

電気事業に関する規制・制度改革要望（H24年度追加分）

平成24年10月31日
株式会社エネット

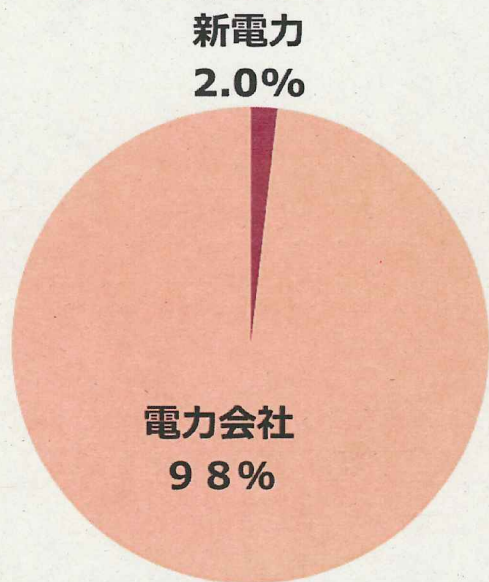


エネットの紹介(新電力の事業概要)

エネルギーの新しい価値を創造する Ennet

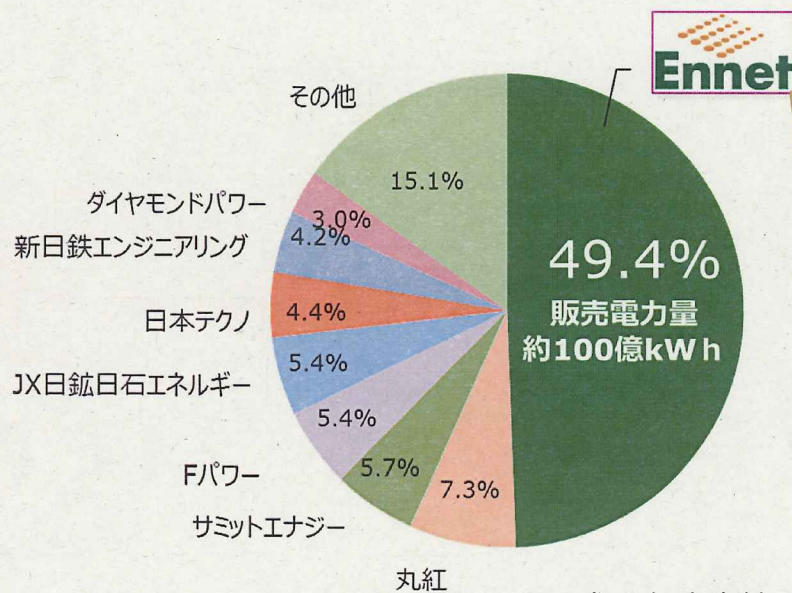
- **社名** : 株式会社エネット (特定規模電気事業者)
ENNET = ENERGY + NETWORK(ENERGYとNETWORKの融合から命名)
- **設立時期** : 2000年7月7日
- **資本金** : 63億円
- **売上高** : 1,535 億円 (2011年度)
- **従業員数** : 40名(2012年4月現在)
- **出資会社** : 株式会社NTTファシリティーズ(40%), 東京ガス株式会社(30%), 大阪ガス株式会社(30%)

