## 低炭素社会の実現に向けたモデル地域としての取り組み

ここだからこそできる、低炭素化の取り組み

新クリーンセンター施設・周辺整備協議会 2010/12/20 塩澤誠一郎(緑町三丁目)

## パブリックコメント

- 市役所北エリアと緑町三丁目、NTT研究所を含む周辺一帯を、 環境共生型の都市生活を実現するシンボルゾーンと位置づけ て、それにふさわしい施設・まちづくりを行う。
- 新施設の周辺にある市役所、障害者総合センター、NTT研究所、保育園といった施設が立地する地域特性と、発電や余熱利用などの新施設が生み出す機能を組み合わせることで、単なる焼却施設にとどまらない付加価値を生み出します。
  - 発電を利用した電気自動車のエネルギーステーションを 設置し、公用車やムーバスを電気自動車として運行する
  - 街路灯を太陽エネルギーやクリーンセンターの発電により生み出された電気を利用したものとする

## 住民、企業、市の連携によるCO2削減

- ◎地域の空間を最大限利用して 再生可能エネルギーを生産し、 地域の公共施設に供給
- ◎クリーンセンターの発電と、その他の再生可能エネルギーをネットワークし、NTT研究所のIT技術を利用することで効率的な供給を図る
- ◎防災拠点として、災害時のエネルギー供給にも対応
- ◎住まいには、省エネ「見える化」 装置により、CO2排出削減分を ポイント化。住民一人一人の CO2排出削減の取り組みを促 進

## 現況



