

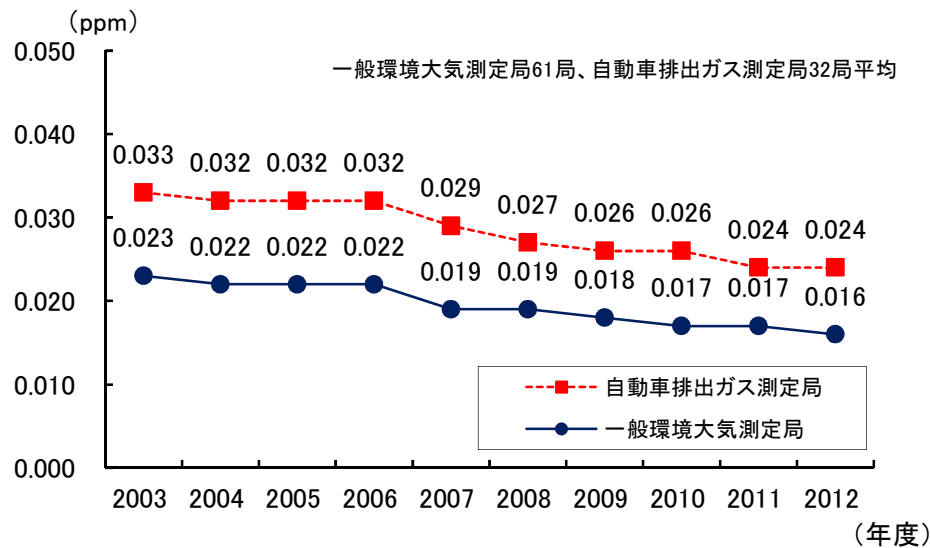
平成24年度における  
おおさかの環境の状況  
(概要)



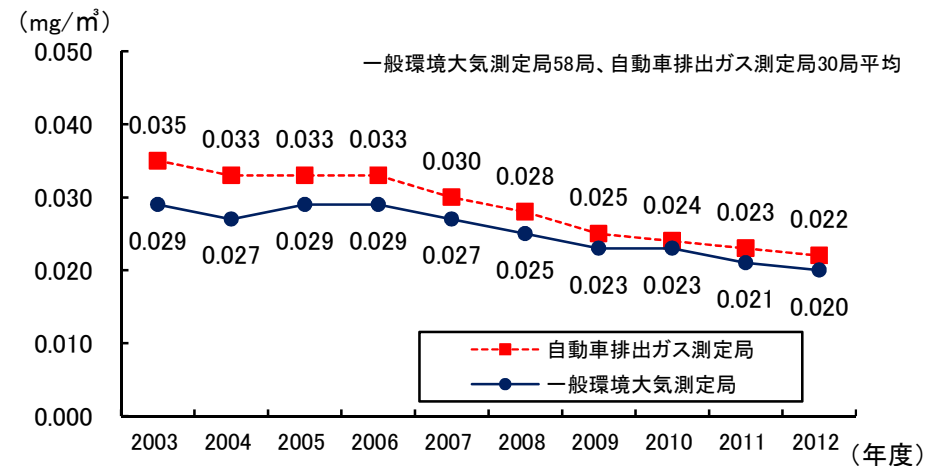
# おおさかの環境の状況

## ■大気関係

- 二酸化窒素濃度、浮遊粒子状物質濃度ともに改善傾向  
二酸化窒素、浮遊粒子状物質は全測定局で環境保全目標を達成  
(微小粒子状物質PM2.5の環境基準達成は、33局中1局)



