

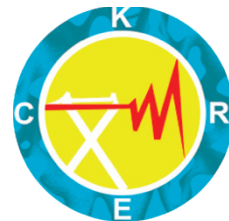
هواتو-کن.

۲۵ درجه = مصرف بهینه برق

خبرنامه الکترونیکی داخلی
شرکت سهامی برق منطقه‌ای کرمان

پیکر

دو ماهنامه



سال بیستم - شماره ۲۱۱ - فروردین و اردیبهشت ۱۴۰۴ - ۷ صفحه

پیام

جمعیت، زیربنای قدرت ملی و آینده توسعه یافتگی

هفته ملی جمعیت، فرصتی است برای بازنگری در مهم‌ترین مؤلفه قدرت ملی: نیروی انسانی. جمعیت سالم، متعادل و جوان، یکی از کلیدی‌ترین عوامل رشد اقتصادی، پویایی فرهنگی، ارتقای کیفیت زندگی و امنیت اجتماعی به‌شمار می‌رود. در حالی که بسیاری از کشورهای توسعه‌یافته امروز با چالش‌های جدی ناشی از کاهش نرخ زاد و ولد و پیری جمعیت دست‌وپنجه نرم می‌کنند، ایران نیز در آستانه ورود به این مرحله حساس قرار گرفته است. تداوم این روند می‌تواند در آینده‌ای نه‌چندان دور، ساختارهای تولید، آموزش، سلامت و خدمات عمومی را دچار بحران کند. جمعیت نه فقط عامل افزایش تقاضا، بلکه منشأ تولید و خلاقیت نیز هست؛ هر کاهش در میزان تولدها، در واقع کاهش در ظرفیت ساختن آینده‌ای توانمند است. از سوی دیگر، برنامه‌ریزی برای توسعه پایدار در هر حوزه‌ای - از اقتصاد و صنعت گرفته تا زیرساخت و انرژی - بدون حضور یک جمعیت فعال و آموزش‌دیده، بی‌ثمر خواهد ماند. کشور ما برای دستیابی به جایگاه شایسته خود در جهان، نیازمند سیاست‌گذاری هوشمندانه در زمینه رشد جمعیت و حمایت از خانواده‌هاست. هفته ملی جمعیت نه تنها یادآور یک ضرورت آماری، بلکه هشدار برای تغییر نگرش‌هاست؛ نگرشی که باید «فرزندآوری آگاهانه»، «حمایت از نسل جوان» و «تقویت بنیان خانواده» را در کانون برنامه‌های ملی قرار دهد. آینده ایران، بر دوش نسلی است که امروز باید برای تولد و تربیتش تلاش کرد.

نشست تخصصی مدیر عامل شرکت برق منطقه‌ای کرمان با اصحاب رسانه؛

ضرورت پیوستن مردم به پوشش ۲۵ درجه



کشور وجود دارد که بخش عمده آن از طریق نیروگاه‌های حرارتی تأمین می‌شود که با توجه به شرایط ارتفاع از سطح دریا و دمای هوا و فرسودگی برخی از نیروگاه‌ها حدود ۶۵ هزار مگاوات از این ظرفیت، امکان تولید واقعی دارد

ادامه در صفحه ۲

رسانه حضور یابیم. در شرایطی که کشور با چالش‌های متعددی در حوزه تأمین انرژی روبه‌روست، همراهی رسانه‌ها می‌تواند مسیر خدمت‌رسانی را هموارتر سازد. مدیرعامل برق منطقه‌ای کرمان با ارائه آماری از ظرفیت نیروگاهی کشور، خاطرنشان کرد: در حال حاضر، نزدیک به ۹۶ هزار مگاوات ظرفیت منصوبه در سطح

مهندس حمیدرضا حبیبی، مدیرعامل شرکت، در نشست تخصصی با خبرنگاران استان که در محل خانه مطبوعات کرمان برگزار شد، بر اهمیت همگرایی رسانه و صنعت برق تأکید کرد. مهندس حبیبی با اشاره به نقش کلیدی اصحاب رسانه در آگاهی‌بخشی عمومی گفت: خوشحالم که این فرصت فراهم شد تا در خانه

برگزاری جلسه هماهنگی و هم‌افزایی بهره‌برداری در شرایط اوج بار؛

معرفی دستاوردهای فناوریانه شرکت برق منطقه‌ای کرمان



جلسه‌ای با عنوان «هماهنگی و هم‌افزایی مسائل فنی بهره‌برداری شرکت‌های برق منطقه‌ای مرکز و جنوب کشور در شرایط اوج بار» با حضور مهندس الله‌داد، معاون انتقال و تجارت خارجی توانیر، مهندس علیرضاپور، مدیرکل دفتر فنی و نظارت بر شبکه انتقال توانیر و مدیران عامل شرکت‌های مذکور، در محل شرکت برق منطقه‌ای کرمان برگزار شد.

ادامه در صفحه ۳

نیروگاه ۱۰ مگاواتی خورشیدی اسفندقه ۲

به بهره‌برداری رسید



معاونت بهره‌برداری شرکت برق منطقه‌ای کرمان از آغاز به کار نیروگاه ۱۰ مگاواتی خورشیدی اسفندقه ۲ خبر داد. این نیروگاه توسط بخش خصوصی احداث شده و عملیات ساخت آن از سال ۱۴۰۳ آغاز و در روزهای ابتدایی سال ۱۴۰۴ به بهره‌برداری رسید.

