

# マイクログリッドシステム

## 次世代の電力供給 / 直流給電 (DCグリッド) の実証の紹介

### 大型設備を所有するお客さまにおすすめ

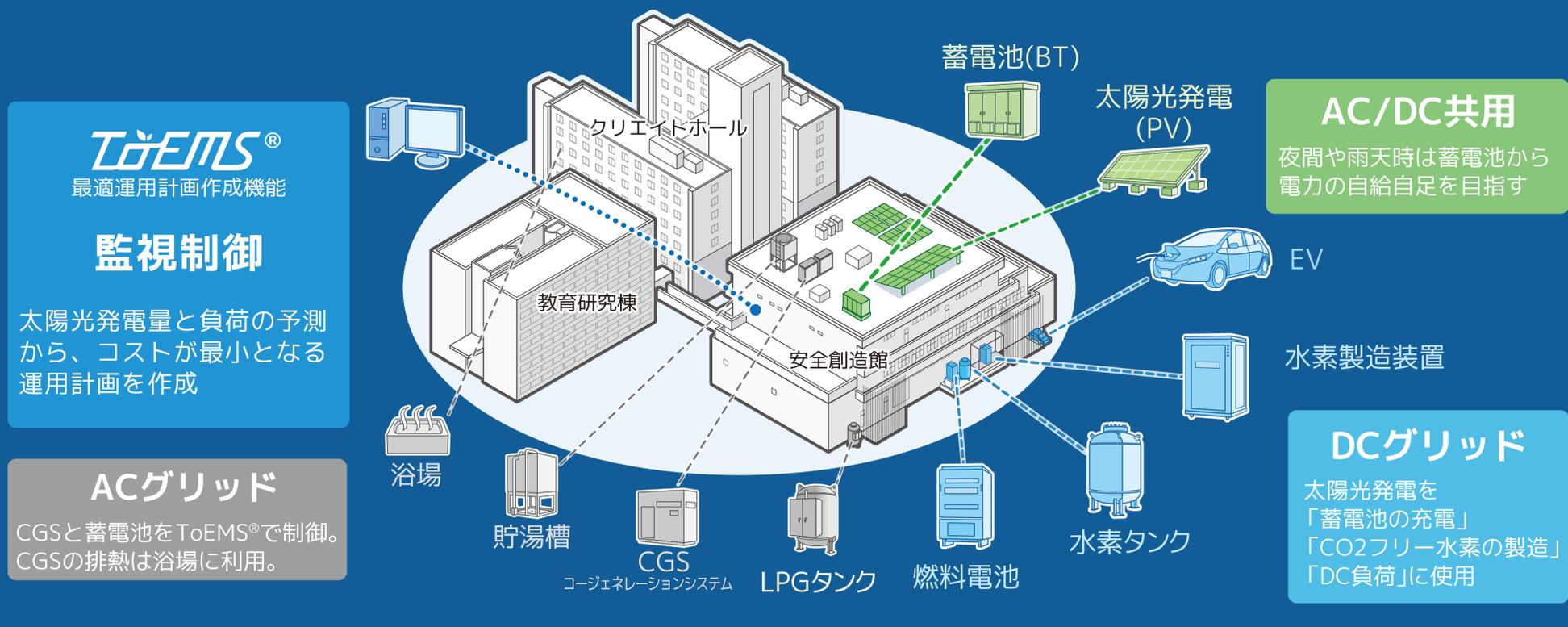
脱炭素

ランニングコスト低減

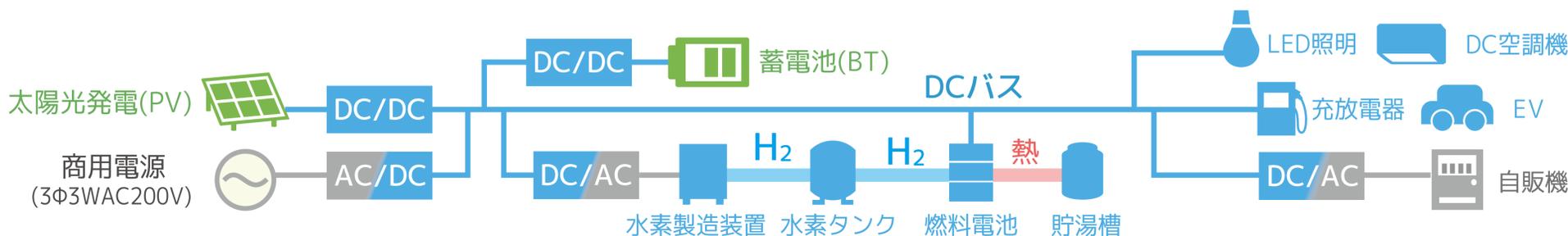
災害対策

- 太陽光発電電力を直流のまま給電し、エネルギー変換効率を向上
- DCバスの利用で設備の自律制御を容易にし、レジリエンス性を向上

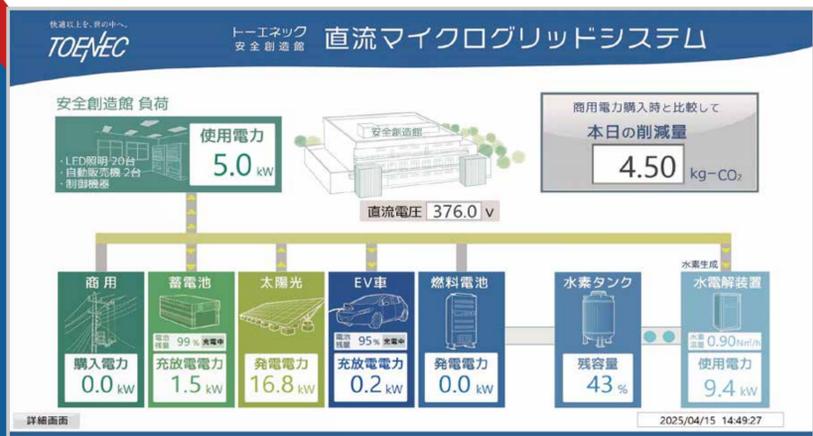
### ■ トーエネック教育センター 実証システム



### ■ 直流(DC)グリッド系統図



### サイネージ画面 DCグリッドの電力状況



### EV監視・制御画面 EV充電器、充放電電力の状況

