

## 秋田市役所環境配慮行動計画の取組実績について

本市では、地球温暖化対策の推進に関する法律（平成10年法律第117号）および環境基本条例（平成11年秋田市条例第15号）等に基づき、秋田市役所環境配慮行動計画を策定し、取り組んでいます。

### 1 温室効果ガス排出量

#### (1) 目標値（単位：t-CO<sub>2</sub>）

温室効果ガス 排出量	(a) 平成25年度 実績	(b) 令和12年度 目標	(c)=(a-b)/(a) 総削減率	(d)=(c)/17 単年削減率	(e)=(d)*6 6カ年 削減率
二酸化炭素 (エネルギー起源)	77,452	46,626	39.8%	2.34%	14.0%
二酸化炭素 (非エネルギー起源)	47,068	40,526	13.9%	0.82%	4.9%
メタン	1,017	892	12.3%	0.72%	4.3%
一酸化二窒素	3,985	3,742	6.1%	0.36%	2.2%
ハイドロフル オロカーボン類	7.9	5.4	32.0%	1.88%	11.3%
合計	129,530	91,791	29.1%	1.71%	10.3%

#### (2) 実績値（単位：t-CO<sub>2</sub>）

令和元年度の温室効果ガス排出量の実績は、基準年度である平成25年度比で29.1%の減であり、令和12年度の目標をほぼ達成している。

項目	平成25年度 (基準年度)	平成30年度	令和元年度	基準年度 比削減量	基準年度比 削減率
二酸化炭素 (エネルギー起源)	77,452	64,200	59,660	17,792	23.0%
電気	36,210	31,670	29,838	6,372	17.6%
都市ガス	4,168	3,770	3,823	345	8.3%
LPG	1,677	1,649	1,634	43	2.6%
石油類	9,506	7,249	6,868	2,638	27.8%
石炭コークス	25,891	19,862	17,497	8,394	32.4%
二酸化炭素 (非エネルギー起源)	47,068	34,363	28,007	19,061	40.5%
メタン	1,017	884	850	167	16.4%
一酸化二窒素	3,985	3,455	3,304	681	17.1%
ハイドロフルオロカーボン類	7.9	7.1	8.2	-0.3	-3.8%
合計	129,530	102,909	91,829	37,701	29.1%

## 2 環境負荷の低減に関する取組

### (1) 目標

電気、ガス、石油類、水道およびコピー用紙の使用量ならびにごみ排出量を、中長期的に見て年平均1%以上（令和元年度は6%）削減する。

### (2) 実績

電気およびLPGは前年度比で減少しているが、引き続き削減努力が必要である。

	平成25年度 (基準年度)	平成30年度	令和元年度	基準年度比 削減率	平均削減率
電気(kWh)	60,349,403	60,787,856	57,161,507	5.3%	0.9%
都市ガス(m3)	1,869,008	1,690,369	1,714,326	8.3%	1.4%
LPG(kg)	559,024	549,716	544,711	2.6%	0.4%
灯油(リットル)	750,527	624,553	668,018	11.0%	1.9%
重油(リットル)	934,132	463,387	440,407	52.9%	11.8%
ガソリン(リットル)	286,905	246,211	231,043	19.5%	3.5%
軽油(リットル)	128,993	114,604	108,879	15.6%	2.8%
水道(m3)	570,419	511,152	507,525	11.0%	1.9%
コピー用紙使用量	13,547,783	12,319,890	11,482,177	15.2%	2.7%
ごみ排出量(kg)	1,462,121	548,178	543,330	62.8%	15.2%

## 3 環境配慮物品調達（グリーン物品調達）

グリーン購入調達目標を設定している5品目に対し、4品目において目標を達成した。

特定調達品目	調達目標	調達総数	左記のうち グリーン調達数	調達率	判定
紙類	95%	30,558,555	30,516,876	99.9%	○
文具類	90%	478,628	399,844	83.5%	×
OA機器	95%	14,932	14,424	96.6%	○
照明	70%	3,178	2,471	77.8%	○
制服・作業着	95%	1,451	1,447	99.7%	○

※ 端数処理により数値が合わない場合があります。

※ 表内の網掛けは、削減ペースが目標達成に必要なペースを下回っているものです。