

平成 26 年度温室効果ガス排出量等集計結果報告書

平成 2 8 年 1 月

あきる野市

目 次

1. 調査結果の概要	1
1.1 温室効果ガスの総排出量の実績値と参考値.....	1
1.2 温室効果ガスの総排出量に係る目標達成状況の評価（目標との比較）.....	1
1.3 施設二酸化炭素排出量の実績値と基準排出量との比較.....	3
1.4 車両の状況.....	5
1.5 冷媒の導入・保有・廃棄.....	5
1.6 用紙の購入量.....	5
2. 調査の概要	6
2.1 調査の目的.....	6
2.2 調査対象範囲・期間.....	6
2.3 調査内容.....	6
3. 温室効果ガス総排出量の算定方法	6
3.1 算定方法.....	6
3.2 実績値及び参考値の算出に使用した排出係数.....	6
4. 目標項目の現況値	9
4.1 温室効果ガス総排出量.....	9
4.2 取組目標.....	13
5. 光熱水に関する調査結果	14
5.1 二酸化炭素排出量・料金合計.....	14
5.2 項目別使用量と料金.....	15
5.3 二酸化炭素排出量・料金合計の基準年度に対する増減率.....	16
5.4 施設二酸化炭素排出量の推移.....	17
5.5 エネルギー種別の状況.....	18
5.6 考察.....	19
5.7 各施設の状況.....	21
5.8 課別・項目別の状況.....	21
6. 車両に関する調査結果	24
6.1 車両に関する温室効果ガスの総排出量の算定結果.....	24
6.2 車両使用に関する部門別の比較.....	26
6.3 車両に関する指標の現況及び過年度との比較.....	27
6.4 登録年度別にみた特性.....	28
6.5 各車両別にみた排出特性.....	29
6.5.1 年間二酸化炭素排出量と排出特性の関係.....	29
6.5.2 走行距離と燃費の関係.....	30

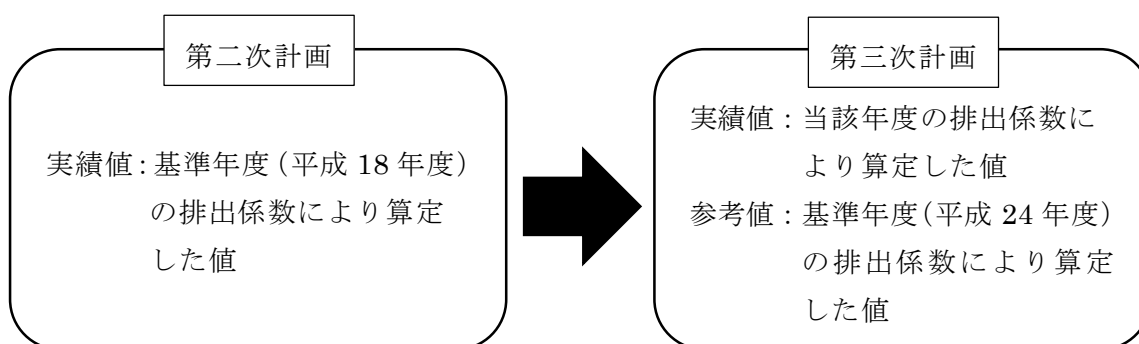
7. 冷媒に関する調査結果（カーエアコンを除く）	32
7.1 冷媒別封入量	32
7.2 機器種類別にみた冷媒封入量	33
7.3 課別にみた冷媒封入量.....	33
7.4 冷媒の種類や封入量が不明のもの.....	34
7.5 冷媒別・機器別にみた封入量	34
7.6 設備改修等が実施されたもの	36
7.7 新規に登録された冷媒について	38
8. 用紙に関する調査結果	40
8.1 用紙購入金額（全庁）	40
8.2 課別にみた結果	41
8.3 契約形態別にみた結果.....	41
8.4 紙の重量データの把握状況	42
8.5 品名別購入状況	42
8.6 考察	44

1. 調査結果の概要

1.1 温室効果ガスの総排出量の実績値と参考値

本市の第三次地球温暖化防止対策実行計画（以下「第三次計画」という。）では、これまでの計画で採用してきた基準年度の排出係数を使用して温室効果ガス排出量を算定した方法と異なり、実際に即したものとするため、当該年度の排出係数を使用し温室効果ガス排出量を算定する（実績値）こととした。また、取組成果を把握する際は、基準年度と同様の排出係数を使用する（参考値）こととした。

平成 26 年度の本市の事務事業に伴う温室効果ガスの総排出量の実績値は 3,702 t、参考値は 3,755 t であった。



1.2 温室効果ガスの総排出量に係る目標達成状況の評価（目標との比較）

第三次計画の削減目標は、市の事務事業に伴う温室効果ガスの総排出量を、今後の排出係数の変化に関わらず、東日本大震災前の水準以下にすることを目指すこととしており、目標排出量は 4,480t である。また、削減目標の基礎となる基準排出量は、平成 24 年度の排出量を平成 24 年度の排出係数により再算定した値 4,846t に、第三次計画期間中の単純見通し量 89t を加えた 4,935t である。

市の事務事業に伴う温室効果ガス総排出量の平成 26 年度実績値は 3,702t であり、基準排出量からの削減率は▲24.98%となった（次頁の表参照）。街路灯・防犯灯の LED 化などにより、第三次計画の目標排出量に対して大きく下回っているが、今後もソフト面の取組を実施するとともに、エネルギー使用量の削減を徹底し、設備改修などがあった場合は可能な範囲で技術的削減対策を実施するなど、削減量のさらなる増加を目指していく必要がある。

【温室効果ガスの排出に関する平成26年度の評価総括表】

部門・主な要因 ^{※1}	(参考) H25年度 排出量 (tCO ₂)	基準 排出量 【A】 (tCO ₂)	H26年度 実績値		H26年度 参考値 ^{※2}		目標 削減率 (%)	備考 (基準排出量からの変化) 【A-B】
			排出量 【B】 (tCO ₂)	削減率 【(B/A-1) ×100】 (%)	排出量 【C】 (tCO ₂)	削減率 【(C/A-1) ×100】 (%)		
総務部	151	162	133	▲ 17.90	129	▲ 20.37	-	部全体で29tの減少(▲17.90%)となった。
地区会館	107	132	97	▲ 26.52	96	▲ 27.27		
市民部	110	132	109	▲ 17.42	124	▲ 6.06	-	部全体で23tの減少(▲17.42%)となった。
五日市出張所	73	88	75	▲ 14.77	86	▲ 2.27		
五日市会館	23	28	21	▲ 25.00	24	▲ 14.29		
環境経済部	54	63	59	▲ 6.35	54	▲ 14.29	-	部全体で4tの減少(▲6.35%)となった。
健康福祉部	114	116	113	▲ 2.59	110	▲ 5.17	-	部全体で3tの減少(▲2.59%)となった。
保育園	38	40	36	▲ 10.00	34	▲ 15.00		
都市整備部	2,086	1,861	1,095	▲ 41.16	965	▲ 48.15	-	部全体で766tの減少(▲41.16%)となった。 街路灯・防犯灯のLED化による排出量の減少(▲831t)の影響が大きい。
街路灯・防犯灯	1,178	1,084	253	▲ 76.66	221	▲ 79.61		
本庁舎 ^{※3}	744	637	691	8.48	603	▲ 5.34		
庁舎別館 ^{※3}	60	55	51	▲ 7.27	55	0.00		
教育部	2,194	2,421	2,104	▲ 13.09	2,282	▲ 5.74	-	部全体で317tの減少(▲13.09%)となった。 小中学校(▲192t)や給食センター(3施設)(▲59t)の減少量が大きい。 暖房に伴うA重油や灯油をガスに切り替えたことにより二酸化炭素の排出削減が図られた。
小中学校	996	1,204	1,012	▲ 15.95	1,138	▲ 5.48		
秋川第1学校給食センター	236	242	237	▲ 2.07	242	0.00		
秋川第2学校給食センター	220	247	212	▲ 14.17	217	▲ 12.15		
五日市学校給食センター	158	168	149	▲ 11.31	154	▲ 8.33		
いきいきセンター	197	193	157	▲ 18.65	165	▲ 14.51		
中央図書館	193	173	148	▲ 14.45	162	▲ 6.36		
基準排出量における増減見直し	-	89	-	-	-	-	-	
車両関係	93	91	90	▲ 1.10	90	▲ 1.10	-	車両関係で1tの減少(▲1.10%)となった。 平成25年度より(走行距離を把握している)年間の走行距離や燃料使用量は減少した。
総排出量	4,801	4,935	3,702	▲ 24.98	3,755	▲ 23.91	▲ 9.22	目標削減率は、▲9.22%であり、目標を達成した。

※1 表中には主な施設のみを記載しているため、施設の計が各部の排出量と一致しない場合がある。端数処理により加減が一致しない場合がある。排出量等の数値は、今後、政令に基づき再算定の可能性がある。

※2 平成26年度参考値は、第三次計画の基準年度と同様の排出係数により算定した値である。

※3 「本庁舎」及び「別館庁舎」は、平成24年度では総務部であったが、組織改正により都市整備部になった。

1.3 施設二酸化炭素排出量の実績値と基準排出量との比較

部門ごとの施設からの二酸化炭素排出量（以下「施設二酸化炭素排出量」という。）の平成26年度実績値は、3,612tであり、基準排出量の4,755tに対して1,143tの減少（▲24%）となった（次頁の表参照）。

基準排出量からの変化を部門別にみると、全ての部門で、基準排出量よりも減少した。

都市整備部では、街路灯・防犯灯のLED化により、二酸化炭素の排出削減に寄与した。

教育部では、平成25年度から、小中学校における冷暖房機器について、ガスヒートポンプエアコンへの切り替えを行い、A重油や灯油に伴う二酸化炭素の排出削減に寄与した。

排出量が増加した施設は258施設中133施設あり、特に、本庁舎（+55t）、五日市郷土館（+6t）、油平クラブハウス（13Kw）（+4t）などでは排出量の大きな増加が見られた。

一方で、排出量が減少した施設は86施設あり、特に、街路灯・防犯灯（LED対象）（▲830t）、いきいきセンター（▲36t）、秋川第2学校給食センター（▲35t）などでは排出量が大きく減少した。

【部門別施設二酸化炭素排出量（平成 26 年度）】

部門	施設二酸化炭素排出量内訳(kgCO ₂)							
	施設小計	電気	都市ガス	LPガス	灯油	軽油	ガソリン	A重油
計	3,612,259	2,672,630	83,268	148,462	43,141	5,493	7,211	652,053
総務部	132,807	89,269	0	1,212	15,427	4,014	4,647	18,238
市民部	108,629	108,551	0	78	0	0	0	0
環境経済部	59,282	49,168	0	2,407	4,848	0	148	2,710
健康福祉部	112,806	78,402	0	15,193	3,005	0	0	16,206
都市整備部	1,094,884	1,072,355	0	5	573	0	0	21,951
教育部	2,103,851	1,274,886	83,268	129,567	19,288	1,478	2,415	592,948

【部門別施設二酸化炭素排出量（基準排出量）】

部門	施設二酸化炭素排出量内訳(kgCO ₂)							
	施設小計	電気	都市ガス	LPガス	灯油	軽油	ガソリン	A重油
計	4,755,490	3,613,401	75,012	43,604	72,220	3,919	5,786	941,549
総務部	161,876	102,552	0	1,682	20,294	3,660	3,039	30,650
市民部	132,342	132,005	0	337	0	0	0	0
環境経済部	63,082	48,978	0	6,333	7,582	0	189	0
健康福祉部	116,382	75,485	0	18,098	5,555	0	334	16,910
都市整備部	1,861,235	1,839,080	0	2	473	0	0	21,680
教育部	2,420,573	1,415,301	75,012	17,153	38,316	259	2,224	872,308

【部門別施設二酸化炭素排出量（平成 26 年度） 基準年度に対する増減率】

部門	施設二酸化炭素排出量内訳							
	施設小計	電気	都市ガス	LPガス	灯油	軽油	ガソリン	A重油
総計	-24%	-26%	11%	240%	-40%	40%	25%	-31%
総務部	-18%	-13%	-	-28%	-24%	10%	53%	-40%
市民部	-18%	-18%	-	-77%	-	-	-	-
環境経済部	-6%	0%	-	-62%	-36%	-	-21%	-
健康福祉部	-3%	4%	-	-16%	-46%	-	-100%	-4%
都市整備部	-41%	-42%	-	189%	21%	-	-	1%
教育部	-13%	-10%	11%	655%	-50%	471%	9%	-32%

【部門別施設二酸化炭素排出量（平成 26 年度） 基準年度に対する増減量】

部門	施設二酸化炭素排出量内訳(kgCO ₂)							
	施設小計	電気	都市ガス	LPガス	灯油	軽油	ガソリン	A重油
総計	-1,143,231	-940,770	8,256	104,858	-29,079	1,574	1,425	-289,496
総務部	-29,069	-13,283	0	-470	-4,867	355	1,608	-12,412
市民部	-23,713	-23,454	0	-259	0	0	0	0
環境経済部	-3,800	190	0	-3,926	-2,734	0	-40	2,710
健康福祉部	-3,576	2,917	0	-2,905	-2,550	0	-334	-705
都市整備部	-766,352	-766,726	0	4	100	0	0	271
教育部	-316,722	-140,415	8,256	112,415	-19,028	1,219	191	-279,360

1.4 車両の状況

車両関連の温室効果ガスの排出量は、平成 12 年度をピークにそれ以降継続して減少し、平成 22 年度及び平成 25 年度はわずかに増加したものの、平成 26 年度は調査開始以降で最も少ない排出量となった。走行距離を把握している通常の車両について、温室効果ガス排出量を平成 25 年度と比較したところ、平成 26 年度は 3.0t 減少（▲3.2%）して 89.5t となった。

部門別にみると、環境経済部（+1.5t）と議会事務局（+0.2t）では増加したものの、総務部（▲1.1t）、都市整備部（▲1.1t）などその他の部門では減少した。対象台数は平成 25 年度から増減なく 69 台であるが、全体として 3.0t の減少となった要因は、走行距離が 1.9% 減少となるとともに 1 L 当たり走行距離が 0.9% の増加となったことによる。

車両別にみると、平成 12 年度に導入された 1 台及び平成 22 年度に導入された 2 台の計 3 台のハイブリッドカー（トヨタプリウス）の燃費は、既存の庁用車に比べて、引き続き優れている。

また、本報告書の基準において、年間排出量が多く、かつ燃費も良くないと定義した車両（年間二酸化炭素排出量が 2,000kg 以上で距離当たりの二酸化炭素排出量が 0.3kgCO₂/km 以上の車両）は平成 25 年度から 3 台減って 1 台となった。

1.5 冷媒の導入・保有・廃棄

冷媒封入機器（カーエアコンを除く。）については、平成 25 年度と比較して、機器台数が 59 台増加し、封入量は 4.2% の増加となった。

経年的には代替フロンである HFC-R410A の冷媒封入量が増加してきている。HFC はオゾン層破壊効果をもたないが、強い温室効果ガスであり、将来的に確実な回収・処分等が必要である。

より温暖化係数の低い冷媒（いわゆる「ノンフロン冷媒」）である炭化水素系冷媒を使用した冷媒については、機器が増加している。

1.6 用紙の購入量

用紙購入については、総務課及び教育総務課が全購入量の 9 割以上を占めており、平成 25 年度と比較すると購入金額、重量ともに増加した。

今後も用紙の購入に当たっては、グリーン購入法及び同基本方針で示される特定調達物品等を参考としつつ、例えば、用紙の白色度を把握し低下を図ること、発注印刷物については再生紙の使用の程度や白色度などについて指定する等の取組を進めることが必要である。

2. 調査の概要

2.1 調査の目的

第三次計画の進行管理に必要な環境負荷量を把握することを目的とし、庁内各課からの報告及びその他の資料に基づき、平成 26 年度の実績をとりまとめた。

2.2 調査対象範囲・期間

調査対象範囲は第三次計画と同一である。調査対象期間は原則として平成 26 年度である。

2.3 調査内容

施設活動量調査（光熱水、用紙、冷媒封入設備機器）及び車両活動量調査に相当する調査を行った。施設からの二酸化炭素排出量については、施設二酸化炭素排出量として整理した。

なお、本報告書に掲載した一覧表等の各数値については、端数処理により加除が一致しない場合がある。

3. 温室効果ガス総排出量の算定方法

3.1 算定方法

温室効果ガス排出量は、「温室効果ガス総排出量算定方法ガイドライン」（平成 23 年 10 月、環境省地球環境局地球温暖化対策課）に基づき算定した。活動量に排出係数を乗じて、活動・ガス別の排出量を算定し、さらに各ガスの地球温暖化係数を乗じてこれらを合算することにより、温室効果ガス総排出量を求めた。

3.2 実績値及び参考値の算出に使用した排出係数

これまでの第一次計画及び第二次計画では、基準年度の排出係数を使用して計画期間中の温室効果ガス排出量を算定していた。

これに対して第三次計画では、実際に即したものとするため、当該年度の排出係数を使用し温室効果ガス排出量を算定することとした。また、取組成果を把握する際は、基準年度と同様の排出係数を使用することとした。

このため本調査では、第三次計画の算定の考え方に基づき、「地球温暖化対策の推進に関する法律施行令第三条（平成 22 年 3 月 3 日一部改正）」で定められた排出係数と、環境大臣及び経済産業大臣が告示する電気の排出係数（平成 26 年度）を使用し、平成 26 年度の実績値を算定した。

なお、平成 23 年度から一部の施設で、従来の一般電気事業者から特定規模電気事業者（PPS、新電力）へ電力供給の契約先を変更している。そのため、総務部の 2 施設、市民部の 3 施設、環境経済部の 1 施設、健康福祉部の 2 施設、都市整備部の 1 施設、教育部の全小中学校（16 施設）及びその他 10 施設については、PPS の排出係数を使用して算定した。

また、取組成果を把握するために、第三次計画の基準年度と同様の排出係数を使用し、平成 26 年度の参考値を算定しており、本報告書では、参考値及び基準年度の値を斜体文字による表示とした。

【使用した排出係数の一覧】

算定区分(活動量項目)		固有単位	燃料の発熱量		単位発熱量当たり		固有単位当たり	
			単位発熱量	単位	排出係数	単位	排出係数	単位
燃料使用量	ガソリン	L	34.6	MJ/L	0.0183	kgC/MJ	2.32	kgCO ₂ /L
	灯油	L	36.7	MJ/L	0.0185	kgC/MJ	2.49	kgCO ₂ /L
	軽油	L	38.2	MJ/L	0.0187	kgC/MJ	2.58	kgCO ₂ /L
	A重油	L	39.1	MJ/L	0.0189	kgC/MJ	2.71	kgCO ₂ /L
	液化石油ガス(LPG)	m ³	104.1	MJ/m ³	0.0163	kgC/MJ	5.98	kgCO ₂ /m ³
	都市ガス	m ³	43.5	MJ/m ³	0.0138	kgC/MJ	2.23	kgCO ₂ /m ³
	電気使用量(東京電力:平成26年度)	kWh	-	-	-	-	0.531	kgCO ₂ /kWh
電気使用量(PPS[日本ロジテック協同組合]:平成26年度)	kWh	-	-	-	-	0.405	kgCO ₂ /kWh	