二酸化窒素濃度（年平均値）の推移

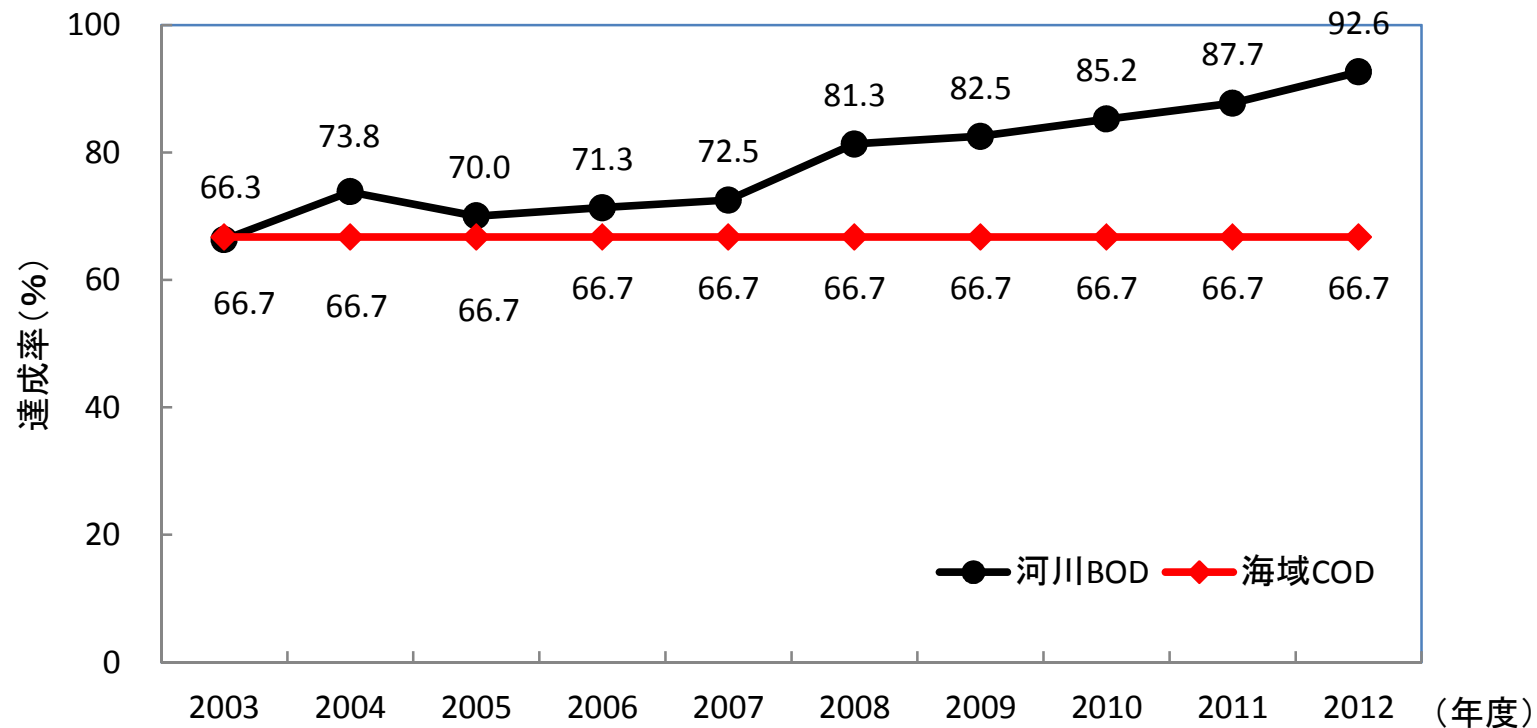


浮遊粒子状物質（年平均値）の推移

# おおさかの環境の状況

## ■水質関係

○河川の水質(BOD)は概ね改善傾向。海域(COD)は横ばい傾向。  
環境保全目標達成状況については、河川が92.6%、海域\*が66.7%  
(※海域のCODは兵庫県を含めて水域毎に評価)

