



ほくとし

# 山梨県北杜市

「人と自然と文化が躍動する環境創造都市」

低炭素型都市を目指して

平成22年2月16日 全国市長会 資料

日照時間日本一

輝く太陽の杜

ミネラルウォーター生産日本一



清冽な水潤う杜 大武川の流れ

国蝶オオムラサキ生息日本一



深い緑の杜

# 3つの名水



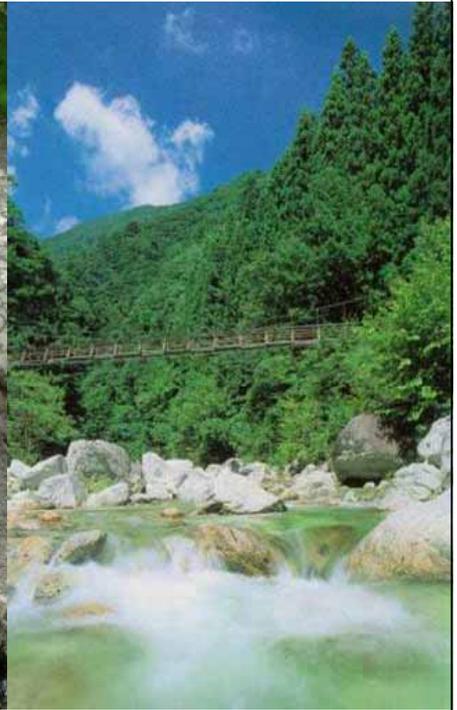
平成の名水百選

金峰山・瑞牆山源流



名水百選

八ヶ岳南麓高原湧水群



名水百選

白州尾白川



## おはよう！！朝ごはん宣言 ～人と自然と文化が躍動する環境創造都市 北杜市～



健康づくり  
早寝早起き運動



「原っぱ教育」の実践



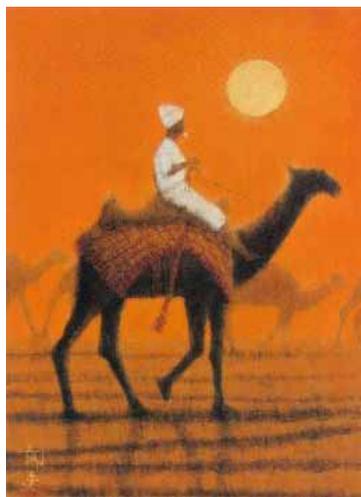
08年産コシヒカリ 日本穀物検定協会最高得点受賞  
日本穀物検定協会 4年連続特A受賞



食育・地産地消への取り組み

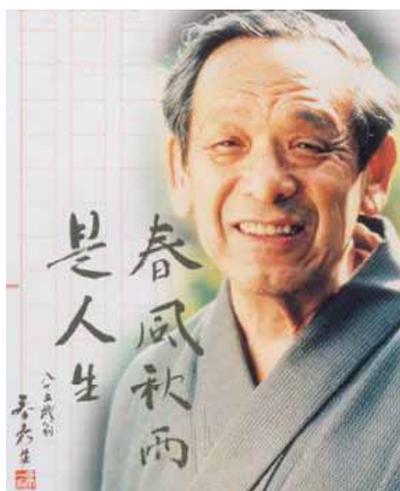


「絆」を保つ



平山郁夫  
シルクロード美術館

金田一春彦図書館



オオムラサキセンター

人と自然と文化躍動する環境創造都市 北杜市

## 市政への取り組み・・・8つの杜づくり

- 教育・文化に輝く杜づくり
- 産業を興し、富める杜づくり
- 安全・安心で明るい杜づくり
- 基盤を整備し豊かな杜づくり
- 環境日本一の潤いの杜づくり
- 交流を深め躍進の杜づくり
- 品格の高い感動の杜づくり
- 連帯感のある和の杜づくり

# 環境日本一の潤いの杜づくり(1)

- 「低炭素型社会」への取り組み
- 「国の太陽光発電研究施設」
- 「スクールニューディール」構想
- 「公共施設 メガソーラー」
- 「環境教育」の推進



経済産業省 新エネ100選 選定事業  
(中央自動車道長坂IC南側付近)



