

(1)現基本計画の施策の主要成果 (「板橋区基本計画の達成状況と課題」 P29～30参照)
<p><b>個別目標Ⅰー2 次世代の生きる力をはぐくむまち</b></p> <p>■施策の方向_学校教育の充実</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>□施策_体験・交流による社会性の育成                     <ul style="list-style-type: none"> <li>○全区立小中学校で緑のカーテン体験学習を実施</li> <li>○テキスト「未来へ」を活用した保幼小中一貫環境教育を実施</li> </ul> </li> </ul> <p><b>個別目標Ⅲー4 環境を守り資源を大切に利用するまち</b></p> <p>■施策の方向_地球環境問題への取り組みの強化</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>□施策_地球温暖化対策                     <ul style="list-style-type: none"> <li>○地球温暖化対策実行計画の策定</li> <li>○新エネルギー・省エネルギーの普及・啓発                             <ul style="list-style-type: none"> <li>・一般家庭向け                                     <ul style="list-style-type: none"> <li>太陽光発電(981件)、太陽熱温水(16件)、高効率給湯(1,125件)、ガス発電給湯(26件)、燃料電池(246件)</li> </ul> </li> <li>・事業者向け                                     <ul style="list-style-type: none"> <li>太陽光発電(7件)、省エネ設備等(49件)</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>○商店街街路灯のLED化(助成21商店街)</li> <li>○街路灯の省エネルギー化の推進(省エネ型ランプ 401基)</li> <li>○新エネ・省エネNo.1エコ庁舎推進事業(ESCO事業 4施設)</li> <li>○地球環境に配慮した学校施設の整備(太陽光発電設備設置 小学校9校、中学校10校)</li> </ul> </li> <li>□施策_ライフスタイルの変革                     <ul style="list-style-type: none"> <li>○エコポリスセンターの機能充実と協働推進</li> </ul> </li> <li>□施策_率先行動の推進                     <ul style="list-style-type: none"> <li>○板橋区環境マネジメントシステムの推進</li> </ul> </li> </ul> <p>■施策の方向_資源循環型社会の実現</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>□施策_リデュース・リユース・リサイクル(3R)の推進                     <ul style="list-style-type: none"> <li>○生ごみリサイクルの推進                             <ul style="list-style-type: none"> <li>・地域コンポスト設置9か所(処理量 350kg)</li> <li>・生ごみ講習会(参加者 639人)</li> </ul> </li> <li>○ごみ減量をめざし「板橋かたつむり」運動を展開</li> <li>○集団回収、資源収集の推進</li> </ul> </li> </ul> <p>■施策の方向_生活公害の抑制</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>□施策_自動車公害対策の推進                     <ul style="list-style-type: none"> <li>○大気保全・騒音監視の充実</li> </ul> </li> <li>□施策_新たな地域ルール確立                     <ul style="list-style-type: none"> <li>○喫煙等マナーアップの推進</li> <li>○路上禁煙地区の指定</li> </ul> </li> <li>□施策_有害化学物質の適正管理                     <ul style="list-style-type: none"> <li>○公害発生源の規制と指導</li> </ul> </li> </ul>



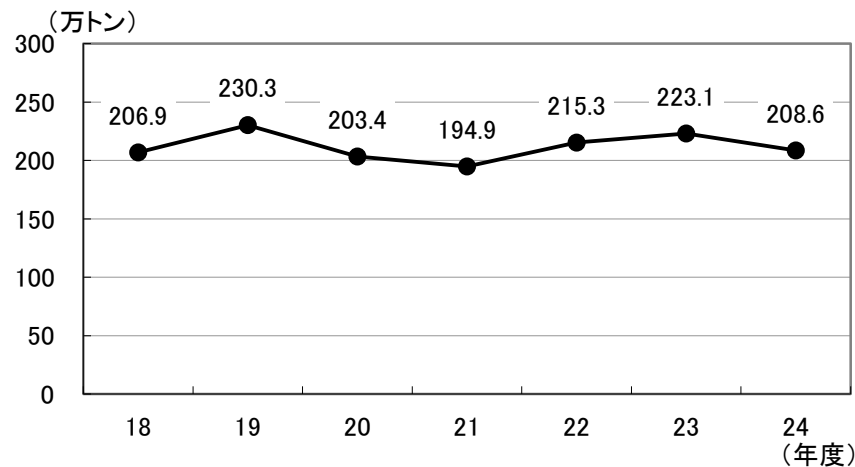
(2)社会環境の変化、国・都の動向等 (「行政基礎資料」 P111参照)
<ul style="list-style-type: none"> <li>○板橋区の温室効果ガスの排出量は、年度による増減があるものの、概ね横ばいである(図表1)</li> <li>○区民の地球環境問題に関する意識啓発を目的とした講演会・シンポジウムを開催しているが、参加者数は平成20年度をピークに減少に転じている(図表2)。一方、自らのライフスタイルを振り返る機会として、エコチェックシートに取り組む参加者数は増加している(図表3)</li> </ul> <p>【都】平成24年に「東京都省エネ・エネルギーマネジメント推進方針」を策定し、賢い節電の基本原則や事業所や家庭に推奨する取り組みを示した。また、平成26年3月には、「2020(平成32)年までに東京の温室効果ガスを2000(平成12)年比の20%削減」との従来目標を、事業者や都民による省エネの成果を明確化するため、「2020年までに東京のエネルギー消費量を2000年比で20%削減」と見直した。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○1人あたりのごみ排出量は着実に減少している。自主的なリサイクル活動として集団回収に取り組む団体は、活動実態のない団体を整理したため、平成23年度に減少したものの、平成24年度以降、再び増加傾向にある(図表4、5)。リサイクル率は2割弱で推移している(図表6)</li> </ul> <p>【都】平成23年に東京都廃棄物処理計画を改定し、平成27年度最終処分量を平成19年度比30%を目標に掲げ、3R施策の促進、適正処理の促進、静脈ビジネス(使用済製品や廃棄物を処理施設まで運搬すること)発展の促進に係る施策の方針を示した。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○環境美化への区民意識の向上や自主的な活動につなげるための全区的な清掃活動である「板橋クリーン作戦」の参加団体・参加者数は、平成18年以降減少傾向にあったものの、平成22年以降では団体数は増加、参加者数はほぼ横ばいで推移している(図表7)</li> <li>○自動車交通量が非常に多い大和町交差点の大気汚染状況は大幅に改善している(図表8)</li> </ul> <p>【国】平成23年に、自動車NOx・PM法に基づく総量削減基本方針を変更し、平成32年までに対象地域の二酸化窒素及び浮遊粒子状物質に係る大気環境基準を確保し、平成27年度までに監視測定局における環境基準達成に最善を尽くすこととしている。</p>