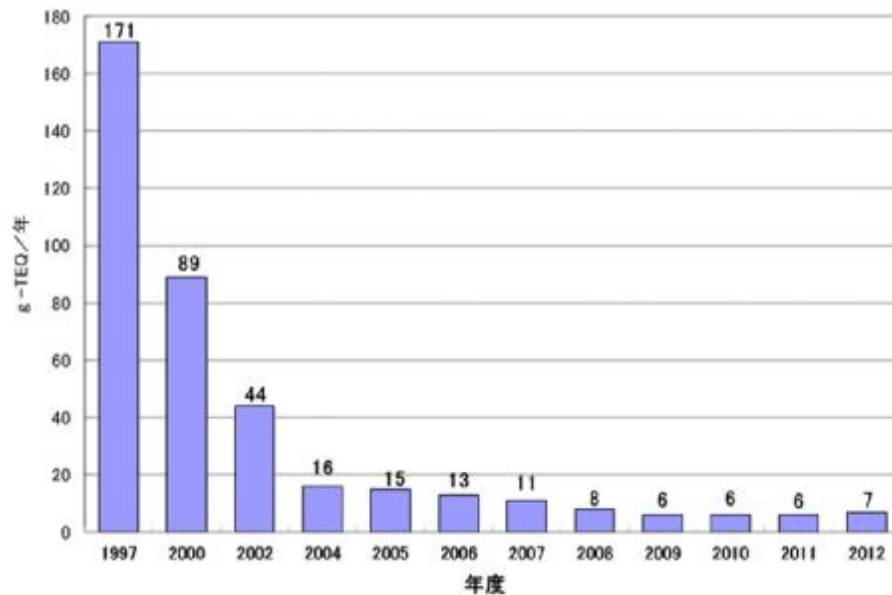


河川のBOD及び海域のCODの環境保全目標達成率の推移

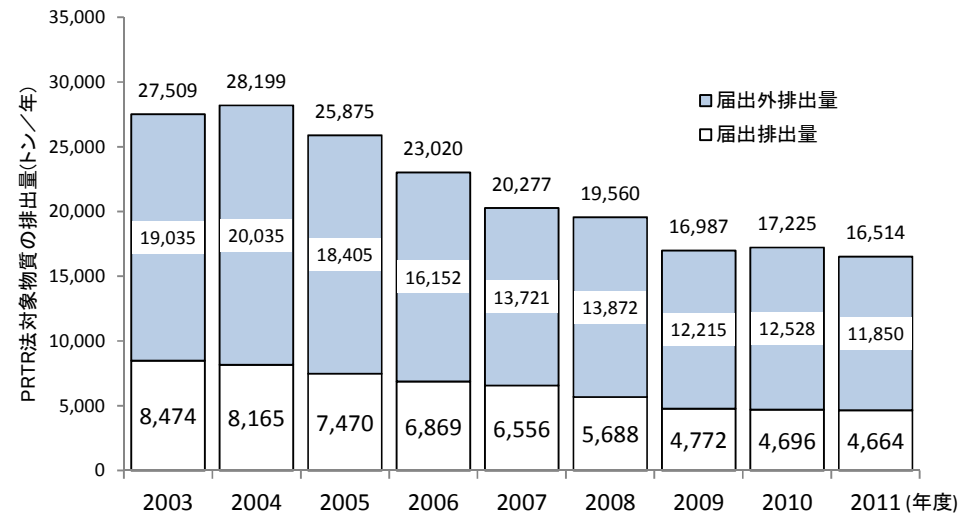
# おおさかの環境の状況

## ■ 化学物質関係

○ダイオキシン類の排出量及び化学物質の排出量はおおむね減少傾向



ダイオキシン類の排出量の推移



化学物質排出把握管理促進法  
(PRTR法) 対象物質の排出量の推移  
(※2010年度より届出対象物質数が354から462に変更)