ادامه در صفحه ۳



نشست تخصصی مدیر عامل شرکت برق منطقه‌ای کرمان با اصحاب رسانه؛

ضرورت پیوستن مردم به پویش ۲۵ درجه



وی در بخش دیگری از سخنان خود، مشارکت مردم در صرفه‌جویی مصرف را ستود و از همراهی ۷۰ درصدی مشتریان در رعایت الگوهای مصرف خبر داد. همچنین با اشاره به اهمیت پویش «۲۵ درجه» افزود: تنظیم دمای وسایل سرمایشی روی ۲۵ درجه، یکی از ساده‌ترین اما مؤثرترین روش‌های مدیریت مصرف است که تأثیر بسزایی در کاهش بار شبکه در ساعات اوج مصرف دارد. در پایان این نشست، خبرنگاران حاضر با استقبال از اهداف پویش ملی «۲۵ درجه» اعلام کردند که با اطلاع‌رسانی مؤثر و فرهنگ‌سازی، در مسیر مدیریت مصرف برق در کنار صنعت برق استان خواهند بود.

ادامه از صفحه اول
وی در ادامه به گرمای زودرس فروردین‌ماه اشاره کرد و افزود: تأخیر در برخی تعمیرات به دلیل کمبود سوخت زمستانی، برنامه‌ریزی تأمین برق را دچار چالش کرد. با این حال، تمام تلاش ما بر این است که با حداکثر آمادگی، وارد فصل پیک مصرف شویم. مهندس حبیبی با بیان اینکه حفظ تعادل میان تولید و مصرف، مسئله‌ای حیاتی در پایداری شبکه برق است، تصریح کرد: اگر مصرف از ظرفیت تولید فراتر رود و اقدامات بازدارنده انجام نشود، خطر فروپاشی شبکه وجود دارد. در چنین شرایطی، اعمال خاموشی‌های مدیریت‌شده، راهکاری ضروری برای جلوگیری از بحران گسترده‌تر خواهد بود.

خبر

راهاندازی نیروگاه خورشیدی ۱۰۰ کیلوواتی در شرکت برق منطقه‌ای کرمان



در راستای اجرای ابلاغیه دولت مبنی بر تجهیز دستگاه‌های اجرایی به مولدهای خورشیدی و همچنین بر اساس دستورالعمل وزارت نیرو که شرکت‌های تابعه این وزارتخانه را ملزم به پیشگامی در این حوزه کرده است، شرکت برق منطقه‌ای کرمان اقدام به احداث نیروگاه خورشیدی با ظرفیت ۱۰۰ کیلووات کرده است. این نیروگاه در قالب دو واحد ۵۰ کیلوواتی طراحی و نصب شده که به ترتیب در تاریخ‌های ۱۰ و ۱۶ اردیبهشت‌ماه به شبکه برق سراسری متصل و وارد مدار بهره‌برداری شده‌اند. برق تولیدی این نیروگاه به‌صورت مستقیم به شبکه تزریق می‌شود.

اجرای عملیات جابه‌جایی دکل خط ۴۰۰ کیلوولت مشیز - سیرجان



عملیات اجرایی جابه‌جایی دکل خط ۴۰۰ کیلوولت مشیز - سیرجان از سوی برق منطقه‌ای کرمان در مدت زمانی کمتر از ۴۸ ساعت انجام شد.

یک دستگاه برج از خط انتقال ۴۰۰ کیلوولت مشیز - سیرجان واقع در محور بردسیر به سیرجان که در موقعیت و معرض رانش زمین قرار گرفته بود و امکان سقوط برج مذکور وجود داشت پس از بررسی‌های فنی لازم توسط واحدهای دفتر فنی انتقال و دفتر بازسازی شبکه، عملیات جابه‌جایی آن توسط گروه‌های عملیاتی و تعمیراتی حوزه معاونت بهره‌برداری آغاز شد که با تلاش بی‌وقفه، عملیات جابه‌جایی، برج بندی و سیم کشی این دکل به دلیل اهمیت برقداری خط، ظرف مدت کمتر از ۴۸ ساعت انجام شد و به منظور حداکثر استفاده از خروج خط گروه‌های عملیاتی شرکت تعمیرات بوتیا نیز تعمیرات لازم در مسیر خط را انجام و طبق برنامه خط مذکور برقرار شد.

مراسم اختتامیه ارزیابی معاونت بهره‌برداری برق منطقه‌ای کرمان برگزار شد



خازن‌ها از مدار به‌علت نبود تعامل مؤثر با شرکت‌های توزیع، از جمله مواردی است که باید مورد توجه قرار گیرد.

در این جلسه، مهندس حبیبی، مدیرعامل شرکت، نیز ضمن تقدیر و تشکر از عملکرد تیم ارزیاب، اظهار داشت: ارزیابی فرصت خوبی برای یادگیری و به‌روزرسانی تجربیات ارزیابان فراهم کرده است.

وی با اشاره به برخی اقدامات انجام‌شده در معاونت بهره‌برداری برق کرمان، تأکید کرد: تمام نقاط قابل بهبودی که توسط ارزیابان مطرح و ارائه شده‌اند، قطعاً در برنامه عملیاتی شرکت گنجانده خواهد شد تا طی یک سال آینده اقدامات لازم جهت اصلاح و بهبود آن‌ها صورت گیرد.

شایان ذکر است این ارزیابی طی ۵ روز و با حضور ارزیابان اعزامی از سوی شرکت توانیر، از شبکه‌ها، پست‌های انتقال و فوق توزیع و همچنین حوزه ستادی صورت گرفت.