算定区分(活動量項目)		単位	排出係数	単位	排出係数	単位	
自動車の走行量	ガソリン	普通・小型乗用車	km	0.00001	kgCH ₄ /km	0.000029	kgN ₂ O/km
		軽乗用車	km	0.00001	kgCH ₄ /km	0.000022	kgN ₂ O/km
		普通貨物車	km	0.000035	kgCH ₄ /km	0.000039	kgN ₂ O/km
		小型貨物車	km	0.000015	kgCH ₄ /km	0.000026	kgN ₂ O/km
		軽貨物車	km	0.000011	kgCH ₄ /km	0.000022	kgN ₂ O/km
		特種用途車	km	0.000035	kgCH ₄ /km	0.000035	kgN ₂ O/km
	軽油	普通・小型乗用車	km	0.000002	kgCH ₄ /km	0.000007	kgN ₂ O/km
		普通貨物車	km	0.000015	kgCH ₄ /km	0.000014	kgN ₂ O/km
		小型貨物車	km	0.0000076	kgCH ₄ /km	0.000009	kgN ₂ O/km
		特種用途車	km	0.000013	kgCH ₄ /km	0.000025	kgN ₂ O/km

算定区分(活動量項目)	単位	排出係数	単位
自動車用エアコンディショナー使用時の排出	台	0.01	kgHFC/台・年

【使用した排出係数の一覧（参考値算出用）】

算定区分(活動量項目)	固有単位	燃料の発熱量		単位発熱量当たり		固有単位当たり	
		単位発熱量	単位	排出係数	単位	排出係数	単位
燃料使用量	ガソリン	L	34.6 MJ/L	0.0183	kgC/MJ	2.32	kgCO ₂ /L
	灯油	L	36.7 MJ/L	0.0185	kgC/MJ	2.49	kgCO ₂ /L
	軽油	L	38.2 MJ/L	0.0187	kgC/MJ	2.59	kgCO ₂ /L
	A重油	L	39.1 MJ/L	0.0189	kgC/MJ	2.71	kgCO ₂ /L
	液化石油ガス(LPG)	m ³	104.1 MJ/m ³	0.0163	kgC/MJ	6.21	kgCO ₂ /m ³
	都市ガス	m ³	43.5 MJ/m ³	0.0138	kgC/MJ	2.21	kgCO ₂ /m ³
電気使用量(東京電力・平成25年度)	kWh	-	-	-	-	0.463	kgCO ₂ /kWh
電気使用量(PPS・平成25年度)	kWh	-	-	-	-	0.463	kgCO ₂ /kWh

算定区分(活動量項目)		単位	排出係数	単位	排出係数	単位
自動車の走行量	ガソリン 普通・小型乗用車	km	0.00001	kgCH ₄ /km	0.000029	kgN ₂ O/km
	ガソリン 軽乗用車	km	0.00001	kgCH ₄ /km	0.000022	kgN ₂ O/km
	LPG 普通貨物車	km	0.000035	kgCH ₄ /km	0.000039	kgN ₂ O/km
	LPG 小型貨物車	km	0.000015	kgCH ₄ /km	0.000026	kgN ₂ O/km
	LPG 軽貨物車	km	0.000011	kgCH ₄ /km	0.000022	kgN ₂ O/km
	LPG 特種用途車	km	0.000035	kgCH ₄ /km	0.000035	kgN ₂ O/km
	軽油 普通・小型乗用車	km	0.000002	kgCH ₄ /km	0.000007	kgN ₂ O/km
	軽油 普通貨物車	km	0.000015	kgCH ₄ /km	0.000014	kgN ₂ O/km
	軽油 小型貨物車	km	0.0000076	kgCH ₄ /km	0.000009	kgN ₂ O/km
	軽油 特種用途車	km	0.000013	kgCH ₄ /km	0.000025	kgN ₂ O/km

算定区分(活動量項目)	単位	排出係数	単位
自動車用エアコンディショナー使用時の排出	台	0.01	kgHFC/台・年

※太字は、参考値参考用の排出係数のうち、最新の排出係数と値が異なるもの。

【PPSから供給を受けている施設の一覧】

総務部	地域防災課	地域振興係	野辺地区会館
	地域防災課	地域振興係	増戸会館
市民部	五日市出張所	市民総合窓口係	五日市出張所
	五日市出張所	市民総合窓口係	五日市会館
	五日市出張所	市民総合窓口係	五日市保健センター
環境経済部	観光まちづくり活動課	ふるさと文化創生係	旧戸倉小学校
健康福祉部	障がい者支援課	障がい者支援係	秋川健康会館
	健康課	予防推進係	あきる野保健相談所
都市整備部	施設営繕課	施設営繕係	庁舎別館
教育部	教育総務課	教育施設係	東秋留小学校
	教育総務課	教育施設係	多西小学校
	教育総務課	教育施設係	西秋留小学校
	教育総務課	教育施設係	屋城小学校
	教育総務課	教育施設係	南秋留小学校
	教育総務課	教育施設係	草花小学校
	教育総務課	教育施設係	一の谷小学校
	教育総務課	教育施設係	前田小学校
	教育総務課	教育施設係	増戸小学校
	教育総務課	教育施設係	五日市小学校
	教育総務課	教育施設係	秋多中学校
	教育総務課	教育施設係	東中学校
	教育総務課	教育施設係	西中学校
	教育総務課	教育施設係	御堂中学校
	教育総務課	教育施設係	増戸中学校
	教育総務課	教育施設係	五日市中学校
	学校給食課	秋川学校給食センター係	秋川第1学校給食センター
	学校給食課	秋川学校給食センター係	秋川第2学校給食センター
	学校給食課	五日市学校給食センター係	五日市学校給食センター
	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	市民球場
	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	山田グラウンド管理事務所
	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	いきいきセンター
	生涯学習スポーツ課	文化財係	五日市郷土館
	図書館	庶務係	中央図書館
	図書館	東部図書館エル係	東部図書館エル
	図書館	五日市図書館係	五日市図書館

4. 目標項目の現況値

4.1 温室効果ガス総排出量

【温室効果ガス総排出量の現況値と推移】

年度	温室効果ガス総排出量 (tCO ₂)			
	第一次計画	第二次計画	第三次計画	
			実績値	参考値※
平成11年度	5,098			
平成12年度	5,079			
平成13年度	5,119			
平成14年度	5,211			
平成15年度	4,816			
平成16年度	5,186			
平成17年度	5,357	5,106		
平成18年度	5,045	4,795		
平成19年度		5,020		
平成20年度		4,835		
平成21年度		4,533		
平成22年度		4,706		
平成23年度		4,184		
平成24年度		4,301	4,846	4,846
平成25年度			4,801	4,762
平成26年度			3,702	3,755

※ 参考値は、第三次計画の基準年度と同様の排出係数により算定した値である。

【温室効果ガス排出量の算定対象活動区分と活動量・排出量の一覧】

温室効果ガス	号	活動の区分 内容	平成26年度:実績値				
			活動量	単位	排出量	単位	
二酸化炭素	一号イ	燃料の使用に伴う排出					
		ガソリン(車両)	36,911	L	85,633	kgCO ₂	
		ガソリン(施設)	3,108	L	7,211	kgCO ₂	
		灯油(施設)	17,326	L	43,141	kgCO ₂	
		軽油(車両)	0	L	0	kgCO ₂	
		軽油(施設)	2,129	L	5,493	kgCO ₂	
		A重油(施設)	240,610	L	652,053	kgCO ₂	
		液化石油ガス(LPG)(施設)	24,827	m ³	148,462	kgCO ₂	
	都市ガス(施設)	37,340	m ³	83,268	kgCO ₂		
	一号ロ	他人から供給された電気の使用に伴う排出(施設)	5,876,491	kWh	2,672,630	kgCO ₂	
メタン	二号二	自動車の走行に伴う排出	382,216	km	4,243	kgCH ₄	
一酸化二窒素	三号ホ	自動車の走行に伴う排出			9,362	kgN ₂ O	
HFC	四号イ	自動車エアコンディショナーの使用時の排出	69	台	0.683	kgHFC	
	四号ロ	自動車エアコンディショナーの廃棄時の排出	—		確認されていない		
	四号ニ	HFCが封入された製品の使用時・廃棄時の排出					
		家庭用エアコン		—		確認されていない	
		家庭用電気冷蔵庫		—		確認されていない	
		業務用冷凍空気調和機器		—	確認されていない		

【ガス別排出量と温室効果ガスの総排出量の現況値】

温室効果ガス(原因活動)	ガス別排出量 (kg)	地球温暖化係数	二酸化炭素換算 排出量(kgCO ₂)
二酸化炭素(CO ₂)(燃料・使用)	1,025,262	1	1,025,262
二酸化炭素(CO ₂)(電気・使用)	2,672,630	1	2,672,630
メタン(CH ₄)(自動車・走行)	4,243	21	89
一酸化二窒素(N ₂ O)(自動車・走行)	9,362	310	2,902
HFC-134a(カーエアコン・使用)	0.683	1,300	888
総排出量	—	—	3,701,771

【温室効果ガス排出量の算定対象活動区分と活動量・排出量の一覧（参考値）】

活動の区分			平成26年度:参考値				
温室効果ガス	号	内容	活動量	単位	排出量	単位	
二酸化炭素	一号イ	燃料の使用に伴う排出					
		ガソリン(車両)	36,911	L	85,633	kgCO ₂	
		ガソリン(施設)	3,108	L	7,211	kgCO ₂	
		灯油(施設)	17,326	L	43,141	kgCO ₂	
		軽油(車両)	0	L	0	kgCO ₂	
		軽油(施設)	2,129	L	5,514	kgCO ₂	
		A重油(施設)	240,610	L	652,053	kgCO ₂	
		液化石油ガス(LPG)(施設)	24,827	m ³	154,173	kgCO ₂	
	都市ガス(施設)	37,340	m ³	82,521	kgCO ₂		
	一号ロ	他人から供給された電気の使用に伴う排出(施設)	5,876,491	kWh	2,720,815	kgCO ₂	
メタン	二号二	自動車の走行に伴う排出	382,216	km	4,243	kgCH ₄	
一酸化二窒素	三号ホ	自動車の走行に伴う排出			9,362	kgN ₂ O	
HFC	四号イ	自動車エアコンディショナーの使用時の排出	69	台	0.683	kgHFC	
	四号ロ	自動車エアコンディショナーの廃棄時の排出	—		確認されていない		
	四号ニ	HFCが封入された製品の使用時・廃棄時の排出					
		家庭用エアコン		—		確認されていない	
		家庭用電気冷蔵庫		—		確認されていない	
業務用冷凍空気調和機器		—		確認されていない			

【ガス別排出量と温室効果ガスの総排出量の現況値（参考値）】

温室効果ガス(原因活動)	ガス別排出量 (kg)	地球温暖化係数	二酸化炭素換算 排出量(kgCO ₂)
二酸化炭素(CO ₂)(燃料・使用)	1,030,246	1	1,030,246
二酸化炭素(CO ₂)(電気・使用)	2,720,815	1	2,720,815
メタン(CH ₄)(自動車・走行)	4,243	21	89
一酸化二窒素(N ₂ O)(自動車・走行)	9,362	310	2,902
HFC-134a(カーエアコン・使用)	0.683	1,300	888
総排出量	—	—	3,754,941

【（参考）温室効果ガス排出量の算定対象活動区分と活動量・排出量の一覧（基準年度）】

温室効果ガス	号	活動の区分 内容	基準年度				
			活動量	単位	排出量	単位	
二酸化炭素	一号イ	燃料の使用に伴う排出					
		ガソリン(車両)	36,906	L	85,622	kgCO ₂	
		ガソリン(施設)	2,612	L	5,786	kgCO ₂	
		灯油(施設)	107,604	L	72,220	kgCO ₂	
		軽油(車両)	357	L	925	kgCO ₂	
		軽油(施設)	1,513	L	3,919	kgCO ₂	
		A重油(施設)	365,435	L	941,549	kgCO ₂	
		液化石油ガス(LPG)(施設)	10,495	m ³	43,604	kgCO ₂	
	都市ガス(施設)	62,313	m ³	75,012	kgCO ₂		
	一号ロ	他人から供給された電気の使用に伴う排出(施設)	8,082,207	kWh	3,613,401	kgCO ₂	
メタン	二号二	自動車の走行に伴う排出	388,924	km	4,269	kgCH ₄	
一酸化二窒素	三号ホ	自動車の走行に伴う排出			9,462	kgN ₂ O	
HFC	四号イ	自動車エアコンディショナーの使用時の排出	69	台	1,035	kgHFC	
	四号ロ	自動車エアコンディショナーの廃棄時の排出	—		確認されていない		
	四号ニ	HFCが封入された製品の使用時・廃棄時の排出					
		家庭用エアコン		—		確認されていない	
		家庭用電気冷蔵庫		—		確認されていない	
	業務用冷凍空気調和機器		—		確認されていない		

【（参考）ガス別排出量と温室効果ガスの総排出量の現況値（基準年度）】

温室効果ガス(原因活動)	ガス別排出量 (kg)	地球温暖化係数	二酸化炭素換算 排出量(kgCO ₂)
二酸化炭素(CO ₂)(燃料・使用)	1,228,636	1	1,228,636
二酸化炭素(CO ₂)(電気・使用)	3,613,401	1	3,613,401
メタン(CH ₄)(自動車・走行)	4,269	21	90
一酸化二窒素(N ₂ O)(自動車・走行)	9,462	310	2,933
HFC-134a(カーエアコン・使用)	1,035	1300	1,346
総排出量	—	—	4,846,405

4.2 取組目標

【取組目標の現況値と推移】

取組のテーマ	項目	取組目標	目標値など (二酸化炭素 削減効果)	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度
【テーマ1】 生活や事業活動における省エネの推進	用紙類	用紙購入時には白色度を把握し、70%以下のものを選択する。	用紙白色度 70%	使用頻度の高いコピー用紙やプリンター用紙については、白色度70%のものを選択	使用頻度の高いコピー用紙やプリンター用紙については、白色度70%のものを選択	使用頻度の高いコピー用紙やプリンター用紙については、白色度70%のものを選択
	用紙類の使用	用紙類の使用量を、平成 24 年度比で平成 32 年度までに増加させない。	用紙類使用量 73,000kg	75,105kg	79,935kg	83,907kg
	水の使用	水の使用量を把握し、平成 24 年度比で平成 32 年度までに増加させない。	水の使用量 125,000m ³	129,849 m ³	99,096 m ³	94,420 m ³
【テーマ2】 資源循環型社会の構築に向けた取組の推進	廃棄物の減量	一般廃棄物排出量、産業廃棄物排出量及び資源回収量の把握に努めるとともに、廃棄物排出量の抑制を図る。	廃棄物排出量等の把握に努めるとともに、抑制を図る。	エコ活動を通じて、廃棄物排出量等を把握し(一部施設)、排出量の抑制に取り組んでいる。	エコ活動を通じて、廃棄物排出量等を把握し(一部施設)、排出量の抑制に取り組んでいる。	エコ活動を通じて、廃棄物排出量等を把握し(一部施設)、排出量の抑制に取り組んでいる。
【テーマ3】 移動手段における地球温暖化対策の推進	自動車	公用車の低公害車・低燃費車の導入率を把握し、向上させる。	導入率 45.0% (16tCO ₂)	29.62% (108 台中 32 台)	34.74% (95 台中 33 台)	41.49% (94 台中 39 台)
		公用車の燃料使用量を平成 24 年度比で約 5%削減する。	削減率約 5% =1,918.6 リットル(4.5tCO ₂)	(37,263 リットル)	9.78%=3,643 リットルの増加 (40,906 リットル)	0.94%=352 リットルの減少 (36,911 リットル)
		低公害車・低燃費車の優先的利用を行い、良燃費車利用指標※を向上させる。	良燃費車 利用指標 0.803	0.828	0.952	0.937
		車 1 台ごとの走行距離、燃費を把握し、走行距離当たりの平均二酸化炭素排出量を削減する。	車 1 台ごとの 走行距離、燃費を把握する。 0.216kgCO ₂ /km 10.75km/リットル	0.223kgCO ₂ /km 10.44km/リットル	0.237kgCO ₂ /km 10.43km/リットル	0.224kgCO ₂ /km 10.36km/リットル

※ 良燃費車利用指標とは、第三次計画において定義している良燃費車を利用している度合いを示す指標のこと。なお、平成 25 年度から、計算方法を一部改めている。

5. 光熱水に関する調査結果

5.1 二酸化炭素排出量・料金合計

【全体及び部門別光熱水調査結果（二酸化炭素排出量・料金合計）】

部門	総排出量 (kgCO ₂)	支払料金 (円)	二酸化炭素排出量内訳(kgCO ₂)						
			電気	都市ガス	LPガス	灯油	軽油	ガソリン	A重油
総計	3,612,259	256,895,662	2,672,630	83,268	148,462	43,141	5,493	7,211	652,053
総務部	132,807	12,447,151	89,269	0	1,212	15,427	4,014	4,647	18,238
市民部	108,629	8,354,092	108,551	0	78	0	0	0	0
環境経済部	59,282	5,542,836	49,168	0	2,407	4,848	0	148	2,710
健康福祉部	112,806	10,476,297	78,402	0	15,193	3,005	0	0	16,206
都市整備部	1,094,884	75,736,162	1,072,355	0	5	573	0	0	21,951
教育部	2,103,851	144,339,124	1,274,886	83,268	129,567	19,288	1,478	2,415	592,948

【全体及び部門別光熱水調査結果（二酸化炭素排出量・料金合計）：参考値】

部門	総排出量 (kgCO ₂)	支払料金 (円)	二酸化炭素排出量内訳(kgCO ₂)						
			電気	都市ガス	LPガス	灯油	軽油	ガソリン	A重油
総計	3,665,428	250,332,832	2,720,815	82,521	154,173	43,141	5,514	7,211	652,053
総務部	128,833	12,444,834	85,232	0	1,259	15,427	4,030	4,647	18,238
市民部	124,178	8,354,092	124,097	0	81	0	0	0	0
環境経済部	54,428	5,541,594	44,222	0	2,500	4,848	0	148	2,710
健康福祉部	110,332	10,476,297	75,344	0	15,777	3,005	0	0	16,206
都市整備部	965,383	69,054,755	942,854	0	6	573	0	0	21,951
教育部	2,282,274	144,461,260	1,449,066	82,521	134,551	19,288	1,484	2,415	592,948

5.2 項目別使用量と料金

【全体及び部門別光熱水調査結果（項目別使用量と料金）】

部門		総計	総務部	市民部	環境経済部	健康福祉部	都市整備部	教育部
電気	使用量 (kWh)	5,876,491	184,087	268,028	95,511	162,730	2,036,402	3,129,733
	料金 (円)	180,124,225	8,913,635	7,871,017	3,757,200	7,080,720	72,462,519	80,039,134
水道	使用量 (m ³)	94,420	1,571	1,223	3,605	5,360	8,084	74,578
	料金 (円)	32,315,012	1,131,941	455,696	1,182,816	1,500,171	2,483,123	25,561,265
都市 ガス	使用量 (m ³)	37,340	0	0	0	0	0	37,340
	料金 (円)	5,394,139	0	0	0	0	0	5,394,139
LP ガス	使用量 (m ³)	24,827	203	13	403	2,541	1	21,667
	料金 (円)	12,828,196	677,746	27,379	302,514	1,298,689	22,349	10,499,519
灯油	使用量 (リットル)	17,326	6,195	0	1,947	1,207	230	7,746
	料金 (円)	1,750,046	641,781	0	201,671	109,247	22,107	775,240
軽油	使用量 (リットル)	2,129	1,556	0	0	0	0	573
	料金 (円)	253,992	165,883	0	0	0	0	88,109
ガソリン	使用量 (リットル)	3,108	2,003	0	64	0	0	1,041
	料金 (円)	480,107	296,052	0	10,075	0	0	173,980
A重油	使用量 (リットル)	240,610	6,730	0	1,000	5,980	8,100	218,800
	料金 (円)	23,749,945	620,113	0	88,560	487,470	746,064	21,807,738

