



با تلاش ما، پایتخت تاریخ و تمدن ایران روشن می ماند



کارنامه آماری شرکت توزیع نیروی برق استان همدان در سال ۱۴۰۳

تابستان ۱۴۰۴







فهرست:

- ۱- مقدمه و سخنان مدیرعامل
- ۲- مأموریتها و استراتژی ها
- ۳- آمار و اطلاعات
 - ۱-۳ آمار کلی شرکت
 - ۲-۳ فروش و خدمات مشترکین
 - ۳-۳ شبکه توزیع
 - ۴-۳ چراغهای روشنایی معابر
 - ۵-۳ پیک بار و مدیریت مصرف
 - ۶-۳ تلفات انرژی
 - ۷-۳ تحلیل خاموشی ها
 - ۸-۳ انرژی های تجدیدپذیر
 - ۹-۳ منابع انسانی
- ۴- عملکرد شرکت
- ۵- افتخارات
- ۶- اطلاعات عمومی شرکت

فهرست مطالب
با تلاش ما، پایتخت تاریخ و تمدن ایران روشن می ماند



مقدمه و سخنان مدیر عامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

اطلاعات عمومی

مقدمه

صنعت برق، شریان اصلی حیات اقتصادی و اجتماعی هر کشوری محسوب می شود. این صنعت به هم پیوسته، از تولید، انتقال و توزیع به سیستمی از داده ها و اطلاعات متکی است که مانند جریان خون در رگهای آن جاری است. در این میان آمار و اطلاعات نه تنها یک ابزار کمکی، بلکه سنگ بنای مدیریت، بهره وری و توسعه این صنعت حیاتی هستند. بدون داده های دقیق، برنامه ریزی برای آینده شبیه ناوبری در تاریکی است. در صنعت برق آمار تنها یک مجموعه عدد نیست، زبان گویای مدیریت، بنیان تصمیم گیری های راهبردی و آینه تمام نمای کیفیت خدمات است.

در عصر دیجیتال، داده ها به منزله "نفت خام جدید" هستند و این امر در صنعت برق به وضوح مشهود است. آمار و اطلاعات، چراغ راهنما برای برنامه ریزان و مدیران این صنعت به شمار می آید.

اهمیت و کاربرد آمار در تمامی فعالیتهای صنعت برق اعم از برنامه ریزی و توسعه زیر ساختها و ظرفیت شبکه، بهره وری و مدیریت بهینه تولید، پایداری و امنیت شبکه، توسعه انرژی های تجدید پذیر، مدیریت مصرف و آگاه سازی مشتریان، تجارت و بازار برق و کاهش تلفات و سایر حوزه های فعالیت این صنعت بر هیچکس پوشیده نیست.

سرمایه گذاری در جمع آوری، پردازش و تجلیل هوشمند داده ها دیگر یک انتخاب نیست، بلکه ضرورت انکارناپذیر برای تضمین امنیت، پایداری و اقتصاد پایدار صنعت برق هوشمند داده محور در آینده است.



سخنان مدیر عامل



شرکت توزیع نیروی برق استان همدان با مأموریت تأمین برق مطمئن و پایدار به بیش از ۸۳۸ هزار مشترک در محدوده ای به وسعت ۱۹۴۹۳ کیلومترمربع، با پوشش ۱۰ شهرستان، ۳۳ شهر و ۱۰۷۰ روستا و جمعیتی بالغ بر یک میلیون هفتصد هزار نفر خدمت رسانی می کند.

در سال گذشته، در این شرکت با در نظر گرفتن چهار محور راهبردی "هوشمندسازی"، "ارتقا و افزایش قابلیت اطمینان"، "ارتقاء بهره وری" و "مشارکتی مداری و ارتباط دوسویه با مشتریان" اقدامات گسترده ای انجام شده که منجر به کاهش شاخصهای کلیدی SAIDI از ۰/۸۷ به ۰/۶۹ دقیقه در روز به ازای هر مشترک، کاهش تلفات انرژی از ۹/۳۹ به ۹/۲ درصد گردیده است. این دستاوردها علی رغم چالش های ناشی از فرسودگی بخشی از شبکه و وسعت منطقه بدست آمده که حاصل اجرای پروژه های نوسازی و تعمیرات پیشگیرانه بوده است.

راه اندازی مرکز مدیریت هوشمند انرژی، رویت پذیری و کنترل پذیری کلیه مشترکین، اتوماسیون شبکه، این شرکت را به سوی تبدیل به شرکت هوشمند سوق داده است.

مقاوم سازی پایه ها، رفع حریمها، انجام تعمیرات به صورت خط گرم، بکارگیری از تجهیزات نوین، بهره برداری از انرژی های تجدیدپذیر منجر به افزایش قابلیت اطمینان شبکه شده است.

خرید بیش از ۳۰ درصد از برق مورد نیاز استان از طریق بورس گامی بلند در جهت افزایش بهره وری در سال ۱۴۰۳ بوده است.

خدمات غیرحضور، برپایی میز خدمت و دیدار چهره به چهره مدیر عامل محترم و سایر مدیران ارشد شرکت با مردم از جمله اقداماتی است که این شرکت را در مسیر افزایش رضایتمندی مشترکین به پیش می برد.

این گزارش با هدف تبادل تجارب با سایر شرکتهای توزیع و بهره مندی از نظرات ارزنده آنها ارائه می گردد و خلاصه ای از مهمترین شاخصهای عملکرد شرکت را در برمی گیرد.

علی سهرابی بیدار

مدیر عامل و رئیس هیئت مدیره

مقدمه و سخنان مدیر عامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

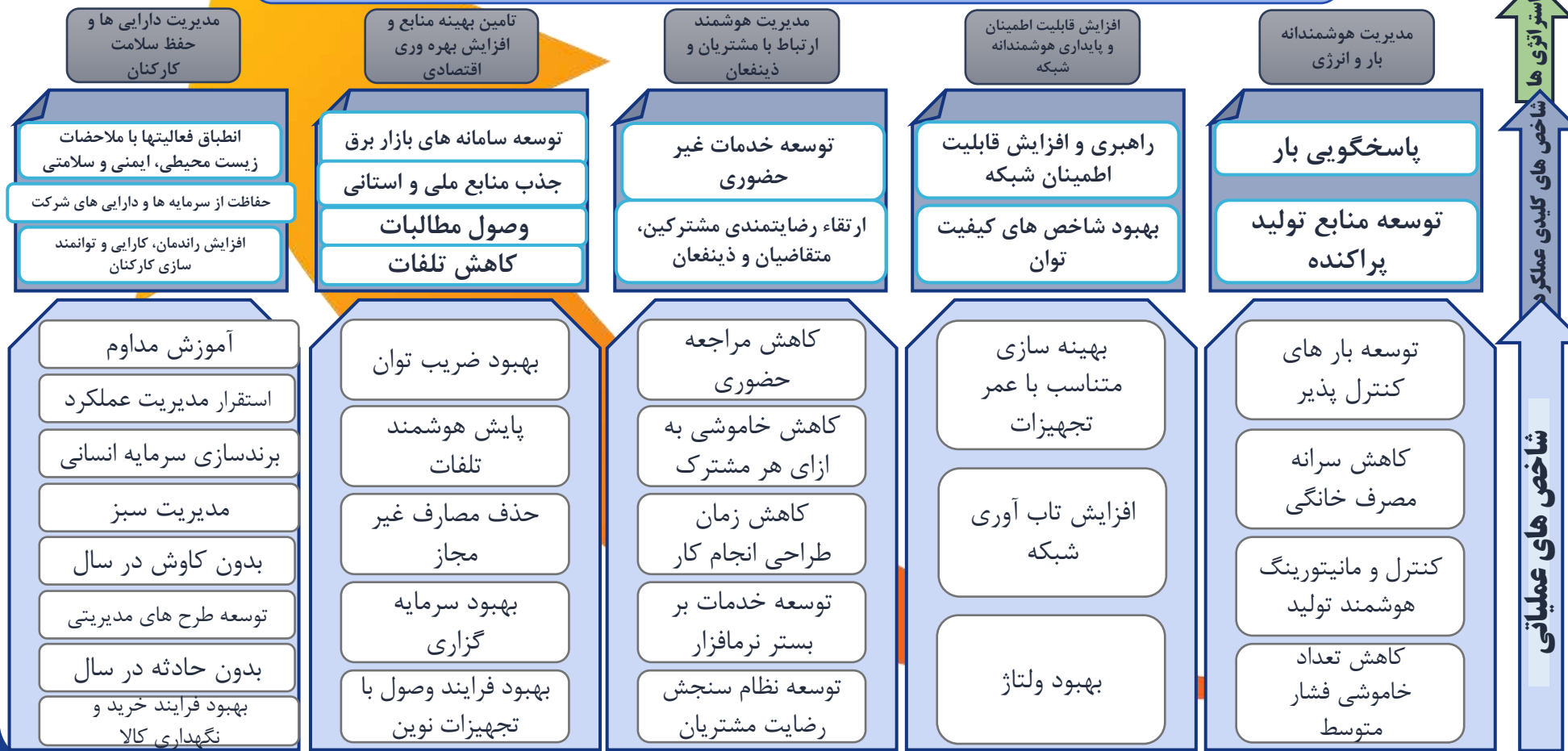
اطلاعات عمومی



نقشه استراتژی در افق ۱۴۰۷

مشتری هوشمند، شرکت هوشمند، شبکه هوشمند

با به کارگیری جدیدترین فن آوری ها، تکنولوژی های نوین و تکریم ارباب رجوع جز سه شرکت برتر توزیع نیروی برق کشور در زمینه هوشمند سازی، مشتری مداری و ارتباط دو سویه با ذینفعان، منطبق بر مأموریت این شرکت خواهیم بود.



مقدمه و سخنان مدیرعامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

اطلاعات عمومی



چشم انداز و مأموریت شرکت توزیع نیروی برق استان همدان

چشم انداز در افق ۱۴۰۷:

ما با بکارگیری جدیدترین فن آوری ها، تکنولوژی های نوین و تکریم ارباب رجوع جز سه شرکت برتر توزیع نیروی برق کشور در زمینه هوشمند سازی، مشتری مداری و ارتباط دو سویه با ذینفعان، منطبق با مأموریت این شرکت خواهیم بود.