تأسیسات را حفظ کند. رضانی همچنین اذعان داشت: کارکنان حوزه بهره‌برداری و شرکت تعمیراتی، بر مسائل فنی مسلط و به دستورالعمل‌های فنی آگاه هستند. وی با اشاره به وجود آزمایشگاه تست روغن در برق کرمان، عنوان کرد: وجود چنین آزمایشگاه مهمی باید در اولویت کارهای حوزه بهره‌برداری ها قرار گیرد.

وی همچنین ارائه خلاقیت‌ها در حوزه بهره‌برداری کرمان را یکی دیگر از نقاط قوت دانست و افزود: در سال گذشته، ارائه ۱۰ خلاقیت کامل مشاهده شد و خلاقیت‌های بیشتری نیز صورت گرفته است.

مهندس رضانی در ادامه به برخی نقاط قابل بهبود نیز اشاره کرد و گفت: اصلاح و تکمیل چارت سازمانی معاونت بهره‌برداری، جذب نیروی انسانی بیشتر، آموزش ناظران مقیم، رفع فرسودگی تجهیزات شبکه، بازسازی فونداسیون‌ها و خارج بودن

مراسم اختتامیه ارزیابی معاونت بهره‌برداری این شرکت با حضور مهندس حبیبی، مدیرعامل شرکت، ارزیابان و نمایندگان شرکت توانیر، کارکنان معاونت بهره‌برداری و نمایندگان شرکت تعمیراتی برگزار شد.

در این جلسه، مهندس رضانی، سرتیم گروه ارزیاب، ضمن تقدیر و تشکر از میزبانی شرکت برق منطقه‌ای کرمان اظهار داشت: معاونت بهره‌برداری این شرکت همواره یکی از الگوهای موفق در میان شرکت‌های برق کشور بوده و در زمینه اجرای برنامه‌ها، فرآیندها و دستورالعمل‌های فنی بهره‌برداری پیشگام است.

وی با اشاره به گستردگی شبکه انتقال و فوق توزیع در استان کرمان، بیان کرد: معاونت بهره‌برداری این شرکت، با وجود کمبود نیروی انسانی، توانسته است با اتخاذ تدابیر مناسب و بهره‌گیری حداکثری از توان نیروهای جوان خود، پایداری شبکه و

معرفی دستاوردهای فناوریانه شرکت برق منطقه‌ای کرمان



ادامه از صفحه اول

در جریان این نشست، شرکت برق منطقه‌ای کرمان به معرفی مهم‌ترین دستاوردهای فناوریانه و پژوهشی خود پرداخت.

در بخش نخست، نرم‌افزارهای هوشمند نت خطوط و پست‌های برق معرفی شدند. این سامانه‌ها با هدف مکانیزه‌سازی فرآیندهای نگهداری و تعمیرات (نت) طراحی و توسعه یافته‌اند و دارای مزایایی از جمله حذف کامل کاغذ از فرآیندها، افزایش رؤیت‌پذیری دارایی‌ها، ثبت دقیق سوابق نت، تحلیل حساسیت تجهیزات، تولید گزارش‌های متنوع مدیریتی و ارتقای تصمیم‌گیری‌های مبتنی بر داده می‌باشند.

لازم به ذکر است شرکت برق منطقه‌ای کرمان از سال ۱۴۰۰ به‌عنوان متولی اجرای هوشمندسازی تعمیرات و نگهداری در سطح شبکه انتقال و فوق‌توزیع کشور تعیین شده

است. این مأموریت، در گام نخست برای خطوط و در گام دوم برای پست‌ها در حال پیگیری است. در راستای تحقق این هدف، نرم‌افزاری با مشارکت کارگروه‌هایی از برق‌های منطقه‌ای کشور و نمایندگانی از شرکت توانیر تهیه شده است.

در ادامه، دکتر اعظم کرمی، عضو هیأت علمی دانشگاه شهید باهنر کرمان و مدیرعامل شرکت ویرا داده ژرف کویر، به معرفی پروژه‌های پژوهشی شاخص این شرکت پرداخت. وی سامانه AFTL (تشخیص هوشمند عیوب خطوط انتقال برق) و پهباد بومی هیلا را تشریح کرد؛ پروژه‌های تحقیقاتی شرکت برق منطقه‌ای کرمان که به‌صورت عملیاتی درآمده و تحول قابل توجهی در پایش هوشمند شبکه ایجاد کرده‌اند.

پهباد تخصصی هیلا با قابلیت ناوبری مبتنی بر پردازش تصویر بدون نیاز به GPS، بهره‌گیری از فناوری

یادگیری عمیق (Deep Learning)، امکان پرواز و تصویربرداری خودکار، نصب انواع دوربین و تشخیص خودکار موانع، به‌عنوان یکی از نوآورانه‌ترین محصولات بومی معرفی شد. از جمله افتخارات این پروژه‌ها می‌توان به کسب عنوان برترین استارت‌آپ هوش مصنوعی در رویداد بریکس ۲۰۲۴ و مقام نخست استارت‌آپ‌های برتر در دوی ۲۰۲۲ اشاره کرد.

در ادامه جلسه، نرم‌افزار شبیه‌ساز سه‌بعدی پست‌های برق نیز معرفی شد که این نرم‌افزار با بهره‌گیری از فناوری‌های واقعیت مجازی (VR) و واقعیت افزوده (AR)، امکان آموزش ایمن، دقیق و تعاملی برای اپراتورها و نیروهای بهره‌بردار را فراهم می‌آورد.

در پایان این نشست، مدیران عامل شرکت‌های برق منطقه‌ای به ارائه گزارش‌ها و بیان دیدگاه‌ها و چالش‌ها در حضور معاون انتقال توانیر پرداختند.