5.3 二酸化炭素排出量・料金合計の基準年度に対する増減率

【全体及び部門別光熱水調査結果（二酸化炭素排出量・料金合計） 基準年度に対する増減率】

部門	二酸化炭素 排出量	支払料金	二酸化炭素排出量内訳						
			電気	都市ガス	LPガス	灯油	軽油	ガソリン	A重油
総計	-24%	-30%	-26%	11%	240%	-40%	40%	25%	-31%
総務部	-18%	-70%	-13%	-	-28%	-24%	10%	53%	-40%
市民部	-18%	9%	-18%	-	-77%	-	-	-	-
環境経済部	-6%	22%	0%	-	-62%	-36%	-	-21%	-
健康福祉部	-3%	-51%	4%	-	-16%	-46%	-	-100%	-4%
都市整備部	-41%	11%	-42%	-	189%	21%	-	-	1%
教育部	-13%	-34%	-10%	11%	655%	-50%	471%	9%	-32%

【全体及び部門別光熱水調査結果（二酸化炭素排出量・料金合計） 基準年度に対する増減量】

部門	二酸化炭素 排出量 (kgCO ₂)	支払料金 (円)	二酸化炭素排出量内訳(kgCO ₂)						
			電気	都市ガス	LPガス	灯油	軽油	ガソリン	A重油
総計	-1,143,231	-107,480,933	-940,770	8,256	104,858	-29,079	1,574	1,425	-289,496
総務部	-29,069	-29,059,868	-13,283	0	-470	-4,867	355	1,608	-12,412
市民部	-23,713	682,006	-23,454	0	-259	0	0	0	0
環境経済部	-3,800	993,852	190	0	-3,926	-2,734	0	-40	2,710
健康福祉部	-3,576	-10,940,894	2,917	0	-2,905	-2,550	0	-334	-705
都市整備部	-766,352	6,786,084	-766,726	0	4	100	0	0	271
教育部	-316,722	-75,942,112	-140,415	8,256	112,415	-19,028	1,219	191	-279,360

【全体及び部門別光熱水調査結果（二酸化炭素排出量・料金合計） 基準年度に対する増減率：参考値】

部門	二酸化炭素 排出量	支払料金	二酸化炭素排出量内訳						
			電気	都市ガス	LPガス	灯油	軽油	ガソリン	A重油
総計	-23%	-30%	-25%	10%	254%	-40%	41%	25%	-31%
総務部	-20%	-70%	-17%	-	-25%	-24%	10%	53%	-40%
市民部	-6%	9%	-6%	-	-76%	-	-	-	-
環境経済部	-14%	22%	-10%	-	-61%	-36%	-	-21%	-
健康福祉部	-5%	-51%	0%	-	-13%	-46%	-	-100%	-4%
都市整備部	-48%	11%	-49%	-	200%	21%	-	-	1%
教育部	-6%	-34%	2%	10%	684%	-50%	473%	9%	-32%

【全体及び部門別光熱水調査結果（二酸化炭素排出量・料金合計） 基準年度に対する増減量：参考値】

部門	二酸化炭素 排出量 (kgCO ₂)	支払料金 (円)	二酸化炭素排出量内訳(kgCO ₂)						
			電気	都市ガス	LPガス	灯油	軽油	ガソリン	A重油
総計	-1,090,062	-107,480,933	-892,586	7,510	110,568	-29,079	1,595	1,425	-289,496
総務部	-33,043	-29,059,868	-17,319	0	-424	-4,867	370	1,608	-12,412
市民部	-8,164	682,006	-7,908	0	-256	0	0	0	0
環境経済部	-8,654	993,852	-4,756	0	-3,833	-2,734	0	-40	2,710
健康福祉部	-6,050	-10,940,894	-141	0	-2,321	-2,550	0	-334	-705
都市整備部	-895,852	6,786,084	-896,226	0	4	100	0	0	271
教育部	-138,299	-75,942,112	33,765	7,510	117,398	-19,028	1,225	191	-279,360

5.4 施設二酸化炭素排出量の推移

施設二酸化炭素排出量の推移を整理した。

下段の図に示すとおり、平成25年度から平成26年度にかけての排出量の変化（平成13年度の排出量を100とした場合の変化率）は、実績値、参考値とも20ポイント以上の減少となった。

【平成13年度から平成26年度までの施設二酸化炭素排出量】

(単位:tCO₂)

部門	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25		H26	
													実績値	参考値	実績値	参考値
総務部	739	732	704	773	762	685	707	686	650	697	625	647	151	154	133	129
市民部	176	141	134	130	93	83	89	86	88	96	92	97	110	135	109	124
(参考) 総務部+市民部	915	873	838	903	856	768	796	772	738	792	717	744	261	289	241	253
環境経済部	41	43	45	46	43	58	48	42	41	17	17	35	54	48	59	54
健康福祉部	215	232	203	217	241	215	232	210	208	230	194	229	114	114	113	110
都市整備部	59	58	54	57	53	53	60	62	67	91	68	63	2,086	1,842	1,095	965
教育部 (参考)	1,842	2,030	1,897	1,930	1,915	1,767	1,764	3,643	3,380	3,476	3,095	3,140	2,194	2,376	2,104	2,282
上段:学校教育部 下段:社会教育部	1,858	1,811	1,619	1,883	1,870	1,811	2,009									
総計	4,930	5,048	4,657	5,036	4,978	4,672	4,909	4,729	4,434	4,606	4,091	4,211	4,708	4,669	3,612	3,665

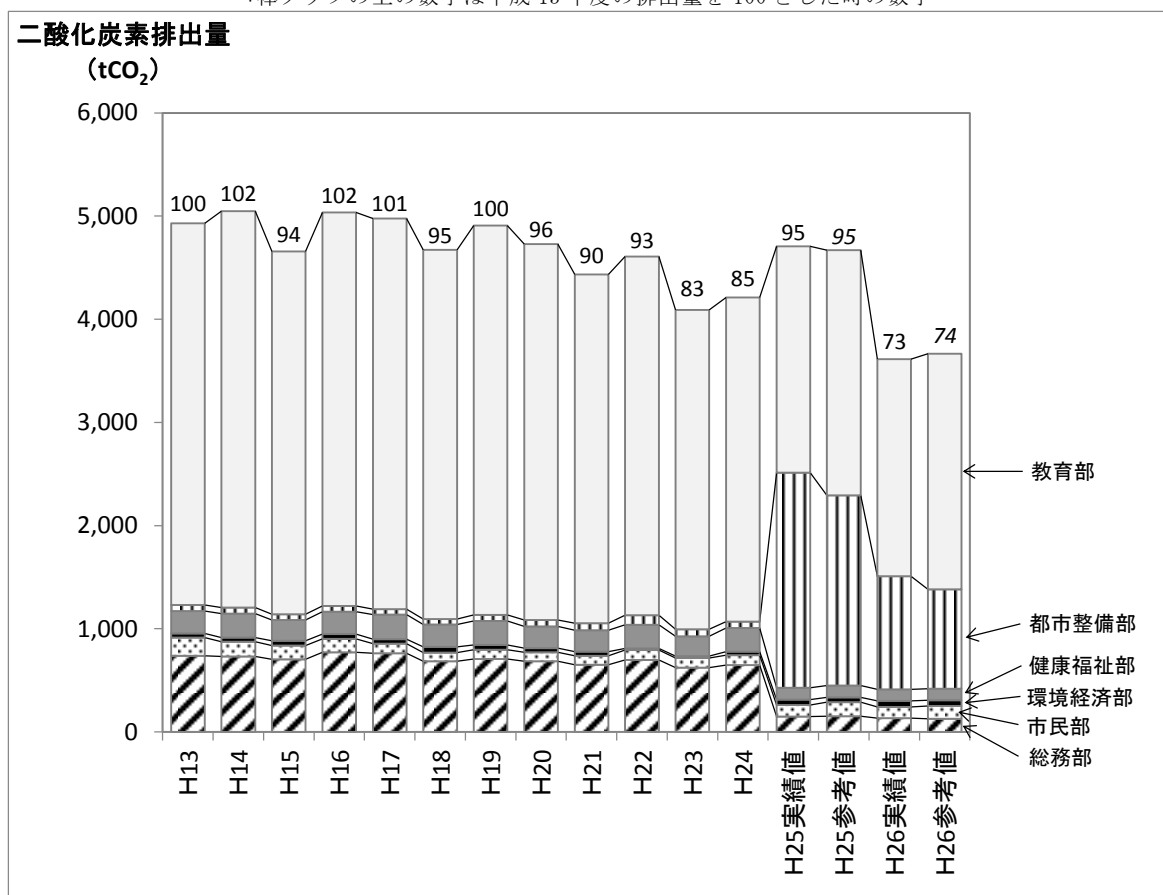
※1 平成13年度から平成16年度までの排出量には、通常の車両の使用分を含めている。

※2 平成20年度に学校教育部と社会教育部は教育部に統合された。

※3 第三次計画の策定に伴い対象施設を見直したため、平成25年度からは対象範囲が大きく異なっている。

【平成13年度から平成26年度までの施設二酸化炭素排出量の推移】

*棒グラフの上の数字は平成13年度の排出量を100とした時の数字

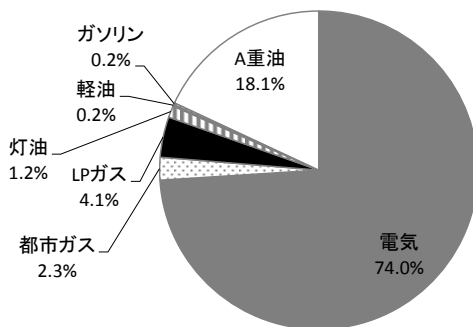


5.5 エネルギー種別の状況

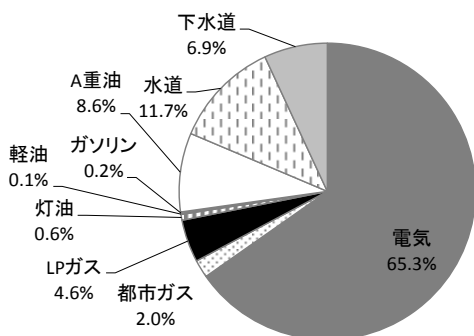
平成 26 年度の全体の光熱水使用量のエネルギー種別の内訳をみると、二酸化炭素排出量のおよそ 7 割が電気からの排出で、次に A 重油、LP ガスが多い。月別にみると、夏季は冷房需要のため電力消費が増え、冬季は暖房需要のため電力消費及び A 重油消費が増えている。

【平成 26 年度の全体の光熱水使用量のエネルギー種別内訳】

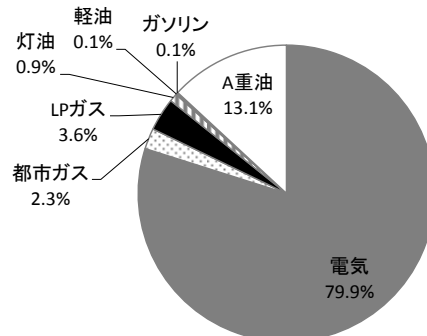
年間二酸化炭素排出量内訳



年間支払料金内訳

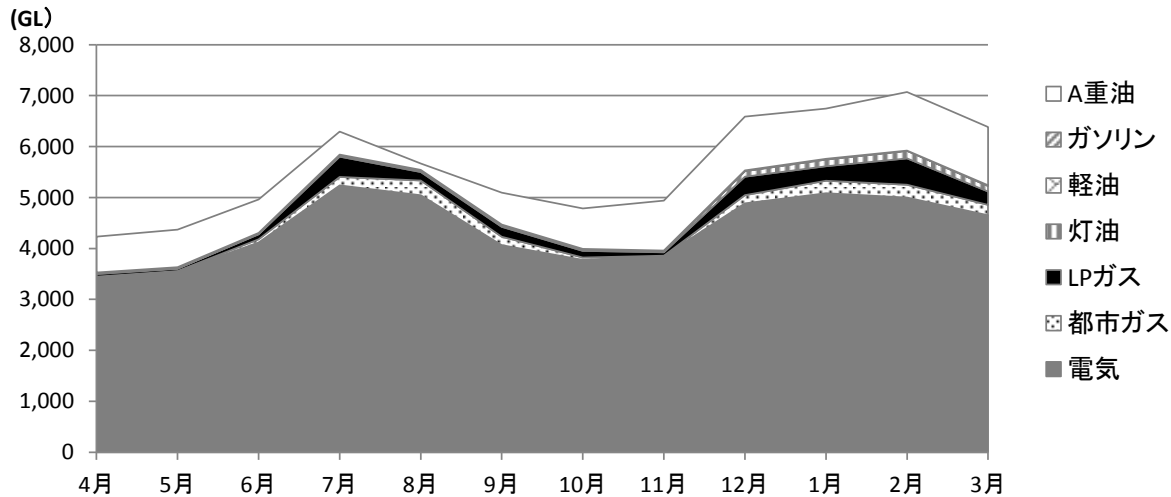


年間一次エネルギー消費量内訳



【エネルギー消費量の月別推移】

エネルギー消費量



5.6 考察

(1) 全般

施設二酸化炭素排出量の平成 26 年度実績値は、3,612t であり、基準排出量の 4,755t に対して 1,143 t の減少 (▲24%) となった。

基準年度に対する変化を部門別にみると、全ての部門で減少した。

エネルギー種別にみると、基準年度と比べて都市ガス、LP ガス、軽油及びガソリンが増加し、電気、灯油、及びA重油が減少した。

電気については、健康福祉部が 3 t (+4%) 増加したものの環境経済部を除く他の部門が減少し、全体では基準年度に対して 941 t の減少 (▲26%) となった。都市整備部が 767t (▲42%) 減少しており、街路灯・防犯灯(LED 対象)が 830t (▲77%) の減少となったことが主な要因といえる。

都市ガスについては、教育部だけが使用しており、基準年度に対して 8 t の増加 (+11%) となった。

LP ガスについては、環境経済部が 4 t の減少 (▲62%)、健康福祉部が 3 t の減少 (▲16%) となったものの、教育部が 112t の増加 (+655%) となり、全体では 105 t の増加 (+240%) となった。

A重油については、教育部が 279 t の減少 (▲32%) となり、全体では 289 t の減少 (▲31%) となった。

なお、教育部では、平成 25 年度から、小中学校における冷暖房機器について、ガスヒートポンプエアコンへの切り替えを進めており、灯油やA重油に伴う二酸化炭素の排出削減に寄与した。

(2) 部門別

平成 26 年度の施設二酸化炭素排出量について、部門別にみた結果は、次のとおりである。

総務部では、基準年度に対して 29t の減少 (▲18%) となった。

市民部では、基準年度に対して 24t の減少 (▲18%) となった。

環境経済部では、基準年度に対して 4t の減少 (▲6%) となった。

健康福祉部では、基準年度に対して 4t の減少 (▲3%) となった。

都市整備部では、基準年度に対して 766t の減少 (▲41%) となった。街路灯・防犯灯 (LED 対象) が 830t の減少となったことによる影響が大きい。

教育部では、基準年度に対して 317t の減少 (▲13%) となった。小中学校が 192t、いきいきセンターが 36t、秋川第 2 学校給食センターが 35t の減少となったことによる影響が大きい。小中学校でガスヒートポンプを導入し、A 重油をガスに切り替えたことによる影響が大きい。

5.7 各施設の状況

各施設の光熱水の使用状況（二酸化炭素排出量、支払料金を含む。）について一覧表形式で整理した。

- ① 施設光熱水調査結果集計表（組織別一覧表） 資料1【実績値】・資料4【参考値】
- ② 施設光熱水調査結果集計表（二酸化炭素排出量順一覧）
資料2【実績値】・資料5【参考値】
- ③ 施設光熱水調査結果集計表（支払料金順一覧） 資料3【実績値】・資料6【参考値】

5.8 課別・項目別の状況

【課別二酸化炭素排出量・支払料金／課別電気・水道使用状況】

課	二酸化炭素 (kgCO ₂)	支払料金 (円)	電気			水道	
			使用量 (kWh)	支払料金 (円)	二酸化炭素 (kgCO ₂)	使用量 (m ³)	支払料金 (円)
地域防災課	132,807	12,447,151	184,087	8,913,635	89,269	1,571	1,131,941
五日市出張所	108,629	8,354,092	268,028	7,871,017	108,551	1,223	455,696
環境政策課	12,106	1,118,166	20,419	890,695	10,842	292	125,969
生活環境課	37	38,088	14	6,800	7	6	12,278
農林課	3,300	622,938	6,112	542,269	3,245	85	63,217
観光商工課	19,961	1,756,184	37,591	990,311	19,961	2,755	765,873
観光まちづくり活動課	23,877	2,007,460	31,375	1,327,125	15,112	467	215,479
生活福祉課	2,541	417,095	4,786	402,115	2,541	28	14,980
障がい者支援課	30,414	1,948,637	32,840	1,140,885	13,300	609	228,560
児童課	67,293	6,658,995	94,393	4,243,145	50,123	4,533	1,108,259
健康課	12,558	1,451,570	30,711	1,294,575	12,438	190	148,372
区画整理推進室	980	140,110	1,836	106,770	975	2	10,991
管理課	351,667	42,006,746	662,274	40,746,324	351,667	4,522	1,260,422
施設営繕課	742,236	33,589,306	1,372,292	31,609,425	719,712	3,560	1,211,710
教育総務課	1,012,269	77,224,929	2,096,360	50,252,915	849,026	45,981	15,185,086
学校給食課	598,275	31,573,083	249,822	6,457,312	101,178	18,463	6,730,128
生涯学習スポーツ課	263,749	20,340,797	377,745	13,852,354	160,330	7,109	2,274,356
図書館	229,557	15,200,315	405,806	9,476,553	164,351	3,025	1,371,695
合計	3,612,259	256,895,662	5,876,491	180,124,225	2,672,630	94,420	32,315,012

【課別都市ガス・LPガス・灯油使用状況】

課	都市ガス			LPガス			灯油		
	使用量 (m ³)	支払料金 (円)	二酸化炭素 (kgCO ₂)	使用量 (m ³)	支払料金 (円)	二酸化炭素 (kgCO ₂)	使用量 (L)	支払料金 (円)	二酸化炭素 (kgCO ₂)
地域防災課	0	0	0	203	677,746	1,212	6,195	641,781	15,427
五日市出張所	0	0	0	13	27,379	78	0	0	0
環境政策課	0	0	0	15	49,805	89	412	41,622	1,026
生活環境課	0	0	0	5	19,010	30	0	0	0
農林課	0	0	0	9	17,452	55	0	0	0
観光商工課	0	0	0	0	0	0	0	0	0
観光まちづくり活動課	0	0	0	373	216,247	2,233	1,535	160,049	3,822
生活福祉課	0	0	0	0	0	0	0	0	0
障がい者支援課	0	0	0	152	91,722	908	0	0	0
児童課	0	0	0	2,369	1,198,344	14,165	1,207	109,247	3,005
健康課	0	0	0	20	8,623	120	0	0	0
区画整理推進室	0	0	0	1	22,349	5	0	0	0
管理課	0	0	0	0	0	0	0	0	0
施設営繕課	0	0	0	0	0	0	230	22,107	573
教育総務課	8,100	1,042,072	18,063	19,939	9,740,998	119,235	5,786	573,035	14,407
学校給食課	0	0	0	1,621	508,961	9,695	1,473	153,342	3,668
生涯学習スポーツ課	0	0	0	107	249,560	637	487	48,863	1,213
図書館	29,240	4,352,067	65,205	0	0	0	0	0	0
合計	37,340	5,394,139	83,268	24,827	12,828,196	148,462	17,326	1,750,046	43,141