(3)区民の意識意向等
<p>【区民意識意向調査】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○省エネルギー                     <ul style="list-style-type: none"> <li>・相対満足度-6.6%(全項目平均15.75%)</li> <li>・改善度△0.05(全項目平均0.04)</li> </ul> </li> <li>○ごみ出しルール                     <ul style="list-style-type: none"> <li>・相対満足度54.5%</li> <li>・改善度△0.01</li> </ul> </li> <li>○リサイクル                     <ul style="list-style-type: none"> <li>・相対満足度38.10%</li> <li>・改善度△0.01</li> </ul> </li> </ul> <p>【区民検討会】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ゴミの落ちていない町</li> <li>○道路環境は良いが同時に排気ガスの問題が発生する</li> <li>○ゴミの分別</li> <li>○3Rの推進</li> </ul>



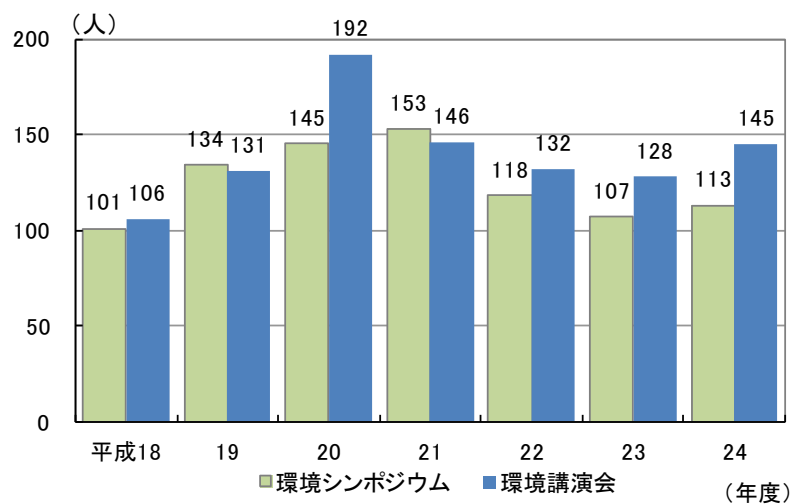
(4)論点(「あるべき姿」と今後の「施策のあり方」)	
あるべき姿	<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px auto; width: 80%;">                     質の高い環境を創造する                      人と環境が共生するまち                 </div>
施策のあり方	<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px auto; width: 80%;">                     自助・共助・公助による、環境に配慮したライフスタイルへの転換                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px auto; width: 80%;">                     自然の恵みを活かしたエネルギー利用の促進                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px auto; width: 80%;">                     「かたつむりのおやくそく」を合言葉とした3R(リデュース・リユース・リサイクル)の推進                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px auto; width: 80%;">                     快適で健康的な生活環境の維持・確保                 </div>