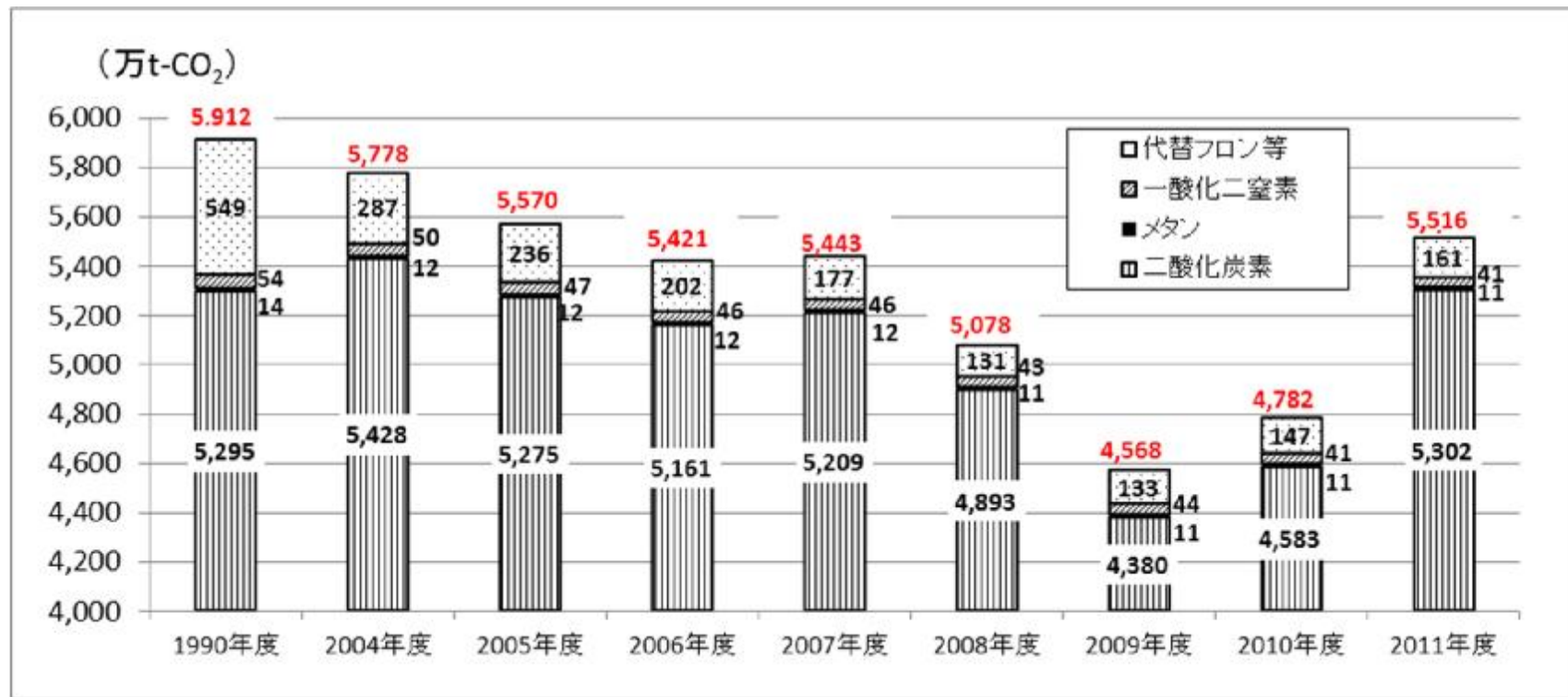
# おおさかの環境の状況

## ■地球温暖化・ヒートアイランド関係

○2011年度の温室効果ガスの排出量は5,516万トン  
基準年度（1990年度）と比べて6.7%減少

注）排出量は、関西電力の電力排出係数を用いて算定。

