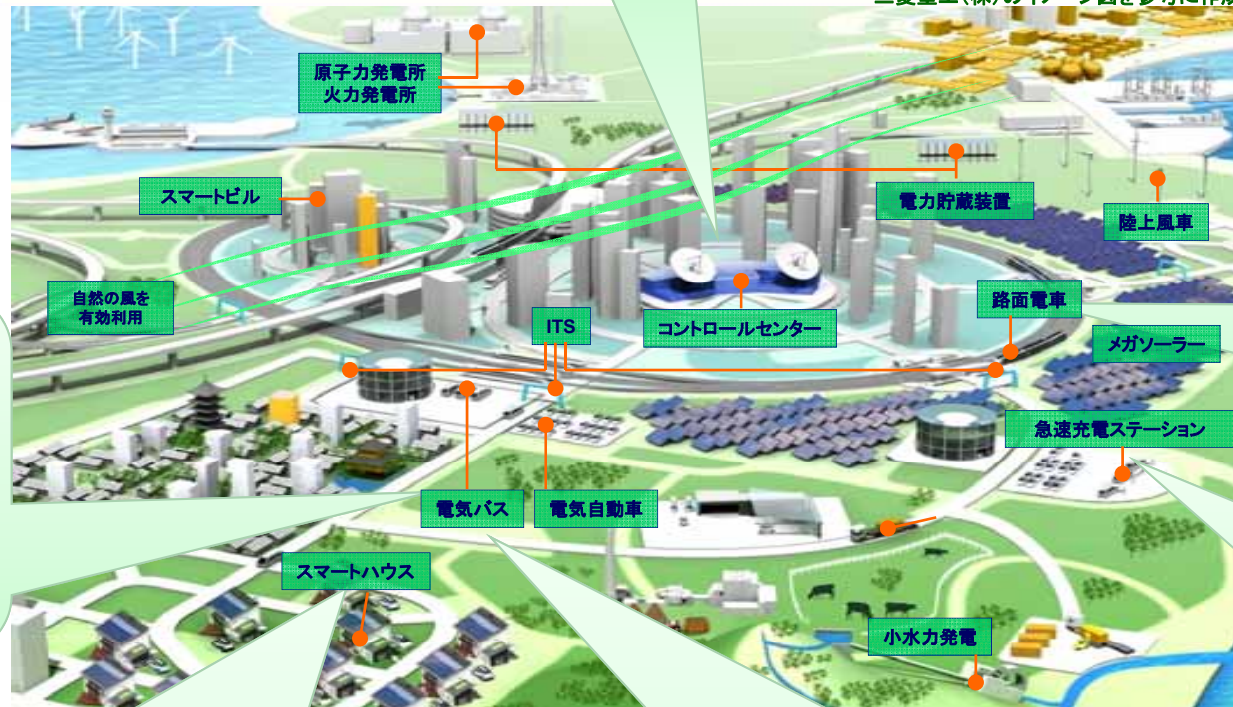


コントロールセンター

地域の情報・エネルギー・交通を
最適に管理する
コントロールセンター

- ・ 企業・自治体対住民、住民対住民の様々なサービスを管理・提供する拠点
- ・ 変動の多い自然エネルギーを地域内で有効活用するため、各家庭やオフィスで余った電力を地域内で有効利用
- ・ 電気バスや電気自動車の位置情報と充電状態を管理することで、交通管理とエネルギー管理を一体化

三菱重工(株)のイメージ図を参考に作成

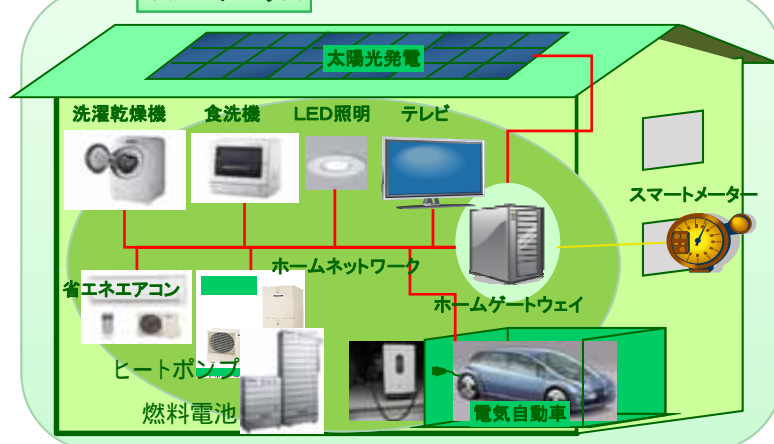


電気自動車を 電力インフラとして活用



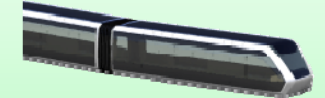
電力不足時:電気自動車→家庭
電力過剰時:家庭→電気自動車

スマートハウス



架線レス路面電車

蓄電池を搭載した路面電車
駅での停車時:電池に充電
駅間の移動時:電池で駆動



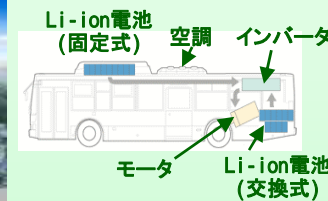
急速充電ステーション

30分で80%充電



電気バス(将来は路面電車化)

電池交換式の電気バス。将来的には複数台を連結して路面電車化



将来的に
路面電車化も視野