【図表1 温室効果ガス(CO2(二酸化炭素)等)排出量の推移】



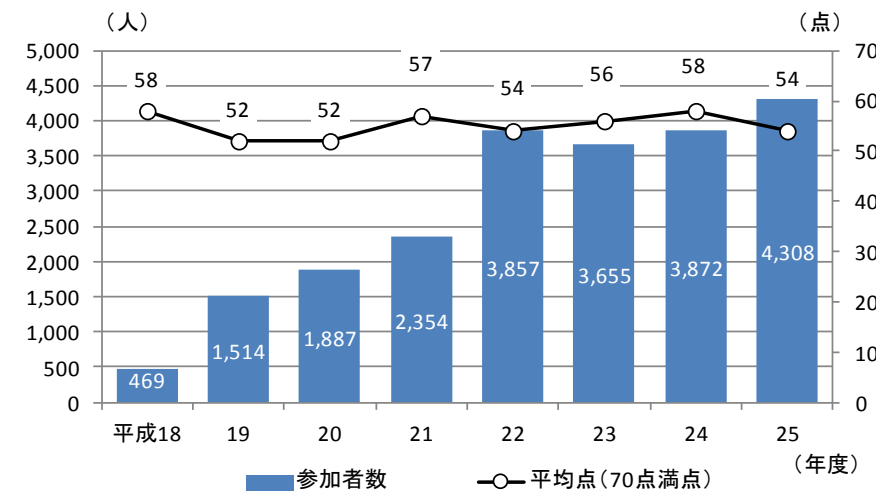
出所) 板橋区統計資料より作成

【図表2 環境講演会・環境シンポジウム参加者数の推移】



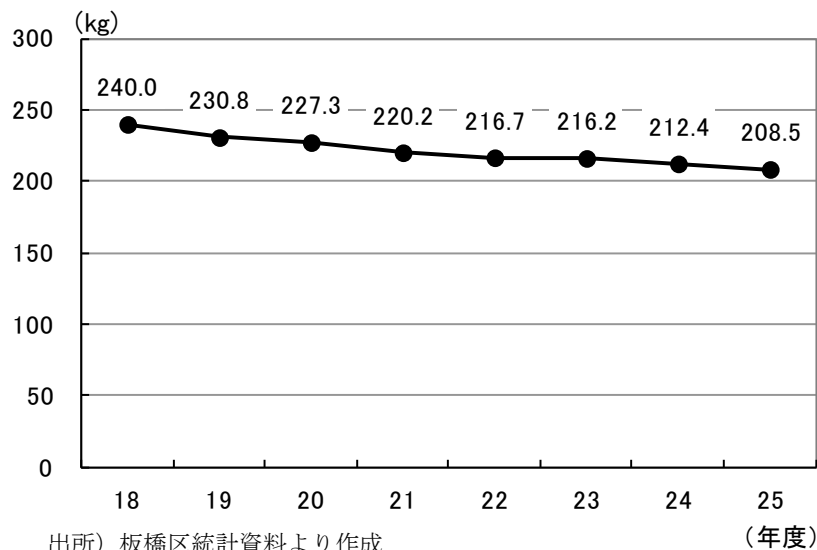
出所) 板橋区資料より作成

【図表3 エコチェックシート参加者数及び得点実績の推移】



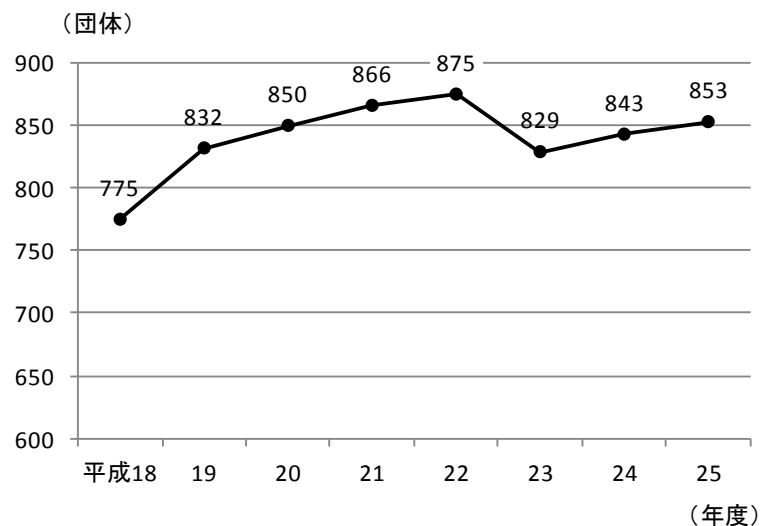
出所) 板橋区資料より作成

【図表4 区民一人あたりごみ排出量の推移】