【課別A重油・軽油・ガソリン使用状況】

課	A重油			軽油			ガソリン		
	使用量 (L)	支払料金 (円)	二酸化炭素 (kgCO ₂)	使用量 (L)	支払料金 (円)	二酸化炭素 (kgCO ₂)	使用量 (L)	支払料金 (円)	二酸化炭素 (kgCO ₂)
地域防災課	6,730	620,113	18,238	1,556	165,883	4,014	2,003	296,052	4,647
五日市出張所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
環境政策課	0	0	0	0	0	0	64	10,075	148
生活環境課	0	0	0	0	0	0	0	0	0
農林課	0	0	0	0	0	0	0	0	0
観光商工課	0	0	0	0	0	0	0	0	0
観光まちづくり活動課	1,000	88,560	2,710	0	0	0	0	0	0
生活福祉課	0	0	0	0	0	0	0	0	0
障がい者支援課	5,980	487,470	16,206	0	0	0	0	0	0
児童課	0	0	0	0	0	0	0	0	0
健康課	0	0	0	0	0	0	0	0	0
区画整理推進室	0	0	0	0	0	0	0	0	0
管理課	0	0	0	0	0	0	0	0	0
施設営繕課	8,100	746,064	21,951	0	0	0	0	0	0
教育総務課	4,000	376,758	10,840	0	0	0	301	54,065	698
学校給食課	178,500	17,723,340	483,735	0	0	0	0	0	0
生涯学習スポーツ課	36,300	3,707,640	98,373	573	88,109	1,478	740	119,915	1,717
図書館	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	240,610	23,749,945	652,053	2,129	253,992	5,493	3,108	480,107	7,211

注) 軽油・ガソリンについて、消防車や草刈機等の特殊な車両分については、庁用自動車台帳では燃料消費量等が把握されておらず、第二次計画からは施設の排出量に含めて計上している。

【課別二酸化炭素排出量／課別電気・水道・都市ガス・LPガス使用状況：参考値】

課	二酸化炭素 (kgCO ₂)	電気		水道	都市ガス		LPガス	
		使用量 (kWh)	二酸化炭素 (kgCO ₂)	使用量 (m ³)	使用量 (m ³)	二酸化炭素 (kgCO ₂)	使用量 (m ³)	二酸化炭素 (kgCO ₂)
地域防災課	128,833	184,087	85,232	1,571	0	0	203	1,259
五日市出張所	124,178	268,028	124,097	1,223	0	0	13	81
環境政策課	10,721	20,419	9,454	292	0	0	15	93
生活環境課	38	14	6	6	0	0	5	31
農林課	2,887	6,112	2,830	85	0	0	9	57
観光商工課	17,405	37,591	17,405	2,755	0	0	0	0
観光まちづくり活動課	23,378	31,375	14,527	467	0	0	373	2,319
生活福祉課	2,216	4,786	2,216	28	0	0	0	0
障がい者支援課	32,354	32,840	15,205	609	0	0	152	943
児童課	61,419	94,393	43,704	4,533	0	0	2,369	14,710
健康課	14,343	30,711	14,219	190	0	0	20	124
区画整理推進室	856	1,836	850	2	0	0	1	6
管理課	306,633	662,274	306,633	4,522	0	0	0	0
施設営繕課	657,895	1,372,292	635,371	3,560	0	0	0	0
教育総務課	1,138,282	2,096,360	970,615	45,981	8,100	17,901	19,939	123,821
学校給食課	613,138	249,822	115,668	18,463	0	0	1,621	10,068
生涯学習スポーツ課	278,345	377,745	174,896	7,109	0	0	107	662
図書館	252,509	405,806	187,888	3,025	29,240	64,620	0	0
合計	3,665,428	5,876,491	2,720,815	94,420	37,340	82,521	24,827	154,173

【課別二酸化炭素排出量／課別灯油・A重油・軽油・ガソリン使用状況：参考値】

課	灯油		A重油		軽油		ガソリン	
	使用量 (L)	二酸化炭素 (kgCO ₂)	使用量 (L)	二酸化炭素 (kgCO ₂)	使用量 (L)	二酸化炭素 (kgCO ₂)	使用量 (L)	二酸化炭素 (kgCO ₂)
地域防災課	6,195	15,427	6,730	18,238	1,556	4,030	2,003	4,647
五日市出張所	0	0	0	0	0	0	0	0
環境政策課	412	1,026	0	0	0	0	64	148
生活環境課	0	0	0	0	0	0	0	0
農林課	0	0	0	0	0	0	0	0
観光商工課	0	0	0	0	0	0	0	0
観光まちづくり活動課	1,535	3,822	1,000	2,710	0	0	0	0
生活福祉課	0	0	0	0	0	0	0	0
障がい者支援課	0	0	5,980	16,206	0	0	0	0
児童課	1,207	3,005	0	0	0	0	0	0
健康課	0	0	0	0	0	0	0	0
区画整理推進室	0	0	0	0	0	0	0	0
管理課	0	0	0	0	0	0	0	0
施設営繕課	230	573	8,100	21,951	0	0	0	0
教育総務課	5,786	14,407	4,000	10,840	0	0	301	698
学校給食課	1,473	3,668	178,500	483,735	0	0	0	0
生涯学習スポーツ課	487	1,213	36,300	98,373	573	1,484	740	1,717
図書館	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	17,326	43,141	240,610	652,053	2,129	5,514	3,108	7,211

6. 車両に関する調査結果

車両に関する調査は、平成 26 年度庁用自動車台帳に基づいて行った。ただし、消防車や草刈機等の特殊な車両（以下「特殊な車両」という。特殊な車両の走行距離は不明。）の燃料使用量については、別途、施設光熱水調査の中で記載された数値により把握した（当該数値は施設光熱水調査に含め、車両には計上しなかった。）。

車両の集計上の対象範囲は、走行距離が判明している（把握されている）車両を対象としている。なお、職員の自家用車及び持込運転管理委託している車両等については各種数値に含めないものとする。HFC 排出量は、全ての車両について HFC(HFC-134a)を搭載しているものとした。

6.1 車両に関する温室効果ガスの総排出量の算定結果

車両から排出される温室効果ガス排出量は、平成 15 年度から平成 21 年度まで減少傾向を示し、平成 22 年度及び平成 25 年度はわずかに増加したものの、平成 26 年度は調査開始以降で最も少ない排出量となった。

平成 26 年度の排出量は 89.5t で、平成 25 年度に対して 3.0t の減少（▲3.2%）となった。

【車両関連総排出量と部門別・ガス別内訳】

部門	燃料使用量 (L)	CO ₂ (kg)	CH ₄ (kg)	N ₂ O (kg)	HFC (kg)	総排出量 (kg)
企画政策部	1,233	2,861	0.109	0.315	0.020	2,987
総務部	5,899	13,686	0.701	1.683	0.118	14,376
市民部	2,347	5,446	0.287	0.574	0.060	5,708
環境経済部	8,399	19,485	0.996	2.063	0.126	20,309
健康福祉部	6,445	14,953	0.682	1.663	0.140	15,665
都市整備部	6,077	14,099	0.787	1.542	0.080	14,697
教育部	5,671	13,156	0.617	1.336	0.129	13,750
議会事務局	840	1,949	0.064	0.187	0.010	2,021
計	36,911	85,633	4.243	9.362	0.683	89,513

【車両関連総排出量と部門別・ガス別内訳（平成25年度に対する平成26年度の増減率）】

部門	燃料使用量	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	HFC	総排出量
企画政策部	-18.2%	-18.2%	-6.3%	-6.3%	0.0%	-17.7%
総務部	-7.5%	-7.5%	-11.6%	-4.8%	-1.4%	-7.3%
市民部	-7.4%	-7.4%	-12.2%	-12.2%	0.0%	-7.5%
環境経済部	7.9%	7.9%	9.0%	8.4%	42.5%	8.1%
健康福祉部	-2.7%	-2.7%	1.0%	3.4%	17.9%	-2.3%
都市整備部	-7.1%	-7.1%	-9.3%	-9.4%	0.8%	-7.1%
教育部	-7.0%	-7.0%	-6.5%	-6.7%	-0.9%	-6.9%
議会事務局	13.2%	13.2%	20.3%	20.3%	0.0%	13.3%
計	-3.4%	-3.4%	-3.7%	-2.1%	9.0%	-3.2%

【車両関連総排出量と部門別・ガス別内訳（平成25年度に対する平成26年度の増減量）】

部門	燃料使用量 (L)	CO ₂ (kg)	CH ₄ (kg)	N ₂ O (kg)	HFC (kg)	総排出量 (kg)
企画政策部	-275	-638	-0.007	-0.021	0.000	-645
総務部	-475	-1,102	-0.092	-0.085	-0.002	-1,133
市民部	-188	-437	-0.040	-0.080	0.000	-462
環境経済部	614	1,423	0.082	0.160	0.038	1,523
健康福祉部	-181	-421	0.007	0.055	0.021	-376
都市整備部	-464	-1,076	-0.081	-0.161	0.001	-1,127
教育部	-426	-989	-0.043	-0.097	-0.001	-1,021
議会事務局	98	227	0.011	0.032	0.000	237
計	-1,298	-3,012	-0.163	-0.197	0.057	-3,003

6.2 車両使用に関する部門別の比較

【車両使用に関する部門別の状況（各部門ごとの特性）の平成25年度と平成26年度の比較】

平成26年度

部門	部門全体					1台当たり	
	CO ₂ 排出量 (kgCO ₂)	燃料 使用量(L)	走行距離 (km)	1L当たり走行 距離(km/L)	対象車両 台数	走行距離 (km/台)	燃料使用量 (L/台)
企画政策部	2,861	1,233	10,854	12.3	2	5,427	617
総務部	13,686	5,899	63,300	10.9	12	5,275	492
市民部	5,446	2,347	26,087	11.4	6	4,348	391
環境経済部	19,485	8,399	88,562	10.4	13	6,812	646
健康福祉部	14,953	6,445	65,627	10.2	14	4,688	460
都市整備部	14,099	6,077	65,631	10.9	8	8,204	760
教育部	13,156	5,671	55,711	10.4	13	4,285	436
議会事務局	1,949	840	6,444	7.7	1	6,444	840
合計・平均	85,633	36,911	382,216	10.6	69	5,539	535

平成25年度に対する平成26年度の増減比率

部門	部門全体					1台当たり	
	CO ₂ 排出量 (kgCO ₂)	燃料 使用量(L)	走行距離 (km)	1L当たり走行 距離(km/L)	対象車両 台数	走行距離 (km/台)	燃料使用量 (L/台)
企画政策部	-18.2%	-18.2%	-6.3%	19.8%	0.0%	-6.3%	-18.2%
総務部	-7.5%	-7.5%	-4.3%	-0.4%	0.0%	-4.3%	-7.5%
市民部	-7.4%	-7.4%	-12.2%	-4.4%	0.0%	-12.2%	-7.4%
環境経済部	7.9%	7.9%	9.4%	-1.8%	18.2%	-7.4%	-8.7%
健康福祉部	-2.7%	-2.7%	4.1%	7.0%	-6.7%	11.6%	4.2%
都市整備部	-7.1%	-7.1%	-10.3%	-1.2%	-11.1%	0.9%	4.5%
教育部	-7.0%	-7.0%	-6.6%	-0.9%	0.0%	-6.6%	-7.0%
議会事務局	13.2%	13.2%	20.3%	6.3%	0.0%	20.3%	13.2%

平成25年度

部門	部門全体					1台当たり	
	CO ₂ 排出量 (kgCO ₂)	燃料 使用量(L)	走行距離 (km)	1L当たり走行 距離(km/L)	対象車両 台数	走行距離 (km/台)	燃料使用量 (L/台)
企画政策部	3,499	1,508	11,587	10.3	2	5,794	754
総務部	14,788	6,374	66,165	11.0	12	5,514	531
市民部	5,883	2,536	29,713	11.9	6	4,952	423
環境経済部	18,061	7,785	80,957	10.6	11	7,360	708
健康福祉部	15,373	6,626	63,016	9.6	15	4,201	442
都市整備部	15,175	6,541	73,143	11.0	9	8,127	727
教育部	14,144	6,097	59,648	10.5	13	4,588	469
議会事務局	1,722	742	5,357	7.2	1	5,357	742
合計・平均	88,645	38,209	389,586	10.5	69	5,646	554

※ 対象は走行距離が判明している車両

6.3 車両に関する指標の現況及び過年度との比較

通常の車両について、二酸化炭素排出量を平成 25 年度と比較したところ 3.4%減少（燃料使用量は 3.4%減少）していた。

対象台数は平成 25 年度から増減なく 69 台であり、走行距離が 1.9%減少となるとともに 1 L 当たり走行距離が 0.9%の増加となった。

【車両に関する指標の推移】

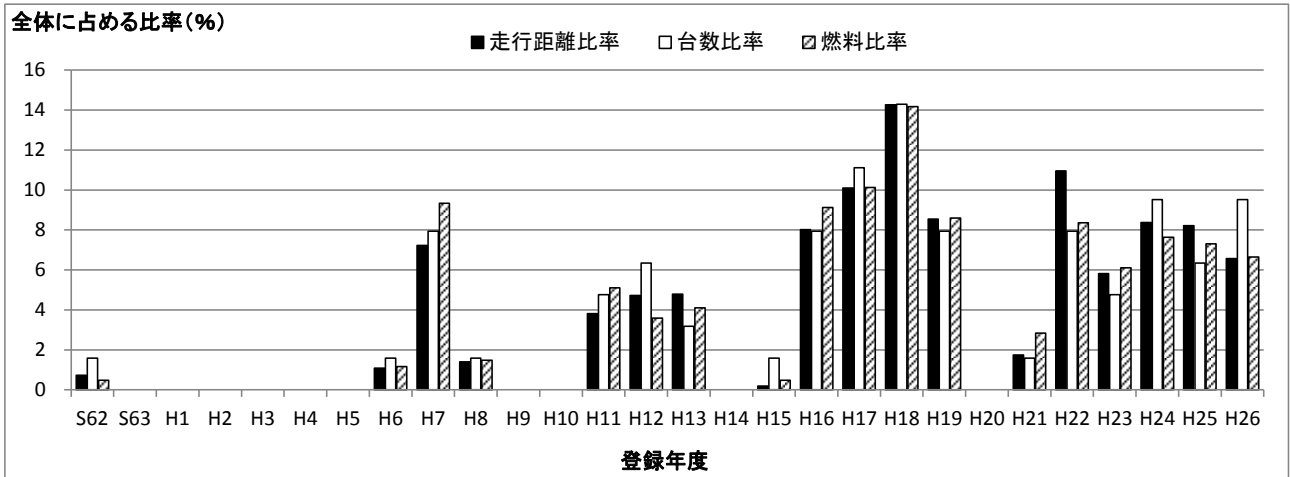
対象年度	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	増減率 H26/H25
年間走行距離の合計 (km)	477,108	481,469	481,334	425,993	402,804	401,162	375,551	388,924	389,586	382,216	-1.9%
年間燃料使用量の合計 (L)	52,392	50,893	45,644	43,186	40,521	41,114	38,372	37,263	38,209	36,911	-3.4%
CO ₂ の合計(kgCO ₂)	122,196	118,039	106,325	100,678	94,889	95,952	89,601	86,557	88,645	85,633	-3.4%
1L当たり走行距離単純 平均(km/L)	8.685	8.410	9.386	9.415	10.085	9.410	9.322	10.828	10.513	10.607	0.9%
1km当たりCO ₂ 排出量 単純平均(kgCO ₂)	0.270	0.277	0.249	0.248	0.250	0.248	0.250	0.269	0.236	0.239	1.5%
1L当たり走行距離全体 値(km/L)	9.107	9.460	10.545	9.864	9.941	9.757	9.787	10.437	10.196	10.355	1.6%
1km当たりCO ₂ 排出量 全体値(kgCO ₂)	0.256	0.245	0.221	0.236	0.236	0.239	0.239	0.223	0.228	0.224	-1.5%
良燃費車使用指数	0.950	0.886	0.888	0.955	0.944	0.965	0.953	0.828	0.952	0.937	-1.6%
対象台数(台)	90	85	81	75	72	77	69	74	69	69	0.0%
1台あたりCO ₂ 排出量 (kgCO ₂ /台)	1,358	1,389	1,313	1,342	1,318	1,246	1,299	1,170	1,285	1,241	-3.4%

※ 対象は走行距離が判明している車両

6.4 登録年度別にみた特性

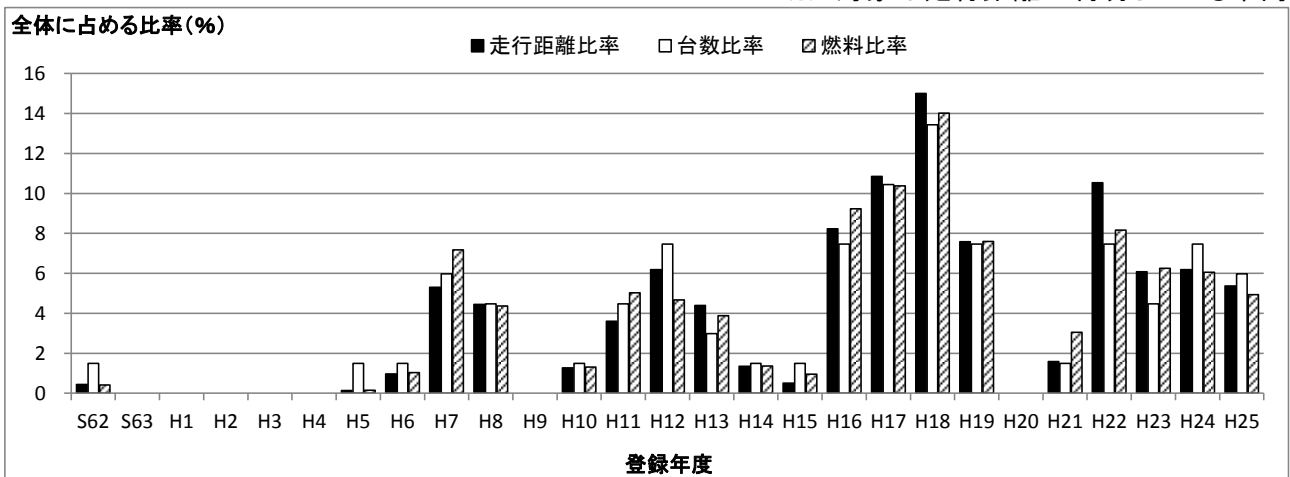
【登録年度別にみた全体に占める割合（平成26年度）】

※ 対象は走行距離が判明している車両



【登録年度別にみた全体に占める割合（平成25年度）】

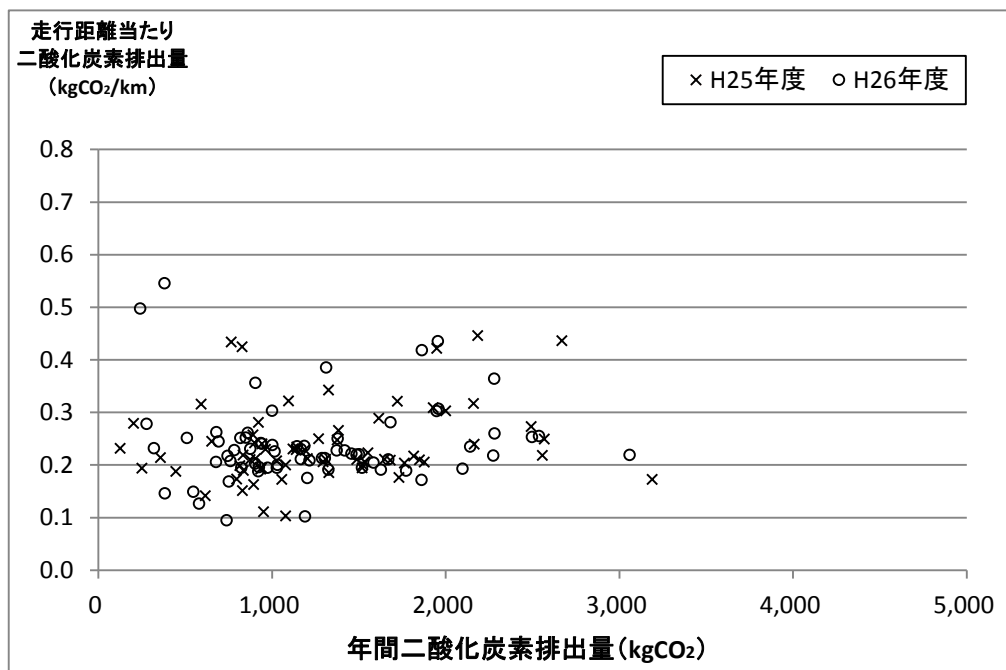
※ 対象は走行距離が判明している車両



6.5 各車両別にみた排出特性

6.5.1 年間二酸化炭素排出量と排出特性の関係

走行距離当たり二酸化炭素排出量が $0.5\text{kgCO}_2/\text{km}$ を上回る車両は、平成 25 年度は存在しなかったものの、平成 26 年度は 1 台となった。