エコカー導入促進事業



小水力発電(クリーンでんでん)  
320kw



環境教育(太陽光発電:明野中)

# 環境日本一の潤いの杜づくり(2)

- 「環境保全協力金」の活用
- 「名水の里連絡保全協議会」
- 「星空の街・あおぞらの街」事業  
(平成22年10月開催予定)
- 「環境学習プログラム事業」



神蛇滝(白州町)



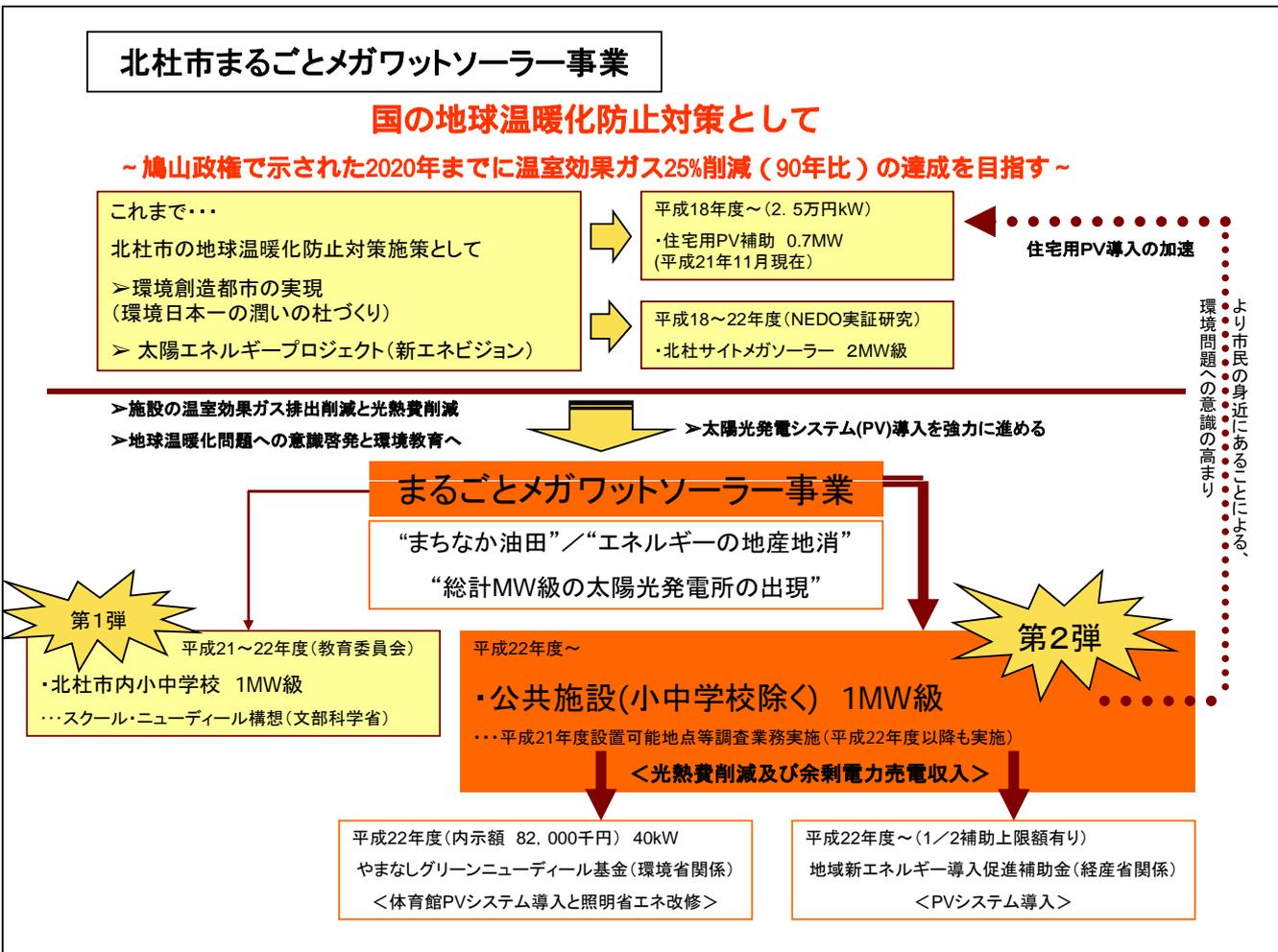
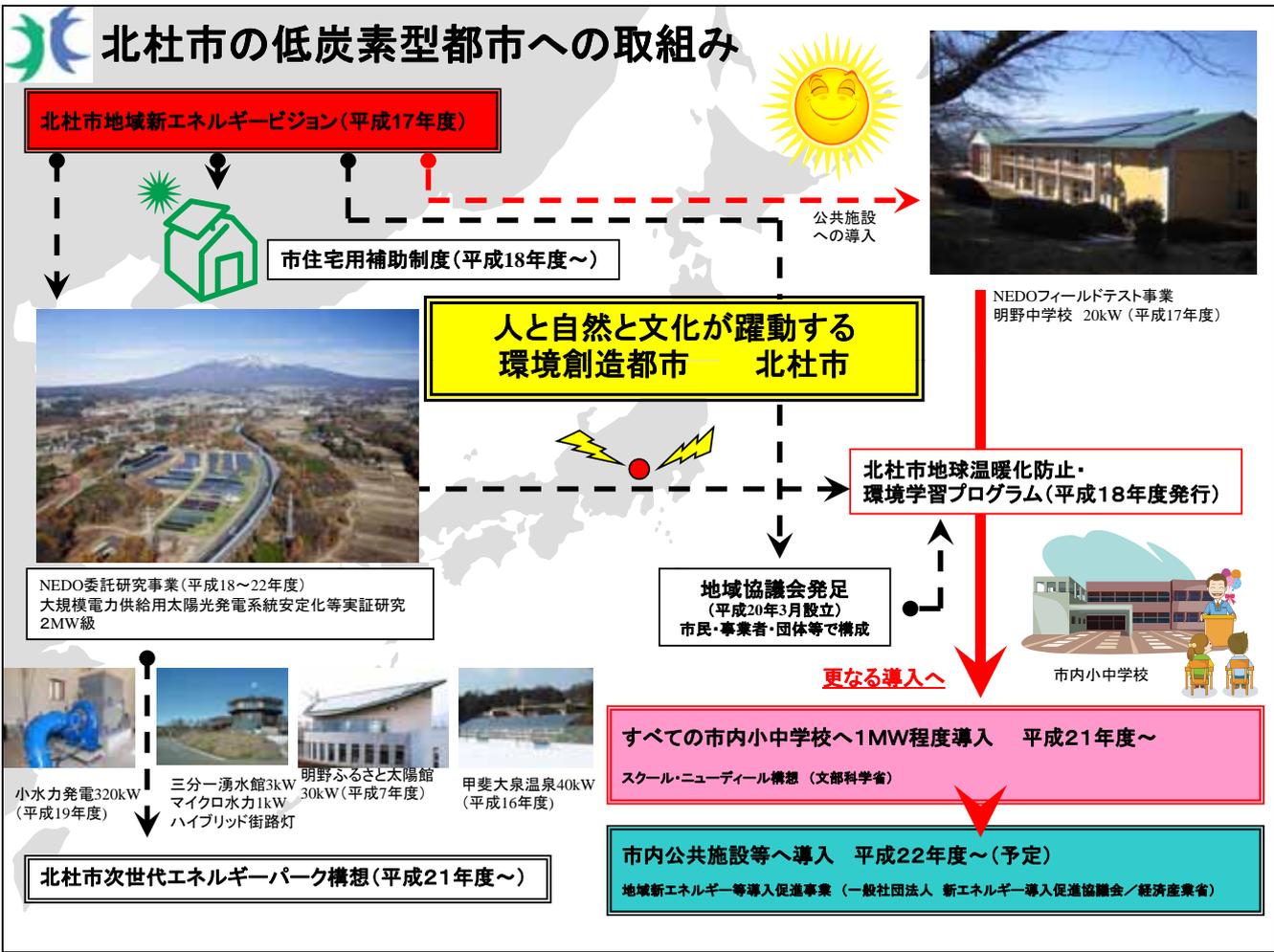
名水サミット(H19)



星空の街・あおぞらの街  
(夏の観察会)



