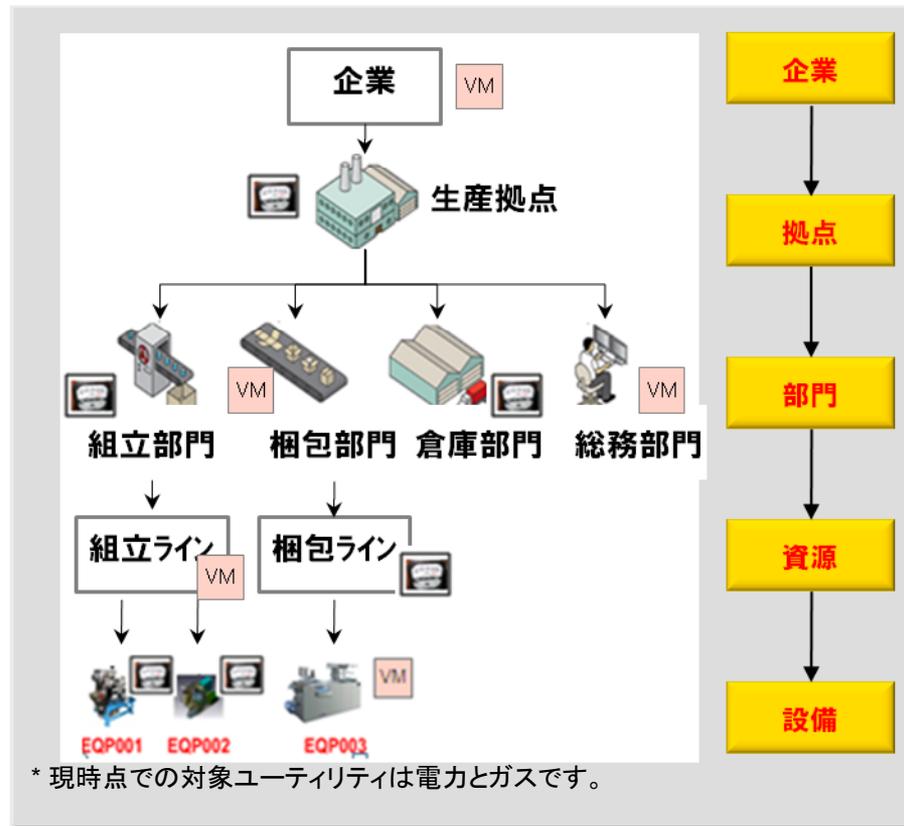
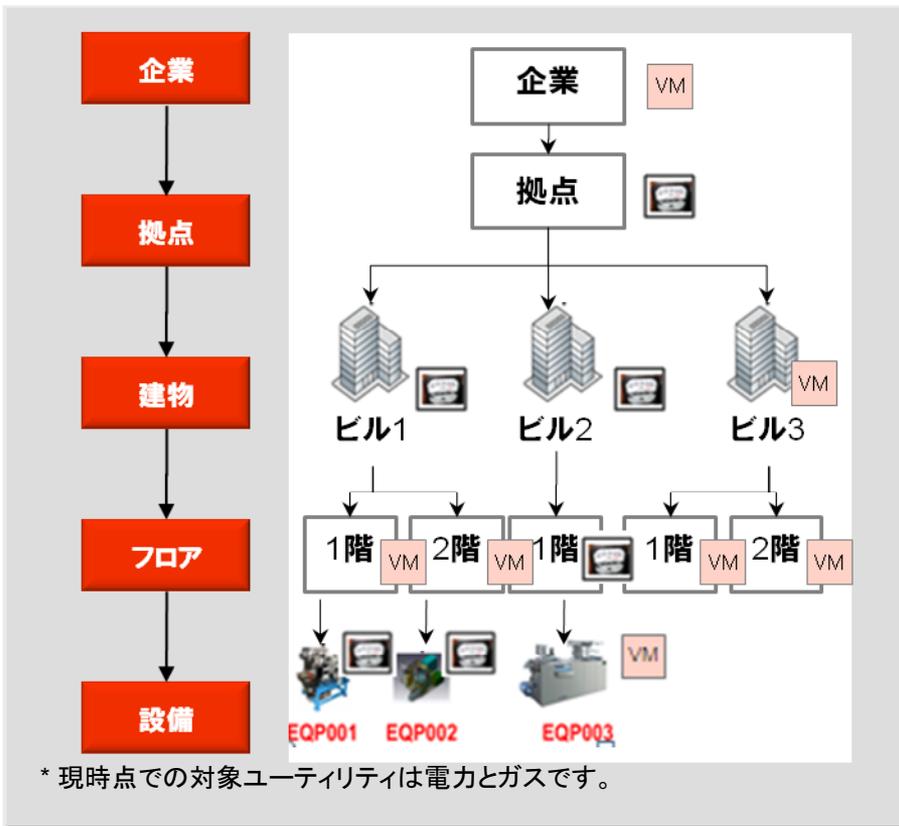


# Oracle MOC/SSDMのエネルギー消費データモデル

設備・施設・ライン・拠点・全社等を階層モデルで一元管理

ファシリティ視点でのエネルギー管理

組織視点でのエネルギー管理



- 製造部門および非製造部門のファシリティ/サイトの階層構造をモデリング
- 柔軟な階層モデルとエンティティ定義 – サイト、建物、フロア、部門、設備など
- ユーティリティ※をエネルギー源、エネルギーコスト、その他有用な属性情報としてモデリング

 : 実メータ

 : 仮想メータ

# 【補足資料】

# オムロン製センサネットワークコントロール(EW700)



簡単導入と簡単メンテナンス  
種々の機能をオール・イン・ワンに格納  
安全性の高い確実なデータ収集  
他のシステムとの連携による拡張性

- Compact Power Sensor KM20-B40
- Smart Power Monitor KM50-□
- Components with Analog Inputs Digital Panel Meter K3GN
- Components with Pulse Inputs\*  
\* Scheduled for support from Fall 2010.

**Valuable Energy Data**  
Total power, voltage, current, instantaneous power, reactive power, power factor, frequency, and more.

Temperatures, pressures, etc.

Gas, water, or other flowrates