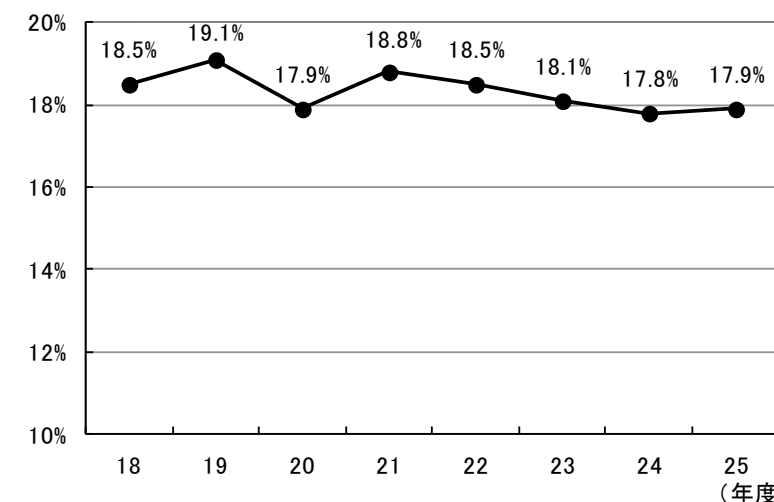
出所) 板橋区統計資料より作成

【図表5 自主的なリサイクル活動支援として行う集団回収の登録団体数の推移】



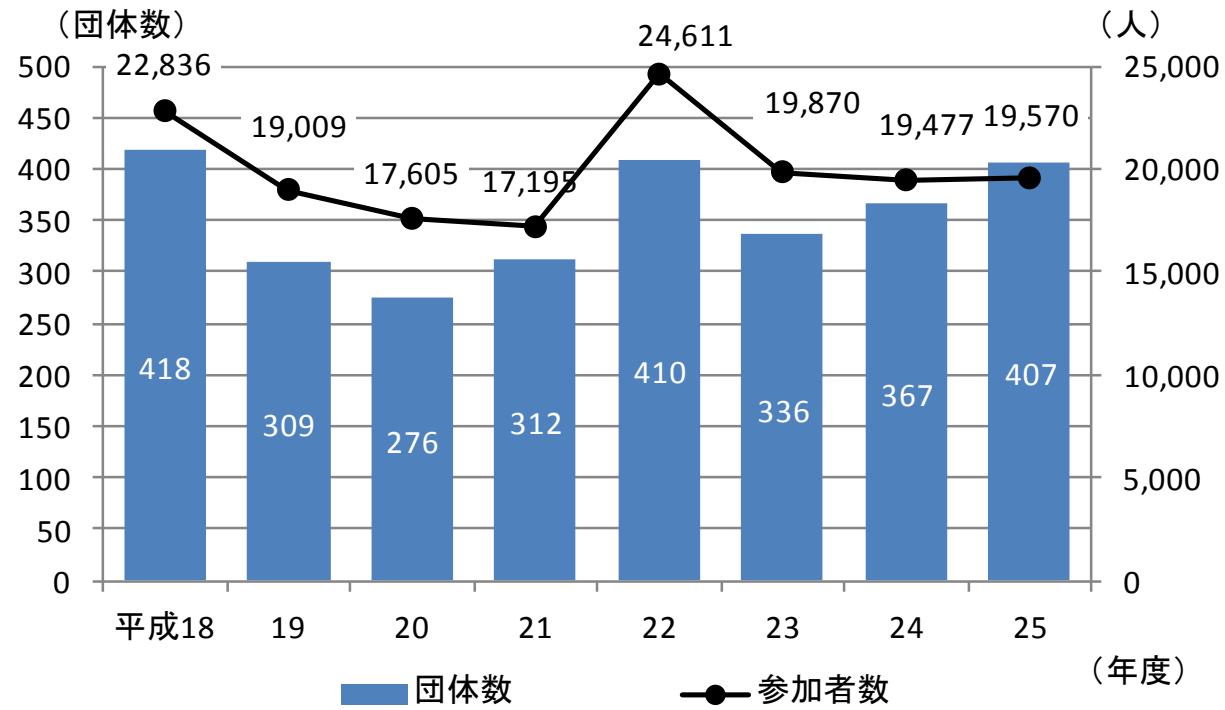
出所) 板橋区資料より作成

【図表6 リサイクル率の推移】



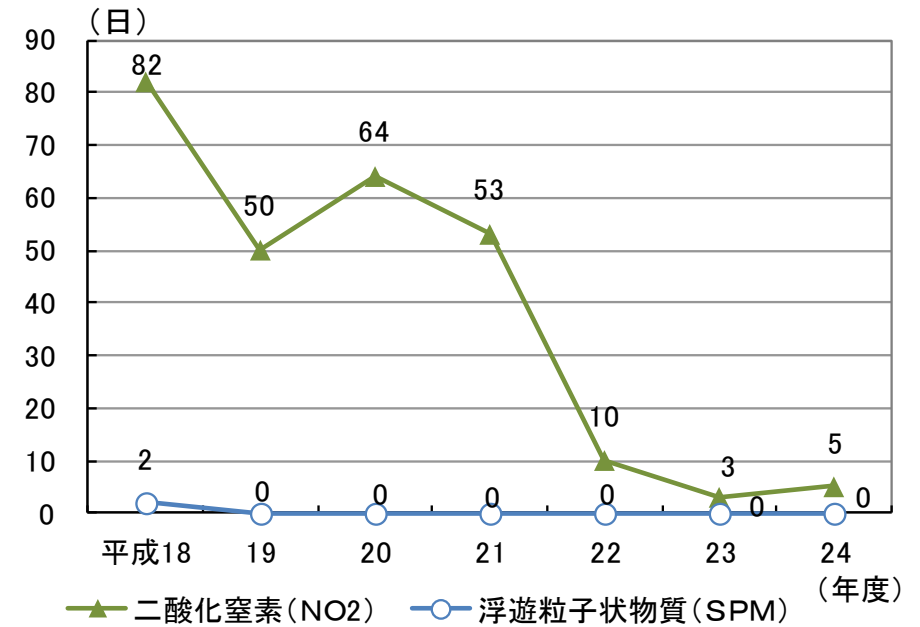
注) リサイクル率：ごみ・資源を含めた総排出量のうち、どれくらいの割合の量が資源として回収されたのかを表したもの  
出所) 板橋区資料より作成