مأموریت:

توزیع برق به صورت مطمئن و پایدار و تأمین و عرضه برق با رویکرد اقتصادی در چارچوب قوانین، ضوابط و مقررات مربوطه



مقدمه و سخنان مدیرعامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

اطلاعات عمومی



برنامه های شرکت در راستای چشم انداز

۱. توسعه هوشمندسازی شبکه توزیع برق: اندازه گیری، پایش و کنترل برخط شبکه و بار مشترکین
۲. کاهش تلفات انرژی شبکه توزیع برق به کمتر از ۹ درصد
۳. توانمند سازی مشترکین و ایجاد تجربه دیجیتال: ارائه حداقل ۹۰ درصد خدمات به صورت کاملاً غیر حضوری و مبتنی بر سامانه دیجیتال (مانند سامانه ماد)، همراه با ایجاد ابزارهای مدیریت مصرف شخصی سازی شده برای مشترکین، با هدف افزایش رضایت مندی به بالای ۹۵ درصد
۴. توسعه پایدار مبتنی بر انرژی های تجدیدپذیر: افزایش سهم انرژی های تجدیدپذیر در سبد انرژی شرکت به میزان ۱۵ درصد
۵. مدیریت هوشمند دارایی ها مبتنی بر ریسک: پیاده سازی کامل سیستم مدیریت دارایی های فیزیکی PAM با رویکرد پیش بینانه و مبتنی بر ریسک RCM جهت بهینه سازی سرمایه گذاری ها و کاهش هزینه های نگهداری و تعمیرات
۶. بهره وری و بهینه سازی اقتصادی: کاهش دوره وصول مطالبات و جذب منابع مالی جدید و توسعه بازارهای نوین مانند مشاوره بهینه سازی مصرف و مدیریت سمت تقاضا، به منظور ایجاد درآمدهای غیر از فروش انرژی
۷. توسعه نظام مدیریت دانش و توانمندسازی کارکنان با رویکرد کارکنان چند مهارتی و سازمان یادگیرنده
۸. ایمنی فراگیر و کاهش حوادث: دستیابی به نرخ حوادث منجر به فوت و نقص عضو صفر برای کارکنان و پیمانکاران و کاهش چشم گیر حوادث شبکه

مقدمه و سخنان مدیرعامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

اطلاعات عمومی

آمار کلان شرکت توزیع نیروی برق استان همدان

با تلاش ما
پایتخت تاریخ و تمدن
ایران روشن می ماند



مقدمه و سخنان مدیر عامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

اطلاعات عمومی

شرح	واحد	پایان ۱۴۰۳
مساحت استان	کیلومتر مربع	۱۹۴۹۳
تعداد شهرستان های تابعه	شهرستان	۱۰
تعداد شهرهای تابعه	شهر	۳۴
تعداد روستاهای برق دار	روستا	۱۰۷۰
تعداد کل مشترکین	مشترک	۸۴۸۳۸۵
تعداد مشترکین هوشمند	مشترک	۵۸۴۱۹
خرید انرژی	میلیون کیلووات ساعت	۴۳۹۹
مصرف انرژی	میلیون کیلووات ساعت	۳۹۹۴
طول شبکه	کیلومتر	۱۹۷۸۲
تعداد ترانسفورماتور	دستگاه	۲۰۱۸۱
پیک بار شرکت (شب)	مگاوات	۸۲۹
حداکثر نیاز مصرف بخش توزیع استان	مگاوات	۹۲۰
تعداد نیروگاه های خورشیدی (مگاواتی) منصوبه	تعداد	۸





فروش انرژی و وصول مطالبات در سال ۱۴۰۳

تعارف	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	روشنایی معابر	جمع	فروش انرژی	وصول مطالبات
شهرستان	میلیون کیلووات ساعت								درصد
همدان	۵۶۱/۳	۱۵۸/۹	۲۲۸/۸	۱۵۲/۹	۱۸۶/۱	۱۴/۸	۱۳۰۲/۸	۵۳۶۲/۶	۸۹/۶
ملایر	۲۱۹/۶	۵۱/۷	۱۶۳/۰	۱۴۷/۷	۴۹/۷	۲۵/۲	۶۵۶/۹	۲۵۵۱/۳	۹۲/۹
نهاوند	۱۳۵/۵	۲۸/۳	۱۴۷/۷	۲۳/۳	۲۱/۰	۶/۹	۳۶۲/۷	۸۴۹/۱	۸۴/۷
تویسرکان	۷۵/۸	۱۳/۶	۷۵/۶	۳۷/۰	۱۷/۲	۴/۱	۲۲۳/۳	۶۸۶/۳	۹۱/۶
اسدآباد	۶۸/۳	۲۴/۱	۱۸۰/۸	۱۳/۹	۱۳/۲	۳/۳	۳۰۳/۶	۵۵۵/۵	۸۶/۶
بهار	۸۸/۴	۱۴/۲	۱۴۲/۱	۱۴۸/۲	۱۶/۸	۱۴/۳	۴۲۴/۰	۱۴۸۰/۳	۸۴/۴
کبودرآهنگ	۷۹/۵	۲۸/۱	۱۵۵/۳	۳۲/۱	۱۰/۹	۸/۷	۳۱۴/۶	۹۰۶/۰	۶۳/۴
رزن	۵۰/۶	۶/۰	۹۹/۳	۲۸/۸	۶/۸	۶/۵	۱۹۸/۰	۴۳۷/۱	۸۸/۳
درگزین	۳۰/۵	۲/۰	۵۳/۶	۱/۵	۴/۲	۲/۰	۹۳/۸	۱۷۴/۰	۸۶/۲
فامنین	۳۰/۳	۵/۰	۶۶/۹	۴/۳	۴/۸	۳/۱	۱۱۴/۴	۲۰۱/۴	۸۶/۷
جمع	۱۳۳۹/۸	۳۳۱/۹	۱۳۱۳/۱	۵۸۹/۷	۳۳۰/۷	۸۸/۹	۳۹۹۴/۱	۱۳۲۰۸	۸۷/۴

مقدمه و سخنان مدیر عامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

اطلاعات عمومی



تعداد مشترکین تا پایان سال ۱۴۰۳ و فروش و نصب انشعاب در سال ۱۴۰۳

تعارفه	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	روشنایی معاير	جمع	فروش انشعاب	نصب انشعاب
شهرستان	مشترک								اشتراک
همدان	۲۶۹۲۹۷	۱۹۲۳۵	۲۰۲۵	۱۶۹۳	۵۳۱۴۶	۱۰۳۸	۳۴۶۴۳۴	۸۹۳۰	۹۰۸۶
ملایر	۱۱۲۰۷۴	۵۷۱۹	۱۷۸۰	۱۰۹۴	۱۷۴۴۲	۶۰۷	۱۳۸۷۱۶	۲۶۸۳	۲۵۰۱
نهاوند	۶۹۰۳۶	۲۴۶۳	۱۳۳۱	۲۵۷	۹۶۶۶	۴۱۲	۸۳۱۶۵	۱۵۴۲	۱۳۵۷
تویسرکان	۴۶۲۹۶	۲۱۲۹	۱۴۸۵	۴۱۳	۹۸۶۹	۲۷۹	۶۰۴۷۱	۱۰۴۲	۹۴۷
اسدآباد	۳۴۹۲۹	۱۲۵۳	۱۹۵۰	۱۴۸	۵۰۱۵	۲۴۰	۴۳۵۳۵	۷۹۵	۷۸۷
بهار	۴۲۱۱۸	۱۵۶۶	۱۹۷۸	۲۳۳۶	۵۹۲۱	۲۷۸	۵۴۱۹۷	۹۰۳	۷۸۴
کبودرآهنگ	۴۰۸۵۲	۱۳۰۳	۱۲۹۷	۳۹۸	۴۳۶۱	۲۹۴	۴۸۵۰۵	۱۰۷۸	۸۱۶
رزن	۲۹۳۴۵	۸۹۷	۱۰۱۵	۶۶۹	۲۶۰۳	۲۰۷	۳۴۷۳۶	۸۹۲	۹۰۶
درگزین	۱۶۹۱۹	۳۸۷	۵۰۹	۱۱۲	۱۹۷۱	۱۲۰	۲۰۰۱۸	۴۰۷	۳۹۳
فامنین	۱۵۰۰۹	۵۲۰	۸۴۸	۱۴۷	۱۹۲۸	۱۵۶	۱۸۶۰۸	۵۶۰	۵۴۳
جمع	۶۷۵۸۷۵	۳۵۴۷۲	۱۴۲۱۸	۷۲۶۷	۱۱۱۹۲۲	۳۶۳۱	۸۴۸۳۸۵	۱۸۸۳۲	۱۸۱۲۰

مقدمه و سخنان مدیر عامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

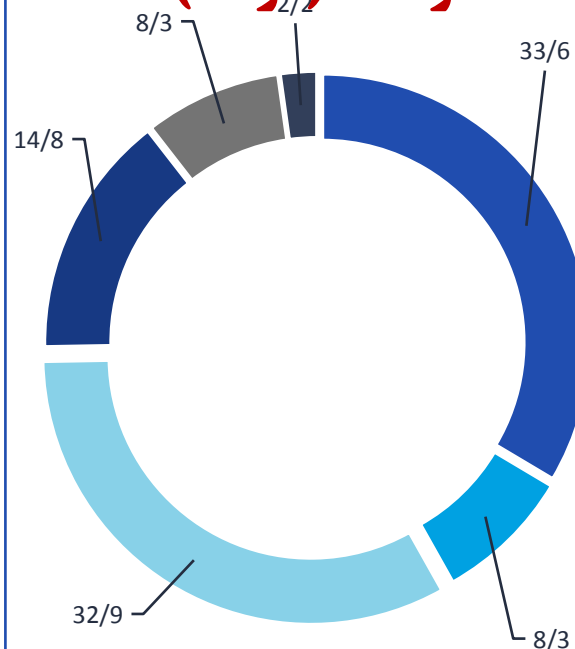
افتخارات

اطلاعات عمومی



آمار مشترکین و فروش انرژی شرکت در پایان سال ۱۴۰۳

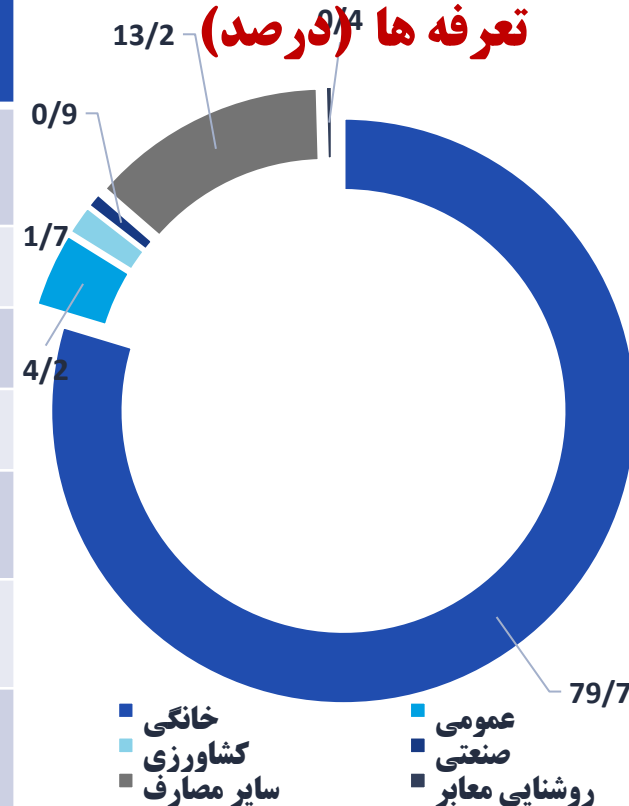
سهم مصرف انرژی در
تعرفه ها (درصد)



خانگی
 عمومی
 کشاورزی
 صنعتی
 سایر مصارف
 روشنایی معابر

تعرفه	تعداد مشترکین (مشترک)	مصرف انرژی (میلیون کیلووات ساعت)
خانگی	۶۷۵۸۷۵	۱۳۴۰
عمومی	۳۵۴۷۲	۳۳۲
کشاورزی	۱۴۲۱۸	۱۳۱۳
صنعتی	۷۲۶۷	۵۹۰
سایر مصارف	۱۱۱۹۲۲	۳۳۱
روشنایی معابر	۳۶۳۱	۸۹
جمع	۸۴۸۳۸۵	۳۹۹۴

نسبت تعداد مشترکین در
تعرفه ها (درصد)