算定方法が変更されたため、1990年度の値がこれまでと異なる。

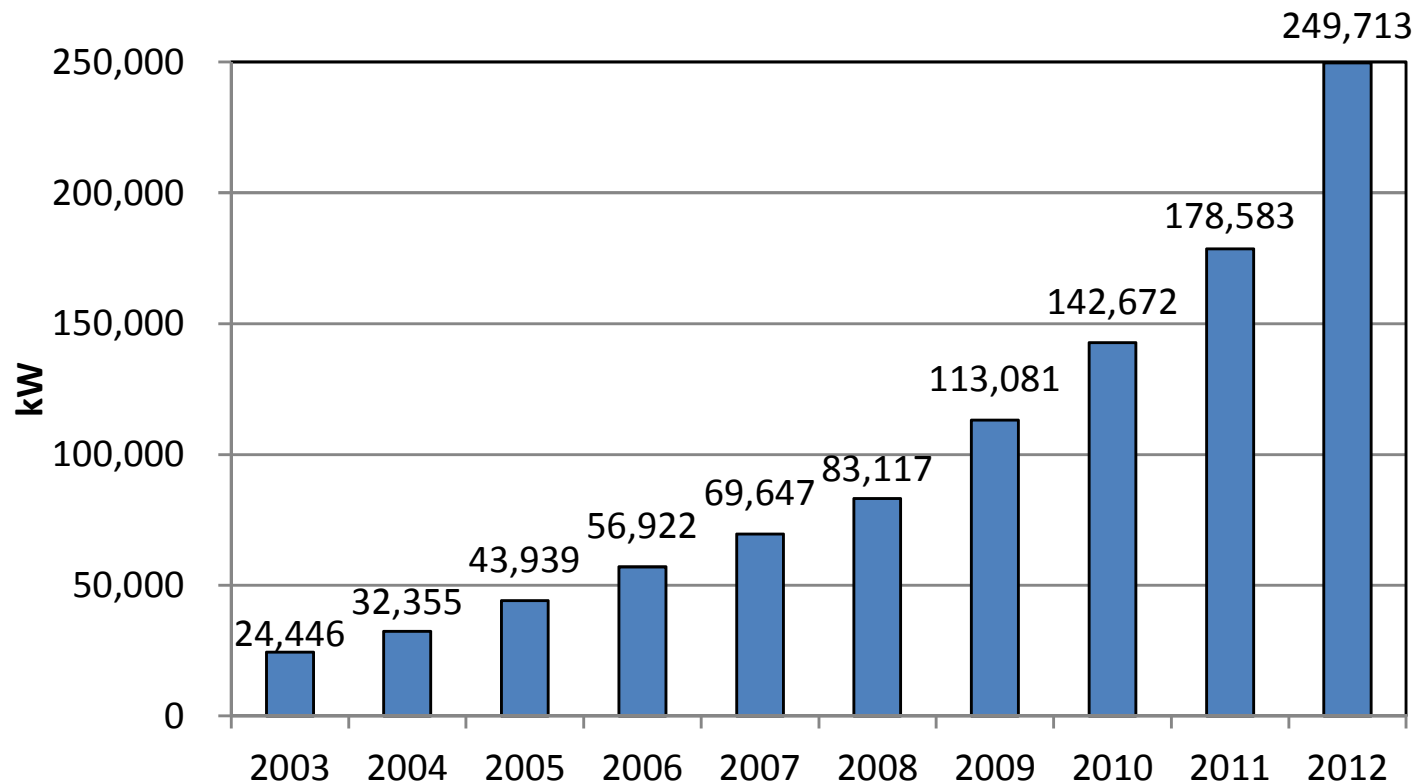


温室効果ガス排出量の推移

# おおさかの環境の状況

## ■地球温暖化・ヒートアイランド関係

○2012年度の太陽光発電設備の導入状況は249,713 kW  