【図表7 「板橋クリーン作戦」参加団体数及び参加者数の推移】



出所) 板橋区資料より作成

【図表8 大和町交差点の環境基準超過日数の推移】



注1) 環境基準

【二酸化窒素(NO2)】 1時間値の1日平均値が0.10mg/m<sup>3</sup>以下であり、かつ、1時間値が0.20mg/m<sup>3</sup>以下であること

【浮遊粒子状物質(SPM)】 1時間値の1日平均値が0.04ppmから0.06ppmまでのゾーン内又はそれ以下であること

注2) 二酸化窒素の日平均値が0.06mg/m<sup>3</sup>を超えた日数が減少している理由としては、国や都のディーゼル車規制と大和町交差点のオープンスペース化が要因と考えられる。

出所) 板橋区統計資料より作成

(1)現基本計画の施策の主要成果  
(「板橋区基本計画の達成状況と課題」 P27～28参照)

- 個別目標Ⅲ-3 地域の個性を生かした美しいまち**
- 施策の方向\_緑と水の保全と創出
- 施策\_自然地の保全
    - 雨水浸透ますと雨水貯留槽の設置促進による雨水の有効活用及び地下水の涵養・湧水保全
    - 緑の保全方針策定(平成24年4月)
    - 保存樹木新規指定338本
    - 特別緑地保全地区整備(成増四丁目樹林地)
  - 施策\_公園・緑地の整備
    - 公園の新設9か所・増設4か所・改修7か所
    - バリアフリー化15か所・トイレ改修20か所
    - 公園遊具長寿命化計画策定(平成26年度予定)
    - 公園台帳の整備(測量・図面作成212か所)
    - 「光と風の荒川」整備
      - ・荒川将来像計画「板橋区編」策定(平成24年度)
      - ・生物生態園整備基本計画策定(平成25年度)
- 市街地の緑化推進
- 施策\_街路・公共施設の緑の育成
    - 公共施設の緑化推進
    - 街路の緑化推進
  - 施策\_民間建築物の緑化推進
    - 屋上緑化助成による民間建築物の緑化推進(図表7)
  - 施策\_景観に配慮した良好な都市空間の創出
    - 景観行政団体へ移行、景観計画策定(平成23年8月)
    - 無電柱化の促進
      - ・板橋宿不動通り商店街(平成26年度完了予定)
    - 最高限度高度地区(絶対高さ)等の策定
      - ・平成26年度都市計画決定(予定)



(2)社会環境の変化、国・都の動向等  
(【行政基礎資料】P15～25、P81)

【都】  
平成24年5月に「緑施策の新展開～生物多様性の保全に向けた基本戦略～」を策定し、動植物の保護などを推進している。

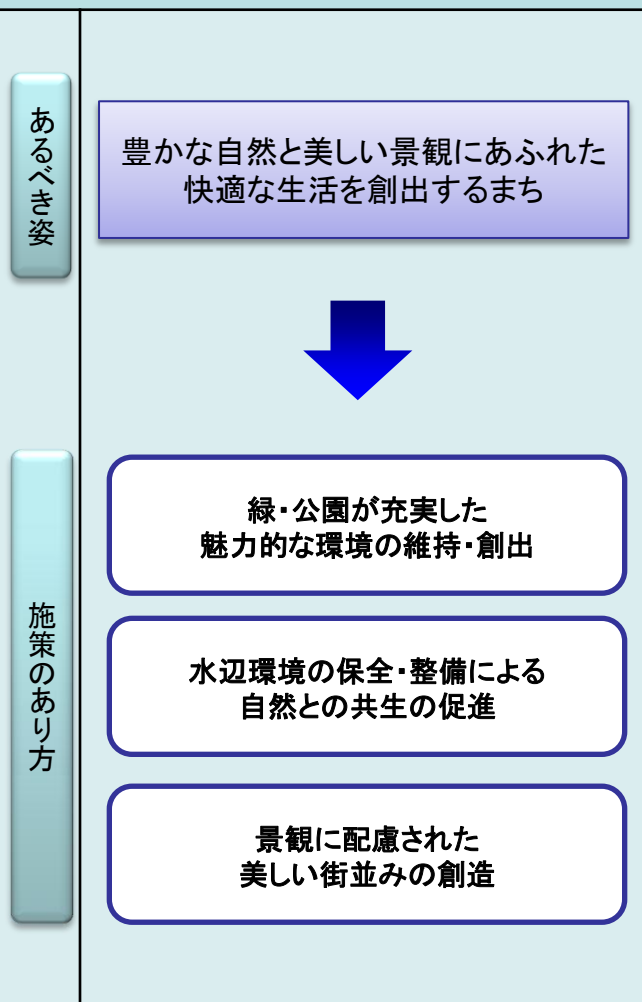
【区】  
○緑被率は平成元年から減少傾向であったが、平成21年にかけて増加に転じている(図表1)  
○区内の公園面積は横ばいで維持されている(図表2)  
また、板橋区の1人当たり公園面積は、特別区内で第8位となっている(図表3)  
○平成23年3月に緑の基本計画「いたばしグリーンプラン2020」を策定し、区内の緑地整備の方針を示している(図表4)  
○街路樹数は、平成22年のサクラの増加以降、横ばいで維持されている(図表5)  
○水辺空間の創出のため、荒川・新河岸川・石神井川・白子川の広場・公園整備を行っている  
○河川の水質改善状況を把握するため、生物調査を行っている  
○景観法に基づく景観計画を策定し、景観要素の整理(図表6)などを基に、方針・基準などを定め、事前協議、届出制度による良好な街並み景観の形成をめざしている。  
また、住民主導型による景観形成重点地区(加賀一・二丁目地区、常盤台一丁目・二丁目地区)指定など、地域の景観要素などに応じた景観に配慮したまちづくりも推進している。