نیروگاه ۱۰ مگاواتی خورشیدی اسفندقه ۲ به بهره‌برداری رسید

ادامه از صفحه اول

به گفته مهندس محمداسماعیل محمدی، کارشناس دفتر نظارت بر تولید، با راه‌اندازی این نیروگاه، ظرفیت نیروگاه‌های خورشیدی متصل به شبکه در استان کرمان به ۲۳۵ مگاوات افزایش یافته است. در حال حاضر، ظرفیت نیروگاه‌هایی که کنترل اندازه‌گیری آن‌ها پلمب شده و به‌طور رسمی به بهره‌برداری رسیده‌اند، به ۲۰۵ مگاوات می‌رسد.

در منطقه اسفندقه، اکنون دو نیروگاه خورشیدی ۱۰ مگاواتی، مجموعاً با ظرفیت ۲۰ مگاوات، در مدار بهره‌برداری قرار دارند. همچنین براساس برنامه‌ریزی‌های

پیشرفت پروژه نوسازی پست های فوق توزیع توکل آباد و زنگی آباد کرمان

مگاوات آمپر افزایش یافته و به بهره‌برداری رسیده است. همچنین، فاز اول توسعه پست زنگی‌آباد با انجام عملیات تعویض ترانسفورماتورهای قدرت و تغذیه داخلی، تابلوهای حفاظت و کنترل، و فیدهای فشار متوسط به پایان رسیده و عملیات اجرایی فاز دوم نیز در حال انجام است که با تکمیل آن، ظرفیت این پست به ۱۰۰ مگاوات آمپر افزایش خواهد یافت.

معاون بهره‌برداری شرکت برق منطقه‌ای کرمان با تأکید بر اهمیت این پروژه‌ها، اظهار داشت: این طرح‌ها در قالب پروژه‌های اولویت‌دار و حیاتی با هدف کاهش ناترازی تولید و مصرف برق برای عبور موفق از اوج بار سال ۱۴۰۴ اجرا می‌شوند؛ از این‌رو تلاش می‌شود پروژه یادشده پیش از فرا رسیدن پیک بار سال جاری به‌طور کامل به بهره‌برداری برسد.

عملیات اجرایی پروژه‌های اولویت‌دار توسعه و بازسازی دو پست فوق‌توزیع توکل‌آباد و زنگی‌آباد کرمان در مراحل پایانی قرار دارد.

به گزارش روابط عمومی شرکت برق منطقه‌ای کرمان، به نقل از معاونت بهره‌برداری این شرکت، در راستای تحقق ۱۴ مگا پروژه ابلاغی شرکت توانیر و با هدف رفع فرسودگی تجهیزات شبکه فوق‌توزیع، اقداماتی از جمله جایگزینی ترانسفورماتورهای قدرت و تغذیه داخلی، نوسازی تابلوهای کنترل و حفاظت، و نوسازی کلیدخانه ۲۰ کیلوولت پست‌های توکل‌آباد و زنگی‌آباد با پیشرفت فیزیکی بیش از ۸۰ درصد در دست اجراست. مهندس صفا با بیان این مطلب اظهار داشت: با همت و تلاش مستمر پرسنل معاونت بهره‌برداری و گروه‌های تعمیراتی، ظرفیت پست توکل‌آباد پس از نوسازی به ۸۰

اولین جلسه شورای راهبری تحول اداری شرکت برق منطقه‌ای کرمان در سال ۱۴۰۴ برگزار شد

اولین جلسه شورای راهبری تحول اداری شرکت برق منطقه‌ای کرمان در سال ۱۴۰۴ با حضور نمایندگان سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان کرمان و جمعی از مدیران شرکت، روز چهارشنبه ۲۴ فروردین‌ماه با محوریت موضوع ارتقاء بهره‌وری برگزار شد.

در این نشست، مهندس حبیبی و معاونان و مدیران شرکت، ضمن اشاره به برنامه‌ها، دستاوردها و چالش‌های اجرایی، به رتبه برتر شرکت در ارزیابی سازمان ملی بهره‌وری کشور اشاره کردند. این دستاورد در حالی به‌دست آمده که شرکت دارای کوچک‌ترین ساختار سازمانی در میان شرکت‌های برق منطقه‌ای کشور است و نیمی از پست‌های سازمانی آن بلاتصدی هستند.

در ادامه، مهندس حاجی‌پور مدیر دفتر مدیریت استراتژیک و بهره‌وری، گزارشی از اقدامات شرکت در حوزه بهره‌وری ارائه داد و از سامانه بهره‌وری شرکت به‌عنوان ابزاری برای ثبت و مدیریت اطلاعات و اقدامات مرتبط رونمایی کرد که مورد استقبال حاضران قرار گرفت. مقرر شد محتوایی برای معرفی این ابزار به سایر دستگاه‌های اجرایی استان تهیه و ارائه شود.

همچنین در این جلسه، با همکاری شرکت در ارزیابی شاخص‌های انرژی‌های پاک و مدیریت مصرف انرژی در ارزیابی عملکرد سال ۱۴۰۳ موافقت شد و مهندس حاج‌اسماعیلی، مدیر دفتر برنامه‌ریزی فنی و برآورد بار، به عنوان نماینده شرکت معرفی گردید. در پایان، مهندس ابراهیمی‌پور معاون توسعه مدیریت و سرمایه انسانی سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان، ضمن قدردانی از اقدامات انجام‌شده، بر حمایت این سازمان برای رفع موانع اجرایی از جمله موضوعات استخدامی تأکید کردند.