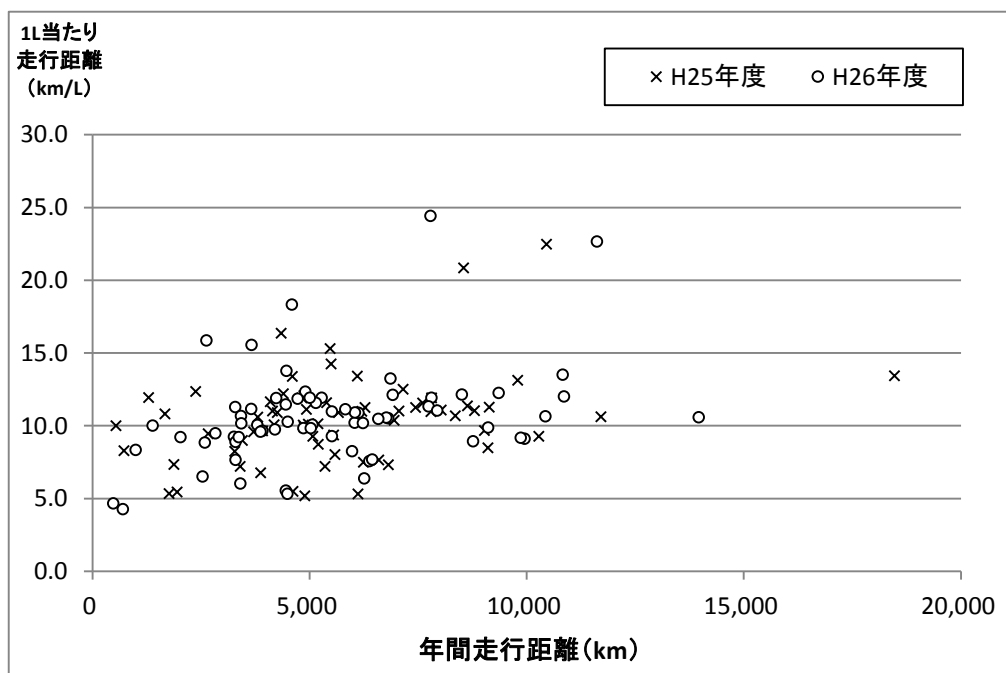
年間二酸化炭素排出量が $2,000\text{kg}$ 以上で距離当たりの二酸化炭素排出量が $0.3\text{kgCO}_2/\text{km}$ 以上の車両の台数は、平成 25 年度から 3 台減り、1 台となった。

【年間二酸化炭素排出量が $2,000\text{kg}$ 以上で距離当たりの二酸化炭素排出量が $0.3\text{kgCO}_2/\text{km}$ 以上の車両】

車両番号	車種名	種別	用途	課	CO ₂ 排出量 (kgCO ₂)	1km当たり CO ₂ 排出量 (kgCO ₂ /km)	1L当たり 走行距離 (km/L)	年間 走行距離 (km)	年間燃料 使用量 (L)
八王子300み9614	トヨタクラウン	普通	乗用	市長公室	2,280	0.36	6.4	6,262	983

6.5.2 走行距離と燃費の関係

平成 25 年度の燃費の最も良い車両は 22.5km/L であったが、平成 26 年度の燃費の最も良い車両は 24.4km/L であった。



年間の走行距離が 8,000km 以上で燃料 1 L 当たりの走行距離（燃費）が 10km/L 以下の車両の台数は、平成 25 年度から 1 台増え、4 台となった。

【年間の走行距離が 8,000km 以上で燃料 1L 当たりの走行距離が 10km/L 以下の車両】

車両番号	車種名	種別	用途	課	CO ₂ 排出量 (kgCO ₂)	1L 当たり 走行距離 (km/L)	年間 走行距離 (km)	年間燃料 使用量 (L)
八王子400す9007	ニッサンパネット	小型	貨物	生活環境課	2,281	8.9	8,770	983.30
八王子500ら2936	ホンダステップワゴン	小型	乗用	総務課	2,538	9.1	9,958	1,094.00
八王子501て681	トヨタラッシュ	小型	乗用	農林課	2,497	9.2	9,864	1,076.19
八王子57す8410	トヨタカローラ	小型	乗用	生活福祉課	2,142	9.9	9,114	923.30

燃費上位 5 車両のうち、3 台がトヨタプリウスであった。

平成 25 年度から引き続き燃費上位 10 以内に入った車両は 7 台であった。

燃費上位 10 車両は、軽貨物が 6 台、小型乗用車が 3 台、小型貨物が 1 台であった。

【燃費上位 10 車両】

車両番号	車種名	種別	用途	形状	登録年月日	課	1L当たり走行距離 (km/L)	年間走行距離 (km)
八王子300め5184	トヨタプリウス	小型	乗用	箱型	H22.06.30	総務課	24.4	7,788
八王子300め5185	トヨタプリウス	小型	乗用	箱型	H22.06.30	総務課	22.7	11,624
八王子500た6732	トヨタプリウス	小型	乗用	箱型	H12.09.11	市長公室	18.3	4,592
八王子40え6009	スバルサンバー	軽	貨物	キャブオーバー	S63.03.24	生涯学習スポーツ課	15.9	2,625
八王子40つ2796	スズキアルト	軽	貨物	バン	H12.04.21	課税課	15.5	3,663
八王子40つ2794	スズキアルト	軽	貨物	バン	H12.04.21	教育総務課	13.8	4,466
八王子501な1321	トヨタカローラフィールダー	小型	貨物	バン	H25.05.17	都市計画課	13.5	10,833
八王子480い7432	スズキアルトバン	軽	貨物	バン	H19.04.10	生活環境課	13.2	6,869
八王子480い4860	ダイハツミラバン	軽	貨物	バン	H18.12.18	徴税課	12.3	4,907
八王子480え4960	スバルサンバー	軽	貨物	バン	H13.07.01	環境政策課	12.2	9,357

走行距離 10,000km 以上の車両は、平成 14 年度に 11 台あったが、平成 15 年度に 7 台、平成 16 年度に 5 台まで減少し、以降平成 22 年度まで概ね 4～5 台で推移したのち、平成 23 年度と平成 24 年度は 3 台、平成 25 年度は 4 台となった。平成 26 年度は、平成 25 年度から 1 台増加し、5 台となった。

【走行距離 10,000km 以上の車両使用状況の変化】

車両番号	車種名	課	年間走行距離 (km)		年間燃料使用量 (L)		1L当たり走行距離 (km/L)	
			H25	H26	H25	H26	H25	H26
八王子480い377	スズキエブリイ	建設課	18,472	13,962	1,375	1,319	13.4	10.6
八王子300め5185	トヨタプリウス	総務課	10,458	11,624	465	513	22.5	22.7
八王子480き7345	スズキエブリイ	環境政策課	4,145	10,863	376	904	11.0	12.0
八王子501な1321	トヨタカローラフィールダー	都市計画課	9,796	10,833	746	802	13.1	13.5
八王子480あ4091	スズキエブリイ	都市計画課	11,707	10,436	1,102	981	10.6	10.6

7. 冷媒に関する調査結果（カーエアコンを除く）

ここで取り扱う冷媒は、施設に設置されている冷媒封入機器が対象であり、カーエアコンは除いている。また、封入量には、不明の分は含まれない。

7.1 冷媒別封入量

平成 26 年度は平成 25 年度と比較して、機器台数が 59 台増加し、フロン類の使用の合理化及び管理の適正化に関する法律（以下「フロン排出抑制法」という。）の調査で判明したものが増加したこと等による影響が大きく、封入量は 4.2%増加した。

オゾン層破壊係数が大きい CFC-R502 の封入量は平成 25 年度から 43.6%減少した。オゾン層破壊係数が小さい HCFC-R22 の封入量は 8.1%増加し、HFC-R410A は 9.2%増加した。

フロン類（CFC：クロロフルオロカーボン、HCFC：ハイドロクロロフルオロカーボン、HFC：ハイドロフルオロカーボン）ではない、いわゆる「ノンフロン冷媒」については、炭化水素系冷媒の R600a を使用する機器が増加している。

【冷媒別封入量】

数値は封入量(g)、()内は機器台数

冷媒	年度													
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26
CFC-R12	56,943 (78)	58,189 (83)	58,719 (87)	58,049 (82)	56,633 (71)	56,633 (71)	58,004 (82)	57,544 (78)	58,746 (89)	58,404 (86)	58,094 (83)	56,749 (75)	49,797 (61)	50,472 (62)
CFC-R502	945 (2)	945 (2)	945 (2)	945 (2)	215 (1)	215 (1)	945 (2)	945 (2)	1,675 (3)	1,675 (3)	1,675 (4)	1,675 (4)	1,675 (4)	945 (3)
HCFC-R22	1,367,215 (319)	1,375,435 (322)	1,405,910 (321)	1,762,655 (357)	1,749,965 (347)	1,749,965 (348)	1,758,495 (355)	1,729,625 (338)	2,144,735 (398)	2,054,835 (390)	2,034,010 (384)	2,030,025 (383)	1,431,290 (315)	1,547,356 (326)
HCFC-R412A										1,100 (1)	1,100 (1)	1,100 (1)	17,500 (5)	16,400 (4)
HFC-R32													1,080 (1)	3,570 (4)
HFC-R134a	8,799 (51)	7,623 (58)	9,302 (60)	2,007,870 (67)	2,007,870 (67)	2,008,424 (72)	2,008,704 (75)	2,008,664 (75)	2,019,728 (176)	2,019,564 (173)	2,018,913 (172)	2,019,461 (174)	2,018,328 (163)	2,019,003 (166)
HFC-R404A											0 (1)	0 (1)	0 (1)	590 (2)
HFC-R407C	30,100 (7)	125,800 (28)	116,800 (25)	121,800 (28)	117,800 (26)	117,800 (26)	121,800 (28)	122,790 (28)	122,790 (33)	122,790 (33)	122,790 (33)	122,580 (32)	121,800 (28)	121,800 (28)
HFC-R410A	1,350 (1)	1,350 (1)	79,950 (21)	219,460 (45)	248,860 (47)	310,010 (59)	401,152 (67)	425,172 (76)	542,792 (104)	575,072 (114)	629,352 (129)	716,752 (158)	1,497,452 (193)	1,635,672 (233)
R600a				198 (3)	380 (6)	950 (15)	1,233 (22)	1,385 (25)	1,748 (34)	1,766 (35)	1,907 (38)	1,939 (40)	2,180 (42)	2,560 (50)
R744													240 (1)	240 (1)
臭化リウム							0 (1)	0 (1)	520,000 (3)	520,000 (3)	520,000 (3)	520,000 (3)	520,000 (3)	520,000 (3)
不明	23,055 (110)	23,380 (103)	23,380 (115)	23,380 (106)	23,380 (102)	23,486 (101)	23,486 (106)	21,436 (106)	21,436 (135)	20,631 (134)	19,211 (135)	19,198 (131)	18,568 (104)	1,893 (98)
計	1,488,407 (568)	1,592,722 (597)	1,695,006 (631)	4,194,357 (690)	4,205,103 (667)	4,267,483 (693)	4,373,819 (738)	4,367,561 (729)	5,433,650 (975)	5,375,837 (972)	5,407,052 (983)	5,489,479 (1002)	5,679,910 (921)	5,920,501 (980)

7.2 機器種類別にみた冷媒封入量

各機器種類の中では、業務用空調機器の封入量が多い。

平成 25 年度と比較して、全ての機器の封入量が増加している。

【機器別にみた冷媒封入量】

数値は封入量(g)、()内は機器台数

機器種類	年度													
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26
家庭用エアコン	134,385 (120)	118,105 (114)	101,330 (118)	109,835 (112)	99,245 (100)	103,195 (101)	136,027 (115)	109,847 (106)	112,417 (112)	116,097 (113)	110,102 (111)	109,122 (110)	92,157 (91)	108,287 (108)
家庭用電気冷蔵庫	21,647 (167)	24,042 (176)	24,251 (182)	24,347 (185)	22,943 (176)	24,533 (191)	28,717 (212)	28,369 (210)	29,448 (231)	28,680 (225)	27,860 (223)	24,466 (215)	16,678 (200)	17,783 (211)
業務用冷凍空調和機器	1,332,375 (281)	1,450,575 (307)	1,569,425 (331)	4,060,175 (393)	4,082,915 (391)	4,139,755 (401)	4,209,075 (411)	4,228,355 (413)						
業務用空調機器									5,273,790 (477)	5,213,415 (478)	5,250,815 (488)	5,338,355 (512)	5,554,765 (493)	5,759,021 (522)
業務用冷凍冷蔵庫									17,995 (155)	17,645 (156)	18,275 (161)	17,536 (160)	16,310 (137)	35,410 (139)

※ 平成21年度から「業務用冷凍空調和機器」は「業務用空調機器」と「業務用冷凍冷蔵庫」となっている。

7.3 課別にみた冷媒封入量

平成 26 年度の冷媒封入量は、平成 25 年度から 241kg 増加した。

地域防災課は、台数が 24 台増え、封入量も 106kg 増加した。一方、台数が最も減少した課は、観光商工課で 9 台、封入量が最も減少した課は、教育総務課で 24kg 減少した。

【課別にみた冷媒封入量】

No.	H24年度		H25年度		H26年度				
	課	封入量合計(g)	機器台数	課	封入量合計(g)	機器台数	課	封入量合計(g)	機器台数
1	施設営繕課	2,444,535	60	施設営繕課	2,446,935	58	施設営繕課	2,465,045	59
2	教育総務課	1,043,330	509	教育総務課	1,934,710	564	教育総務課	1,911,020	559
3	図書館	723,899	21	図書館	723,899	21	図書館	725,149	22
4	スポーツ推進課	278,210	60	生涯学習スポーツ課	159,591	48	生涯学習スポーツ課	165,991	49
5	生涯学習推進課	106,841	25						
6	地域防災課	27,400	43	地域防災課	43,800	47	地域防災課	149,450	71
7	児童課	107,766	71	児童課	106,269	67	児童課	114,839	72
8	契約管財課	82,300	5	契約管財課	82,300	5	契約管財課	101,346	7
9	五日市出張所	78,890	26	五日市出張所	79,320	29	五日市出張所	72,730	26
10	環境政策課	26,111	10	環境政策課	28,759	12	環境政策課	42,219	16
11	学校給食課	16,073	28	学校給食課	16,073	28	学校給食課	37,568	29
12	観光まちづくり活動課	0	0	観光まちづくり活動課	0	0	観光まちづくり活動課	37,330	24
13	障がい者支援課	3,000	3	障がい者支援課	3,000	3	障がい者支援課	35,165	13
14	健康課	36,800	12	健康課	36,800	12	健康課	29,945	14
15	生活福祉課	346,780	42	生活福祉課	15,850	6	生活福祉課	15,850	6
16	農林課	2,400	5	農林課	2,400	5	農林課	13,250	5
17	管理課	0	1	管理課	0	1	管理課	3,400	2
18	市長公室	102	1	市長公室	102	1	市長公室	102	1
19	議会事務局	102	1	議会事務局	102	1	議会事務局	102	1
20	区画整理推進室	0	2	区画整理推進室	0	2	区画整理推進室	0	2
21	生活環境課	0	1	生活環境課	0	1	生活環境課	0	1
22	子育て支援課	0	1	子育て支援課	0	1	子育て支援課	0	1
23	観光商工課	0	19	観光商工課	0	9	観光商工課	0	0
24	公民館	135,470	27	—	—	—	—	—	—
25	あきる野ルピア	19,930	15	—	—	—	—	—	—
26	秋川キララホール	9,540	9	—	—	—	—	—	—
	計	5,489,479	997	計	5,679,910	921	計	5,920,501	980

7.4 冷媒の種類や封入量が不明のもの

封入量が不明なものは平成 25 年度と比較して、CFC-R12 が 1 台、HCFC-R22 が 4 台、HFC-R134a が 2 台、HFC-R404A が 1 台、それぞれ減少した。冷媒の種類が不明なものは、13 台減少した。

【冷媒の種類や封入量が不明な台数】

冷媒	年度					
	H21	H22	H23	H24	H25	H26
CFC-R12	6	6	6	6	4	3
CFC-R502			1	1	1	1
HCFC-R22	27	26	25	26	25	21
HCFC-R412A						
HFC-R32						
HFC-R134a	5	5	7	7	3	1
HFC-R404A			1	1	1	
HFC-R407C	1	1	1	1		
HFC-R410A	4	1	1	1	1	1
R600a	2	2	2	3	1	1
R744						
臭化リチウム	1	1	1	1	1	1
不明	122	128	128	124	99	86

7.5 冷媒別・機器別にみた封入量

家庭用エアコンについては、代替フロンである HFC-R410A の封入量が最も多く、平成 25 年度に比べて機器台数は 10 台増え、封入量は 12kg 増加した。また、次いで封入量が多い HCFC-R22 も 1 台増え、封入量は 2 kg 増加した。

家庭用電気冷蔵庫については、HFC-R134a の封入量が最も多く、平成 25 年度に比べて機器台数は 2 台増え、66 台となった。また、次いで封入量が多い CFC-R12 は機器台数及び封入量が減少した。一方、ノンフロン冷媒の R600a の機器台数は、平成 25 年度から 8 台増え、49 台となった。

業務用空調機器については、代替フロンである HFC-R134a や HFC-R410A、HCFC-R22 の封入量が多い。特に、HFC-R410A の機器台数は、平成 25 年度から 30 台増え、205 台となった。