خانگی
 عمومی
 کشاورزی
 صنعتی
 سایر مصارف
 روشنایی معابر

مقدمه و سخنان مدیر عامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

اطلاعات عمومی



آمار روستا ها و چاه های آب کشاورزی برقدار تا پایان سال ۱۴۰۳

شرح	تعداد روستای برقدار	طول شبکه فشار متوسط	طول شبکه فشار ضعیف	تعداد ترانسفورما تورها	ظرفیت ترانسفورما تورها	تعداد های آب کشاورزی برقدار	متوسط قدرت قراردادی	مصرف چاه ها در سال ۱۴۰۳
روستا	کیلومتر	کیلومتر	دستگاه	مگاوات آمپر	حلقه	کیلوات	میلیون کیلووات ساعت	
همدان	۱۰۷	۱۳۰۵/۲	۶۰۵/۹	۳۶۹	۳۵	۸۷۹	۴۵/۲	۱۰۹/۸
ملایر	۲۰۷	۱۱۸۰/۷	۵۵۱/۱	۳۳۴	۳۱/۸	۹۲۴	۵۰/۷	۹۹/۹
نهاوند	۱۶۹	۹۷۸/۳	۴۵۶/۷	۲۷۸	۲۶/۴	۶۷۹	۶۳/۷	۱۰۵/۱
تویسرکان	۱۰۴	۶۷۲/۱	۳۱۴/۵	۱۹۲	۱۸/۲	۸۸۸	۲۱/۴	۴۱
اسدآباد	۱۰۱	۴۲۳/۶	۱۹۷/۷	۱۲۱	۱۱/۴	۹۹۰	۵۰/۴	۱۲۰/۶
بهار	۶۸	۶۶۲/۷	۳۰۹/۳	۱۸۹	۱۷/۹	۸۹۴	۳۵/۴	۶۷/۳
کبودرآهنگ	۱۳۱	۹۳۲/۱	۴۳۶	۲۶۵	۲۵/۱	۶۲۰	۶۳/۷	۹۳/۱
رزن	۸۳	۶۱۸/۲	۲۸۸/۶	۱۷۶	۱۶/۷	۴۳۴	۴۱/۳	۵۱/۷
درگزین	۳۹	۳۴۲/۴	۱۶۰	۹۷	۹/۲	۱۷۰	۶۰/۵	۲۶/۶
فامنین	۶۱	۲۷۳/۶	۱۲۸	۷۸	۷/۴	۴۶۷	۶۶/۲	۴۵/۱
استان	۱۰۷۰	۷۳۸۹	۳۴۴۸	۲۰۹۹	۱۹۹/۱	۶۹۴۵	۴۷/۴	۷۶۰/۴

مقدمه و سخنان مدیر عامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

اطلاعات عمومی

هوشمندسازی مشترکین



تعداد مشترکین کنترل پذیر (مشترک)						تعداد مشترکین ریت پذیر (مشترک)						شرح
جمع	سایر مصارف	صنعتی	کشاورزی	عمومی	خانگی	جمع	سایر مصارف	صنعتی	کشاورزی	عمومی	خانگی	
۵,۵۷۶	۲۰۶	۱,۱۵۷	۱,۳۶۱	۲,۸۴۸	۴	۱۵,۳۹۴	۴,۱۴۷	۱,۲۷۴	۱,۶۸۸	۳,۱۷۹	۵,۱۰۶	همدان
۲,۳۷۵	۱۰۰	۵۵۵	۱,۱۴۲	۵۷۸	۰	۶,۰۴۹	۱,۲۲۶	۸۸۶	۱,۴۲۴	۷۵۸	۱,۷۵۵	ملایر
۱,۲۳۹	۳۱	۶۹	۸۶۷	۲۷۲		۲,۷۵۱	۴۲۴	۲۰۸	۱,۰۷۸	۲۹۱	۷۵۰	نیاوند
۳,۴۱۰	۴۳	۱,۷۴۷	۱,۴۱۴	۲۰۶		۴,۷۳۱	۵۳۴	۱,۷۶۱	۱,۷۴۴	۲۶۶	۴۲۶	تویسرکان
۱,۷۵۰	۲۰	۸۶	۱,۵۰۳	۱۴۱		۲,۳۸۶	۱۹۵	۹۵	۱,۶۴۹	۱۸۹	۲۵۸	اسدآباد
۱,۲۶۲	۴۶	۲۸۹	۷۷۳	۱۵۴		۲,۱۷۳	۲۴۴	۳۰۰	۹۵۴	۱۹۶	۴۷۹	بهار
۱,۵۲۶	۳۱	۶۰۳	۷۹۶	۹۶		۲,۵۹۴	۱۹۴	۶۰۷	۹۸۲	۱۱۶	۶۹۵	کبودرآهنگ
۴۶۵	۱۲	۶۹	۳۶۲	۲۲		۹۷۳	۱۸۶	۸۴	۴۳۴	۲۴	۲۴۵	رزن
۱,۷۴۷	۴۶	۳۰۵	۱,۰۳۸	۳۵۸		۳,۴۰۰	۱,۰۵۳	۳۲۸	۱,۲۳۶	۳۷۲	۴۱۱	درگزین
۸۴۱	۱۷	۱۰۴	۶۲۷	۹۳		۱,۴۴۷	۲۲۲	۱۱۴	۶۹۲	۹۵	۳۲۴	فامنین
۲۰,۱۹۱	۵۵۲	۴,۹۸۴	۹,۸۸۳	۴,۷۶۸	۴	۴۱,۸۹۸	۸,۴۲۵	۵,۶۵۷	۱۱,۸۸۱	۵,۴۸۶	۱۰,۴۴۹	استان

مقدمه و سخنان مدیر عامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

اطلاعات عمومی



شبکه توزیع

ظرفیت ترانسفورماتورها (مگاولت آمپر)			تعداد ترانسفورماتورها (دستگاه)			شبکه فشار ضعیف (KM)			شبکه فشار متوسط (KM)			شرح
جمع	زمینی	هوایی	جمع	زمینی	هوایی	جمع	زمینی	هوایی	جمع	زمینی	هوایی	
۷۷۰	۲۳۰/۶	۵۳۹/۴	۴۱۱۵	۲۸۸	۳۸۲۷	۲۵۹۸	۷۹۸	۱۸۰۰	۲۰۴۰	۱۵۵/۸	۱۸۸۴	همدان
۴۰۵/۷	۴۲/۲	۳۶۳/۵	۳۴۱۱	۵۱	۳۳۶۰	۱۳۱۱	۲۴۷/۶	۱۰۶۴	۱۹۲۶	۲۸/۳	۱۸۹۸	ملایر
۲۴۷/۶	۳۱/۷۶	۲۱۵/۸	۲۰۴۰	۴۶	۱۹۹۴	۸۳۲/۸	۸۴/۹۷	۷۴۷/۸	۱۱۴۰	۱۵/۶	۱۱۲۵	نهاوند
۱۵۳/۲	۱۳/۰۶	۱۴۰/۱	۱۶۷۶	۱۶	۱۶۶۰	۵۸۷/۱	۶۰/۹۴	۵۲۶/۱	۸۶۹/۳	۱۴/۶	۸۵۴/۷	تویسرکان
۱۹۶/۵	۱۱/۹۷	۱۸۴/۵	۱۷۹۵	۱۴	۱۷۸۱	۴۴۷/۵	۵۱/۶	۳۹۵/۹	۱۰۳۰	۷/۷	۱۰۲۲	اسدآباد
۳۰۸/۳	۲۱/۷۹	۲۸۶/۵	۲۹۷۳	۲۶	۲۹۴۷	۵۵۴/۹	۷۳/۷۳	۴۸۱/۱	۱۱۴۹	۱۳/۴	۱۱۳۶	بهار
۲۰۷/۷	۲۰/۱۴	۱۸۷/۶	۱۶۴۷	۱۹	۱۶۲۸	۷۵۵/۹	۷۱/۶۷	۶۸۴/۲	۱۵۷۷	۷/۵	۱۵۶۹	کبودرآهنگ
۱۲۹/۹	۹/۵۹	۱۲۰/۳	۱۱۹۱	۱۱	۱۱۸۰	۴۵۵/۵	۳۸/۸۹	۴۱۶/۶	۹۲۰/۳	۳/۷	۹۱۶/۶	رزن
۵۱/۴۸	۰	۵۱/۴۸	۵۱۸	۰	۵۱۸	۲۳۱/۵	۲۱	۲۱۰/۵	۴۳۵/۸	۰/۸	۴۳۵	درگزین
۸۹/۰۸	۳/۲۳	۸۵/۸۵	۸۱۵	۵	۸۱۰	۲۸۲/۶	۳۳/۰۸	۲۴۹/۵	۶۳۸/۲	۴/۲۴۹	۶۳۴	فامنین
۲۵۵۹	۳۸۴/۴	۲۱۷۵	۲۰۱۸۱	۴۷۶	۱۹۷۰۵	۸۰۵۶	۱۴۸۱	۶۵۷۵	۱۱۷۲۶	۲۵۱/۶	۱۱۴۷۴	استان

مقدمه و سخنان مدیر عامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

اطلاعات عمومی



مقدمه و سخنان مدیر عامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

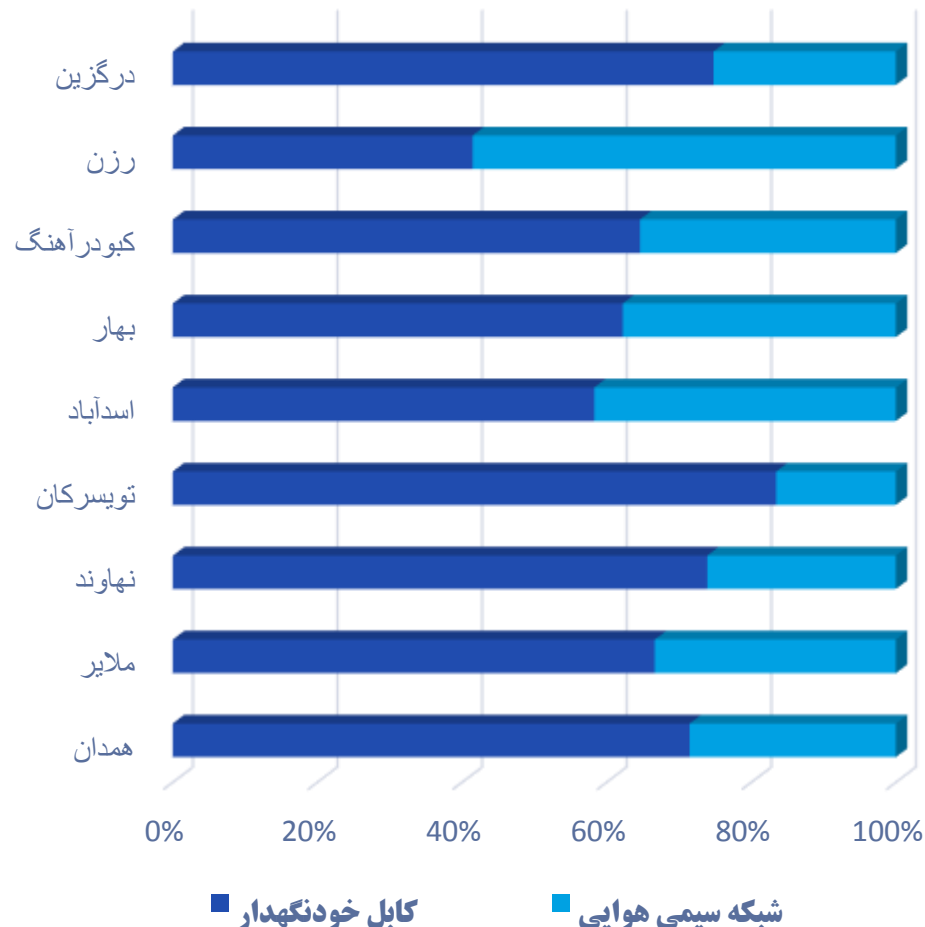
عملکرد شرکت

افتخارات

اطلاعات عمومی

شبکه توزیع

نسبت کابل خودنگهدار به شبکه فشار ضعیف هوایی



شبکه فشار ضعیف هوایی (KM)			شرح
جمع	شبکه سیمی هوایی	کابل خودنگهدار	
۱۸۰۰	۳۰۹/۸	۱۴۹۰	همدان
۱۰۶۴	۳۰۳/۲	۷۶۰/۴	ملایر
۷۴۷/۸	۲۴۹/۴	۴۹۸/۴	نهاوند
۵۲۶/۱	۱۳۷/۲	۳۸۸/۹	تویسرکان
۳۹۵/۹	۶۵/۶۱	۳۳۰/۳	اسدآباد
۴۸۱/۱	۲۰۰/۶	۲۸۰/۵	بهار
۶۸۴/۲	۲۵۸/۵	۴۲۵/۷	کبودرآهنگ
۴۱۶/۶	۱۴۷/۴	۲۶۹/۲	رزن
۲۱۰/۵	۱۲۳/۲	۸۷/۲۷	درگزین
۲۴۹/۵	۶۲/۹۲	۱۸۶/۶	فامنین
۶۵۷۵	۱۸۵۸	۴۷۱۷	استان

