	۱۸۲۹۹۶
۱۳۲ کیلوولت	۳۹۵۱۶	۲۹۰	۳۹۸۰۶
۶۶ و ۱۱۰ کیلوولت	۸۴۵۱۹	۵۹۲	۸۵۱۱۱
جمع فوق توزیع	۱۲۴۰۳۵	۸۸۲	۱۲۴۹۱۷
جمع کل پست‌ها	۳۰۴۷۴۶	۳۱۶۷	۳۰۷۹۱۳
جمع کل پست‌های بلاصل	۱۰۱۱۷۸	۲۰۰	۱۰۱۳۷۸
جمع کل پست‌ها(شامل بلاصل)	۴۰۵۹۲۴	۳۳۶۷	۴۰۹۲۹۱

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 خرداد سال ۱۴۰۲
۴۰۰ کیلوولت	۳۷
۲۳۰ کیلوولت	۳۰۶
جمع انتقال	۳۴۳
۱۳۲ کیلوولت	۴۴
۶۶ و ۱۱۰ کیلوولت	۲۹۷
جمع فوق توزیع	۳۴۱
جمع کل طول خطوط	۶۸۴
۴۰۰ کیلوولت	۴۰۰
۲۳۰ کیلوولت	۸۷۰
جمع انتقال	۱۲۷۰
۱۳۲ کیلوولت	۴۱۰
۶۶ و ۱۱۰ کیلوولت	۲۶۰
جمع فوق توزیع	۷۷۰
جمع کل ظرفیت پست‌ها	۲۰۴۰

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.