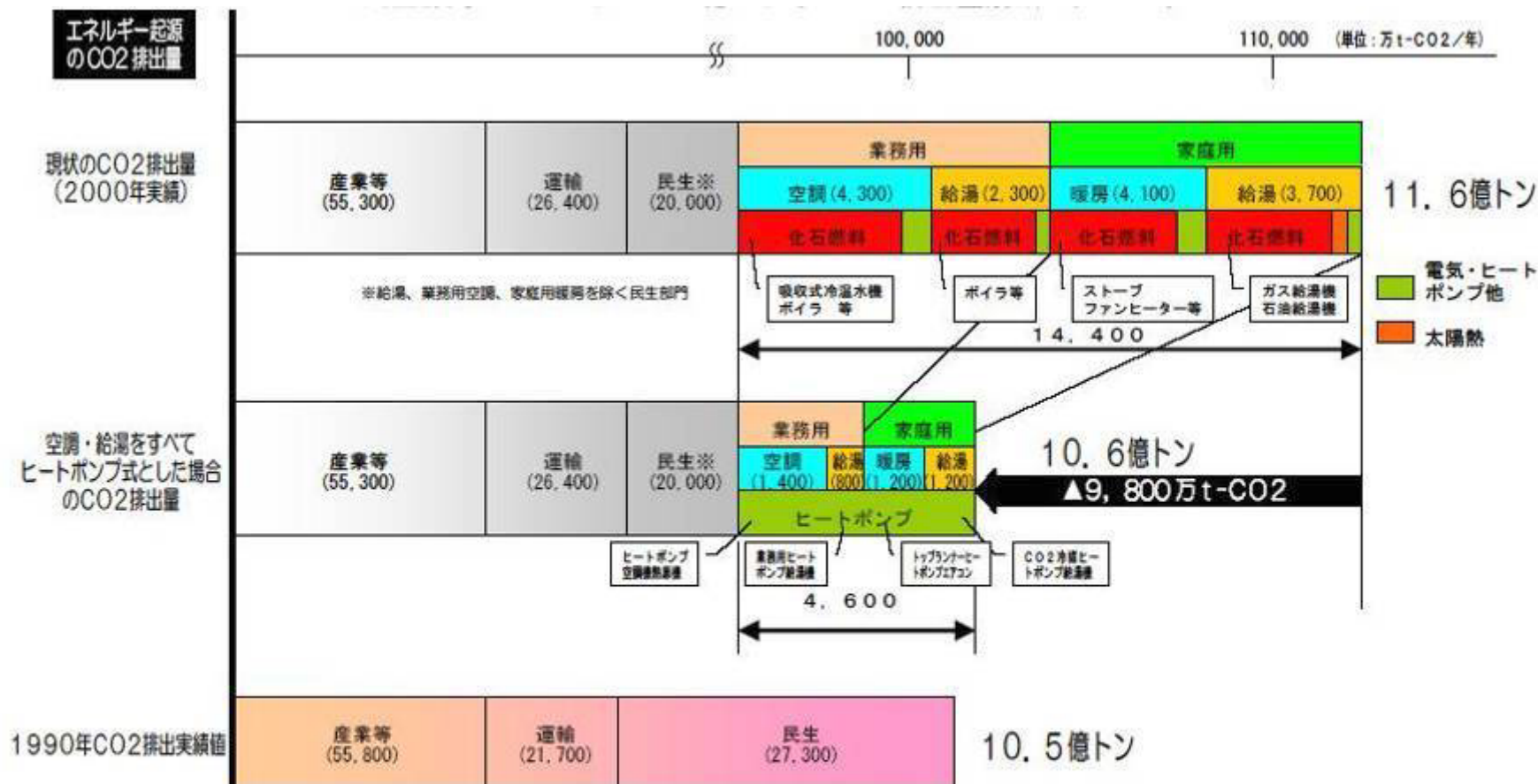




# 化石燃料の直接利用から電気利用への転換 (つづき)



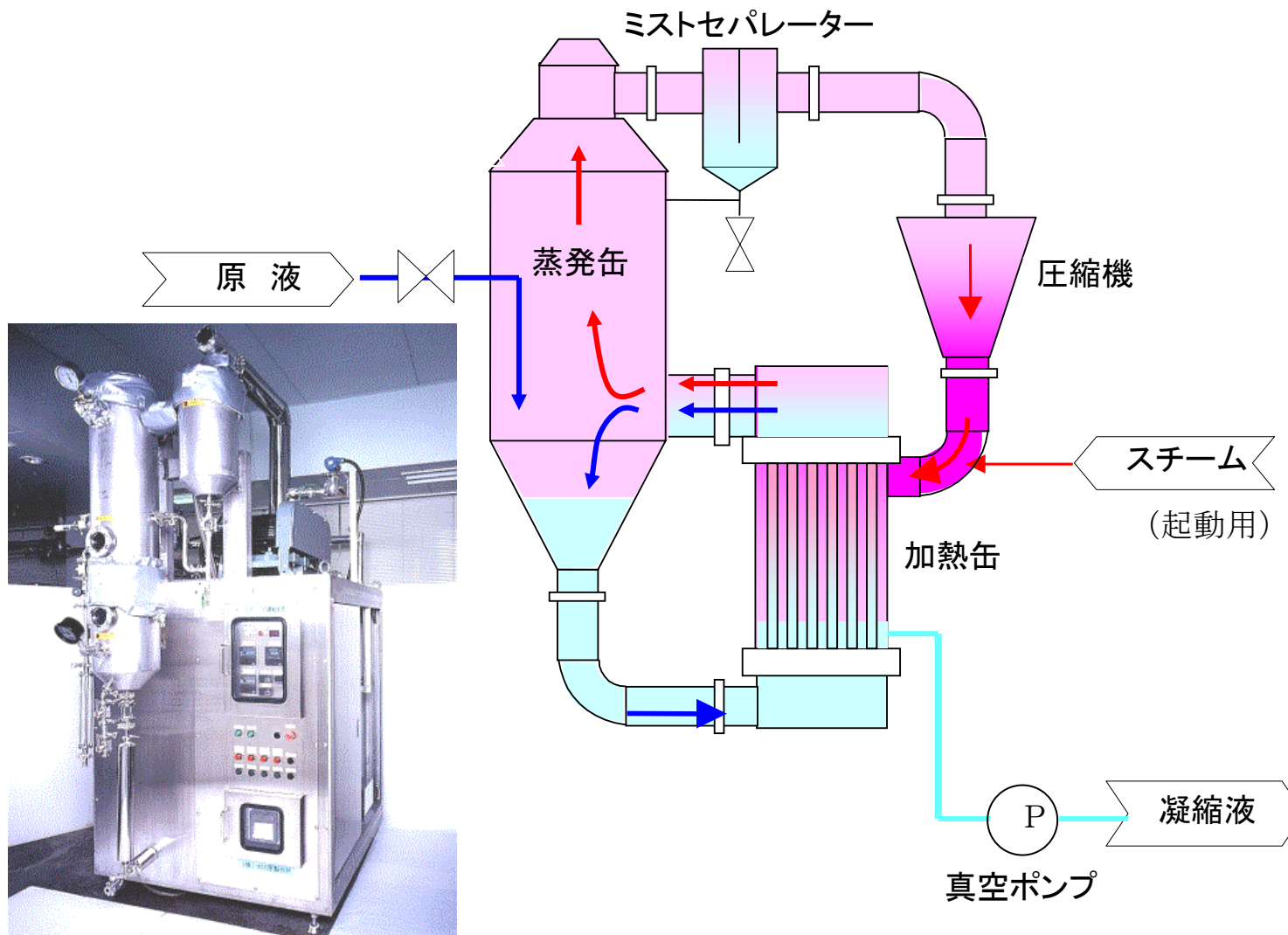
民生部門で燃焼式の冷温熱需要（空調・給湯）にヒートポンプを活用  
エネルギー起源 CO<sub>2</sub> 排出量は1990年の水準へ（温暖化対策大綱）



CO<sub>2</sub> 排出量約1億トン抑制  
1990年レベルまで削減可能な潜在量

出典：(財)ヒートポンプ・蓄熱センター

## 「ヒートポンプ式廃液濃縮装置」





# 化石燃料の直接利用から電気利用への転換 (つづき)

・ヒートポンプ式のCO<sub>2</sub>排出量は、従来機(重油燃料)の1/5~1/7