چراغهای روشنایی معابر



مقدمه و سخنان مدیر عامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

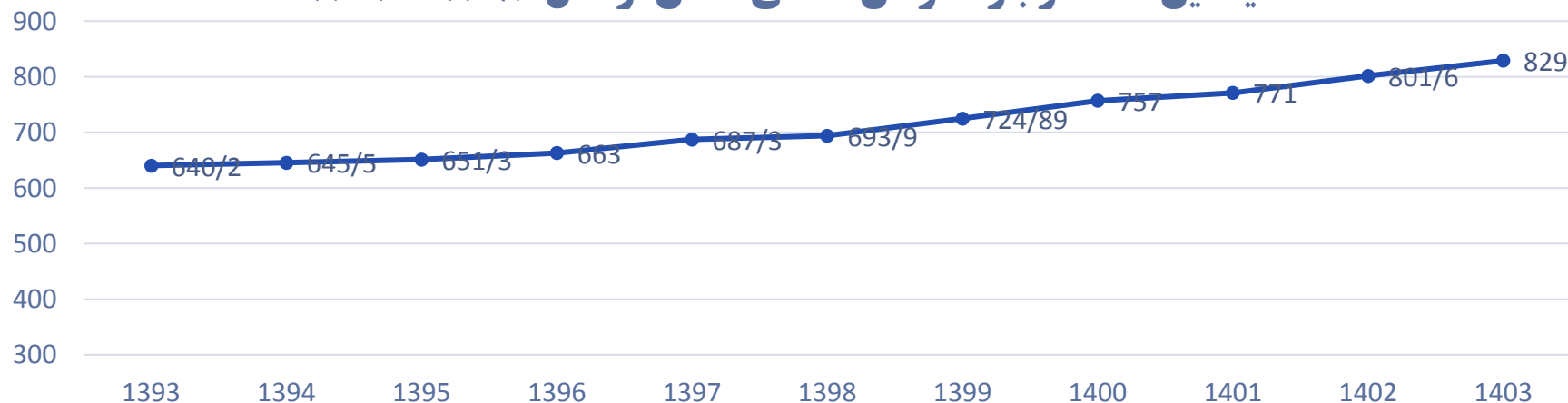
اطلاعات عمومی

توان چراغهای روشنایی معابر (KW)			تعداد چراغهای روشنایی معابر (دستگاه)			شرح
جمع	LED	گازی	جمع	LED	گازی	
۳۶۴۸/۲	۵۳۰	۳۱۱۸/۲	۴۷۰۲۶	۱۰۴۶۴	۳۶۵۶۲	همدان
۱۷۶۹/۴	۲۱۳/۹	۱۵۳۷/۵	۲۹۶۳۰	۵۷۵۹	۲۳۸۷۱	ملایر
۱۲۰۵/۷	۴۸/۶	۱۱۵۷/۲	۲۱۱۰۲	۱۱۴۰	۱۹۹۶۲	نهایوند
۶۸۶/۱	۸۱/۱	۶۰۵	۱۴۹۸۵	۲۵۰۳	۱۲۴۸۲	تویسرکان
۷۲۰/۷	۴۰	۶۸۰/۷	۱۱۹۴۵	۱۵۶۷	۱۰۳۷۸	اسدآباد
۶۶۴/۳	۴۳/۳	۶۲۰/۹	۱۱۳۴۶	۱۲۳۱	۱۰۱۱۵	بهار
۱۱۸۷	۱۷/۱	۱۱۶۹/۹	۱۹۱۹۳	۶۴۹	۱۸۵۴۴	کبودرآهنگ
۵۲۷/۶	۲۶/۳	۵۰۱/۳	۱۰۴۵۵	۱۳۰۲	۹۱۵۳	رزن
۳۷۵/۸	۶۳/۵	۳۴۶/۶	۵۹۷۶	۱۴۰۲	۴۵۷۴	درگزین
۵۱۸	۲۹/۲	۴۵۴/۵	۷۴۹۶	۱۴۸۴	۶۰۱۲	فامنین
۱۱۳۰۲/۷	۱۱۱۱	۱۰۱۹۱/۸	۱۷۹۱۵۴	۲۷۵۰۱	۱۵۱۶۵۳	استان

پیک بار همزمان طی سالهای ۱۴۰۰ تا ۱۴۰۳

۱۴۰۳	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	
۲۱۶/۵	۲۱۶/۵	۲۲۷/۱	۲۲۵/۱	همدان
۱۳۹/۷	۱۳۷/۶	۱۳۰	۱۲۲/۴	ملایر
۸۸/۱	۸۲/۲	۸۲/۱	۷۶/۲۴	نهاوند
۴۷/۶	۴۳/۹	۴۳/۱	۴۱/۴۱	تویسرکان
۸۰/۹	۷۸/۳	۷۸/۱	۷۳/۶۶	اسدآباد
۹۵/۴	۸۴/۵	۶۲/۷	۸۳/۱۸	بهار
۶۴/۶	۶۲/۸	۶۰/۹	۵۵/۳۷	کبودرآهنگ
۴۵/۳	۴۱/۸	۴۰/۳	۳۷/۷۷	رزن
۲۴/۵	۲۴/۵	۲۲/۵	۲۰/۳۲	درگزین
۲۶/۲	۲۵/۴	۲۴/۵	۲۱/۵۵	فامنین
۸۲۹	۸۰۱/۶	۷۷۱	۷۵۷	استان

میانگین حداکثر بار همزمان ساعتی استان از سال ۱۳۹۳ تا ۱۴۰۳



مقدمه و سخنان مدیر عامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

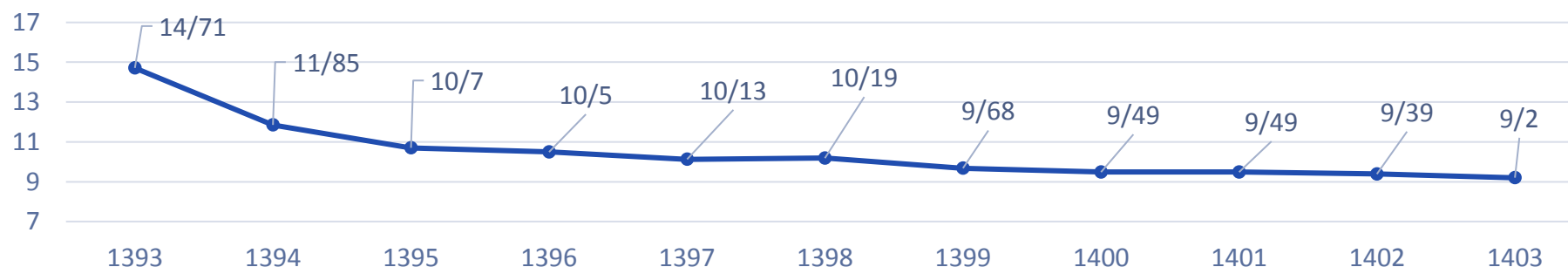
افتخارات

اطلاعات عمومی

تلفات انرژی در سالهای ۱۳۹۹ تا ۱۴۰۳

تلفات (درصد)	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۲	۱۴۰۳
همدان	۷/۷	۷/۷	۷/۶	۸	۷/۶
ملایر	۱۶/۹۸	۱۵/۲	۱۵/۶	۱۲/۶	۱۲/۸
نهایوند	۱۰/۷۶	۹/۸	۹/۴	۱۰	۹/۳
تویسرکان	۹/۳	۹/۱	۹	۱۰/۶	۸/۱
اسدآباد	۶/۹	۶/۹	۷	۶/۹	۷/۵
بهار	۶	۶/۲	۸/۲	۸/۴	۶/۹
کبودرآهنگ	۷/۷	۸	۸	۸/۶	۹/۷
رزن	۹/۸	۱۳/۲	۹/۶	۱۰/۱	۱۱
درگزین	۹/۸	۱۳/۲	۹/۲	۱۰	۱۳/۶
فامنین	۱۰/۹	۱۰/۷	۱۰/۸	۱۱/۵	۱۱/۹۹
استان	۹/۶۸	۹/۴۹	۹/۴۹	۹/۳۹	۹/۲

تلفات انرژی استان از سال ۱۳۹۳ تا ۱۴۰۳



مقدمه و سخنان مدیر عامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

اطلاعات عمومی



تحلیل خاموشی ها در سال ۱۴۰۳

شرح	تعداد خاموشی ها (مورد)				انرژی توزیع نشده (MWH)				نرخ انرژی توزیع نشده به ازای هر مشترک در سال SAIDI
	فشار متوسط	فشار ضعیف	پستها	کل	فشار متوسط	فشار ضعیف	پستها	کل	
همدان	۱۹۲۲	۸۱۳۵	۲۷۴۸	۱۲۸۰۵	۳۲۸/۸	۶۲/۴	۸۲/۷	۴۷۴	۱۷۵/۲
ملایر	۳۰۰۲	۴۲۶۶	۱۲۴۶	۸۵۱۴	۶۱۴/۴	۴۱/۷	۲۳/۹	۶۸۰	۴۷۴/۵
نهاوند	۱۹۰۸	۱۷۰۸	۷۲۹	۴۳۴۵	۱۵۶/۲	۴/۴	۵/۲	۱۶۵/۸	۲۱۹
تویسرکان	۲۸۲	۵۷۴	۶۴۳	۱۴۹۹	۵۰	۲/۴	۶۰	۵۸/۴	۱۲۷/۸
اسدآباد	۱۰۱۰	۱۳۳۴	۷۷۲	۳۱۱۶	۱۴۵/۵	۲/۴	۴/۴	۱۵۲/۳	۲۴۴/۶
بهار	۳۳۸	۳۴۹	۱۰۵	۷۹۲	۶۵/۹	۱/۸	۱/۸	۶۹/۵	۸۰/۳
کبودرآهنگ	۶۷۷	۱۲۴۱	۳۶۷	۲۲۸۵	۱۶۰/۲	۴/۱	۶/۶	۱۷۰/۸	۲۵۹/۲
رزن	۹۱۴	۸۵۰	۴۱۵	۲۱۷۹	۱۶۹/۹	۳/۴	۴/۲	۱۷۷/۶	۴۱۹/۸
درگزین	۲۵۹	۴۴۹	۲۵۵	۹۶۳	۱۱۱/۴	۱/۸	۳/۶	۱۱۶/۷	۵۵۴/۸
فامنین	۵۱۳	۳۱۳	۱۰۲	۹۲۸	۵۰/۶	۰/۷	۲/۲	۵۳/۵	۲۱۵/۴
استان	۱۰۸۲۵	۱۹۲۱۹	۷۳۸۲	۳۷۴۲۶	۱۸۵۲/۹	۱۲۵	۱۴۰/۶	۲۱۱۸/۶	۲۵۱/۹