業務用冷凍冷蔵庫では、HCFC-R22 の封入量が最も多い。

【冷媒別・機器別にみた封入量】

機器種類	冷媒	H21年度		H22年度		H23年度		H24年度		H25年度		H26年度	
		封入量(g)	機器台数	封入量(g)	機器台数	封入量(g)	機器台数	封入量(g)	機器台数	封入量(g)	機器台数	封入量(g)	機器台数
家庭用エアコン	CFC-R12	190	1	190	1	190	1	190	1	190	1	190	1
	HCFC-R22	67,305	56	64,005	55	55,380	50	54,400	51	45,905	46	47,935	47
	HCFC-R412A									900	1	900	1
	HFC-R32									1,080	1	3,570	4
	HFC-R407C	6,500	4	6,500	4	6,500	4	6,500	4	6,500	4	6,500	4
	HFC-R410A	38,422	19	42,102	21	48,032	24	48,032	24	37,582	18	49,192	28
	不明	0	32	0	32	0	32	0	30	0	20	0	23
家庭用電気冷蔵庫	CFC-R12	15,156	72	14,814	69	14,504	66	13,659	59	6,707	47	6,652	46
	CFC-R502	215	1	215	1	215	2	215	2	215	2	215	2
	HFC-R134a	9,308	79	8,864	75	8,213	72	8,131	71	7,054	64	7,199	66
	R600a	1,748	33	1,766	34	1,907	37	1,893	38	2,134	41	2,514	49
	不明	581	45	581	45	581	45	568	45	568	46	1,203	48
業務用空調機器	CFC-R12	42,900	10	42,900	10	42,900	10	42,900	10	42,900	10	42,900	10
	CFC-R502	730	1	730	1	730	1	730	1	730	1	730	1
	HCFC-R22	2,072,420	320	1,982,520	313	1,973,620	312	1,971,320	311	1,381,080	249	1,477,826	259
	HCFC-R412A			1,100	1	1,100	1	1,100	1	16,600	4	15,500	3
	HFC-R134a	2,000,285	3	2,000,285	3	2,000,285	3	2,000,285	3	2,000,285	3	2,000,285	3
	HFC-R407C	115,300	24	115,300	24	115,300	24	115,300	24	115,300	24	115,300	24
	HFC-R410A	501,930	84	830,530	92	578,880	104	553,070	104	1,459,870	175	1,586,480	205
	臭化リウム	520,000	3	520,000	3	520,000	3	520,000	3	520,000	3	520,000	3
	不明	20,225	32	20,050	31	18,000	30	18,000	30	18,000	24	0	14
業務用冷凍冷蔵庫	CFC-R12	500	6	500	6	500	6	0	5	0	3	730	5
	CFC-R502	730	1			730	1	730	1	730	1		
	HCFC-R22	5,010	22	5,010	22	5,010	22	4,305	21	4,305	20	21,595	20
	HFC-R134a	10,135	94	10,415	95	10,415	97	11,045	98	10,989	96	11,519	97
	HFC-R404A					0	1	0	1	0	1	590	2
	R600a	0	1	0	1	0	1	46	2	46	1	46	1
	R744									240	1	240	1
	不明	630	26	0	26	630	28	630	26	0	14	690	13

7.6 設備改修等が実施されたもの

平成26年度に廃棄補修等として報告された機器は、平成25年度から61台増加し、72台となった。

【調査において廃棄補修等が回答された冷媒封入機器（1/2）】

機器ID	課	係	施設	購入等年月	機器種類	冷媒	封入量(g)	状態	内容
412	契約管財課	契約管財係	旧秋川図書館	1995/7	業務用空調機器	HCFC-R22	7000	廃棄した	会社に問合せして確認8000→7000 073-427-2224 平成26年度改正フロン法調査時に削除(シルバー所有のため)
451	地域防災課	地域振興係	玉見会館	1981	業務用空調機器	不明	不明	廃棄した	平成27年2月改修工事に伴い廃止
457	地域防災課	地域振興係	戸倉会館	1987	業務用空調機器	不明	不明	廃棄した	平成26年7月空調機改修工事に伴い廃止
450	地域防災課	地域振興係	鳥居場会館	1978	業務用空調機器	不明	不明	廃棄した	平成27年1月改修工事に伴い廃止
185	環境政策課	環境の森推進係	小宮ふるさと自然体験学校	1998/6	業務用空調機器	HCFC-R22	3900	廃棄した	機器ID184と同系統であったため、統合した。
186	環境政策課	環境の森推進係	小宮ふるさと自然体験学校	1998/6	業務用空調機器	HCFC-R22	3900	廃棄した	機器ID184と同系統であったため、統合した。
187	環境政策課	環境の森推進係	小宮ふるさと自然体験学校	1998/6	業務用空調機器	HCFC-R22	2400	廃棄した	機器ID184と同系統であったため、統合した。
188	環境政策課	環境の森推進係	小宮ふるさと自然体験学校	1986/6	業務用空調機器	HCFC-R22	1700	廃棄した	すでに廃棄している(廃棄時期不明)。
176	観光まちづくり活動課	ふるさと文化創生係	旧戸倉小学校	1994/6	家庭用電気冷蔵庫	CFC-R12	80	廃棄した	
1142	観光まちづくり活動課	ふるさと文化創生係	旧戸倉小学校	2007/6	家庭用電気冷蔵庫	R600a	30	廃棄した	
1395	観光まちづくり活動課	ふるさと文化創生係	旧戸倉小学校	1991/10	業務用冷凍冷蔵庫	CFC-R12	不明	廃棄した	
179	観光まちづくり活動課	ふるさと文化創生係	旧戸倉小学校	1998/6	業務用空調機器	HCFC-R22	3900	廃棄した	
180	観光まちづくり活動課	ふるさと文化創生係	旧戸倉小学校	1998/6	業務用空調機器	HCFC-R22	2400	廃棄した	
181	観光まちづくり活動課	ふるさと文化創生係	旧戸倉小学校	1905/6	業務用空調機器	HCFC-R22	2000	廃棄した	
350	障がい者支援課	障がい者支援係	秋川健康会館	1984/4	家庭用電気冷蔵庫	不明	不明	廃棄した	H25.8廃棄
669	児童課	児童館係	五日市児童館	2001/8	業務用空調機器	HFC-R407C	2400	廃棄した	平成26年度改正フロン法調査時に集約
672	児童課	児童館係	五日市児童館増戸分館	2001/9	業務用空調機器	HFC-R407C	3300	廃棄した	平成26年度改正フロン法調査時に集約
1486	児童課	児童館係	若竹児童館	2012/10	業務用空調機器	HFC-R410A	2700	廃棄した	平成26年度改正フロン法調査時に集約
1488	児童課	児童館係	若竹児童館	2012/10	業務用空調機器	HFC-R410A	2130	廃棄した	平成26年度改正フロン法調査時に集約
1489	児童課	児童館係	若竹児童館	2012/10	業務用空調機器	HFC-R410A	2130	廃棄した	平成26年度改正フロン法調査時に集約
1484	児童課	児童館係	若葉児童館	2012/3	業務用空調機器	HFC-R410A	1550	廃棄した	平成26年度改正フロン法調査時に集約
663	児童課	児童館係	草花児童センター	2001/6	業務用空調機器	HCFC-R22	3700	廃棄した	平成26年度改正フロン法調査時に削除
1491	児童課	児童館係	多西児童館	2013/2	業務用空調機器	HFC-R410A	1550	廃棄した	平成26年度改正フロン法調査時に集約
339	健康課	予防推進係	あきる野保健相談所	1985/3	家庭用電気冷蔵庫	不明	不明	廃棄した	廃棄年月日不詳。平成27年3月25日現在存在しないことを確認
342	健康課	予防推進係	あきる野保健相談所	1985/2	業務用空調機器	不明	不明	廃棄した	平成26年度改正フロン法調査時に廃棄
343	健康課	予防推進係	あきる野保健相談所	1985/2	業務用空調機器	不明	不明	廃棄した	平成26年度改正フロン法調査時に廃棄
344	健康課	予防推進係	あきる野保健相談所	1985/2	業務用空調機器	不明	不明	廃棄した	平成26年度改正フロン法調査時に廃棄
345	健康課	予防推進係	あきる野保健相談所	1985/2	業務用空調機器	不明	不明	廃棄した	平成26年度改正フロン法調査時に廃棄
346	健康課	予防推進係	あきる野保健相談所	1985/2	業務用空調機器	不明	不明	廃棄した	平成26年度改正フロン法調査時に廃棄
347	健康課	予防推進係	あきる野保健相談所	1985/2	業務用空調機器	不明	不明	廃棄した	平成26年度改正フロン法調査時に廃棄
348	健康課	予防推進係	あきる野保健相談所	1985/2	業務用空調機器	不明	不明	廃棄した	平成26年度改正フロン法調査時に廃棄
303	管理課	管理係	草花公園クラブハウス	1989/5	業務用空調機器	HCFC-R22	不明	廃棄した	産業廃棄物管理表(H26.5.28)21142368424
1025	施設営繕課	施設営繕係	本庁舎	2000/12	業務用空調機器	HCFC-R22	10600	廃棄した	平成26年度改正フロン法調査時に機器ID1027に集約
1026	施設営繕課	施設営繕係	本庁舎	2000/12	業務用空調機器	HCFC-R22	10600	廃棄した	平成26年度改正フロン法調査時に機器ID1027に集約
1028	施設営繕課	施設営繕係	本庁舎	2000/12	業務用空調機器	HCFC-R22	10600	廃棄した	平成26年度改正フロン法調査時に機器ID1030に集約

【調査において廃棄補修等が回答された冷媒封入機器（2 / 2）】

機器ID	課	係	施設	購入等年月	機器種類	冷媒	封入量(g)	状態	内容
1029	施設営繕課	施設営繕係	本庁舎	2000/12	業務用空調機器	HCFC-R22	10600	廃棄した	平成26年度改正フロン法調査時に機器ID1030に集約
155	教育総務課	教育施設係	前田小学校	1982/6	業務用空調機器	不明	不明	廃棄した	H26年度改正フロン調査時に削除(7/27)
272	教育総務課	教育施設係	五日市中学校	1992/6	業務用空調機器	CFC-R12	5700	廃棄した	H26年度改正フロン法調査時に削除(7/27)
64	教育総務課	学務係	東秋留小学校	1999/9	家庭用電気冷蔵庫	HFC-R134a	75	廃棄した	お問合せ管理票番号 1113-50994918-2
1387	教育総務課	学務係	多西小学校	1998/7	業務用冷凍冷蔵庫	HCFC-R22	400	廃棄した	新保冷庫と入れ替え
87	教育総務課	学務係	西秋留小学校	1985/11	家庭用電気冷蔵庫	CFC-R12	145	廃棄した	
88	教育総務課	学務係	西秋留小学校	1989/12	家庭用電気冷蔵庫	CFC-R12	145	廃棄した	お問合せ管理票番号 0011-01101788-3
1388	教育総務課	学務係	西秋留小学校	1994/11	業務用冷凍冷蔵庫	HCFC-R22	不明	廃棄した	業者により廃棄してもらった
1392	教育総務課	学務係	前田小学校	1995/8	業務用冷凍冷蔵庫	HCFC-R22	145	廃棄した	新規購入時に廃棄
192	教育総務課	学務係	秋多中学校	1996/7	家庭用電気冷蔵庫	HFC-R134a	130	廃棄した	
1143	教育総務課	学務係	秋多中学校	2007/9	家庭用電気冷蔵庫	R600a	53	廃棄した	
1398	教育総務課	学務係	東中学校	1992/9	業務用冷凍冷蔵庫	HCFC-R22	不明	廃棄した	2009年入替え時に廃棄済
267	教育総務課	学務係	五日市中学校	1987/8	家庭用電気冷蔵庫	CFC-R12	105	廃棄した	H25年度廃棄 お問合せ管理票番号011011017730
799	教育総務課	学務係	五日市中学校	1999/7	家庭用電気冷蔵庫	CFC-R12	816	廃棄した	廃棄年度不明
800	教育総務課	学務係	五日市中学校	1991/10	家庭用電気冷蔵庫	不明	325	廃棄した	廃棄年度不明
1403	教育総務課	学務係	五日市中学校	1991/8	業務用冷凍冷蔵庫	CFC-R12	不明	廃棄した	平成21年度廃棄(牛乳保冷庫)
1152	学校給食課	秋川学校給食センター係	秋川第1学校給食センター	1980/7	業務用空調機器	HCFC-R22	1700	廃棄した	平成26年度改正フロン法調査時に廃棄
1154	学校給食課	秋川学校給食センター係	秋川第1学校給食センター	1996/9	業務用空調機器	HCFC-R22	850	廃棄した	平成26年度改正フロン法調査時に廃棄
1156	学校給食課	秋川学校給食センター係	秋川第1学校給食センター	1991/5	業務用空調機器	CFC-R502	730	廃棄した	平成26年度改正フロン法調査時に廃棄
1164	学校給食課	秋川学校給食センター係	秋川第1学校給食センター	2004/4	家庭用エアコン	不明	不明	廃棄した	平成26年度改正フロン法調査時に廃棄
1157	学校給食課	秋川学校給食センター係	秋川第2学校給食センター	1996/9	業務用空調機器	HCFC-R22	290	廃棄した	平成26年度改正フロン法調査時に廃棄
1160	学校給食課	秋川学校給食センター係	秋川第2学校給食センター	1986/7	家庭用エアコン	CFC-R12	190	廃棄した	平成26年度改正フロン法調査時に廃棄
1161	学校給食課	秋川学校給食センター係	秋川第2学校給食センター	1996/7	業務用空調機器	CFC-R12	不明	廃棄した	平成26年度改正フロン法調査時に廃棄
1173	学校給食課	五日市学校給食センター係	五日市学校給食センター	1970	業務用空調機器	不明	不明	廃棄した	平成26年度改正フロン法調査時に廃棄
18	生涯学習スポーツ課	文化財係	二宮考古館	1990/3	業務用空調機器	HCFC-R22	5500	廃棄した	引き取り証明書2014/7/4の交付を受けた。
19	生涯学習スポーツ課	文化財係	二宮考古館	1990/3	業務用空調機器	HCFC-R22	5500	廃棄した	引き取り証明書2014/7/4の交付を受けた。
1260	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	いきいきセンター	不明	業務用冷凍冷蔵庫	不明	不明	廃棄した	存在しない機器
1261	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	いきいきセンター	不明	業務用冷凍冷蔵庫	不明	不明	廃棄した	存在しない機器
1246	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	山田グラウンド管理事務所	不明	業務用冷凍冷蔵庫	不明	不明	廃棄した	存在しない機器
1257	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	市民運動広場	不明	業務用冷凍冷蔵庫	不明	不明	廃棄した	存在しない機器
1247	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	市民球場	不明	業務用冷凍冷蔵庫	不明	不明	廃棄した	存在しない機器
1256	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	油平クラブハウス	不明	業務用冷凍冷蔵庫	不明	不明	廃棄した	存在しない機器
1253	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	小和田グラウンド休憩所	不明	業務用冷凍冷蔵庫	不明	不明	廃棄した	存在しない機器
1254	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	総合グラウンドクラブハウス	不明	業務用冷凍冷蔵庫	不明	不明	廃棄した	存在しない機器
1255	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	総合グラウンドクラブハウス	不明	業務用冷凍冷蔵庫	不明	不明	廃棄した	存在しない機器
1176	図書館	庶務係	中央図書館	2007/4	業務用空調機器	HFC-R410A	64700	廃棄した	
1177	図書館	庶務係	中央図書館	2007/4	業務用空調機器	臭化リウム	不明	廃棄した	

今後とも、家庭用機器については家電リサイクル法により、また、業務用機器についてはフロン排出抑制法により、適正に対応していくことが必要である。

東京都環境確保条例では、①カーエアコン、②業務用冷凍空調機器、③自動販売機、④家庭用冷蔵庫、⑤ルームエアコンを特定機器として、特定機器を廃棄する場合に、回収を委託する場合は特定物質（フロン類＝CFC，HCFC，HFC）を適正に回収する者（回収事業者）への委託を義務づけている。（平成 13 年 4 月 1 日から。HFC については平成 14 年 4 月から。）

【処理した内容欄で記述すべき内容】

処理	機器	記述すべき内容
補修	全て	漏洩の有無。漏洩した場合や追加封入した場合の量。日付。
廃棄	家庭用エアコン	家電リサイクル券控えのお問い合わせ管理番号。日付。
	家庭用電気冷蔵庫	
	業務用空調機器	フロン類回収業者から交付を受けた引取証明書の発行日。
	業務用冷凍冷蔵庫	

7.7 新規に登録された冷媒について

平成 26 年度に新規に購入した機器は業務用空調機器が最も多く、冷媒としてはオゾン層破壊効果のない代替フロン類（HFC-R410A）が採用されている。ただし、HFC については、強い温室効果を持つガスであるため、地球温暖化防止の観点から廃棄時における適切な回収等が必要とされる。一方、家庭用エアコンでは、HFC-R32 を使用したものが導入されている。

次表では、施設での新規導入分及びこれまでの報告漏れについて掲載した。

機器台数は、全 70 台中、新規導入分は 15 台、これまでの報告漏れは 46 台、購入年月日不明が 9 台であった。全体の台数は増加したものの、新規導入台数は平成 25 年度に比べ減少している（平成 25 年度の新規は 75 台、これまでの報告漏れが 4 台であった。）。

平成 26 年度に新規に導入した機器に使用されている冷媒は、HFC-R410A が 9 割以上を占めている。

【今回調査において新たに登録された冷媒封入機器（1 / 2）】

課	係	施設	購入等年月	機器種類	冷媒	封入量(g)	機器名称
契約管財課	契約管財係	秋川林務出張所	不明	業務用空調機器	HCFC-R22	10023	
契約管財課	契約管財係	秋川林務出張所	不明	業務用空調機器	HCFC-R22	10023	
地域防災課	地域振興係	玉見会館	2015/1～2015/2	業務用空調機器	HFC-R410A	4000	
地域防災課	地域振興係	玉見会館	2015/1～2015/2	業務用空調機器	HFC-R410A	4000	
地域防災課	地域振興係	玉見会館	2015/1～2015/2	業務用空調機器	HFC-R410A	4450	
地域防災課	地域振興係	玉見会館	2015/1～2015/2	業務用空調機器	HFC-R410A	7150	
地域防災課	地域振興係	玉見会館	2015/1～2015/2	業務用空調機器	HFC-R410A	4000	
地域防災課	地域振興係	玉見会館	2015/1～2015/2	業務用空調機器	HFC-R410A	6400	
地域防災課	地域振興係	玉見会館	2015/1～2015/2	家庭用エアコン	HFC-R32	1090	
地域防災課	地域振興係	鳥居場会館	2015/1～2015/2	業務用空調機器	HFC-R410A	4450	1階学習室

