

平成15年度 分野チェックリスト

分野名	みどり・環境	分野番号	2
分野担当部	環境清掃部	関連部	都市整備部

杉並区政チェックリスト(政策指標)の変化							
番号	指 標 名	単位	指 標 値			目 標 値	
			12年度	13年度	14年度	22	年度末
1	杉並区の大気の状態(二酸化窒素の濃度)	ppm	0.038	0.042	0.042	0.03ppm	
2	区民一人あたりのごみ処理量	g/日	734	715	699	24年度 429g 現状の40%減	
3	リサイクル率	%	18.5	19.6	18.8	24年度 43%	
4	公共施設の緑化面積	ha			26.16 ha 5年ごとの調査	増大させる	
5	杉並区が美しいと思う人の割合	%		29.1	63.6	60%	

杉並区政チェックリスト(政策指標)の変化の状況(分析)
<p>1 東京都が10月から施行する自動車の排気ガス規制(ディーゼル車規制など)や低公害車の普及促進、ロードプライシング(特定の地域に進入又は通行する車から料金を徴収する制度)などの自動車通行量の減少などによる公害防止対策を講じることが効果的である。</p> <p>杉並区内の二酸化窒素測定値は0.04ppm前後で横ばい状態であるが、CNG(天然ガス)車購入事業者への一部助成、DPF(ディーゼル排気微粒子除去装置)や粒子状物質減少装置装着費の一部助成などの大気汚染対策に取り組むことにより指標値を減少させていく。</p>
<p>2 平成14年度に一般廃棄物処理基本計画を改定し、平成24年度には一般家庭ごみを40%減量することとしている。また、不燃ごみを減少させ10年以内に杉並中継所を不要なものにしていくとしている。こうした数値目標を達成するためには、生活者の環境配慮行動の啓発を推進しつつ、リサイクル率の向上や廃プラスチックの分別収集などを実施することが不可欠である。併せて、流通過程や製造者の拡大生産者責任を強く要望していく。</p>
<p>3 現在、古紙・びん・缶・ペットボトル・古布の資源物については、区による分別回収やスーパーマーケット等の店頭での拠点回収、区民の主体的活動である集団回収に取り組んでいる。今後においては、資源回収の効率を高め、既存の資源物のみならず、多様な品目について、多様な主体による資源物としての回収、リサイクルの可能性を探り、リサイクル率を向上させる。</p>
<p>4 平成9年に実施した公共施設の緑化率は16.1%であったが、平成14年度の緑化率は17.4%であり、1.3%の増となっている。区全体の緑被率でも前回と比較して3.31%の増加であり、緑を大切に守り育てている区民等の協力の成果である。今後も屋上緑化など、区民・事業者・行政が一体となって緑化対策に取り組み、指標値を上昇させていくように努めていく。</p>
<p>5 区民アンケートによる「杉並区が美しいと思う人の割合」は、昨年の29.1%から今年は63.6%と大幅に増加しているが、今後も環境美化の施策を推進し、次年度以降の調査結果に注目していきたい。</p>

チェックリストの状況(参考)

番号	名称	関連データ(他自治体との比較等)																							
	定義																								
1	杉並区の大気の状態(二酸化窒素の濃度)	(単位:ppm)																							
	杉並区役所測定室の二酸化窒素の測定値(定点測定) 二酸化炭素の1時間値の年平均値の合計(単位:ppm)	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>12年度</th> <th>13年度</th> <th>14年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>日比谷</td> <td>0.045</td> <td>0.045</td> <td>0.043</td> </tr> <tr> <td>八幡山</td> <td>0.045</td> <td>0.048</td> <td>0.038</td> </tr> <tr> <td>区部平均</td> <td>0.043</td> <td>0.043</td> <td>0.041</td> </tr> <tr> <td>多摩平均</td> <td>0.033</td> <td>0.034</td> <td>0.034</td> </tr> <tr> <td>全国平均</td> <td>0.017</td> <td>0.016</td> <td>0.016</td> </tr> </tbody> </table>		12年度	13年度	14年度	日比谷	0.045	0.045	0.043	八幡山	0.045	0.048	0.038	区部平均	0.043	0.043	0.041	多摩平均	0.033	0.034	0.034	全国平均	0.017	0.016
	12年度	13年度	14年度																						
日比谷	0.045	0.045	0.043																						
八幡山	0.045	0.048	0.038																						
区部平均	0.043	0.043	0.041																						
多摩平均	0.033	0.034	0.034																						
全国平均	0.017	0.016	0.016																						
2	1人1日(年間)あたりの排出ごみ量(家庭系)	14年度の杉並区1人1日あたりの排出ごみ量は699g 23区全体の1人1日あたりのごみ排出量は711g(平成14年1月1日現在の人口で算出)																							
	ごみ(可燃+不燃+粗大)÷杉並区の人口(10月1日現在、外国人を含む)÷365日 一般廃棄物処理基本計画のごみ減量に係る指標の一つ	算出方法が違うので単純に比較できないが、参考として、東京都全体の1人1日あたりのごみ排出量は1,207g(平成13年度、事業系ごみを含む) 全国1人1日あたりのごみ排出量は1,132g(平成12年度、環境省資料による)																							
3	リサイクル率	杉並区のリサイクル率の推移は、 平成9年度5.2%、10年度5.6%、11年度15.5%、12年度18.5%、13年度19.6%、14年度18.8%																							
	{区資源回収量(資源の日+ペットボトル拠点回収+布拠点回収)+集団回収量}÷{ごみ排出量+区資源回収量+集団回収量} 一般廃棄物処理基本計画の算出方法による	23区全体では14年度18.6% リサイクル率には、いろいろな考え方の算出方法があるため、比較には注意が必要である。																							
4	公共施設の緑化面積	近隣区との緑化率比較(他区との比較は緑化率で行う)																							
	公園を除く公共施設の緑化率	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>練馬区(13年調査)</td> <td>11.2%</td> </tr> <tr> <td>新宿区(12年調査)</td> <td>16.3%</td> </tr> <tr> <td>世田谷区(13年調査)</td> <td>20.8%</td> </tr> <tr> <td>杉並区(14年調査)</td> <td>17.4%</td> </tr> </tbody> </table>	練馬区(13年調査)	11.2%	新宿区(12年調査)	16.3%	世田谷区(13年調査)	20.8%	杉並区(14年調査)	17.4%															
練馬区(13年調査)	11.2%																								
新宿区(12年調査)	16.3%																								
世田谷区(13年調査)	20.8%																								
杉並区(14年調査)	17.4%																								
5	杉並区が美しいと思う人の割合	近隣区の住みやすさ等の調査																							
	各区が行っている「区民意識調査」の内、住みやすさや住んでいる理由を聞いている。	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>新宿区</td> <td>住まい周辺の環境がよい(27.0%)</td> </tr> <tr> <td>世田谷区</td> <td>地域の生活環境がよい(42.4%)</td> </tr> <tr> <td>練馬区</td> <td>まちなみの美しさ(25.9%)</td> </tr> <tr> <td>大田区</td> <td>住環境が良いから(37.9%)</td> </tr> </tbody> </table>	新宿区	住まい周辺の環境がよい(27.0%)	世田谷区	地域の生活環境がよい(42.4%)	練馬区	まちなみの美しさ(25.9%)	大田区	住環境が良いから(37.9%)															
新宿区	住まい周辺の環境がよい(27.0%)																								
世田谷区	地域の生活環境がよい(42.4%)																								
練馬区	まちなみの美しさ(25.9%)																								
大田区	住環境が良いから(37.9%)																								
特記事項																									