تقدیر از تعدادی از مسئولین شهرستان بم به جهت همکاری در مهار آتش سوزی پست بم



در سال گذشته پست ۲۳۰،۱۳۲ کیلوولت بم دچار آتش سوزی گردید که جهت اطفای حریق آن نهادهای مختلف شهرستان بم و بروات مانند فرمانداری، نیروی انتظامی، آتش نشانی بم و ارگ جدید، آتش نشانی بروات و فرودگاه بم همکاری کردند.

به این لحاظ لوح سپاس و تقدیر مدیرعامل توسط معاونت بهره برداری و مدیر روابط عمومی به نمایندگی از سوی ایشان به نهادهای مذکور اهداء گردید.

گزارش تصویری

به مناسبت دهه کرامت
نمایشگاه عرضه
محصولات فرهنگی
برگزار شد



جلسه مهندس حبیبی
مدیرعامل شرکت برق منطقه ای کرمان
با مدیران انرژی شرکت های صنعتی و معدنی
گل گهر با محوریت اجرای اقدامات عملیاتی مدیریت
مصرف برق و همکاری صنایع بزرگ برای عبور
موفق از اوج بار تابستان ۱۴۰۴



دیدار و گفتگو مهندس حبیبی
مدیرعامل شرکت برق منطقه ای کرمان
و آقای احمد کمالی فرماندار شهرستان رابر
در خصوص روند پیشرفت پروژه در حال احداث
خط ۱۳۲ کیلوولت بافت-رابر به طول
۳۸ کیلومتر و رفع موانع این پروژه



به مناسبت فرارسیدن دهه کرامت
و میلاد حضرت معصومه (س)
مراسم مولودی خوانی
در محل نمازخانه شرکت
برگزار شد



گزارش تصویری



به مناسبت روز دختر
جشنی شاد در محل مهد کودک
شرکت برگزار شد

سخنان زیبای همکاران در وصف دختران

آقای هادی زنگی آبادی

دخترم تو جان می دهی به تن خسته من
دخترم تو خلاق ترین اثر خدایی روی زمین
خدا مستقیم بهم نگفت دوست دارم بجاش
تو رو بهم داد
دخترم یعنی لطافت باران و زیبایی بی پایان

آقای مهربان خو

نفسم با نفست فاطمه جان دم به دم
است، مهر تو با تپش قلب پدر هم قدم
است، دختران قله دلدادگی و موهبتند،
وصف شان نی بتوان گفت بسی واژه کم
است.

خانم ملیحه مظفری نژاد

دخترم، وجودت مثل آیه ای از قرآن در دل
ماست، آرام، الهی و پر از برکت .
دخترم، خدا تو را به ما سپرد تا با
عشق، بندگی مان را زیباتر کنیم و شکر
نعمتش را به جا آوریم .
دختر عزیزم، دعا می کنم زیر سایه لطف
امام زمان (عج) قدم برداری و دل پاکت از
نور ایمان روشن بماند .

خانم مینا صالحی

دخترم روزی بانویی می شوی شبیه من و
من چقدر به تو افتخار خواهم کرد، جان
مادر. یادت بماند برای بانو شدن جوانی
ام را داده ام. ثمره جوانی ام از تو انتظار
ندارم جز اینکه باشی و باشی و باشی.
دخترم تو وارث زیبایی خدایی، قلب و
روحم گرم می شود از داشتن هدیه
خداوند در خانه ام، تو نور چشمانی، خانه
ام از تو روشن می شود. دخترم ، دختران
نغمه شورانگیز آفرینش هستند و جهان
مهربانی اش را از نگاه روشن آنان وام می
گیرد.

خانم راضیه رضایی

دخترم تو طلوع آرامش منی در دل
تاریک ترین شبها، دلیل لبخندم و امید
فردای منی
دخترم تو آیه ای از مهر خدایی، دلبندی
که بودنش، زندگی را دل نشین می کند.
بهشت را زیر پای مادر گفته اند اما من
بهشت را در چشمان دخترم دیدم.
دخترم لبخند تو خلاصه خوبی هاست
همین که بخندی دنیا از آن من است

خانم اکرم نصیری

دخترم جان من خدا را شاکرم که هستی،
جانا تو آفریده شدی برای مهرورزی برای
دوست داشتن ... باید باشی که وقتی
تمامی خویش را در گوشه ای از این دنیای
پر هیاهو گم می کنم بیایی و پیدایم کنی

خانم زهره امیدوار

تقدیرت بلند عاقبتت به خیر، حال
دلت خوب دعايت مستجاب به خیر،
خدایا عبادت از من خوشبختی و
سلامتی و طول عمر دخترم با تو،
دخترم جای تو در جان من است،
دختر زیبای من تو علاوه بر صورتت
قلبیت هم قشنگه روزت مبارک دختر
خوش قلب و زیبای من

خانم حبیبه قاسم خانی

فرشته دوست داشتنی من تو یکی از
زیباترین معجزات زندگی من هستی که با
دنیا آمدنت به زندگی من روشنی و نور
امید بخشیدی. همیشه بدان که من
بهترین دوست تو هستم و در تمام لحظات
زندگی کنار تو خواهم ایستاد تا حامی تو
باشم و امیدوارم خداوند مهربان همیشه
بهترین ها را برایت رقم بزند. دوستت دارم
دختر کوچولوی مامان.

تقدیر

طی لوح‌های جداگانه به امضای مهدی مقیم زاده نایب رئیس هیات مدیره و مدیرعامل شرکت مدیریت شبکه برق ایران از سرکار خانم ها؛ مهندس بهاره مرزبان، مهندس آیدا عبدزاده و جناب آقای مهندس مسعود رضایی به جهت به روز رسانی نقشه جغرافیایی شبکه انتقال و فوق توزیع کشور و به روز رسانی مناسب نقشه تک خطی شبکه انتقال و فوق توزیع منطقه تقدیر به عمل آمد.