2011年度の178,583 kWと比較し、39.8%増加

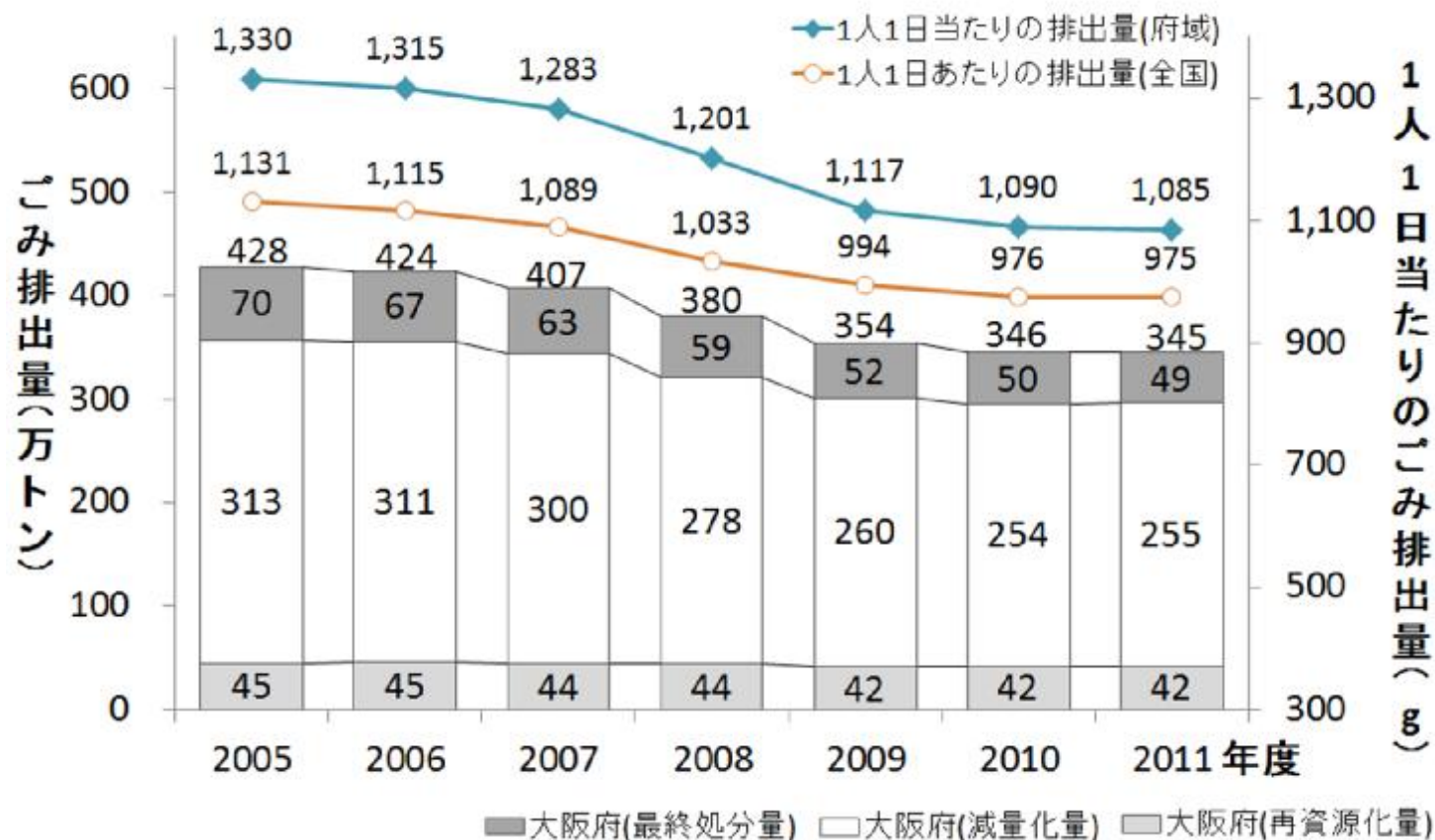


太陽光発電導入量の推移

# おおさかの環境の状況

## ■ 廃棄物の減量化・リサイクル関係

○一般廃棄物は、2011年度の1人1日あたりの排出量は全国平均を上回っているが、全国を上回るペースで減少