環境保全提案型事業(里山整備)

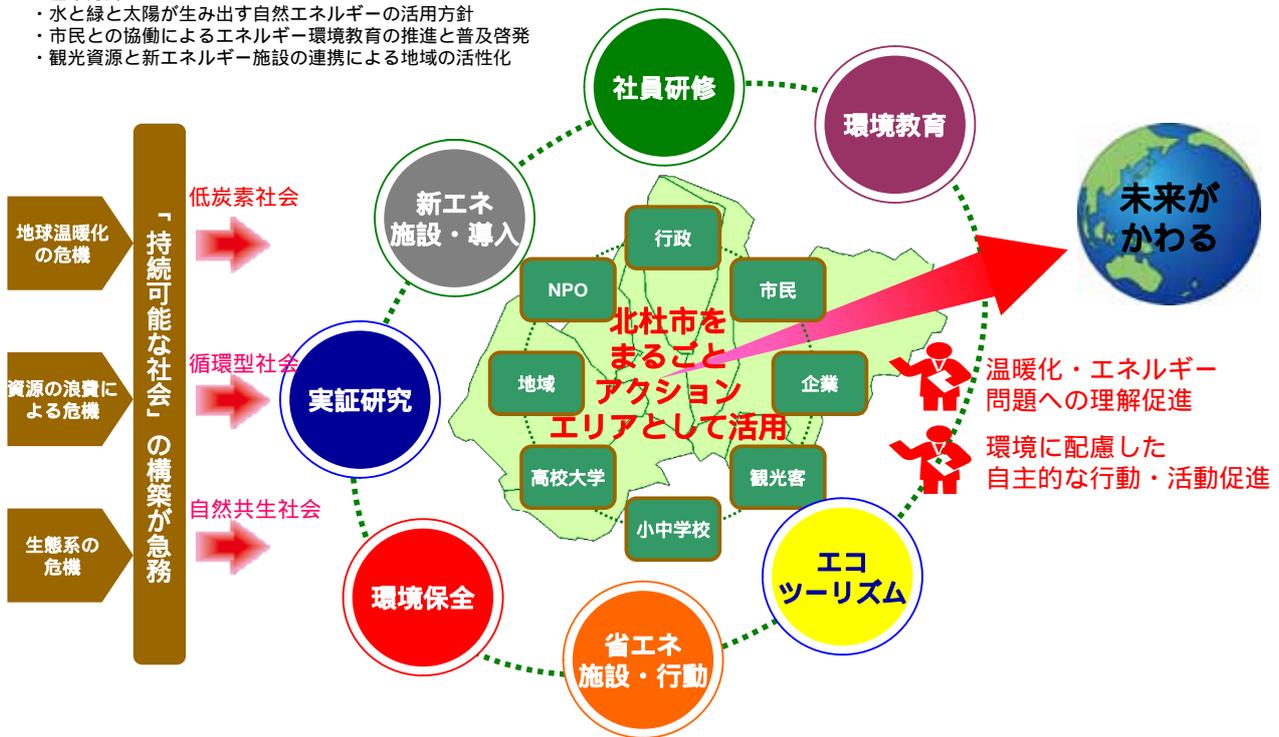


## 北杜市次世代エネルギーパーク構想

### 持続可能な地域社会と地球環境をつくるアクションエリア ～北杜市まるごと次世代エネルギーパーク～

#### 基本方針

- ・水と緑と太陽が生み出す自然エネルギーの活用方針
- ・市民との協働によるエネルギー環境教育の推進と普及啓発
- ・観光資源と新エネルギー施設の連携による地域の活性化



## 次世代最先端技術

## 太陽熱発電実証研究



北杜市まるごとメガワットソーラー事業

### 東工大方式 ビームダウン式集光システム



写真: 東京工業大学 玉浦教授 提供

日照時間日本一の太陽の光を集光し、蓄熱材を加熱した熱で水蒸気を発生させ、タービンを回して発電する実験施設（北杜市に300kwを計画）

連携

A light gray map of Hokkaido, Japan, is visible in the background. The city of Kushiro is highlighted in a darker shade of gray.

# 北杜市

人と自然と文化が躍動する環境創造都市