تقدیر

طی لوح‌های جداگانه‌ای از سوی سرتیپ دوم پاسدار محمدعلی نظری، فرمانده سپاه ثارالله استان کرمان، از مهندس حمیدرضا حبیبی، مدیرعامل شرکت و سید حسین مهربان‌خو، مسئول پایگاه بسیج شرکت برق منطقه‌ای کرمان، به پاس پشتیبانی از اجرای رزمایش پیامبر اعظم(ص) و حضور بسیجیان سلحشور این اداره در رزمایش مذکور، تقدیر و تشکر به عمل آمد.



تقدیر

تقدیر مدیرعامل شرکت توانیر از دفتر بودجه شرکت برق منطقه‌ای کرمان
دکتر مصطفی رجبی مشهدی، رئیس هیات مدیره و مدیرعامل شرکت توانیر، طی نامه‌ای خطاب به مهندس حبیبی، مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای کرمان، از تلاش‌های ارزشمند همکاران دفتر بودجه این شرکت تقدیر کرد. در این نامه، ضمن قدرانی از مساعی کارکنان خدمت شرکت، به‌ویژه تلاش‌های دقیق و به‌موقع دفتر بودجه در ارسال اطلاعات مربوط به بودجه سال ۱۴۰۴ و همچنین پیگیری اصلاح بودجه سال ۱۴۰۳ در روزهای پایانی سال گذشته، از نقش موثر این واحد در تعامل با دفتر بودجه و توسعه سرمایه‌گذاری شرکت توانیر تجلیل شده است.

اختصاب

طی حکمی از سوی **علیرضا عبدیان**، رئیس هیئت ورزش آب و برق استان کرمان، مهندس داریوش عوض پور به عنوان دبیر هیئت ورزش صنعت آب و برق استان کرمان منصوب شد.

اختصاب

طی حکمی از سوی **جناب آقای جواد مرادی**، دبیر شورای مرکزی ورزش و مسئول هماهنگی امور ورزش صنعت آب و برق، مهندس داریوش عوض‌پور به عنوان رئیس انجمن والیبال وزارت نیرو منصوب شد.
بر اساس این حکم، **مهندس عوض‌پور** به مدت یک سال عهده‌دار مسئولیت ریاست این انجمن خواهد بود.

تبریک

همکار گرامی جناب آقای آمینی
تولد فرزند نازنین تان را تبریک عرض می‌کنیم. آرزویندیم قدم‌های کوچکش سرشار از برکت و شادی در زندگی تان باشد و آینده‌ای روشن در انتظارش. سلامتی و آرامش همواره همراه خانواده محترمتان باد.

مدیر عامل برق منطقه ای کرمان مطرح کرد؛

کاهش منابع آبی و افزایش دمای هوا دو چالش اصلی تولید و مصرف برق در کشور



به گفته مهندس حبیبی، با وجود اینکه نیروگاه‌های حرارتی حدود ۱۰ درصد افزایش تولید داشته‌اند، اما این میزان افزایش نیز نتوانسته کمبود ناشی از کاهش تولید برق آبی و سایر عوامل را جبران کند.
وی همچنین اشاره کرد: در حال حاضر، در صورت رشد مصرف ۶ درصدی مصرف، نیاز شبکه به ۸۴ هزار مگاوات و در صورت رشد ۹ درصدی، به ۸۷ هزار مگاوات خواهد رسید. این در حالی است که ظرفیت تأمین‌شده در بهترین حالت شامل ۶۰ هزار مگاوات از نیروگاه‌های حرارتی و تولید پراکنده و ۶ هزار مگاوات از نیروگاه‌های برق آبی است؛ یعنی مجموعاً حدود ۶۶ هزار مگاوات برق قابل تولید داریم و حدود ۲۰ هزار مگاوات از نیاز کشور قابل تأمین نیست. مهندس حبیبی تصریح کرد: این فاصله تنها با مدیریت مصرف در بخش‌های مختلف از جمله صنایع، ادارات، کشاورزی و بخش خانگی قابل جبران خواهد بود. مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای کرمان همچنین به افزایش قابل توجه مصرف غیرمجاز برق در حوزه استخراج رمز ارز اشاره کرد و بر ضرورت برخورد جدی‌تر با این پدیده تأکید کرد.
وی در پایان گفت: ما تلاش خود را برای تأمین کامل برق استان انجام می‌دهیم، اما اگر صرفه‌جویی در مصرف برق صورت نگیرد، حتی بیشترین میزان تولید نیز پاسخگو نخواهد بود. تنها با ۱۰ درصد صرفه‌جویی می‌توانیم بخش زیادی از نیازها را پوشش دهیم.