【今回調査において新たに登録された冷媒封入機器（2/2）】

課	係	施設	購入等年月	機器種類	冷媒	封入量(g)	機器名称
地域防災課	地域振興係	鳥居場会館	2015/1～2015/2	業務用空調機器	HFC-R410A	4000	1階ロビー
地域防災課	地域振興係	鳥居場会館	2015/1～2015/2	業務用空調機器	HFC-R410A	4000	1階休養室
地域防災課	地域振興係	鳥居場会館	2015/1～2015/2	業務用空調機器	HFC-R410A	6400	2階集会室
地域防災課	地域振興係	鳥居場会館	2015/1～2015/2	業務用空調機器	HFC-R410A	4000	2階会議室
地域防災課	地域振興係	戸倉会館	2014	業務用空調機器	HFC-R410A	1600	RZYP56CBV
地域防災課	地域振興係	戸倉会館	2014	業務用空調機器	HFC-R410A	1200	R56NVV
地域防災課	地域振興係	戸倉会館	2014	業務用空調機器	HFC-R410A	1200	R56NVV
地域防災課	地域振興係	戸倉会館	1987	業務用空調機器	HCFC-R22	4600	PUH-125G6
地域防災課	地域振興係	戸倉会館	1987	業務用空調機器	HCFC-R22	4600	PUH-125G6
地域防災課	地域振興係	小宮会館	1986	家庭用エアコン	HFC-R410A	960	松下電器産業(株)CU-P282A2
地域防災課	地域振興係	小宮会館	1986	家庭用エアコン	不明	不明	三菱電機(株)霧ヶ峰
地域防災課	地域振興係	小宮会館	1986	家庭用エアコン	HCFC-R22	850	三菱電機VGV-32BF
地域防災課	地域振興係	小宮会館	1986	家庭用エアコン	HCFC-R22	850	三菱電機VGV-32BF
地域防災課	地域振興係	小宮会館	1986	家庭用エアコン	HCFC-R22	850	三菱電機VGV-32BF
地域防災課	地域振興係	草花台会館	1986	業務用空調機器	HCFC-R22	3900	三菱重工DP108T
地域防災課	地域振興係	楓ヶ原会館	1989	業務用空調機器	HCFC-R22	3900	三菱重工DP158W
地域防災課	地域振興係	野辺地区会館	1984	業務用空調機器	HCFC-R22	8700	日立製作所RP25WL
環境政策課	環境の森推進係	小宮ふるさと自然体験学校	不明	家庭用電気冷蔵庫	CFC-R12	160	調理場(2F)冷蔵庫
環境政策課	環境の森推進係	小宮ふるさと自然体験学校	2011/3	業務用冷凍冷蔵庫	CFC-R12	500	廊下(1F)冷蔵庫
環境政策課	環境の森推進係	小宮ふるさと自然体験学校	不明	業務用空調機器	HFC-R410A	1500	保健室エアコン
環境政策課	環境の森推進係	小宮ふるさと自然体験学校	不明	家庭用エアコン	HFC-R410A	1000	印刷室エアコン
障がい者支援課	障がい者支援係	秋川健康会館	1991/1	家庭用電気冷蔵庫	不明	280	プレハブ冷蔵庫①(ファイル)
障がい者支援課	障がい者支援係	秋川健康会館	1998/7	家庭用電気冷蔵庫	不明	115	プレハブ冷蔵庫②(ファイル)
障がい者支援課	障がい者支援係	秋川健康会館	1987/1	家庭用電気冷蔵庫	不明	55	1階東側事務室冷蔵庫①(あすく)
障がい者支援課	障がい者支援係	秋川健康会館	1988/10	家庭用電気冷蔵庫	不明	65	1階東側事務室冷蔵庫②(あすく)
障がい者支援課	障がい者支援係	秋川健康会館	不明	業務用空調機器	HCFC-R22	2050	1階東側事務室(あすく)サンヨー
障がい者支援課	障がい者支援係	秋川健康会館	不明	家庭用エアコン	不明	不明	1階プレハブ(ファイル)ナショナル
障がい者支援課	障がい者支援係	秋川健康会館	2003/10	家庭用エアコン	HFC-R410A	950	2階事務室西側(ファイル)三菱
障がい者支援課	障がい者支援係	秋川健康会館	2003/9	家庭用エアコン	HFC-R410A	950	2階事務室東側(ファイル)三菱
障がい者支援課	障がい者支援係	秋川健康会館	2003/10	家庭用エアコン	HFC-R410A	1000	2階作業室北側(ファイル)三菱
障がい者支援課	障がい者支援係	秋川健康会館	1981/1	業務用空調機器	HCFC-R22	6200	3階屋上機械室(日立製作所RP-1511L)
児童課	児童館係	南秋留児童館	2015/2	業務用空調機器	HFC-R410A	2650	
児童課	児童館係	南秋留児童館	2015/3	家庭用エアコン	HFC-R410A	100	
児童課	児童館係	屋城児童館	2014/7	業務用空調機器	HFC-R410A	2600	
児童課	児童館係	屋城児童館	2014/7	家庭用エアコン	不明	不明	
児童課	児童館係	草花児童センター	2014/7	業務用空調機器	HFC-R410A	2600	
児童課	児童館係	草花児童センター	2014/7	家庭用エアコン	HFC-R32	780	
児童課	児童館係	草花児童センター	2014/12	家庭用電気冷蔵庫	不明	不明	
児童課	神明保育園係	神明保育園	2013/3	家庭用電気冷蔵庫	HFC-R134a	不明	
児童課	屋城保育園係	屋城保育園	2015/3	家庭用電気冷蔵庫	R600a	40	
児童課	すぎの子保育園係	すぎの子保育園	2015/3	家庭用電気冷蔵庫	R600a	40	
健康課	予防推進係	あきる野保健相談所	2011	業務用空調機器	HFC-R410A	2200	(新館事務室)SPW-CHVP80E
健康課	予防推進係	あきる野保健相談所	2011	業務用空調機器	HFC-R410A	3400	(新館事務室)SPW-CHVP112E
管理課	管理係	草花公園クラブハウス	2014/6	家庭用エアコン	HFC-R410A	3400	
施設営繕課	施設営繕係	本庁舎	不明	業務用空調機器	HFC-R410A	14600	
施設営繕課	施設営繕係	本庁舎	不明	業務用空調機器	HFC-R410A	5600	
教育総務課	教育施設係	五日市小学校	2014/6	家庭用エアコン	HFC-R32	620	相談室
教育総務課	教育施設係	五日市中学校	2015/2	業務用空調機器	HFC-R410A	3200	職員室(西側)
教育総務課	学務係	東秋留小学校	2014/6	家庭用電気冷蔵庫	R600a	35	事務室
教育総務課	学務係	東秋留小学校	2014/10	家庭用電気冷蔵庫	R600a	39	職員室
教育総務課	学務係	多西小学校	2014/8	業務用冷凍冷蔵庫	HFC-R134a	200	牛乳保冷库
教育総務課	学務係	西秋留小学校	2014/8	業務用冷凍冷蔵庫	HFC-R134a	200	給食配膳室
教育総務課	学務係	前田小学校	2014/8	業務用冷凍冷蔵庫	HFC-R134a	160	配膳室
教育総務課	学務係	秋多中学校	2011/2	業務用冷凍冷蔵庫	HFC-R134a	120	体育教官室
教育総務課	学務係	秋多中学校	2013/12	家庭用電気冷蔵庫	R600a	63	クラブハウス
教育総務課	学務係	秋多中学校	2004/7	家庭用電気冷蔵庫	R600a	53	事務室
教育総務課	学務係	秋多中学校	1996/7	業務用冷凍冷蔵庫	CFC-R12	120	保健室
学校給食課	秋川学校給食センター係	秋川第1学校給食センター	1992	業務用空調機器	HCFC-R22	4500	第一センター会議室
生涯学習スポーツ課	文化財係	二宮考古館	2014/7	業務用空調機器	HFC-R410A	6400	
図書館	五日市図書館係	五日市図書館	2002/7	家庭用エアコン	HFC-R410A	1250	

8. 用紙に関する調査結果

従来の集計では、古紙使用率(古紙パルプ配合率)は、ほぼ100%に近い水準で推移してきたが、平成20年の古紙配合率偽装問題により、実際の古紙パルプ配合率はその水準に達していなかったと想定され、第一次計画の目標であった75%にも達していなかった可能性がある。

したがって、古紙使用率については、把握可能性に不透明な部分があったことから、平成20年度から平成24年度の結果では古紙重量及び古紙使用率の集計結果を示さないこととしており、以下の各表中においては、該当箇所を「-」で示した。

なお、平成25年度以降の結果については、参考として、判明分の古紙重量を表示した。

8.1 用紙購入金額(全庁)

全庁の用紙購入金額は、29万円増加した。単価契約対象内は、平成25年度に比べ15万円増加した。

【用紙購入金額(全庁)】

年度	金額(円)	単価契約対象内 金額(円)
平成11年度	14,801,433	
平成12年度	15,049,575	13,970,545
平成13年度	17,481,113	14,092,580
平成14年度	17,247,908	12,760,160
平成15年度	15,697,783	12,044,120
平成16年度	16,238,879	13,347,690
平成17年度	16,704,707	14,380,280
平成18年度	13,562,673	12,410,880
平成19年度	14,388,150	12,642,990
平成20年度	19,894,853	13,888,600
平成21年度	15,825,543	14,132,650
平成22年度	14,684,412	13,000,630
平成23年度	15,821,982	14,294,320
平成24年度	15,111,712	13,895,370
平成25年度	15,688,714	14,726,712
平成26年度	15,977,312	14,874,196

※ 単価契約対象外にあっては、金額の記入があったもののみ

8.2 課別にみた結果

総務課及び教育総務課が用紙購入金額のほとんどを占めている。購入金額を平成25年度と比較すると、総務課が29万円、企画政策課が10万円の増加となった一方、生涯学習スポーツ課が9万円、選挙管理委員会事務局が4万円、教育総務課が3万円の減少となり、全体では29万円の増加となった。

【課別用紙購入量（金額順）】

課	平成24年度			平成25年度			平成26年度		
	金額(円)	重量(kg) (判明分)	古紙重量(kg)	金額(円)	重量(kg) (判明分)	古紙重量(kg) (判明分)	金額(円)	重量(kg) (判明分)	古紙重量(kg) (判明分)
教育総務課	11,128,501	53,011	-	11,403,307	55,946	31,081	11,372,869	58,016	44,092
総務課	2,647,680	15,521		3,246,862	19,125	11,497	3,532,314	20,836	17,884
健康課	321,200	1,350		231,280	954	283	235,260	906	314
高齢者支援課	166,870	884		187,900	1,013	545	187,960	1,106	966
企画政策課	13,680	90		0	0	0	101,742	397	110
生活福祉課	114,000	755		30,870	192	126	89,120	579	571
児童課	60,890	124		86,761	195	8	83,510	229	64
生涯学習スポーツ課	164,870	979		166,650	947	526	77,460	469	398
農林課	147,462	376		29,410	15	0	76,000	208	208
財政課	66,880	440		85,120	560	392	73,860	486	486
子育て支援課	61,430	257		37,990	182	77	33,900	144	60
会計課	0	0		38,000	250	175	33,440	220	220
環境政策課	0	0		0	0	0	28,560	39	0
図書館	26,869	161		33,493	189	119	19,549	120	113
学校給食課	18,240	120		15,490	100	68	12,940	82	80
障がい者支援課	3,180	0		31,948	95	35	7,290	20	0
観光まちづくり活動課	-	-		1,975	4	0	5,837	20	20
五日市出張所	6,420	36		11,833	78	55	4,560	30	30
観光商工課	0	0		0	0	0	1,141	0	0
選挙管理委員会事務局	3,040	20		36,480	90	63	0	0	0
地域防災課	80,560	530		13,345	0	0	0	0	0
市長公室	36,840	166		0	0	0	0	0	0
議会事務局	3,040	20		0	0	0	0	0	0
秋川キララホール	40,060	264		-	-	-	-	-	-
総合計	15,111,712	75,105		15,688,714	79,935	45,049	15,977,312	83,907	65,616

※ 重量の集計には箱重量の不明の紙種を含まないため、重量は金額分と集計対象が一致しない。

8.3 契約形態別にみた結果

単価契約対象率は、金額で93%と平成25年度から1%減少した。

【契約形態別用紙購入量】

品名	平成24年度			平成25年度			平成26年度		
	金額(円)	重量(kg) (判明分)	古紙重量(kg)	金額(円)	重量(kg) (判明分)	古紙重量(kg)	金額(円)	重量(kg) (判明分)	古紙重量(kg) (判明分)
単価契約外	1,216,342	1,554	-	962,002	1,265	490	1,103,116	5,295	2,867
単価契約	13,895,370	73,551		14,726,712	78,670	44,559	14,874,196	78,612	62,750
総合計	15,111,712	75,105		15,688,714	79,935	45,049	15,977,312	83,907	65,616

※ 重量の集計には箱重量の不明の紙種を含まないため、重量は金額分と集計対象が一致しない。

8.4 紙の重量データの把握状況

(1) 単価契約対象外

単価契約対象外で用紙重量が記入されていたものは、204 件中の 114 件（56%）であり、平成 25 年度の 188 件中の 107 件（57%）と同程度であった。

(2) 単価契約対象

単価契約対象のうち再生紙、再生上質紙及び再生色上質紙について用紙重量が記入されていたものは、1,347 件中 1,345 件で、金額ベースでは 99%の重量捕捉率であった。

8.5 品名別購入状況

(1) 品名別の購入状況及び購入した用紙に配合された古紙の量

全体の用紙購入金額、購入量、古紙重量ともに増加している。

【品名別用紙購入量（金額順）】

品名	平成24年度			平成25年度			平成26年度		
	金額(円)	重量(kg) (判明分)	古紙重量(kg)	金額(円)	重量(kg) (判明分)	古紙重量(kg) (判明分)	金額(円)	重量(kg) (判明分)	古紙重量(kg) (判明分)
再生紙	8,850,420	58,420	—	9,651,587	63,675	44,559	9,745,173	62,923	62,767
再生色上質紙	1,812,230	6,108		1,783,948	5,990	0	1,865,904	6,284	0
再生色画用紙	1,207,780	2,484		1,347,150	2,767	0	1,317,130	2,717	0
単価契約対象外	1,216,342	1,554		710,684	956	331	775,718	1,003	378
再生画用紙	847,070	2,840		833,690	2,735	0	758,010	2,438	0
再生上質紙	329,640	1,559		389,860	1,695	0	541,620	2,516	0
書道半紙	212,420	492		298,569	645	60	279,658	4,516	2,423
原稿用紙	198,660	458		180,319	380	20	220,062	433	37
工作用紙	123,100	358		107,129	327	1	128,200	368	0
再生紙単色おりがみ	80,740	67		148,161	128	0	117,600	104	0
白ボール紙	140,660	656		162,840	492	54	117,560	502	0
教育おりがみ	14,000			4,350	0	0	52,500	0	0
模造紙	10,660	45		39,107	98	23	26,197	57	11
色模造紙	14,490	43		13,800	41	0	15,180	45	0
桜紙	25,200			10,120	3	0	14,700	0	0
版画用紙	9,500	3		5,000	2	0	2,100	0	0
ラシヤ紙	6,400	9		2,400	3	0			
官庁表紙	12,400	13							
総合計	15,111,712	75,105		15,688,714	79,935	45,049	15,977,312	83,907	65,616

※ 重量の集計には箱重量の不明の紙種を含まないため、重量は金額分と集計対象が一致しない。

(2) 課別にみた再生紙等の購入状況

重量を把握した再生紙、再生上質紙及び再生色上質紙を集計範囲とした場合、課別にみた状況は次のとおりである。

用紙重量は、教育総務課と総務課が用紙購入金額のほとんどを占めている。

用紙重量を平成25年度と比較すると、総務課が1,711kg、企画政策課が396kg、生活福祉課が387kg、農林課が193kgの増加となった。一方、教育総務課が1,637kg、生涯学習スポーツ課が478kgの減少となった。全体では、364kgの増加となった。

【課別古紙使用量（金額順）】

課	平成24年度			平成25年度			平成26年度		
	金額(円)	重量(kg)	古紙重量(kg)	金額(円)	重量(kg)	古紙重量(kg)	金額(円)	重量(kg)	古紙重量(kg) (判明分)
教育総務課	7,229,980	44,425		7,721,530	47,616	30,591	7,663,193	45,979	41,243
総務課	2,647,680	15,521		3,246,862	19,125	11,497	3,532,314	20,836	17,884
健康課	305,820	1,325		227,780	947	283	235,260	906	314
高齢者支援課	166,870	884		187,900	1,013	545	187,960	1,106	966
生活福祉課	114,000	755		30,870	192	126	89,120	579	571
企画政策課	13,680	90		0	0	0	78,920	396	110
生涯学習スポーツ課	160,190	868		166,650	947	526	77,460	469	398
農林課	45,130	274		3,670	15	0	76,000	208	208
財政課	66,880	440		85,120	560	392	73,860	486	486
子育て支援課	48,490	240		37,990	182	77	33,900	144	60
会計課	0	0		38,000	250	175	33,440	220	220
図書館	17,890	114		27,570	177	119	18,022	116	113
児童課	0	0		1,790	12	8	16,720	88	64
学校給食課	18,240	120		15,490	100	68	12,940	82	80
環境政策課	0	0		0	0	0	8,760	39	0
観光まちづくり活動課	0	0		0	0	0	5,837	20	20
五日市出張所	6,420	36		11,833	78	55	4,560	30	30
障がい者支援課	0	0		8,660	55	35	4,240	20	0
観光商工課	0	0		0	0	0	191	0	0
選挙管理委員会事務局	3,040	20		13,680	90	63	0	0	0
地域防災課	80,560	530		0	0	0	0	0	0
市長公室	24,320	160		0	0	0	0	0	0
議会事務局	3,040	20		0	0	0	0	0	0
公民館	107,100	555		-	-	-	-	-	-
生涯学習推進課	50,050	293		-	-	-	-	-	-
秋川キララホール	40,060	264		-	-	-	-	-	-
スポーツ推進課	3,040	20		-	-	-	-	-	-
計	11,152,480	66,954		11,825,395	71,359	44,559	12,152,697	71,723	62,767

8.6 考察

以上の結果をみると、平成 25 年度に比べて用紙の全体の重量は増加したことがわかる。

今後の取組としては、単価契約対象物品については、白色度の把握を行っていない場合、把握し低下を図ることなどが考えられる。また、発注印刷物についても、再生紙の使用の程度などについて把握・取組を強化することも考えられる。

国等による環境物品等の調達の推進に関する法律（グリーン購入法）に基づく、環境物品等の調達の推進に関する基本方針（平成 26 年 2 月変更）では、特定調達品目として、「役務」において、「印刷」が指定されており、調達目標の設定の対象となる特定調達物品として、用紙については、次のような判断の基準が示されている。

- ・ 「情報用紙：コピー用紙については、持続可能性を目指した原料の調達方針に基づいて使用するパルプ（古紙パルプ、森林認証材パルプ、間伐材パルプなど）利用割合、白色度及び坪量を総合的に評価した総合評価値が 80 以上であること。」
- ・ 「印刷用紙：塗工印刷用紙については、持続可能性を目指した原料の調達方針に基づいて使用するパルプ（古紙パルプ、森林認証材パルプ、間伐材パルプなど）利用割合、及び塗工量を総合的に評価した総合評価値が 80 以上であること。非塗工印刷用紙については、持続可能性を目指した原料の調達方針に基づいて使用するパルプ（古紙パルプ、森林認証材パルプ、間伐材パルプなど）利用割合、及び白色度を総合的に評価した総合評価値が 80 以上であること」

同基本方針は、改訂のたびに、判断の基準について改訂が行われ、また、特定調達物品の種類も増加しているため、基準に即した物品の調達とともに、用紙以外の物品についても環境に配慮した購入を行うことが求められている状況にある。

資料1 平成26年度 施設光熱水調査結果集計表(組織別一覧表)【実績値】

通しNo.	部	課	係	管理施設名	敷地面積 (㎡)	延床面積 (㎡)	二酸化炭素			電気 排出量 (kgCO ₂)	都市ガス 排出量 (kgCO ₂)	LPガス 排出量 (kgCO ₂)	灯油 排出量 (kgCO ₂)	軽油 排出量 (kgCO ₂)	ガソリン 排出量 (kgCO ₂)	A重油 排出量 (kgCO ₂)
							排出量 (kgCO ₂)	料金 (円)	延床面積当たり 排出量 (kgCO ₂ /㎡)							
4511	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	山田テニスコート	1,398		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4512	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	テニスコート			0	15,754		0	0	0	0	0	0	0
4513	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	油平クラブハウス(10KVA)			4,026	424,046		3,968	0	57	0	0	0	0
4514	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	油平クラブハウス(13Kw)			6,164	382,101		6,164	0	0	0	0	0	0
4515	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	市民運動広場			52	2,562		0	0	0	0	52	0	0
4516	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	小和田グラウンド			5	2,726		5	0	0	0	0	0	0
4517	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	いよいよセンター	5,757	1,153	156,861	8,179,163	136.0	57,287	0	36	919	93	153	98,373
4518	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	グリーン運動広場	28,298	9	294	32,327	32.7	0	0	0	0	155	139	0
4519	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	せせらぎふれあいトイレ	430	41	1,863	262,706	45.4	1,863	0	0	0	0	0	0
4503	教育部	生涯学習スポーツ課	文化財係	五日市郷土館	1,515	907	26,972	1,717,271	29.7	26,622	0	96	0	0	254	0
4504	教育部	生涯学習スポーツ課	文化財係	二宮考古館	992	330	6,888	747,134	20.9	6,788	0	100	0	0	0	0
3304	教育部	図書館	庶務係	中央図書館	2,261	3,478	147,836	9,183,276	42.5	103,076	44,761	0	0	0	0	0
3303	教育部	図書館	東部図書館エール	東部図書館エール	1,721	1,375	53,655	4,002,643	39.0	33,211	20,445	0	0	0	0	0
3302	教育部	図書館	五日市図書館	五日市図書館	862	823	28,065	2,014,397	34.1	28,065	0	0	0	0	0	0