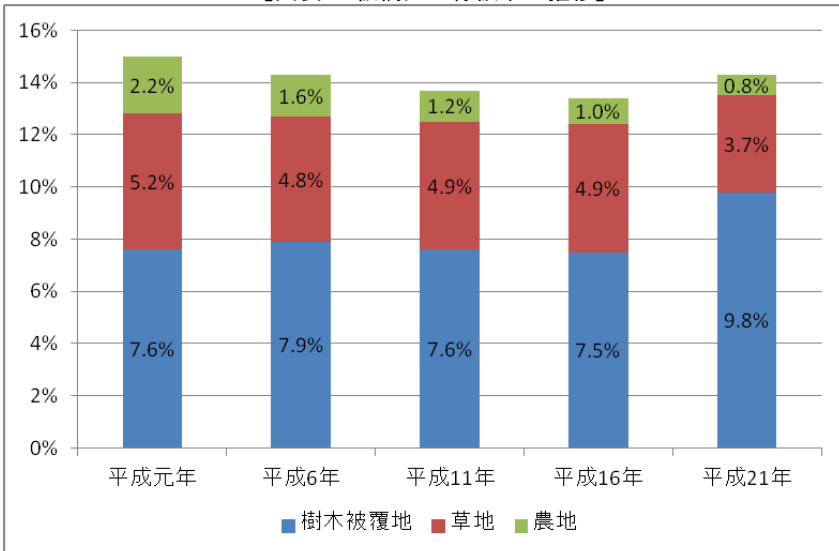
(3)区民の意識意向等

- 【区民意識意向調査】
- ・重点的に力を入れる分野(第6位)25.6%
  - 自然地の保全
    - ・相対満足度40.4%(全項目平均15.75%)
    - ・改善度0.15(全項目平均0.04)
  - 公園・緑地の整備
    - ・相対満足度39.9%(全項目平均15.75%)
    - ・改善度0.09(全項目平均0.04)
  - まちなみ・景観
    - ・相対満足度-1.4%(全項目平均15.75%)
    - ・改善度0.06(全項目平均0.04)
- 【区民検討会】
- 空き地・空き家をミニ公園にする(集まる場所にする)
  - 意図のある公園整備

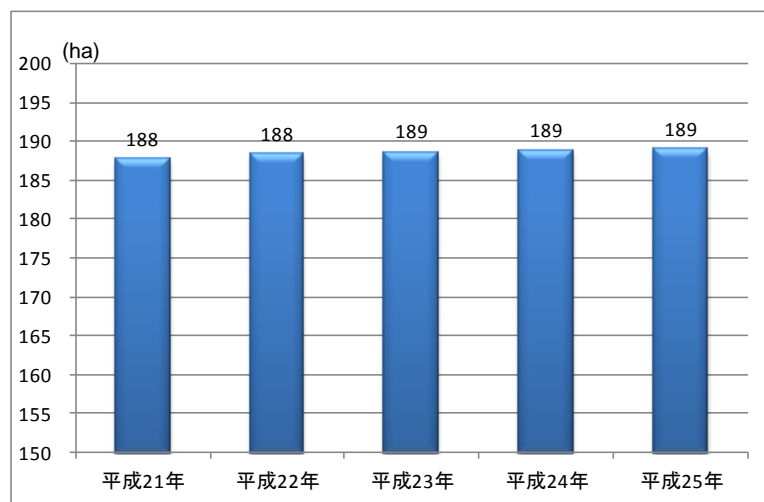
(4)論点(「あるべき姿」と今後の「施策のあり方」)