در جلسه ستاد پیشگیری، هماهنگی و فرماندهی عملیات پاسخ به بحران استان کرمان، مهندس حبیبی، مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای کرمان، با اشاره به شرایط خاص مصرف انرژی در سال جاری، گفت: میانگین دمای کشور نسبت به مدت مشابه سال گذشته بیش از ۵.۵ درجه افزایش داشته و در استان کرمان این افزایش حدود ۵ درجه گزارش شده است.
وی با بیان اینکه هر یک درجه افزایش دما به‌طور متوسط حدود ۱۸۰۰ مگاوات به بار شبکه برق کشور اضافه می‌کند، افزود: این موضوع باعث شده در مجموع نزدیک به ۱۰ هزار مگاوات به مصرف برق کشور افزوده شود.
مهندس حبیبی ادامه داد: کاهش قابل توجه ورودی آب به مخازن نیروگاه‌های برق آبی، که نسبت به سال گذشته حدود ۳۹ درصد کاهش یافته، بر توان تولید برق این نیروگاه‌ها تأثیر گذاشته است؛ به‌طوری که اکنون حدود ۴۱ درصد از ظرفیت ذخیره و ۶۰ درصد از انرژی قابل تولید نیروگاه‌های برق آبی عملاً از دست رفته است.
مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای کرمان، با اشاره به اینکه نیروگاه اتمی بوشهر به منظور آماده‌سازی برای تولید در ماه‌های پرمصرف تیر و مرداد، در فروردین از مدار خارج شده است، گفت: این موضوع منجر به کاهش حدود ۱۰۰۰ مگاواتی ظرفیت تولید برق کشور شده است.

دعوت سخنگوی صنعت برق استان کرمان از مردم برای پیوستن به پویش «۲۵ درجه»



برای تابستان پیش رو برنامه‌ریزی کرده، اما افزایش دما و مصرف برق می‌تواند شرایط پایداری شبکه را به خطر بیندازد. به همین دلیل، از مردم عزیز دعوت می‌شود تا با پیوستن به پویش «۲۵ درجه»، کولرهای خود را روی دمای ۲۵ درجه تنظیم کرده و یا از دور کند کولرهای آبی استفاده نمایند. سخنگوی صنعت برق استان

مهندس حبیبی، سخنگوی صنعت برق و مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای کرمان، با اشاره به افزایش مصرف برق در پی گرمای زودرس امسال، از شهروندان خواست با پیوستن به پویش «۲۵ درجه» و تنظیم دمای وسایل سرمایشی، به تأمین پایدار برق کمک کنند. سخنگوی صنعت برق استان کرمان در گفت‌وگو با خبرنگار صدا و سیما اظهار داشت: با توجه به آغاز گرمای زود هنگام در سال ۱۴۰۴ و افزایش دمای هوا، میزان مصرف برق در بخش‌های مختلف به طور قابل توجهی رشد یافته است. وی افزود: متأسفانه کاهش بارندگی‌ها و افت شدید سطح ذخایر آبی کشور نیز شرایط را برای تأمین برق پایدار دشوارتر کرده است و بیش از ۴۵ درصد از سدهای کشور با کاهش سطح ذخیره مواجه‌اند. مهندس حبیبی ادامه داد: هرچند صنعت برق استان با آمادگی کامل

اجرای ۴ طرح پست و خط انتقال برق در جنوب کرمان



در راستای اجرای مگا پروژه های برق برای گذر از پیک بار سال ۱۴۰۴، چهار پروژه در حوزه احداث پست و خطوط انتقال برق در مناطق جنوبی استان کرمان، با هدف رفع افت ولتاژ و تأمین برق پایدار، در حال اجراست. این طرح‌ها بر اساس برنامه‌ریزی انجام‌شده، تا پیش از پیک بار سال ۱۴۰۴ وارد مدار خواهند شد. عملیات اجرایی فاز نخست پست ۲۳۰.۲۰ کیلوولت میان‌دران در منطقه زهک‌لوت و شهرستان جازموریان از اواخر دی ماه ۱۴۰۳ آغاز شده و هم‌اکنون با سرعت در حال پیشرفت است. این پروژه با هدف تقویت زیرساخت‌های برق در جنوب استان تعریف شده است. در حال حاضر، عملیات احداث فونداسیون‌ها و دیوار پیرامونی در دست انجام بوده و بخش عمده‌ای از تجهیزات مورد نیاز از جمله تابلوهای حفاظت و کنترل، سازه فلزی، شارژر و کابل توسط پیمانکار در حال تأمین است. همچنین تجهیزات فشار قوی نظیر ترانسفورماتورهای قدرت، کلیدها و سکسیونرها پیش‌تر توسط شرکت برق منطقه‌ای کرمان تهیه شده و آماده حمل به محل پروژه است. همزمان، خط ارتباطی این پست نیز به طول ۲ کیلومتر در حال اجراست و مقرر

هدف از اجرای این خط، برقرار کردن پست ۱۳۲ کیلوولت میانچیل و رفع افت ولتاژ در منطقه است. نقشه‌برداری مسیر انجام شده، تجهیز کارگاه به اتمام رسیده و اخذ مجوزهای لازم از منابع طبیعی نیز در حال پیگیری است و در صورت تأمین نقدینگی لازم پیش‌بینی می‌شود که پروژه‌های مذکور پیش از آغاز پیک بار تابستان سال ۱۴۰۴ به بهره‌برداری برسند.

شامل تابلوهای کنترل، سازه فلزی، اتاق کنترل پیش‌ساخته، شارژر و کابل نیز توسط پیمانکار در حال تأمین بوده و تجهیزات فشار قوی مورد نیاز، پیش‌تر توسط شرکت برق منطقه‌ای تهیه و آماده ارسال به محل پروژه است. در کنار این طرح، پروژه احداث خط ۱۳۲ کیلوولت ارتباطی پست میانچیل نیز به طول ۲ کیلومتر در دست اجراست.

