

صنعت برق و ۴۶ سال تلاش، افتخار و بالندگی

رشد چشمگیر شاخصهای توسعه صنعت برق پس از پیروزی انقلاب اسلامی/ آمار مشترکان از 3.3 میلیون به بیش از 41 میلیون رسید

ایران اسلامی از ابتدای پیروزی شکوهمند انقلاب در جهت تحقق اهداف عالیه خود به مدد ایمان، اراده و تعهد و تخصیص سرمایه انسانی ارزشمند در عرصه‌های گوناگون قله‌های رشد و پیشرفت را درنور دیده است.

به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان کردستان، ماحصل این تلاش بی‌وقفه، دستیابی به موفقیت‌های چشمگیر در مسیر توسعه پایدار بوده که بدون تردید مهمترین بستر این توسعه را صنعت برق فراهم کرده است. نگاهی به آمار صنعت برق از بدو پیروزی انقلاب اسلامی تاکنون حکایت از رشد چشمگیر شاخصهای صنعت زیرساختی برق در کشور دارد.

رشد شاخصهای توسعه صنعت برق در طول ۴۶ سال گذشته نشان از برخورداری بهتر طیف گسترده‌تری از مردم در شهرها و روستاهای کشور از کالای گرانبهای برق و خدمات بی‌وقفه و خستگی‌ناپذیر زحمتکشان این عرصه در طول این سالها است.

با نگاهی به این آمار در می‌یابیم که قدرت نامی نیروگاه‌ها با رشد متوسط سالانه ۵.۸ درصد، از ۷۰۲۴ مگاوات در سال ۱۳۵۷ به ۹۴ هزار و ۵۱۱ مگاوات در سال ۱۴۰۳ رسیده است.

هچنین طول خطوط انتقال برق از ۴۵۴۸ کیلومتر مدار با رشد سالانه ۵.۶ درصدی به ۵۶ هزار و ۴۳۵ کیلومتر مدار رسیده است. طول خطوط فوق توزیع نیز از ۹۰۱۳ کیلومتر مدار در سال ۵۷ با رشد سالانه ۴.۸ درصدی به ۷۸ هزار و ۳۹۷ کیلومتر مدار افزایش یافته است.

براساس این گزارش ظرفیت پست‌های انتقال نسبت به ابتدای پیروزی انقلاب اسلامی سالانه به طور متوسط ۶.۹ درصد داشته و از ۹۱۵۰ مگاوات آمپر به ۱۹۶ هزار و ۱۹۴ مگاوات آمپر و ظرفیت پست‌های فوق توزیع با

۵.۹ درصد رشد سالانه طی سالهای ۱۳۵۷ تا ۱۴۰۳ از ۹۳۲۷ مگاوات آمپر به ۱۳۰۰۵۵ مگاوات آمپر رسیده است.

همچنین تعداد مشترکین صنعت برق با رشد متوسط سالانه ۶.۵ درصد از ۳ میلیون و ۳۹۹ هزار مشترک در سال ۵۷ به ۴۱ میلیون و ۲۴۹ هزار مشترک در سال ۱۴۰۳ رسیده است.

این گزارش حاکی است: تعداد کل روستاهای برقدار شده از ۴۳۶۷ روستا در سال ۱۳۵۷ به ۵۸ هزار و ۸۸۹ روستا با رشد متوسط سالانه ۵.۸ درصد در سال ۱۴۰۳ رسیده است، همچنین شاخص متوسط مصرف برق مشترکان طی این سالها، سالانه ۱.۵ درصد رشد داشته و از ۴۱۶۲ کیلوواتساعت در سال ۱۳۵۷ به ۸۲۰۴ کیلوواتساعت در سال ۱۴۰۳ افزایش یافته است.

همچنین طول خطوط فشار متوسط شبکه توزیع برق در مناطق شهری و روستایی با سالانه ۶ درصد رشد سالانه از ۳۲ هزار و ۷۷ به ۴۶۷ هزار کیلومتر رسیده و طول خطوط فشار ضعیف توزیع (شهری و روستایی) با متوسط رشد سالانه ۵.۳ درصد از ۳۶ هزار و ۱۳۷ به ۳۸۲ هزار کیلومتر در سال ۱۴۰۳ رسیده است.

شاخصهای موجود، تعداد ترانسفورماتورهای توزیع رشد متوسط سالانه ۷.۹ درصدی را نشان میدهد و از ۲۶ هزار و ۴۹۵ دستگاه در سال ۵۷ به ۸۶۸ هزار دستگاه در سال ۱۴۰۳ و ظرفیت آنها نیز از ۸ هزار و ۳۳۰ مگاوات آمپر در سال ۵۷ با رشد متوسط سالانه ۶.۴ درصد به ۱۴۵ هزار و ۴۶۵ مگاوات آمپر در سال ۱۴۰۳ افزایش یافته است.