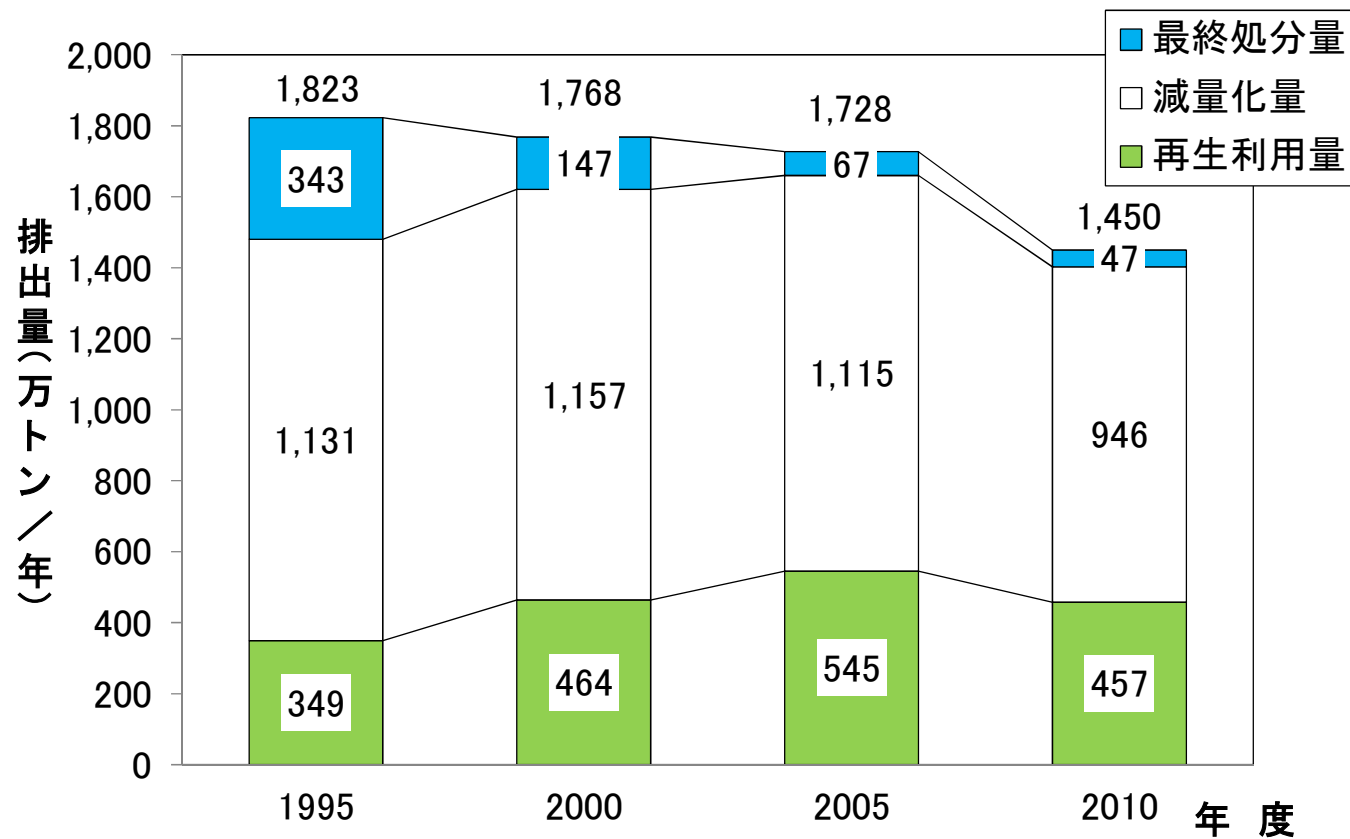


一般廃棄物の排出量等の推移

# おおさかの環境の状況

## ■ 廃棄物の減量化・リサイクル関係

○産業廃棄物は、2010年度の最終処分量は47万トン  
2005年度と比べ30%減少



産業廃棄物の最終処分量等の推移