

令和 2 年 3 月 9 日  
環境清掃部温暖化対策課

## チーム江東・環境配慮推進計画の平成 30 年度進捗状況について

### 1 計画の概要

- ・この計画は、「地球温暖化対策の推進に関する法律」で策定が義務付けられており、区が管理している全ての事務・事業を対象とし、CO<sub>2</sub>削減を目的としている。
- ・計画期間は平成 27 年度から令和元年度の 5 年間。
- ・令和元年度の CO<sub>2</sub>排出目標値（平成 25 年度比で 2.7%削減）

基準値(平成 25 年度)	目標値(令和元年度)	実績値(平成 29 年度)	実績値(平成 30 年度)
30,759 t-CO <sub>2</sub>	29,929t-CO <sub>2</sub> (-2.7%)	37,780t-CO <sub>2</sub> (+22.8%)	36,386t-CO <sub>2</sub> (+18.3%)

※( )内は基準年度(平成 25 年度)比の数値

- ・目標達成のために 11 の取組項目を設定。

### 2 平成 30 年度取組項目

取組項目	内容
1 コピー機・複合機(コピー機+プリンター等)の出力枚数	庁内 LAN プリンターから複合機への切り替えが進んだことによる出力枚数増。
2 電気使用量 (床面積あたり)	・区長部局 主に高齢者施設、保育園、土木部施設等で削減された施設が多く、全体の使用量減。 <u>目標達成。</u>
	・教育委員会 (豊洲西小 地域開放分含む) 中学校、学童・きっずクラブ、幼稚園、図書館等で削減された施設が多く、全体の使用量減。
3 都市ガス使用量 (床面積あたり)	・区長部局 主に福祉施設やスポーツ施設、文化センター等で削減され、全体の使用量減。 <u>目標達成。</u>
	・教育委員会 (豊洲西小 地域開放分含む) 中学校や幼稚園、図書館等で削減された施設が多く、全体の使用量減。
4 上水道使用量 (床面積あたり)	・区長部局 主に福祉施設、土木部施設等で削減された施設が多く、全体の使用量減。 <u>目標達成。</u>
	・教育委員会 (豊洲西小 地域開放分含む) 学童・きっずクラブ、幼稚園等で削減された施設が多く、全体の使用量減。
5 低公害車の導入	現状維持。
6 エネルギー使用量 (床面積あたり・原油換算)	・区長部局 電気・ガス・水道使用量減のため減。 <u>目標達成。</u>
	・教育委員会(豊洲西小 地域開放分含む) 電気・ガス・水道使用量減のため減。
7 管理標準の策定割合	策定割合 100%で <u>目標達成。</u>
8 廃棄物量	・削減傾向にある施設の割合 削減傾向にある施設の割合は増加したが、廃棄物削減量は減。
	・削減量
9 リサイクル率	・削減傾向にある施設の割合 削減傾向にある施設の割合、リサイクル率共に減。
	・リサイクル率
10 木材利用 0.008 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> 以上の新築・改築施設の割合	木材利用 0.008 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> 以上の新築・改築施設の割合 100%で <u>目標達成。</u> (五大小 1 件)
11 契約電力が改善傾向にある施設の割合	契約電力が増加した施設の増による減。

### 3 計画推進に向けて

- ・各課庶務担当係長で構成される環境推進リーダー会議を開催。（環境情報の共有及び啓発等）
- ・節電調査を実施し、各施設の電力状況を把握・分析。

「チーム江東・環境配慮推進計画」平成30年度 実績一覧

取組項目	単位	26年度 (基準値)	29年度 (参考)	30年度			後期目標 (27~31 年度)	
			実績値	実績値	前年度比	基準比		
1 ①コピー機・複合機の出力枚数	千枚	25,384	28,079	30,361	8.1%	19.6%	現状維持	
2 電気使用量 (床面積あたり)	kWh/ 千㎡	②区長部局	22,074	20,387	17,430	△14.5%	△21.0%	△5%
		③教育委員会	38,090	42,722	41,468	△2.9%	8.9%	
3 都市ガス使用量 (床面積あたり)	Nm <sup>3</sup> / 千㎡	④区長部局	1,663	1,474	1,320	△10.4%	△20.6%	△5%
		⑤教育委員会	2,701	3,275	2,854	△12.9%	5.7%	
4 上水道使用量 (床面積あたり)	m <sup>3</sup> /千㎡	⑥区長部局	567	499	434	△13.0%	△23.5%	△5%
		⑦教育委員会	1,157	1,238	1,198	△3.2%	3.5%	
5 ⑧低公害車の導入	導入率	87.0 %	93.5 %	93.5 %	-	6.5pt(↗)	100%	
6 エネルギー使用量 (床面積あたり・原油換算)	kL/千㎡ (原油換算)	⑨区長部局	7.63	6.98	6.12	△12.3%	△19.8%	年平均1% 以上削減
		⑩教育委員会	13.21	14.79	14.06	△4.9%	6.4%	
7 ⑪管理標準の策定割合*1	%	100 %	100 %	100 %	100 %	100%	100%	
8 廃棄物量	%	⑫削減傾向にある 施設の割合*2	56.5 % (H27)*4	58.5 %	63.8%	5.3pt(↗)	7.3pt(↗)	100%
		⑬総量 (削減量)	941,405 (5,367) (H27)*4	1,104,566 (△63,603)	1,127,065 (△22,499)	2.0%	19.7%	△5%
9 リサイクル率	%	⑭改善傾向にある 施設の割合	50.6 % (H27)*4	67.0 %	58.5%	8.5pt(↘)	7.9pt(↗)	100%
		⑮リサイクル率	56.2 % (H27)*4	53.3 %	51.8%	1.5pt(↘)	4.4pt(↘)	60%
10 ⑯木材利用 0.008 m <sup>3</sup> /㎡以上の新築・改築 施設の割合 (木材利用推進方針)*3	%	100 %	100 %	100 %	100 %	100%	100%	
11 ⑰契約電力が改善傾向にある施設の割合	%	61.7 % (H27)*4	55.4 %	42.6%	12.8pt(↘)	19.1pt(↘)	100%	

\*1 対象は契約電力50kW以上の区施設（平成30年度：122施設）

\*2 対象は「事業用大規模建築物における再利用計画書」作成施設（延床面積3,000㎡以上の施設（平成30年度：94施設））

\*3 平成30年度に改築された第五大島小学校の木材利用率は0.0258 m<sup>3</sup>/㎡

\*4 管理指標⑫⑬⑭⑮⑰については、H27年度からの調査のため、基準値は平成27年度となる。