

# 地域循環共生型廃棄物資源化構想 基本コンセプト

## 地域で発生する全ての廃棄物の適正処理、一体処理、エネルギー化

- ・産業廃棄物と一般廃棄物の一体処理
- ・下水汚泥、家畜ふん尿等も合同処理
- ・地産地消エネルギーによる自立した自治の創造

## 民間の資本、技術の最大活用 (望ましいPFIの導入)

- ・単なるDBO(公設民営)方式に留まらず、BOO、BOT(民設民営)方式へのステージアップ
- ・民間活力による無駄の排除と経営の合理化
- ・地方自治体の財政負担軽減

## 処理(エネルギー化)方式の最適化

単なる焼却による高効率蒸気発電  
→バイオガス化プラント併設のコンバインド型等  
(厨芥、下水汚泥、家畜ふん尿、紙、木等によるメタンガス発電と、プラ等の可燃物による焼却発電のコンバインド)

## 地方自治のステークホルダーの参画によるプロジェクトの推進と、それを中核とした特色ある自治の構築

- ・自治体、地域産業界、住民の参画
- ・地域循環共生圏の創生