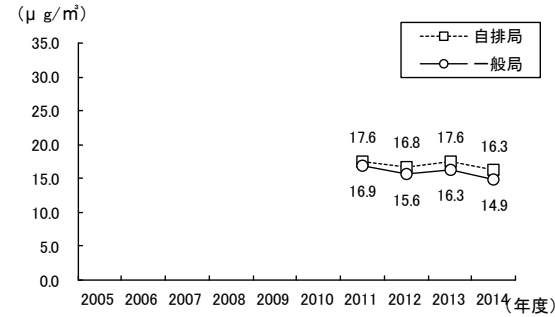
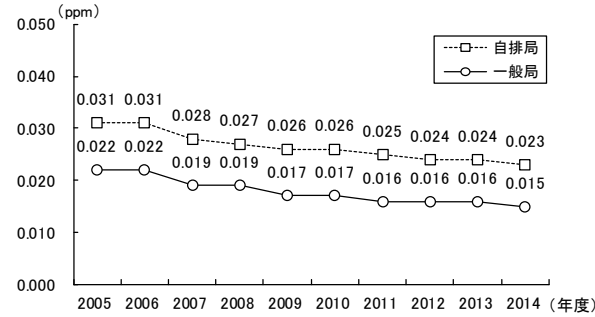


～府域の環境はおおむね安定的に推移しているが、大気における微小粒子状物質など、さらなる改善が必要な項目もある～

大気関係

○二酸化窒素の年間98%値が環境保全目標の上限値0.06ppmを概ね下回るレベルに達し、年平均濃度も緩やかな改善傾向で推移している。PM2.5は環境保全目標の達成率は低いが、年平均濃度は緩やかな改善傾向で推移している。

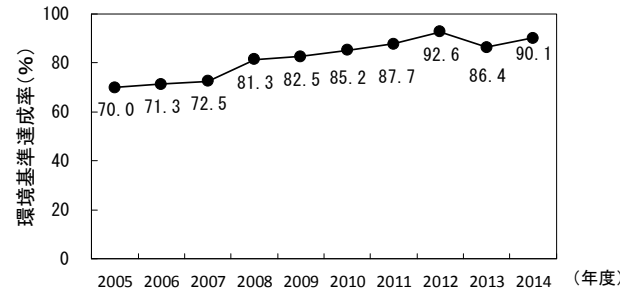


【二酸化窒素の年平均濃度の推移】

【PM2.5の年平均濃度の推移】

水質関係

○河川の水質は、概ね改善傾向にあり、2014年度におけるBODの環境保全目標達成率は90.1%である。大阪湾のCOD(全層平均の値)は長期的には横ばいで、依然として、環境保全目標未達成の地点がある。



【河川のBODの環境保全目標達成率の推移】

騒音関係

○道路沿道における騒音に係る環境保全目標の達成率は改善傾向にあり、2014年度は昼・夜間ともに基準値以下の住居等の割合は94.2%である。※達成状況は、沿道に立地する住居等のうち、騒音レベルが基準値以下の住居等の割合を推計