مقدمه و سخنان مدیر عامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

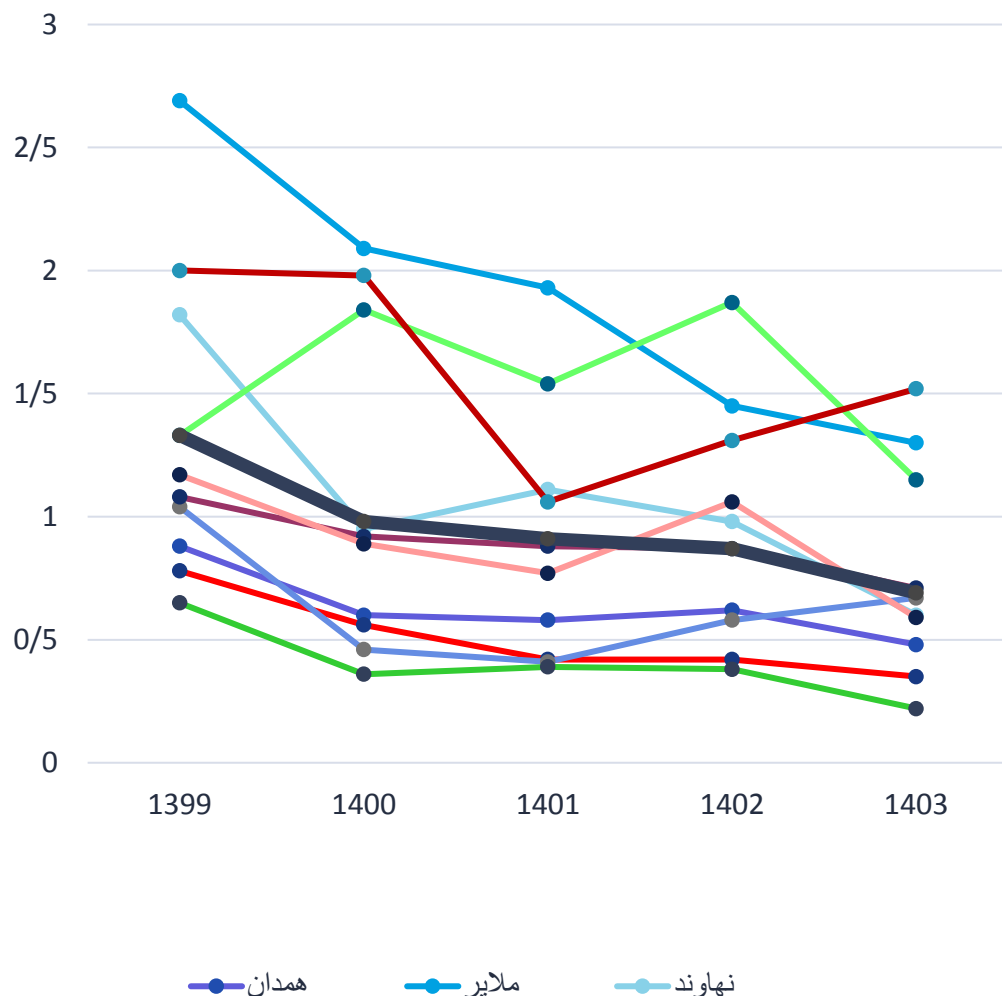
افتخارات

اطلاعات عمومی



تحلیل خاموشی ها از سال ۱۳۹۹ تا ۱۴۰۳

نرخ انرژی توزیع نشده به ازای هر مشترک در روز (دقیقه)



نرخ انرژی نشده به ازای هر مشترک در روز (دقیقه)

شرح	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۲	۱۴۰۳
همدان	۰/۸۸	۰/۶۰	۰/۵۸	۰/۶۲	۰/۴۸
ملایر	۲/۶۹	۲/۰۹	۱/۹۳	۱/۴۵	۱/۳۰
نهادند	۱/۸۲	۰/۹۵	۱/۱۱	۰/۹۸	۰/۶۰
تویسرکان	۰/۷۸	۰/۵۶	۰/۴۲	۰/۴۲	۰/۳۵
اسدآباد	۱/۰۴	۰/۴۶	۰/۴۱	۰/۵۸	۰/۶۷
بهار	۰/۶۵	۰/۳۶	۰/۳۹	۰/۳۸	۰/۲۲
کبودرآهنگ	۱/۰۸	۰/۹۲	۰/۸۸	۰/۸۷	۰/۷۱
رزن	۱/۳۳	۱/۸۴	۱/۵۴	۱/۸۷	۱/۱۵
درگزین	۲	۱/۹۸	۱/۰۶	۱/۳۱	۱/۵۲
فامنین	۱/۱۷	۰/۸۹	۰/۷۷	۱/۰۶	۰/۵۹
استان	۱/۳۳	۰/۹۸	۰/۹۱	۰/۸۷	۰/۶۹

مقدمه و سخنان مدیر عامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

اطلاعات عمومی

نیروگاههای تولید پراکنده در کل استان

ردیف	شهرستان	نام نیروگاه	نوع نیروگاه	ظرفیت نامی نیروگاه (MW)	مالک نیروگاه	وضعیت نیروگاه
1	همدان	نیروگاه ۷ مگاواتی خورشیدی شهرک صنعتی قهاوند	خورشیدی	۸/۵	شرکت افتاب مادراه ابریشم	فعال
2		نیروگاه ۷ مگاواتی خورشیدی اسلامیه (امیرکبیر)	خورشیدی	۷	شرکت افتاب مادراه ابریشم	فعال
3		نیروگاه ۷ مگاواتی خورشیدی احیایی (خلیج فارس)	خورشیدی	۷	شرکت افتاب مادراه ابریشم	فعال
4	کبودرآهنگ	نیروگاه خورشیدی بشیک تپه	خورشیدی	۷	آقای مرادی	فعال
5		نیروگاه ۷ مگاواتی خورشیدی شهدای همدان (ویان)	خورشیدی	۸/۵	شرکت افتاب مادراه ابریشم	فعال
6	فامنین	نیروگاه ۷ مگاواتی خورشیدی باباطاهر_ابراهیم آباد	خورشیدی	۸/۹	شرکت افتاب مادراه ابریشم	فعال
7	بهار	نیروگاه شماره ۱ ارد سینا	خورشیدی	۱	نیروگاه ارد سینا	فعال
8	بهار	نیروگاه شماره ۲ ارد سینا	خورشیدی	۱	نیروگاه ارد سینا	فعال
9	کبودرآهنگ	پارس راد همدان	CHP	۶	صنایع پارس راد همدان	فعال
جمع ظرفیت نیروگاه ها				۵۴/۹		



مقدمه و سخنان مدیر عامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

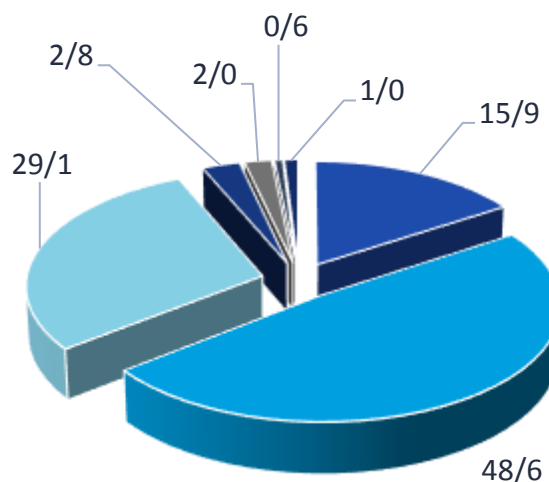
افتخارات

اطلاعات عمومی



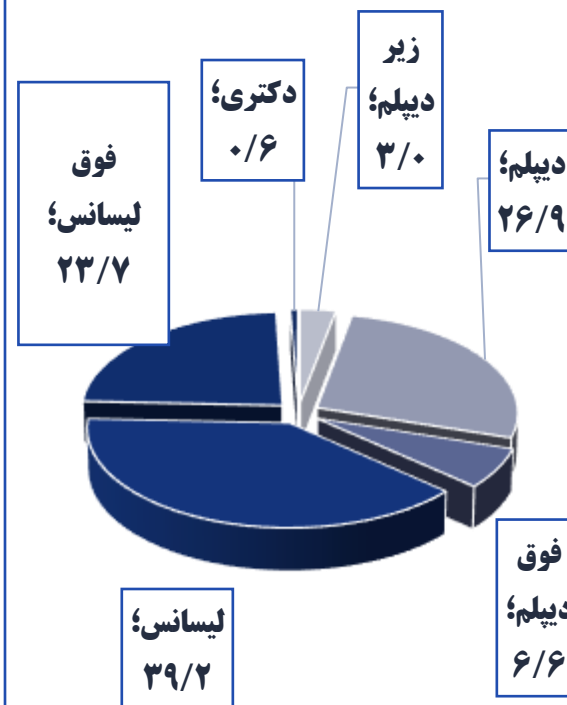
آمار نیروی انسانی شرکت در پایان سال ۱۴۰۳

سوابق خدمتی



- بین ۵ تا ۱۵ سال
- بین ۱۵ تا ۲۵ سال
- بین ۲۵ تا ۲۷ سال
- بین ۲۷ تا ۲۹ سال
- ۳۰ سال به بالا

سوابق تحصیلی



مقدمه و سخنان مدیر عامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

اطلاعات عمومی



مقدمه و سخنان مدیرعامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

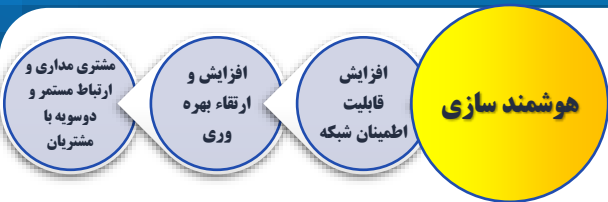
افتخارات

اطلاعات عمومی





هوشمندسازی



❖ توسعه مرکز مدیریت هوشمند انرژی (مها)

❖ رویت پذیری مشترکین سه فاز عادی: کشاورزی ۱۰۰ درصد، صنعتی ۱۰۰ درصد، اداری ۹۰ درصد

❖ رویت پذیری مشترکین دیماندی: کشاورزی ۱۰۰ درصد و صنعتی ۱۰۰ درصد

❖ کنترل پذیر مشترکین دیماندی: کشاورزی ۱۰۰ درصد، صنعتی ۹۵ درصد و اداری ۸۵ درصد

❖ مانیتورینگ ولتاژ، جریان و ضریب قدرت به صورت پیوسته و کنترل فیدرهای بحرانی مانیتورینگ ولتاژ،