【図表1 板橋区の緑被率の推移】

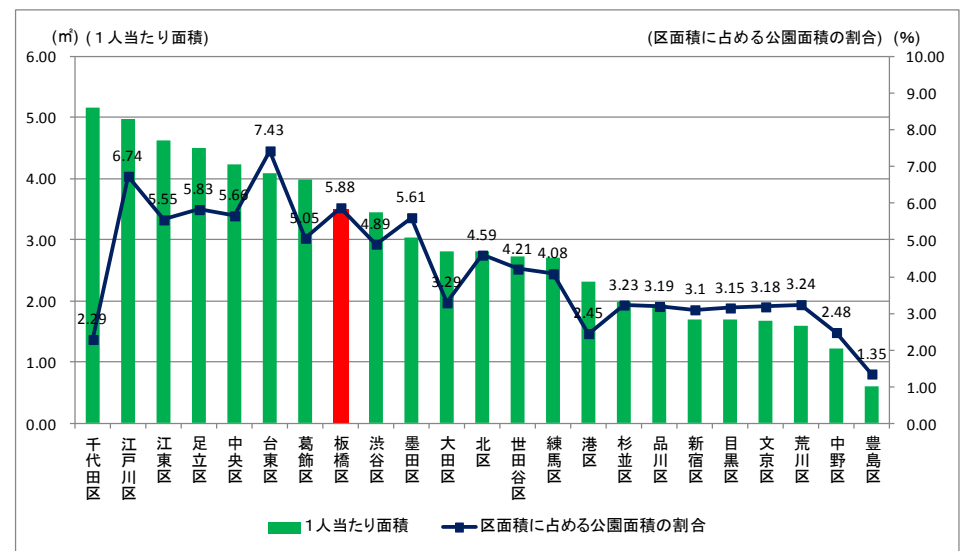


【図表2 板橋区の公園面積の推移(都立・区立含む)】



出所) 板橋区「第45回板橋区の統計平成25年版」

【図表3 東京都特別区の1人当たり公園面積・区面積に占める公園面積の割合】



出所) 東京都「公園調書(平成26年4月1日現在)」

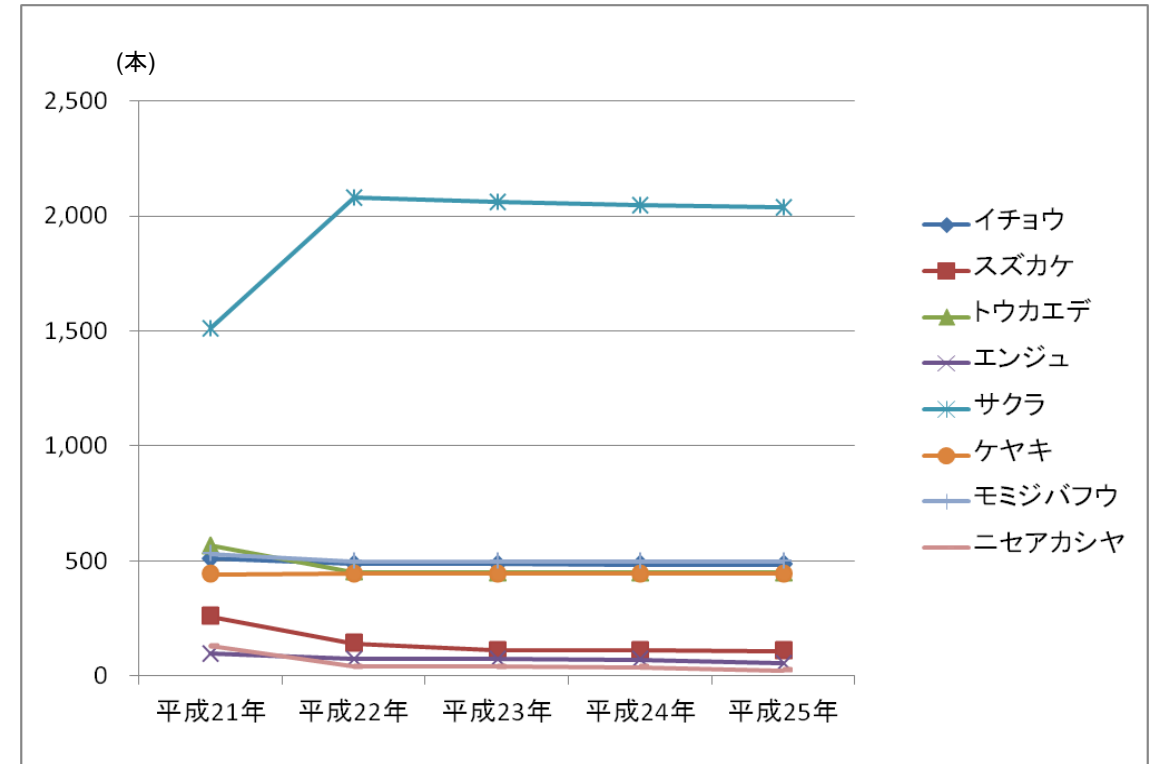


【図表4 板橋区 緑の将来構造】