全新電力のシェア



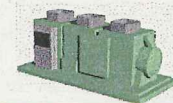
総需要電力量 約1兆kWh

新電力におけるエネットのシェア



※平成23年度実績

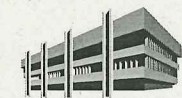
【電源調達】



自社/株主保有電源に加え、
全国100ヶ所
 以上から調達



【需要家】



12,000件以上
 以上のお客様へ供給

※平成24年9月末

- ・再生可能エネルギーについても活用可能な範囲で調達量の増強を図っている
- ・新電力も一般電気事業者と同様に、RPS法や供給構造高度化法における義務がある



風力発電所(関西エリア)16基・16,000kW

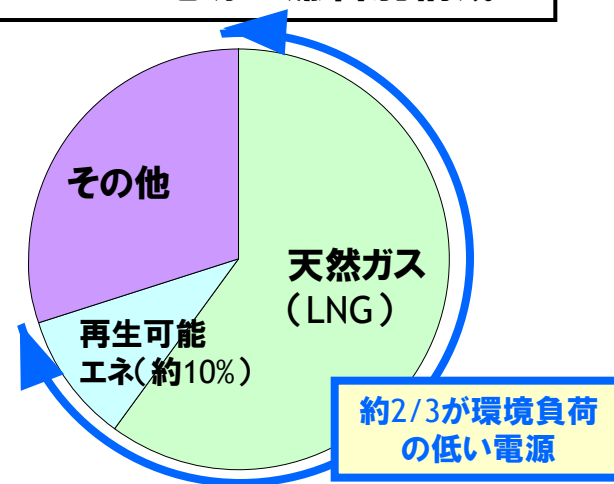


風力発電所(東京エリア)
1,990kW

この他にも

- ・企業等の水力発電所
 - ・地方自治体のごみ発電所
- 等からも調達

エネット電源の燃料別構成



太陽光発電所(九州エリア)1,000kW

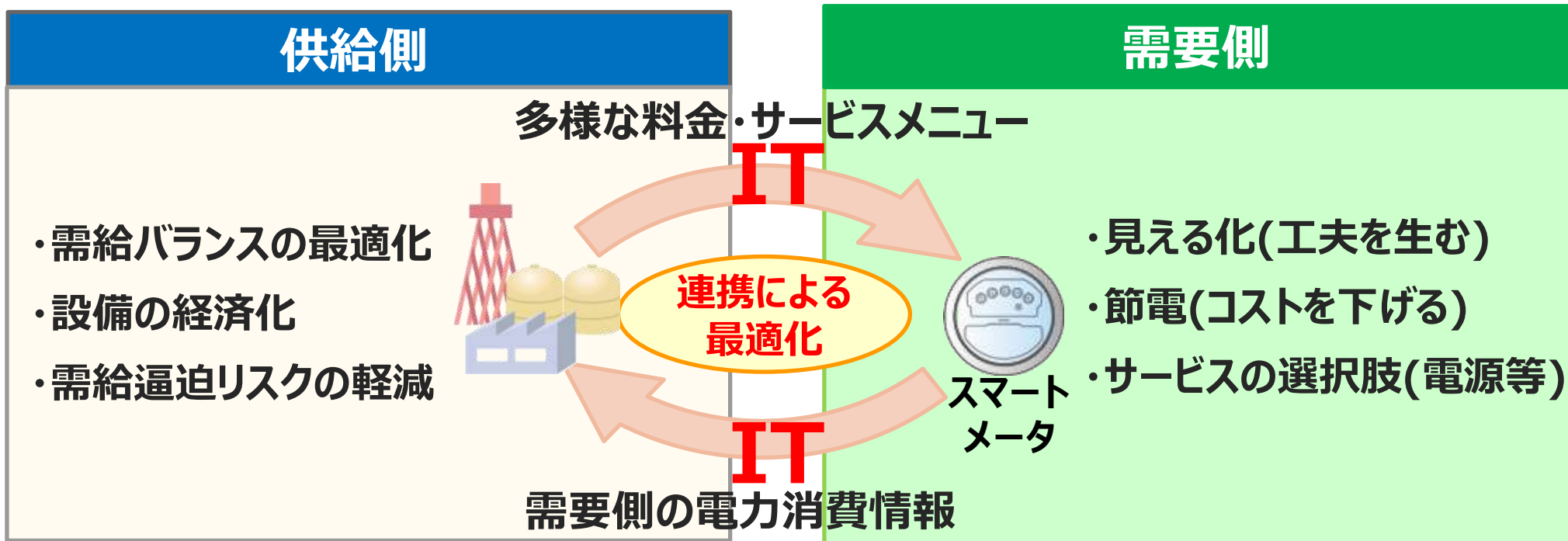


バイオマス発電所(東京エリア)1,250kW



水力発電所(中部エリア)1,200kW

スマートサービスの考え方と例



スマートサービスの例

- ① マンション向けデマンドレスポンスサービス (EnneVision)
- ② 法人向けデマンドレスポンスサービス (EnneSmart)
- ③ CGSを活用したデマンドレスポンスサービス
- ④ ネガワット・アグリゲーションサービス
- ⑤ 新電力スキームを活用したスマートコミュニティ運営サービス
- ⑥ 電源種別・CO2係数を選択可能な電力供給サービス