و برج‌های مورد نیاز ساخته و آماده تست و حمل هستند. در شهرستان جیرفت نیز عملیات اجرایی فاز نخست پست ۱۳۲.۲۰ کیلوولت میانچیل از دی‌ماه ۱۴۰۳ آغاز شده است. هدف این پروژه تأمین برق پایدار برای مشترکان منطقه است و در حال حاضر، اجرای فونداسیون‌ها و دیوار پیرامونی در دست اقدام است. تجهیزات مورد نیاز

برگزاری جلسه هم‌اندیشی شرکت برق منطقه‌ای کرمان با ائمه جمعه استان با هدف ترویج مصرف بهینه برق و حمایت از پوشش ۲۵ درجه

مسئله نشان‌دهنده نقش حیاتی مردم در تأمین پایداری شبکه برق است.

وی همچنین با اشاره به غیرقابل ذخیره بودن برق گفت: برق باید هم‌زمان با تولید، مصرف شود. در صورت افزایش مصرف لحظه‌ای بیش از تولید، شبکه ممکن است دچار فروپاشی شود. اتفاقی که در برخی کشورهای اروپایی مثل اسپانیا و پرتغال شاهد آن بوده‌ایم.

وی ادامه داد: گرمای زود هنگام امسال که از نیمه فروردین آغاز شد، در کنار انجام تعمیرات سالانه نیروگاه‌ها و کاهش منابع آبی، فشار مضاعفی به شبکه برق کشور وارد کرده است. خاموشی‌ها در چنین شرایطی دور از انتظار نیست، اما با مدیریت مصرف می‌توان از آن پیشگیری کرد.

در بخش پایانی این نشست، بر اهمیت مشارکت ائمه جمعه در فرهنگ‌سازی تأکید شد و از ایشان درخواست شد که از طریق خطبه‌های نماز جمعه، مردم را به رعایت دمای آسایش در تابستان ترغیب کنند. در این پویش از مردم خواسته شده کولرهای گازی خود را روی ۲۵ درجه و کولرهای آبی را روی دور کند تنظیم کنند تا بار اضافی از دوش شبکه برق برداشته شود. پاسخ به سوالات مطرح‌شده از سوی ائمه جمعه نیز بخش دیگری از این نشست بود.

وی با اشاره به مشکلات مصرف، گفت: سرائه مصرف انرژی خانگی در ایران ۲.۵ برابر کشورهای مشابه است. این مسئله ریشه در عدم شکل‌گیری زیرساخت فرهنگی مناسب، تعرفه‌های غیرواقعی و استفاده گسترده از تجهیزات کم‌کیفیت و پرمصرف دارد.

مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای کرمان، افزایش استفاده از کولرهای گازی در مناطق خشک کشور را نگران‌کننده دانست و افزود: کولر آبی مناسب مناطق خشک است، اما متأسفانه مردم به‌دلیل تبلیغات، به سمت کولرهای گازی سوق پیدا کرده‌اند.

وی با بیان اینکه رشد مصرف برق سالانه حدود ۸ درصد است، تصریح کرد: برای پاسخ‌گویی به این رشد، نیاز به احداث ۱۰ هزار مگاوات نیروگاه جدید داریم با توجه به هزینه بسیار زیاد در چنین شرایطی، صرفه‌جویی در مصرف و مشارکت عمومی بهترین راهکار است.

مهندس حبیبی بیان داشت: در استان کرمان یک و نیم میلیون مشترک برق داریم و اگر هر مشترک فقط ۱۰۰ وات مصرف را کاهش دهد، ۱۵۰ مگاوات صرفه‌جویی خواهیم داشت که معادل کل مصرف کشاورزی استان است و این



وی با اشاره به اینکه صنعت برق کشور یکی از گسترده‌ترین زیرساخت‌های ملی است، افزود: در کشور حدود ۹۵ هزار مگاوات ظرفیت نصب‌شده نیروگاهی و بیش از یک میلیون کیلومتر خطوط انتقال و توزیع داریم که ۱۰۰ درصد شهرها و ۹۸ درصد روستاها را تحت پوشش قرار داده‌اند. اما علی‌رغم این دستاوردها، ناترازی بین تولید و مصرف انرژی، صنعت برق را با چالش‌هایی جدی روبه‌رو کرده است.

مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای کرمان دو عامل اصلی ناترازی انرژی را در بخش‌های تولید و مصرف دانست و توضیح داد: در بخش تولید، نیازمند سرمایه‌گذاری برای احداث نیروگاه‌های جدید یا بروزرسانی واحدهای موجود هستیم. وی گفت: در استان کرمان نیروگاه‌هایی از نوع سیکل ترکیبی در سیرجان، زرنند و کهنوج راه‌اندازی شده و استان کرمان با بیش از ۲۳۵ نیروگاه خورشیدی رتبه اول کشور را در حوزه تجدیدپذیرها دارد.

جلسه‌ای با حضور مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای کرمان، اعضای شورای فرهنگی و دینی شرکت و ائمه جمعه استان کرمان با هدف بررسی وضعیت صنعت برق کشور و استان، تبیین چالش‌های پیش‌رو در حوزه انرژی و دعوت از ائمه جمعه برای همراهی در پویش «۲۵ درجه» برگزار شد.

در این جلسه که به صورت ویدئوکنفرانسی و با حضور ائمه جمعه سراسر استان برگزار شد، مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای کرمان گزارشی جامع از وضعیت زیرساخت‌های صنعت برق، چالش‌های ناترازی تولید و مصرف، راهکارهای مدیریت بار و نقش مردم و نهادهای فرهنگی در عبور موفق از پیک بار تابستان ارائه داد.

مهندس حمیدرضا حبیبی، هدف اصلی این جلسه را جلب حمایت ائمه جمعه استان در مسیر فرهنگ‌سازی و اطلاع‌رسانی به مردم برای مصرف بهینه انرژی و پیشگیری از خاموشی‌ها عنوان کرد.