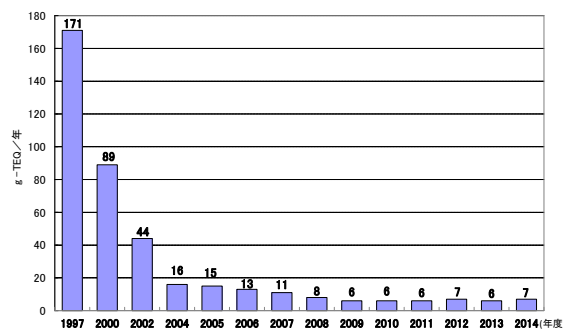


○昼・夜間とも基準値以下 □昼間のみ基準値以下 □夜間のみ基準値以下 ■昼・夜間とも基準値超過

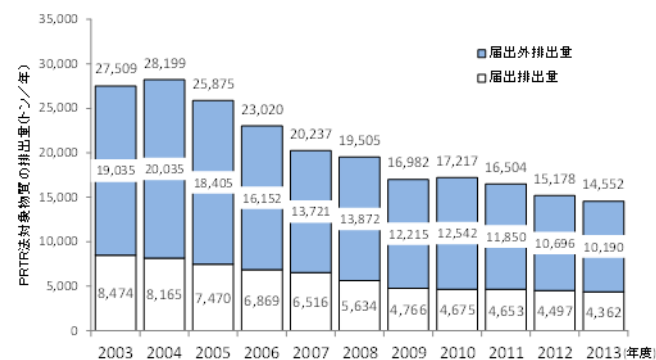
【道路に面する地域における環境騒音に係る環境保全目標達成率の推移】

化学物質関係

○ダイオキシン類の排出量は、近年横ばいで推移している。○府域におけるPRTR法対象の第1種指定化学物質の排出量は着実に減少している。



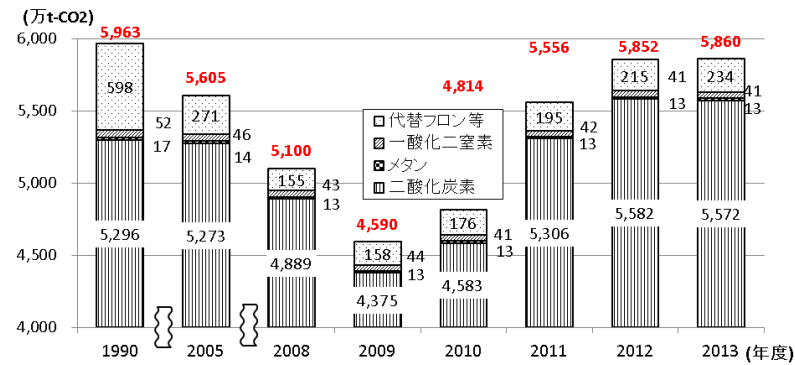
【ダイオキシン類排出量の推移】



【化学物質排出把握管理促進法対象物質の排出量の推移】 ※環境省調べ ※2010年度より届出対象物質数が354から462に変更された

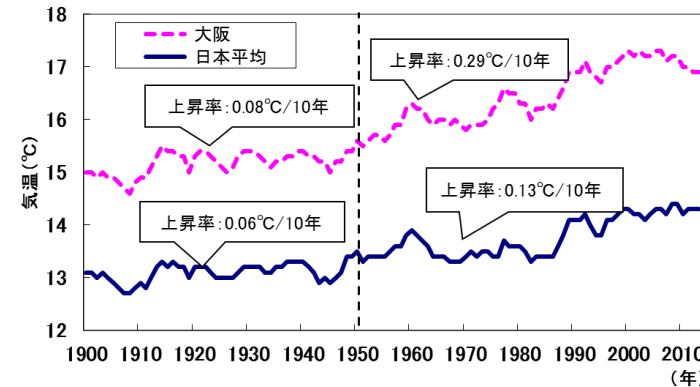
地球温暖化・ヒートアイランド関係

○温室効果ガスの排出量については、2013年度は、基準年度(2005年度)と比べ4.6%増加している。



【温室効果ガス排出量の推移】

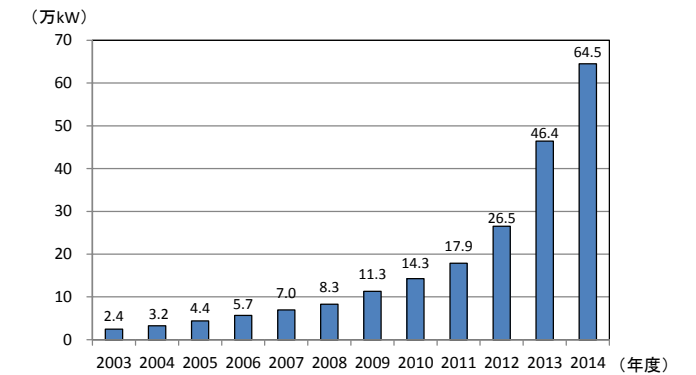
○年平均気温は、全国の年平均気温を上回る状況で推移している。



【年平均気温の推移】

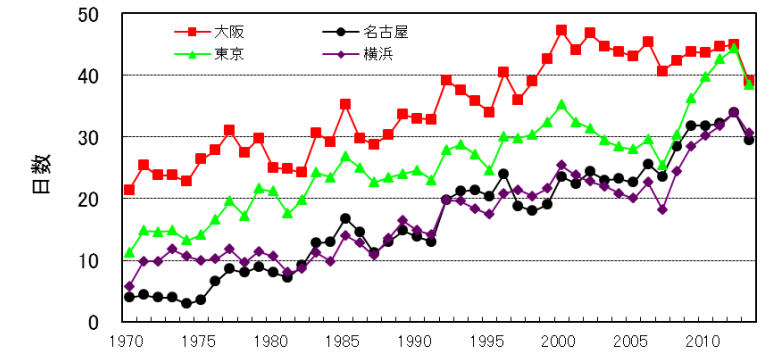
※5年移動平均による数値

○太陽光発電設備の導入状況については、2014年度は64.5万kWであり、2013年度の46.4万kWと比較し、39.0%増加している。



【太陽光発電導入量の推移】

○大阪の熱帯夜数については、2000年(基準年)と比べ2013年では8日減少しているものの、長期的には依然多い状況である。



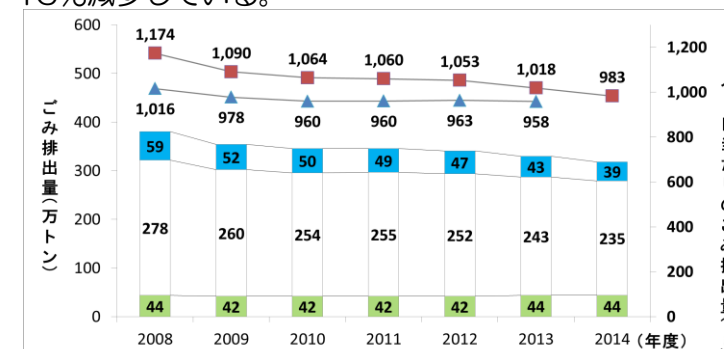
(出典:1968年から2015年の各管区気象台データより作成)

【熱帯夜数の推移】

※熱帯夜:夜間の最低気温が25°C以上のこと ※5年移動平均による数値

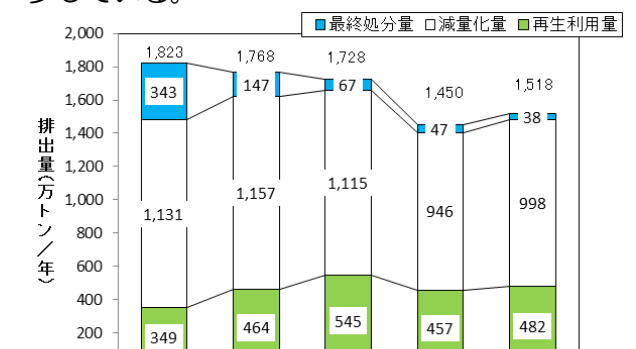
廃棄物の減量化・リサイクル関係

○府内における2014年度の1人1日当たりのごみ排出量は983g/人・日となっており、2008年度と比べ16%減少している。



【一般廃棄物の排出量等の推移】

○産業廃棄物については、2014年度の最終処分量は38万トンであり、2010年度と比べ19%減少している。



【産業廃棄物の最終処分量等の推移】