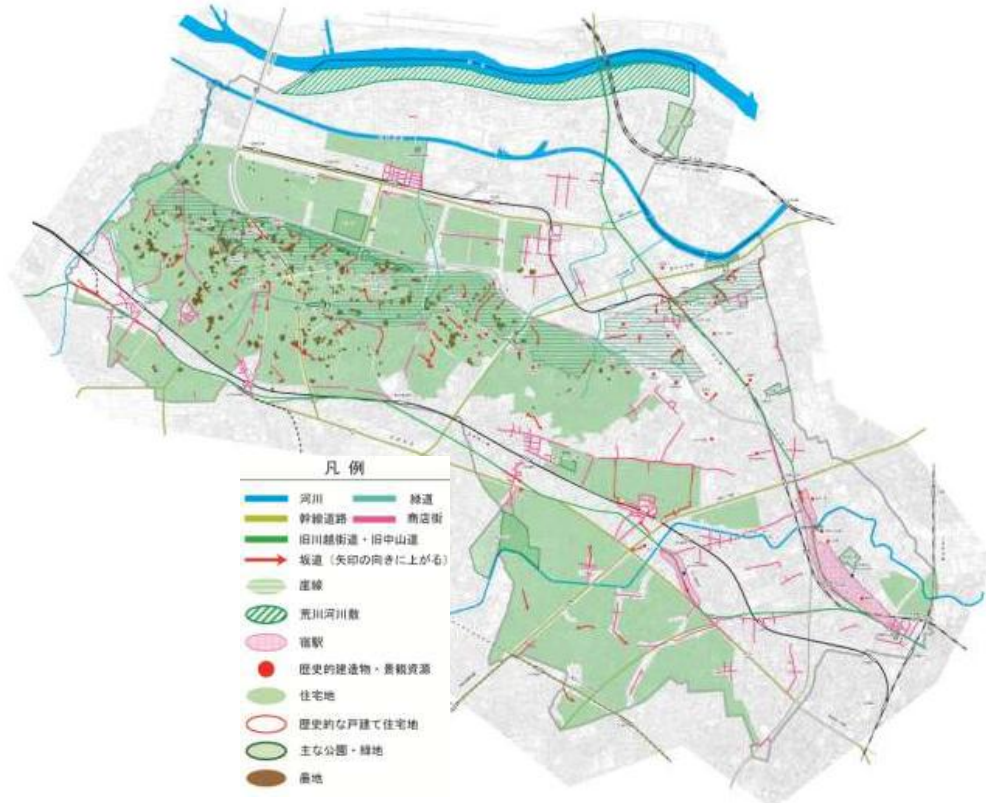
出所) 板橋区「いたばしグリーンプラン2020緑のマスタープラン」(平成23年3月)

【図表5 板橋区の区道樹木別街路樹数の推移】



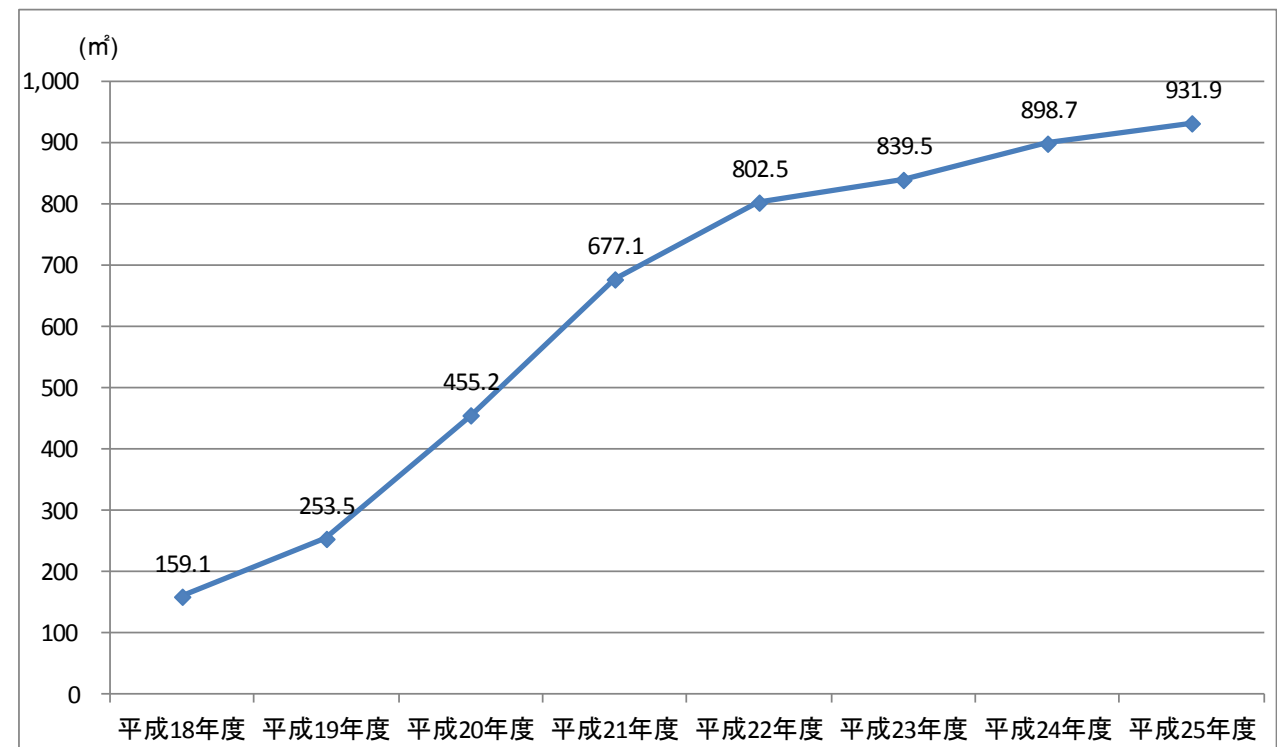
出所) 板橋区「第45回板橋区の統計平成25年版」

【図表6 板橋区の景観要素図】



出所) 板橋区「板橋区景観計画 景観デザインガイドライン」(平成24年3月)

【図表7 板橋区における建築物屋上緑化助成面積累計の推移】



出所) 板橋区資料より作成