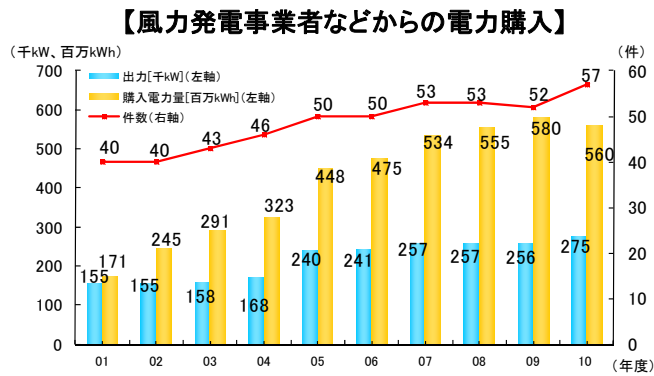


再生可能エネルギー導入拡大に向けた取り組み

風力発電・太陽光発電の導入拡大についてお話しします。

《 風力発電 》

- ・当社は、電力系統に与える影響に配慮しながら、段階的に風力発電の導入拡大に努めてきました。
- ・現在では、北海道における風力発電の連系可能量は計36万kWとなっております。
- ・さらなる風力発電導入拡大の取り組みとして、東京電力と共同で実証試験を実施することとしており、20万kWの新たな風力発電の募集を行いました。



《 太陽光発電 》

- ・当社初の大規模太陽光発電所となる「伊達ソーラー発電所」が、2011年6月から営業運転を開始しました。

【伊達ソーラー発電所】

<概要>

所在地	北海道電力(株)伊達発電所構内 (伊達市長和町)
設置面積	約3ヘクタール
発電出力	1千kW
発電電力量 (想定)	約100万kWh/年 (一般家庭約300軒分相当)
CO2削減効果 (想定)	約400トン/年