جریان و ضریب قدرت به صورت پیوسته و کنترل فیدرهای بحرانی تجهیز و کنترل پذیری

❖ اتوماسیون شبکه های توزیع از ۲۱ نقطه در سال ۱۴۰۱ به تعداد ۵۸۹ نقطه تا پایان سال ۱۴۰۳

❖ هوشمند سازی فرآیندهای اداری با به کارگیری و سامانه های سنم، سکام، پایش، سمپ، هما و MDM و

نرم افزار های محاسبات الکتریکی و مکانیکی

❖ به روزرسانی مستمر اطلاعات کل شبکه استان در سامانه GIS

❖ (IVR) پاسخگویی هوشمند (AVL) سامانه هوشمند رهگیری خودروهای عملیات

مقدمه و سخنان مدیرعامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

اطلاعات عمومی

با تلاش ما
پایتخت تاریخ و تمدن
ایران روشن می ماند



مقدمه و سخنان مدیرعامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

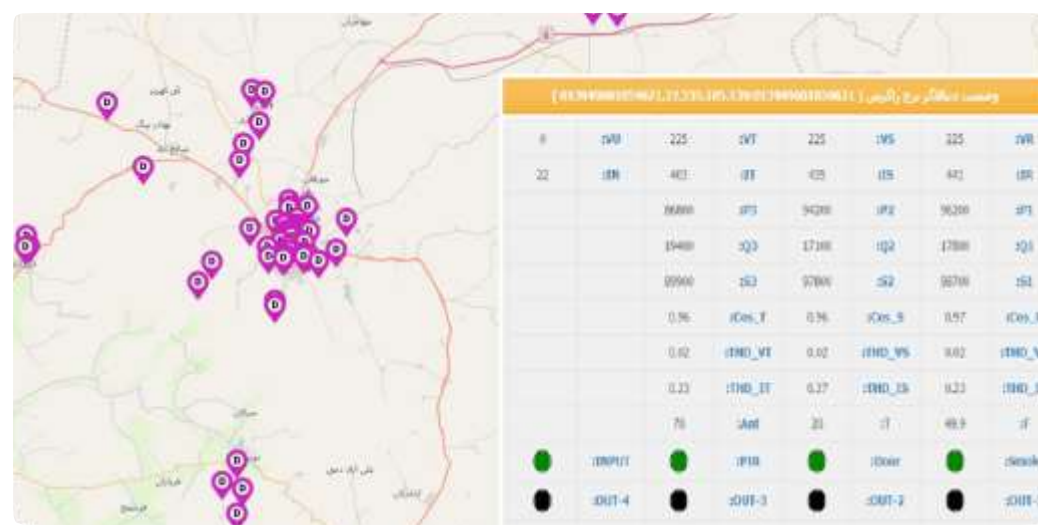
اطلاعات عمومی

- مشتري مداری و ارتباط مستمر و دوسويه با مشتريان
- افزایش و ارتقاء بهره وری
- افزایش قابلیت اطمینان شبکه
- هوشمند سازی

سامانه مدیریت هوشمند انرژی (مها)



توسعه مرکز مدیریت هوشمند انرژی (مها)



تجهیز و کنترل پذیری و اتوماسیون شبکه های توزیع به تعداد ۵۸۹ نقطه

رویت آنلاین شاخص های کیفیت توان در پست های توزیع حساس



افزایش قابلیت اطمینان شبکه

افزایش قابلیت
اطمینان شبکه

هوشمند
سازی

افزایش و
ارتقاء بهره
وری

مشتری مداری و
ارتباط مستمر و
دوسویه با مشتریان

- مقاوم سازی شبکه با اصلاح پایه های چوبی و فرسوده شامل ۱۸۵۶ اصله پایه فشار متوسط، ۵۰۳۰ اصله پایه فشار ضعیف از سال ۱۴۰۱ تا ۱۴۰۳
- تبدیل ۸۱۳ کیلومتر شبکه سیمی هوایی به کابل خودنگهدار از سال ۱۴۰۱ تا ۱۴۰۳ و تبدیل به ۷۲ درصد از کل شبکه هوایی به کابل خودنگهدار تا پایان سال ۱۴۰۳
- رفع حریم ۱۵۵۰ نقطه حادثه خیز در شبکه در سال ۱۴۰۳
- تامین تعداد ۲۶ دستگاه ژنراتور اضطراری و موتور برق برای خدمت رسانی به مشترکین در کلیه ادارات تابعه در شرایط اضطراری
- انجام تعمیرات پیشگیرانه بصورت خط گرم با مبلغ ۲۶۰ میلیارد ریال
- نصب ۲ دستگاه اتوبوستر در شبکه برای بهبود ولتاژ
- تعدیل بار پست توزیع عمومی دارای بار نامتعادل (به تعداد ۵۳۲ دستگاه معادل ۱۰ درصد پستها)
- تحقق تلفات ۹.۲ درصد (هدف: ۹.۳ درصد) و شاخص کیفیت ولتاژ استاندارد بالای ۹۹ درصد
- افزایش ظرفیت پستها با احداث ۵۵۳ دستگاه پست هوایی و ۲ دستگاه پست زمینی

مقدمه و سخنان مدیرعامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

اطلاعات عمومی



مقدمه و سخنان مدیرعامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

اطلاعات عمومی

افزایش قابلیت اطمینان شبکه

- مانیتورینگ و لتاژ مشترکین به صورت پیوسته
- استفاده از فناوری های التراسونیک و ترموویژن برای شناسایی اتصالات سست و مقره های ترک دار
- نصب کاورها بر روی تجهیزات مسیر های پرنده خیز و بحرانی
- اقدامات گسترده حراست جهت جلوگیری از سرقت تجهیزات و انرژی با تعامل با نیروی انتظامی و دستگاه های امنیتی
- افزایش نقاط مانوری با نصب سکسیونر با قابلیت کنترل از راه دور به تعداد ۹۳ دستگاه
- بازدید و تعمیر مستمر شبکه به صورت مکان محور
- به کارگیری و سامانه های سنم، سکام، پایش، سمپ، هما و MDM و نرم افزار های محاسبات الکتریکی و مکانیکی

افزایش قابلیت
اطمینان شبکه

هوشمند
سازی

افزایش و
ارتقاء بهره
وری

مشتری مداری و
ارتباط مستمر و
دوسویه با مشتریان



مقدمه و سخنان مدیرعامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

اطلاعات عمومی

افزایش قابلیت
اطمینان شبکه

هوشمند
سازی

افزایش و
ارتقاء بهره
وری

مشتری مداری و
ارتباط مستمر و
دوسویه با مشتریان

گزارش کلی از پروژه های مربوط به سرمایه گذاری در حوزه نیروگاه های مقیاس کوچک:

۱- ارزیابی ۵۲۰۰ هکتار زمین از اراضی ملی استان همدان جهت احداث نیروگاه های خورشیدی که قابلیت احداث ۳۵۰۰ مگاوات نیروگاه خورشیدی فتوولتائیک را دارایی باشد

۲- معرفی ۳۵۰۰ هکتار از اراضی فوق به سرمایه گذاران که قابلیت احداث ۳۰۰۰ مگاوات نیروگاه خورشیدی فتوولتائیک

۳- اخذ ۲۰۰۰ مگاوات پروانه احداث توسط سرمایه گذاران و شروع به کار ۵۰۰ مگاوات نیروگاه

۳- برنامه ریزی انجام شده جهت تکمیل ۵۰۰ مگاوات نیروگاه خورشیدی فتوولتائیک تا پایان سال جاری به شرح ذیل:

الف- ۵۰ پروژه ۳ مگاواتی شرکت توزیع برق همدان به مجموع ظرفیت ۱۵۰ مگاوات

ب- پروژه ۱۰۰ مگاواتی حسین آباد شاملو با سرمایه گذاری شرکت سپهر صنعت ارتا

ج- پروژه ۱۳۵ مگاواتی عین آباد کبودر آهنگ با سرمایه گذاری شرکت گسترش صنایع پارسارگاد

د- پروژه ۳۰ مگاواتی شرکت سیمان هگمتان

ه- پروژه ۸۰ مگاواتی شرکت فولاد راد

ت- پروژه ۳ مگاواتی نیرو توان و ۱ مگاواتی پارس راد



افزایش و ارتقاء بهره وری



- استقرار سیستم های بهره وری مالی و چرخه بهره وری به صورت پایلوت در شرکت توزیع
- استقرار سامانه کاشف به منظور پیاده سازی سیستم مدیریت دارایی های فیزیکی
- تشکیل ۱۳ کمیته لجستیک معکوس
- اتوماسیون شبکه در راستای کاهش مدت زمان خاموشی و انرژی توزیع نشده (بالغ بر ۱۰۲۳۶ مورد قطع و وصل منتج به کاهش پیمایش حداقل ۳۰۷۳۸۰ کیلومتر توسط اکیپهای عملیاتی)
- انجام عملیات نگهداری پیشگیرانه بر روی ترانسفورماتورها و تجهیزات کلید زنی
- پیگیری و هماهنگی برای احداث ۲۰۰۰ مگاوات نیروگاه خورشیدی جدید
- استقرار سیستم مدیریت کیفیت ویرایش ۲۰۱۵
- توسعه سامانه ی داخلی جامع منابع انسانی
- تحول دیجیتال در مدیریت عملکرد: استقرار نظام جامع ارزیابی
- برنامه ریزی و اجرای ۱۱۹ عنوان دوره آموزشی و در مجموع ۳۳۹۹۷ نفر ساعت

مقدمه و سخنان مدیرعامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

اطلاعات عمومی



افزایش و ارتقاء بهره وری

• کاهش تلفات انرژی از ۹.۳۹ در سال ۱۳۰۲ به ۹.۰۲ درصد در سال ۱۳۰۳

• ارتقاء شاخص کیفیت و لتاژ استاندارد بالای ۹۹ درصد

• برگزاری ۱۹ مانور بزرگ عملیاتی و اجرایی

• تست و بازرسی ۲۶۰ هزار انشعابات مشترکین

• ساماندهی ۱۰۵ شرکت پیمانکاری شبکه توزیع برق

• پیگیری ۳۸۷۳ پرونده برقهای غیر مجاز و دستکاری و پیگیری ۱۳۹ پرونده سرقت تأسیسات شبکه

• اعمال کسر مصرف ۱۵.۵ میلیون کیلووات ساعت انرژی ناشی از خطای اندازه گیری و انشعاب غیر مجاز

مقدمه و سخنان مدیرعامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

اطلاعات عمومی



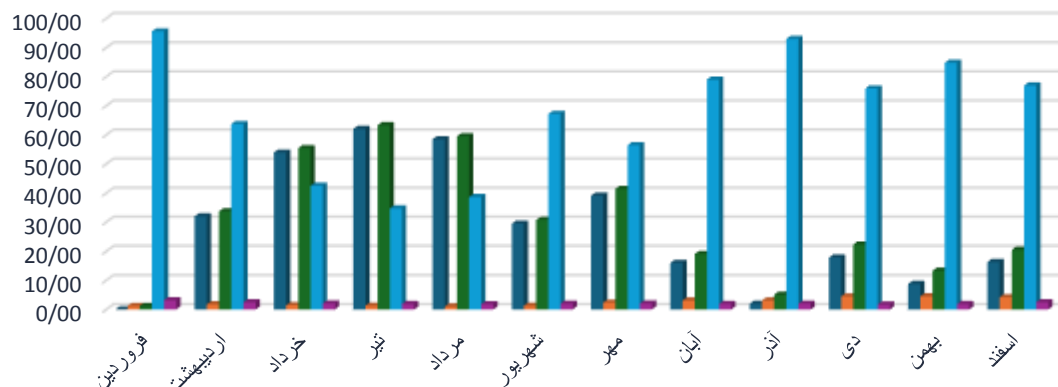
بهره وری در حوزه بورس انرژی



درصد خرید از بورس

سال	خرید بازار برق از بورس	خرید مشترکین از بورس	جمع بورس مشترکین و بازار برق	مدیریت شبکه	نیروگاههای استان	کل انرژی تحویلی
۱۳۰۳	۳۲/۱۳	۲/۲۸	۳۳/۳۲	۶۳/۵۰	۲/۰۹	۱۰۰/۰۰

نمودار ماهیانه سهم هر یک از منابع در تامین برق استان



با محاسبه نرخ بازار عمده فروشی قابل مقایسه با بورس (برابر با حاصل جمع متوسط موزون قیمت بازار و بهای آمادگی) و مقایسه آن با میانگین موزون نرخ معاملات توزیع همدان در بورس ، میزان سودآوری در سال ۱۴۰۳ به میزان **۱۹۰** میلیارد ریال می باشد.

