

安定供給

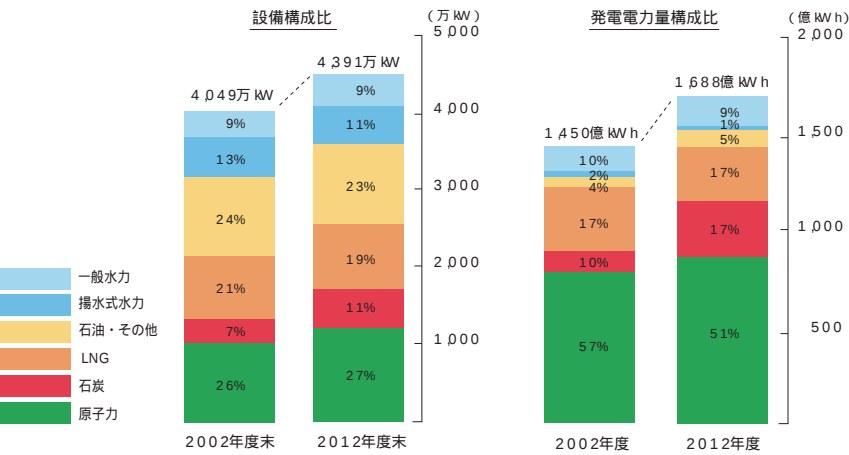
発電から販売までの一貫した事業体制で、安定供給を支えています。



中央給電指令所

発電から販売まで一貫して責任を持つことで電力の安定供給を実現し、同時に原子力発電・火力発電・水力発電の優れた特徴をバランスよく組み合わせることにより、高品質な電気を効率よく供給しています。

▶ 電源構成比率 ◀

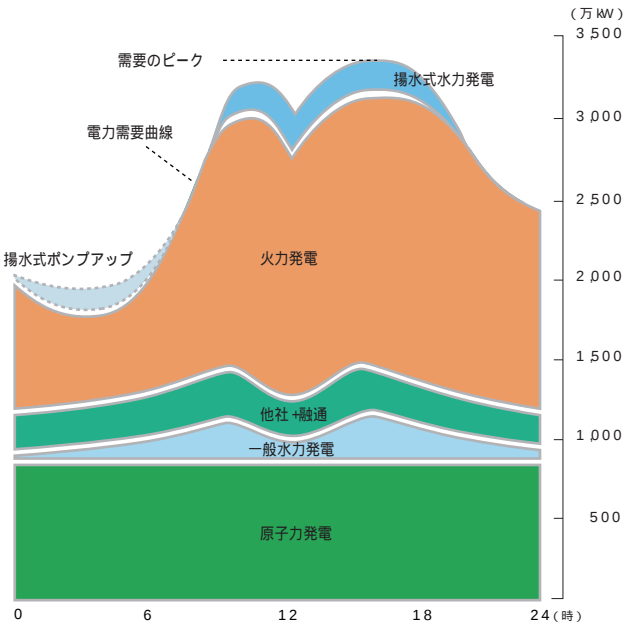


(注) 年度末設備、発電電力量には他社受電分も含む



▶ 夏の一日の電力需要の変化と電源構成 ◀

原子力発電をベースに、ピーク時には火力発電と揚水発電が応援します。



発電から販売まで責任を持った電力供給

関西電力では、お客さまに電力を安定して供給するために、発電から販売まで一貫して責任を持ち、電源の「ベストミックス」の推進、高品質かつ効率的な流通システムの構築に努めています。

電源の最適な組み合わせ、ベストミックス

原子力発電、火力発電、水力発電。それぞれの発電方法について、燃料供給の安定性、環境への影響、経済性、電力需要の変化への対応力などの特性を検討し、優れた特長を組み合わせ、効率よく安定的に電力を供給するのが、「ベストミックス」です。関西電力では、原子力発電をベースに、火力発電、水力発電、揚水発電を組み合わせた最適な電源構成「ベストミックス」を推進しています。

これからも着実に増加する電力需要に対応

21世紀の日本は、社会の高齢化、情報化の進展により、家庭からビジネスシーンに至るまで、多彩な電化製品や情報機器の登場が予想され、それに伴って、電力需要も着実に増加するものと考えられます。関西電力は、将来に亘って、引き続き安定した電力供給を実現していきます。