

様々なリソースの実証事例

先端技術応用研究所

西館 太陽光発電 14kW

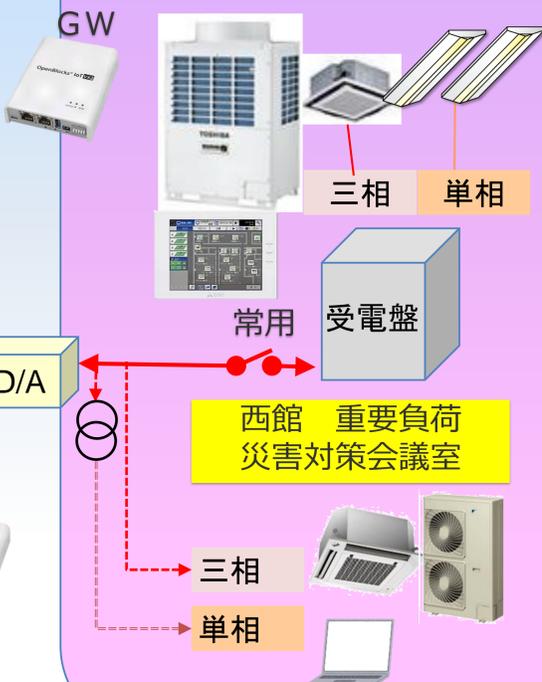


D/D → 4F
D/D → 3F
D/D → 2F
双方向

西館 蓄電池
30kW 32kWh



西館 空調負荷

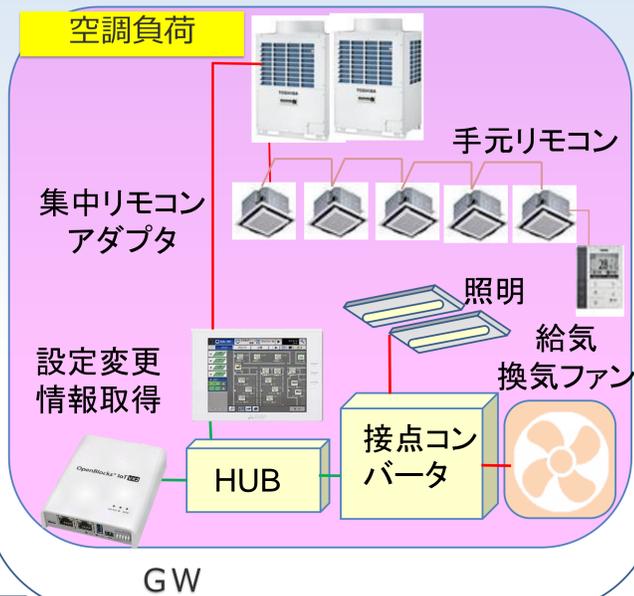


事務所ビル

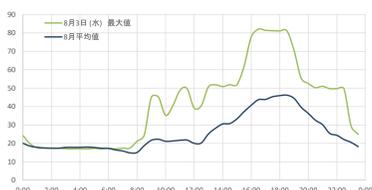


港営業所(温暖地)
諏訪営業所(寒冷地)

空調負荷



・市場予測
JEPXデータ等



Digital Twin

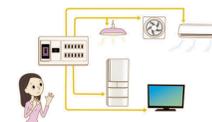


- ・RA・EMS
- ・エネマネ状態表示
- ・各種シミュレーション

・発電予測
天気予報データ等



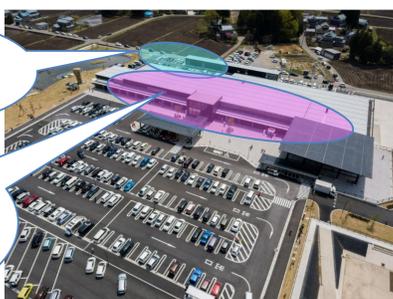
・電気使用予測



NEXCOエンジ道の駅

PV・蓄電池

商業施設



太陽光発電 4kW



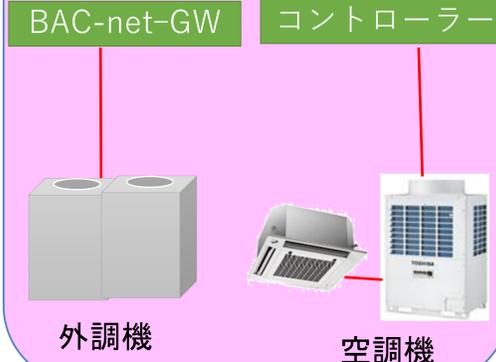
商業空調負荷



商業施設



商業空調負荷



センサー

センサー用GW



温度・CO2
計測器

見える化カメラ