مقدمه و سخنان مدیرعامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

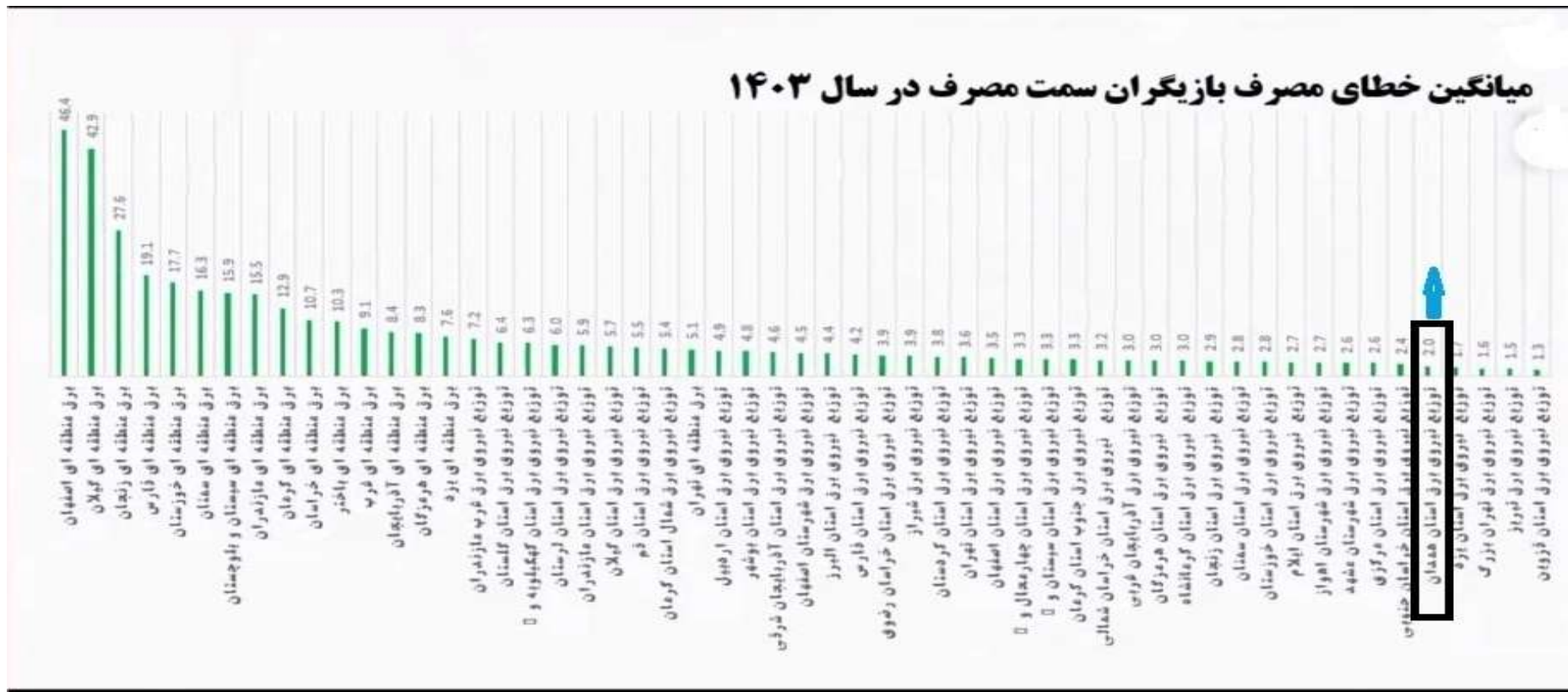
افتخارات

اطلاعات عمومی



افزایش و ارتقاء بهره وری

کسب رتبه پنجم در شاخص کمترین میانگین خطای بازیگران سمت مصرف
در آخرین ارزیابی انجام شده در آذرماه ۱۴۰۳، که در گردهمایی بازار برق در محل شرکت توزیع تهران بزرگ با حضور معاون بازار برق مدیریت شبکه و معاون برنامه ریزی توانیر ارایه گردید؛ شرکت توزیع همدان موفق به کسب رتبه پنجم در میان شرکتهای توزیع برق در شاخص پیش یینی بهینه شده است که تصویر آن در ذیل ارایه می گردد



مقدمه و سخنان مدیرعامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

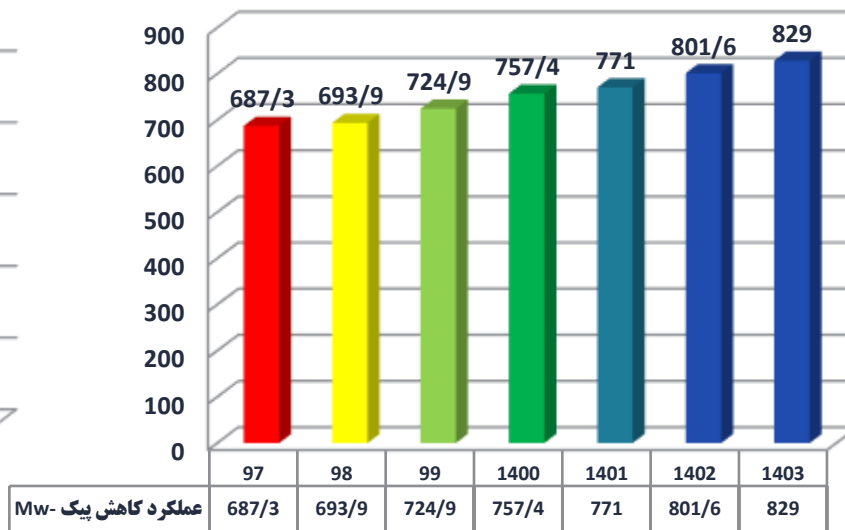
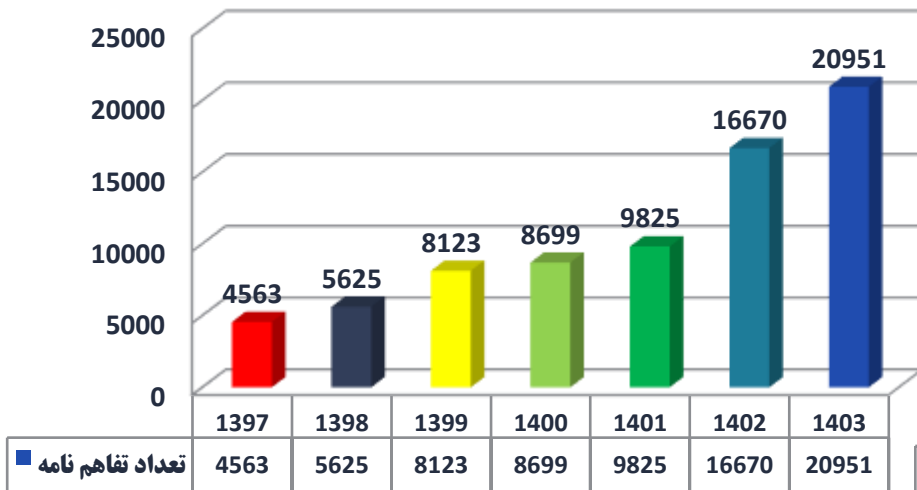
اطلاعات عمومی



مدیریت مصرف و کاهش پیک

کاهش ۱/۹
درصد نسبت به هدف ۱۴۰۳
(هدف ۱۳۰۳: ۸۳۵)

تعداد تفاهم نامه منعقد شده جهت مدیریت بار



مقدمه و سخنان مدیرعامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

اطلاعات عمومی

مصرف و کاهش پیک



مقدمه و سخنان مدیرعامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

اطلاعات عمومی

منحنی بار در روز پیک (۱۴۰۳/۵/۳) سال ۱۴۰۳





مقدمه و سخنان مدیرعامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

اطلاعات عمومی

مشتری مداری، ارتباط مستمر و دوسویه با مشتریان

• مطالعه طرح مدیریت ارتباط دوسویه با مشتریان (ماد) و رونمایی از طرح در روز صنعت برق سال ۱۴۰۳

• نصب و تعویض ۲۷۹۶۱ دستگاه چراغ LED شهری و روستایی

• به روزرسانی و استقرار سامانه های خدماتی و مهندسی شامل سامانه های برق من، سنم، طرح همای ۲، پاسخگویی هوشمند ۱۲۱

• به کارگیری اکیپ های اتفاقاتی و مراکز پاسخگویی ۱۶ محور روستایی ۱۲ ساعته و ۳ دفتر ۲۳ ساعته برای خدمت رسانی

• اشاعه فرهنگ ایمنی و مدیریت مصرف برق (بخش تیزرهای تبلیغاتی، توزیع بروشورها، استفاده از فضای مجازی، تبلیغات محیطی گسترده، ارسال پیامکهای اطلاع رسانی و آگاه سازی و استفاده از کدهای دستوری USSD)

• پاسخگویی به تماسها و درخواستها (پاسخگویی همزمان به ۲۷۰ تماس از طریق ۹ خط E1، و رسیدگی به ۹۷۶ درخواست از طریق سامانه های سامد، پاسخگویی در خواسته های برق من در حدود ۲۶۰۰ مورد و سمات و ملی رسیدگی به شکایات)

مشتری مداری
و ارتباط مستمر
و دوسویه با
مشتریان

افزایش
ارتقاء بهره
وری

افزایش
قابلیت
اطمینان شبکه

هوشمند
سازی



مشتری مداری
و ارتباط مستمر
و دوسویه با
مشتریان

افزایش و
ارتقاء بهره
وری

افزایش
قابلیت
اطمینان شبکه

هوشمند
سازی

مشتری مداری، ارتباط مستمر و دوسویه با مشتریان

- خدمات غیر حضوری (پرداخت ۹۹ درصد، ارائه خدمات ۷۰ درصد و ضریب نفوذ برق من ۲۳ درصد)
- عقد قرارداد با رسانه ها (صدا و سیمای مرکز همدان و شرکت پیامهای بازرگانی برای تبلیغات و اطلاع رسانی)
- برگزاری نشستهای خبری و تورهای رسانه ای با حضور اصحاب رسانه
- طراحی آگهی های اطلاع رسانی و محتوای تبلیغاتی
- برگزاری میز خدمت و دیدار چهره به چهره با مردم
- استقرار سامانه نظرسنجی و نصب کدهای دو بعدی (QR Code)
- برگزاری جلسات ملاقات مردمی مدیرعامل به صورت مستمر
- اصلاح فرآیندها به منظور کاهش موازی کاری و دوباره کاری

مقدمه و سخنان مدیرعامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

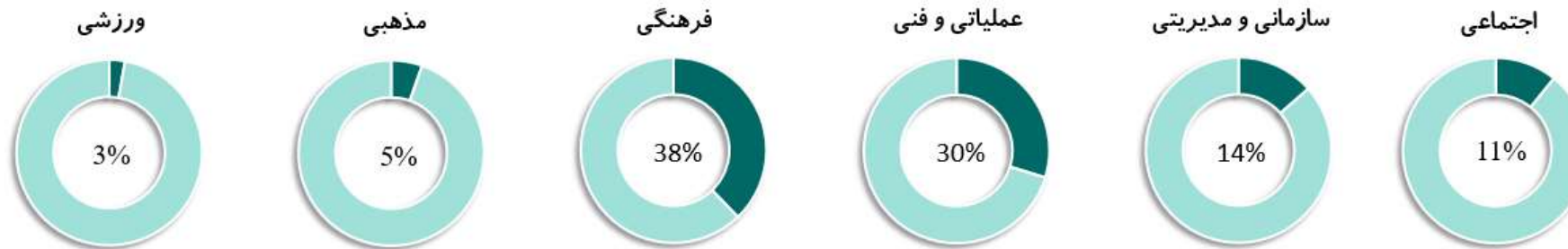
اطلاعات عمومی



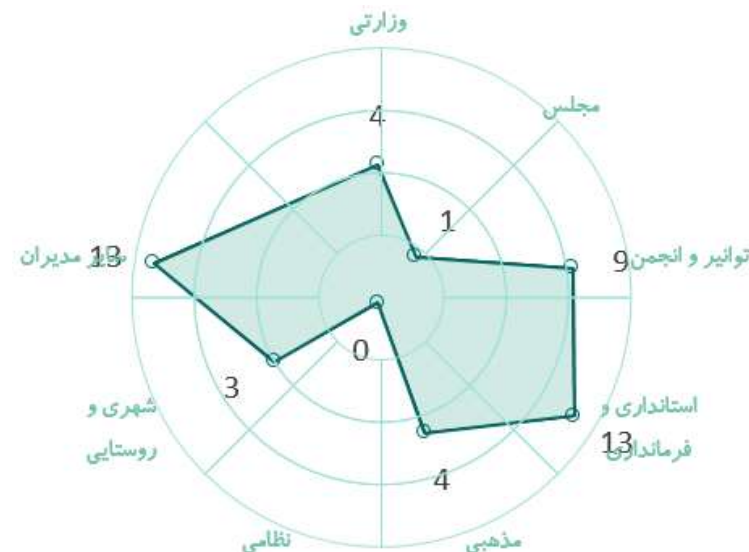
افتخارات شرکت در سال ۱۴۰۳

کسب ۴۷ عنوان تقدیر در سال ۱۴۰۳

افتخارات شرکت به تفکیک حوزه



افتخارات شرکت به تفکیک کلی مقامات



افتخارات شرکت به تفکیک ماه ها



مقدمه و سخنان مدیرعامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

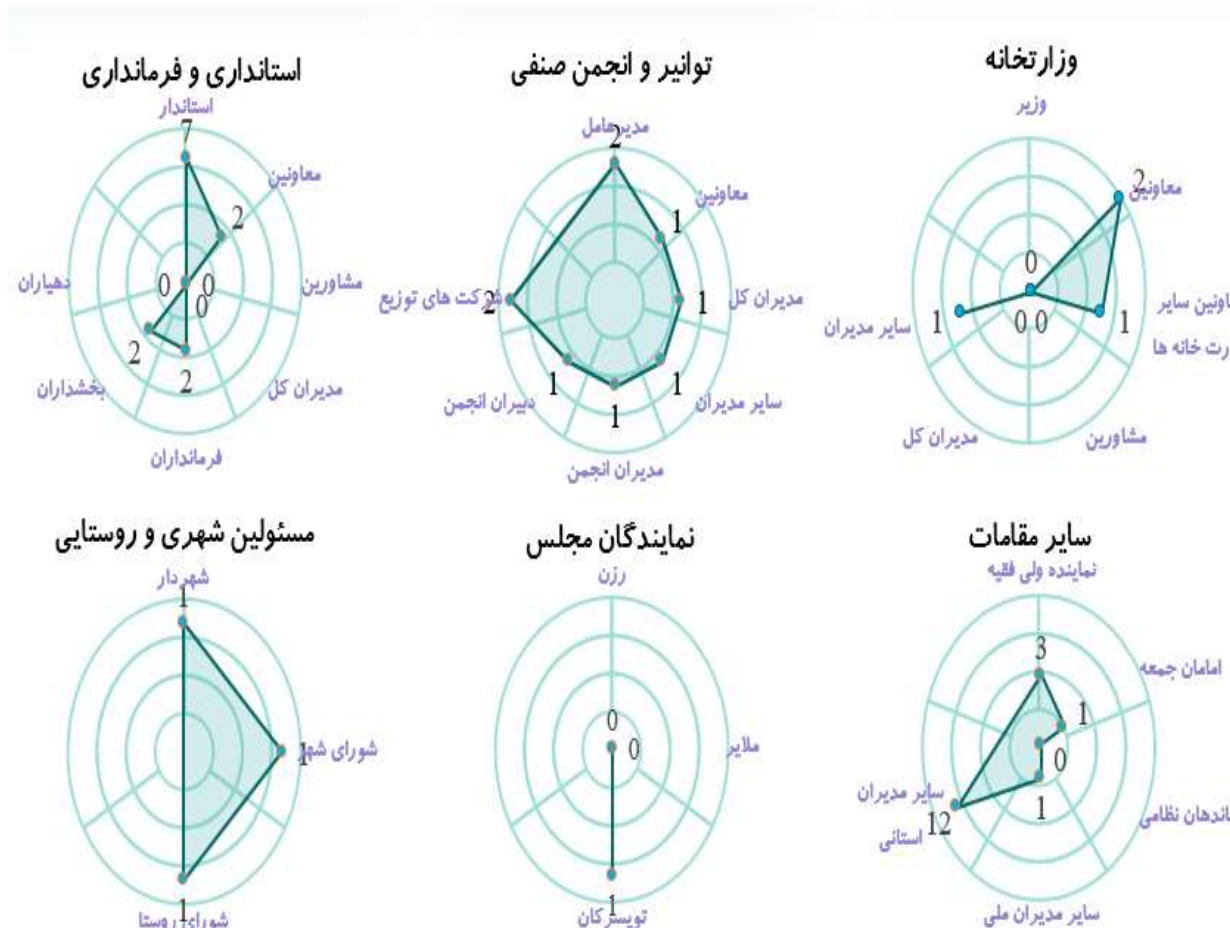
اطلاعات عمومی



افتخارات شرکت در سال ۱۴۰۳

افتخارات شرکت به تفکیک مقامات

تعداد	تقدیر کنندگان
۴	مسئولین وزارتی
۱	نمایندگان مجلس
۹	مسئولین توانیر و انجمن صنفی
۱۳	مسئولین استانداری و فرمانداری
۴	مسئولین مذهبی
۳	مسئولین شهری و روستایی
۱۳	سایر مدیران ملی و استانی



مقدمه و سخنان مدیرعامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

اطلاعات عمومی



مقدمه و سخنان مدیر عامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

اطلاعات عمومی



لوح سپاس

بسم تعالی

جناب آقای علی سهرابی بیدار
مدیر عامل محترم شرکت توزیع نیروی برق استان همدان

بدون تردید توسعه و شرف صنعت برق ایران مرهون تلاشهای بی شائبه مدیران، متحصنان و کارکنان توانمندی است که با همت والای خود موجب رشد و شکوفایی کشور عزیزمان را فراهم نموده اند. از آنجا که جناب عالی با تلاش و مدیریت خلاقانه و دبرانه خود توانسته اید زیر ساختهای لازم را جهت تامین برق پایدار و مطمئن منطقه، بخش کشاورزی و خانگی رضایت مندی مشرکین استان همدان و شهرستان تویسرکان را فراهم آورید از اقدامات شایسته آن برادر گرامی قدردانی می گردد.

امید است در سال مزین با نام «جیش توئید با مشارکت مردم» با عنایت به الطاف پرورگار متعال و تحت توجهد حضرت ولیعصر (عج) در ارز خدمات صادقانه به مردم شریف استان همدان موفق و موید باشید.

محمد علی فتح
نایب مردم شهرستان تویسرکان



لوح سپاس

شماره: ۲۷۹۹۸
تاریخ: ۱۳۹۳/۵/۲۵

جناب آقای علی سهرابی بیدار
مدیر عامل محترم شرکت توزیع برق استان همدان

یست و هفتمین جشنواره شهید رجایی استان همدان یادمانی است از تلاش بی وقفه دولت مردمی که از سوی حضرت آیتالله العظمی امام خامنه ای (مدظله العالی)، دولت هائ، امید و حرکت، خطاب شد و حل مشکلات مردم، باور به توانایی داخلی، خستگی ناپذیری، امید، تعامل، عزت مندی، نبل به دستاوردهای چشمگیر، و اخلاص و معنویت در اولویت آن قرار داشته است. در همین راستا و با عنایت به برگزاری جشنواره شهید رجایی استان در سال «جیش توئید با مشارکت مردم» از جنابعالی و کلیه همکاران آن مجموعه محترم که از طریق اجرای وظایف و مأموریت های محوله، مجله تلاش به عمل آورده و عنوان «دستگاه برتر در محور اجرای مصوبات سفرهای استانی»

بین دستگاه های اجرایی شرکت کننده در فرایند ارزیابی عملکرد ۱۳۹۲ را کسب نمودند. تقدیر و تشکر به عمل می آید. از درگاه ایزد منان، دوام و عزت و سلامت، تداوم حضور و تأثیر در رفاهای دستیابی به اهداف عالیه و ارتقای کیفیت زندگی و نشاط مردم شریف و پرافتخار استان همدان را مستثنا دارم.



عمرانی اسلامی - ایرانی
دولت محمدی، مردم پایدار

علیرضا قاسمی فرزاد
استاندار همدان
و رئیس ستاد جشنواره شهید رجایی استان



اطلاعات عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان همدان

مدیرعامل و رئیس هیئت مدیره: آقای مهندس علی سهرابی بیدار

معاون برنامه ریزی و بودجه: آقای مهندس فریبرز امیدي

معاون بهره برداری و دیسپاچینگ: آقای مهندس حمید طهماسبی خو

معاون مهندسی و تحقیقات: آقای مهندس محمدعلی مجذوبی

معاون فروش و خدمات مشترکین: آقای مهندس غلامرضا یدالهی

معاون مالی و پشتیبانی: آقای صمد مهری

معاون منابع انسانی: آقای واحد حمیدی

رئیس گروه آمار و اطلاعات: خانم اکرم حکمی

آدرس شرکت: همدان، خیابان مهدیه، شرکت توزیع نیروی برق استان همدان – کدپستی: ۶۵۱۶۷۳۵۵۳۷

تلفن: ۰۸۱-۳۸۲۵۲۹۸۲-۳

دورنگار: ۰۸۱-۳۸۲۶۲۱۵۴

وب سایت: <http://edch.ir>

پست الکترونیک: info@edch.ir

مقدمه و سخنان مدیرعامل

مأموریتها و استراتژی ها

آمار و اطلاعات

عملکرد شرکت

افتخارات

اطلاعات عمومی