資料2 平成26年度 施設光熱水調査結果集計表(二酸化炭素排出量順一覧)【実績値】

通しNo.	部	課	係	管理施設名	敷地面積 (㎡)	延床面積 (㎡)	二酸化炭素		
							排出量 (kgCO ₂)	料金 (円)	延床面積当たり 排出量 (kgCO ₂ /㎡)
11103	都市整備部	施設管轄課	施設管轄係	本庁舎	18,501	14,072	691,438	31,127,969	49.1
11408	都市整備部	管理課	管理係	街路灯・防犯灯(LED対象)			253,485	31,139,879	
3902	教育部	学校給食課	秋川給食センター係	秋川第1学校給食センター	1,357	917	237,025	12,604,896	258.4
3903	教育部	学校給食課	秋川給食センター係	秋川第2学校給食センター	1,359	572	211,938	10,807,505	370.6
4517	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	いきいきセンター	5,757	1,153	156,861	8,179,163	136.0
3904	教育部	学校給食課	五日市給食センター係	五日市学校給食センター	1,969	667	149,313	8,160,682	223.9
3304	教育部	図書館	庶務係	中央図書館	2,261	3,478	147,836	9,183,276	42.5
4814	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	東中学校	21,124	7,242	90,550	6,425,347	12.5
4811	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	五日市小学校	16,205	5,856	85,777	6,556,444	14.6
4807	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	草花小学校	18,488	4,967	79,509	5,796,091	16.0
4815	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	西中学校	24,436	6,741	78,401	5,614,121	11.6
7204	市民部	五日市出張所	市民総合窓口係	五日市出張所	4,014	4,393	75,456	4,592,306	17.2
4813	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	秋多中学校	24,073	6,496	74,915	5,621,324	11.5
4818	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	五日市中学校	19,605	5,657	72,739	5,333,145	12.9
4817	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	増戸中学校	13,753	4,691	66,778	5,013,081	14.2
4810	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	増戸小学校	15,438	4,848	62,243	4,936,179	12.8
4816	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	御堂中学校	23,805	5,816	57,678	4,188,806	9.9
3303	教育部	図書館	東部図書館エル係	東部図書館エル	1,721	1,375	53,655	4,002,643	39.0
4804	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	西秋留小学校	24,436	3,802	51,249	4,515,341	13.5
4802	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	東秋留小学校	16,145	4,158	51,033	3,937,294	12.3
11102	都市整備部	施設管轄課	施設管轄係	庁舎別館	827	1,518	50,798	2,461,337	33.5
4808	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	一の谷小学校	16,826	3,673	49,979	3,908,616	13.6
4806	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	南秋留小学校	16,363	4,455	49,930	4,348,481	11.2
4809	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	前田小学校	14,764	4,138	49,680	3,540,321	12.0
4803	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	多西小学校	17,177	4,230	47,850	4,189,858	11.3
4805	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	屋城小学校	8,038	3,709	43,957	3,300,480	11.9
6302	健康福祉部	障がい者支援課	障がい者支援係	秋川健康会館	1,300	642	30,414	1,948,637	47.4
3302	教育部	図書館	五日市図書館係	五日市図書館	862	823	28,065	2,014,397	34.1
4503	教育部	生涯学習スポーツ課	文化財係	五日市郷土館	1,515	907	26,972	1,717,271	29.7
4505	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	市民球場	16,500		26,658	5,268,588	
9012	総務部	地域防災課	地域振興係	御堂会館	1,416	590	23,772	1,533,278	40.3
7202	市民部	五日市出張所	市民総合窓口係	五日市会館	1,747	838	21,154	2,721,189	25.2
9006	総務部	地域防災課	地域振興係	野辺地区会館	900	649	19,876	1,583,531	30.6
4507	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	山田グラウンド管理事務所	9,851	100	19,500	1,909,999	195.0
9009	総務部	地域防災課	地域振興係	増戸会館	1,000	646	17,202	1,224,266	26.6
5411	健康福祉部	児童課	屋城保育園係	屋城保育園	1,212	463	16,414	1,844,605	35.5
902	環境経済部	観光まちづくり活動課	ふるさと文化創生係	ふるさと工房五日市			16,191	1,388,144	
9008	総務部	地域防災課	地域振興係	楓ヶ原会館	1,157	490	14,002	1,106,800	28.6
5410	健康福祉部	児童課	神明保育園係	神明保育園	1,646	441	13,316	1,595,638	30.2
5102	健康福祉部	健康課	予防推進係	あきる野保健相談所	1,444	522	12,558	1,451,570	24.1
302	環境経済部	環境政策課	環境の森推進係	小宮ふるさと自然体験学校			12,106	1,118,166	
7203	市民部	五日市出張所	市民総合窓口係	五日市保健センター	1,007	819	12,018	1,040,597	14.7
11505	都市整備部	管理課	下水道係	46番 長岳温浴ポンプ			10,717	797,301	
1205	環境経済部	観光商工課	観光商工係	武蔵引田駅アメニティイレ	261	28	10,116	445,450	361.3
11506	都市整備部	管理課	下水道係	47番 永田橋西開発ポンプ			9,716	560,566	
4812	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	旧戸倉小学校	11,255	2,586	7,686	619,316	3.0
11508	都市整備部	管理課	下水道係	49番 清流地区東ポンプ			7,577	584,563	
11402	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅北口公衆便所	61	61	7,017	729,308	115.0
4504	教育部	生涯学習スポーツ課	文化財係	二宮考古館	992	330	6,888	747,134	20.9
4502	教育部	生涯学習スポーツ課	生涯学習係	アートスタジオ五日市	401	247	6,765	634,619	27.4
5412	健康福祉部	児童課	すぎの子保育園係	すぎの子保育園	1,142	276	6,502	541,797	23.5
11437	都市整備部	管理課	管理係	秋留野広場	2,301		6,360	857,340	
4514	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	油平クラブハウス(13Kw)			6,164	382,101	
5403	健康福祉部	児童課	児童館係	若葉児童館	718	333	5,803	442,180	17.4
5408	健康福祉部	児童課	児童館係	多西児童館	1,944	510	5,750	525,555	11.3
5402	健康福祉部	児童課	児童館係	若竹児童館	759	332	5,497	573,354	16.5
11509	都市整備部	管理課	下水道係	50番 草花三角公園ポンプ			5,197	373,721	
5405	健康福祉部	児童課	児童館係	屋城児童館	727	367	4,890	394,396	13.3
11464	都市整備部	管理課	下水道係	2番 止水荘横ポンプ			4,502	298,360	
11469	都市整備部	管理課	下水道係	7番 永田橋西公園ポンプ			4,344	568,590	
5404	健康福祉部	児童課	児童館係	南秋留児童館	631	332	4,284	327,346	12.9
5406	健康福祉部	児童課	児童館係	一の谷児童館	1,300	399	4,111	301,172	10.3
4513	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	油平クラブハウス(10KVA)			4,026	424,046	
9003	総務部	地域防災課	地域振興係	千代里会館	1,100	532	3,786	484,356	7.1
9004	総務部	地域防災課	地域振興係	鳥居場会館	552	499	3,785	547,149	7.6
4506	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	総合グラウンドクラブハウス(50A)	1,854	89	3,740	353,778	41.8
4508	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	小和田グラウンド休憩所	43,891	70	3,591	241,352	51.0
9002	総務部	地域防災課	地域振興係	二宮地区会館	730	531	3,375	516,674	6.4
1502	環境経済部	農林課	農政係	農業会館	662	351	3,267	590,230	9.3
9005	総務部	地域防災課	地域振興係	玉見会館	664	557	2,862	552,765	5.1
9007	総務部	地域防災課	地域振興係	草花台会館	921	424	2,805	534,823	6.6
9029	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団第5部詰所	302	100	2,586	216,943	25.8
6002	健康福祉部	生活福祉課	庶務計画係	管生交流会館	1,229	332	2,541	417,095	7.7
9019	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第2分団第1部車庫	216	98	2,533	193,180	25.8
9017	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第1分団第2部車庫	257	97	2,513	206,606	25.9
11403	都市整備部	管理課	管理係	ウエルカムタワー			2,417	112,113	
11411	都市整備部	管理課	管理係	五日市駅前広場(照明)			2,363	103,820	
11414	都市整備部	管理課	管理係	高尾公園	11,812		2,337	150,162	
9024	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団本部詰所	156	97	2,120	177,878	21.9
9013	総務部	地域防災課	地域振興係	代継会館(福寿苑)			1,964	283,597	

資料2 平成26年度 施設光熱水調査結果集計表(二酸化炭素排出量順一覧)【実績値】

通しNo.	部	課	係	管理施設名	敷地面積 (㎡)	延床面積 (㎡)	二酸化炭素		
							排出量 (kgCO ₂)	料金 (円)	延床面積当たり 排出量 (kgCO ₂ /㎡)
11453	都市整備部	管理課	管理係	石神公園	2,901		1,869	102,789	
4519	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	せせらぎふれあいトイレ	430	41	1,863	262,706	45.4
1223	環境経済部	観光商工課	観光商工係	あゆみ橋			1,847	105,122	
9042	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第7分団第2部詰所	205	93	1,841	143,642	19.7
11435	都市整備部	管理課	管理係	大塚原つば公園	4,276		1,805	110,567	
9018	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第1分団第3部詰所	267	100	1,782	177,926	17.8
11413	都市整備部	管理課	管理係	草花公園クラブハウス			1,654	139,526	
9027	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団第3部詰所	178	92	1,645	177,584	17.8
9023	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第3分団第2部車庫	134	82	1,567	155,036	19.1
11436	都市整備部	管理課	管理係	もくせい公園	2,977		1,502	95,578	
9020	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第2分団第2部車庫	349	102	1,490	161,370	14.6
11454	都市整備部	管理課	管理係	森ノ根公園	2,201		1,484	110,022	
9021	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第2分団第3部詰所	418	100	1,426	154,704	14.3
9010	総務部	地域防災課	地域振興係	小宮会館	479	268	1,399	189,996	5.2
11480	都市整備部	管理課	下水道係	18番 氷沢川遊園ポンプ			1,395	162,112	
9030	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団本部詰所	154	93	1,390	118,674	14.9
11451	都市整備部	管理課	管理係	雨間2号公園(秋留野公園)			1,347	94,665	
9016	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第1分団第1部詰所	242	100	1,312	169,682	13.2
9011	総務部	地域防災課	地域振興係	戸倉会館	496	282	1,307	289,903	4.6
1202	環境経済部	観光商工課	観光商工係	五日市ひろば	1,950	1,950	1,272	135,934	0.7
9028	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団第4部詰所	156	58	1,233	105,865	21.3
9035	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第5部詰所	71	52	1,230	104,592	23.6
9037	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第6分団本部詰所	106	91	1,209	108,381	13.3
9025	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団第1部詰所	77	60	1,200	129,168	19.9
9033	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第3部詰所	51	44	1,179	98,134	26.7
9051	総務部	地域防災課	防災安全係	伊奈防災倉庫			1,176	58,226	
1221	環境経済部	観光商工課	観光商工係	西青木平橋詰広場			1,139	71,881	
9040	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第7分団本部車庫	76	81	1,065	76,594	13.1
9026	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団第2部詰所	42	66	1,052	98,359	15.9
9034	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第4部詰所	82	69	1,035	93,211	15.0
11416	都市整備部	管理課	管理係	清水公園	1,600		999	64,971	
9036	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第6部詰所	67	50	988	88,352	19.9
11433	都市整備部	管理課	管理係	さくら公園	2,521		984	69,246	
10502	都市整備部	区南整理推進室	区画整理係	武蔵引田駅周辺地区土地区画整理相談事務所	863	61	980	140,110	16.1
11422	都市整備部	管理課	管理係	仲田公園	3,651		948	64,244	
11404	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅前噴水			937	117,418	
1227	環境経済部	観光商工課	観光商工係	十里木駐車場公衆トイレ	1,818	31	904	64,217	29.3
1225	環境経済部	観光商工課	観光商工係	網代公衆トイレ	103	11	864	58,775	76.8
9014	総務部	地域防災課	地域振興係	北伊奈会館			860	126,025	
11476	都市整備部	管理課	下水道係	14番 高瀬会館横ポンプ			843	67,215	
9032	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第2部詰所	59	50	838	92,501	16.9
9031	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第1部詰所	66	18	788	84,428	43.3
11450	都市整備部	管理課	管理係	水辺公園			786	76,468	
11429	都市整備部	管理課	管理係	上塚場公園	2,369		748	53,231	
11430	都市整備部	管理課	管理係	福寿公園	1,075		734	69,699	
11424	都市整備部	管理課	管理係	平沢下川原公園	3,967		732	54,785	
11410	都市整備部	管理課	管理係	五日市駅前広場噴水(照明)			686	42,050	
11493	都市整備部	管理課	下水道係	34番 新秋川橋北ポンプ			676	111,245	
11482	都市整備部	管理課	下水道係	20番 入野中ポンプ			661	135,766	
11468	都市整備部	管理課	下水道係	6番 氷沢川ヒル橋ポンプ			646	72,691	
1220	環境経済部	観光商工課	観光商工係	武蔵五日市駅公衆便所	120	61	633	194,886	10.4
11431	都市整備部	管理課	管理係	森山公園	1,003		625	59,926	
11489	都市整備部	管理課	下水道係	28番 雨間長者橋西ポンプ			605	71,127	
11492	都市整備部	管理課	下水道係	33番 南秋留児童館西ポンプ			544	181,743	
5413	健康福祉部	児童課	児童館係	前田児童館			510	18,773	
11498	都市整備部	管理課	下水道係	39番 入野開発ポンプ			509	130,277	
11484	都市整備部	管理課	下水道係	22番 多西橋西ポンプ			503	42,372	
11499	都市整備部	管理課	下水道係	40番 沢戸橋下ポンプ			472	129,016	
11425	都市整備部	管理課	管理係	前田公園	5,086		451	40,825	
1226	環境経済部	観光商工課	観光商工係	落合公衆トイレ	122	17	450	45,427	26.1
11486	都市整備部	管理課	下水道係	24番 わかば保育園南ポンプ			446	40,334	
11426	都市整備部	管理課	管理係	楓ヶ原公園	2,463		427	40,737	
11465	都市整備部	管理課	下水道係	3番 三内開発ポンプ			400	88,909	
11441	都市整備部	管理課	管理係	雨間3号公園(萩野公園)	2,400		395	42,543	
11483	都市整備部	管理課	下水道係	21番 入野東ポンプ			384	100,876	
11442	都市整備部	管理課	管理係	小倉公園	900		381	93,294	
4509	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	総合グラウンドクラブハウス(9kwh)			370	146,548	
11507	都市整備部	管理課	下水道係	48番 権田坂ポンプ			363	125,114	
11466	都市整備部	管理課	下水道係	4番 三内電子横ポンプ			361	87,358	
1214	環境経済部	観光商工課	観光商工係	武蔵増戸駅公衆便所	81	24	358	102,933	14.9
11485	都市整備部	管理課	下水道係	23番 小川南ポンプ			341	36,586	
1218	環境経済部	観光商工課	観光商工係	木和田平公衆便所	146	12	341	35,354	28.4
1204	環境経済部	観光商工課	観光商工係	東秋留駅アメニティトイレ		19	340	81,398	17.9
9022	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第3分団第1部車庫	86	49	332	28,217	6.8
11511	都市整備部	管理課	下水道係	52番 草花幼稚園東ポンプ			323	35,974	
11440	都市整備部	管理課	管理係	雨間1号公園(横吹公園)	3,000		316	34,349	
11415	都市整備部	管理課	管理係	大塚公園	3,958		313	35,778	
4518	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	グリーン運動広場	28,298	9	294	32,327	32.7
1208	環境経済部	観光商工課	観光商工係	星竹公衆便所	225	15	293	31,980	19.5
1211	環境経済部	観光商工課	観光商工係	深沢公衆便所	149	14	292	30,040	20.8

資料2 平成26年度 施設光熱水調査結果集計表(二酸化炭素排出量順一覧)【実績値】

通しNo.	部	課	係	管理施設名	敷地面積 (㎡)	延床面積 (㎡)	二酸化炭素		
							排出量 (kgCO ₂)	料金 (円)	延床面積当たり 排出量 (kgCO ₂ /㎡)
11513	都市整備部	管理課	下水道係	54番 桂月橋東ポンプ			291	322,957	
11504	都市整備部	管理課	下水道係	45番 戸倉沢戸橋北ポンプ			288	122,415	
11490	都市整備部	管理課	下水道係	31番 秋川幼稚園北ポンプ			281	59,450	
11487	都市整備部	管理課	下水道係	25番 多西橋横ポンプ			280	84,561	
11501	都市整備部	管理課	下水道係	42番 五日市神明坂西ポンプ			275	59,269	
11497	都市整備部	管理課	下水道係	38番 西沢橋東ポンプ			269	83,825	
11495	都市整備部	管理課	下水道係	36番 館谷みとうかいと北ポンプ			262	58,768	
11474	都市整備部	管理課	下水道係	12番 平沢ホシマツショポンプ			257	33,604	
11488	都市整備部	管理課	下水道係	26番 館谷みとうかいとポンプ			252	83,491	
11512	都市整備部	管理課	下水道係	53番 留原消防用道路ポンプ			246	58,277	
11500	都市整備部	管理課	下水道係	41番 雪沢公園東ポンプ			232	15,950	
11502	都市整備部	管理課	下水道係	43番 小宮久保会館北ポンプ			232	57,772	
11491	都市整備部	管理課	下水道係	32番 油平八幡公園西ポンプ			227	57,396	
11510	都市整備部	管理課	下水道係	51番 すぎの子どおりポンプ			224	57,476	
5407	健康福祉部	児童課	児童館係	草花児童センター	18,631	468	215	79,411	0.5
1217	環境経済部	観光商工課	観光商工係	大悲願寺公衆便所		13	212	28,354	16.3
1210	環境経済部	観光商工課	観光商工係	山田公衆便所		34	211	116,219	6.2
11496	都市整備部	管理課	下水道係	37番 小峰公園西ポンプ			211	56,969	
11462	都市整備部	管理課	管理係	原ノ下公園	404		208	26,015	
11477	都市整備部	管理課	下水道係	15番 高瀬八幡神社下ポンプ			200	31,558	
1219	環境経済部	観光商工課	観光商工係	岩走神社公衆便所	102	13	189	21,825	14.5
11467	都市整備部	管理課	下水道係	5番 雨間塚の下ポンプ			189	56,281	
11503	都市整備部	管理課	下水道係	44番 小松平西ポンプ			187	56,155	
11481	都市整備部	管理課	下水道係	19番 入野西ポンプ			183	118,670	
11494	都市整備部	管理課	下水道係	35番 留原東ポンプ			173	16,796	
1213	環境経済部	観光商工課	観光商工係	光厳寺公衆便所	112	15	172	28,867	11.5
11475	都市整備部	管理課	下水道係	13番 屋城グランド入口ポンプ			156	18,163	
11472	都市整備部	管理課	下水道係	10番 平沢八幡神社東ポンプ			155	55,022	
1206	環境経済部	観光商工課	観光商工係	広徳寺公衆便所		14	144	22,120	10.3
11470	都市整備部	管理課	下水道係	8番 草花台会館北ポンプ			144	54,610	
11473	都市整備部	管理課	下水道係	11番 平沢会館西ポンプ			141	29,443	
11478	都市整備部	管理課	下水道係	16番 館谷ポンプ			141	29,443	
11479	都市整備部	管理課	下水道係	17番 小川ポンプ			137	29,306	
11471	都市整備部	管理課	下水道係	9番 平高橋横ポンプ			136	54,332	
9038	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第6分団第1部詰所	51	51	114	41,915	2.2
1224	環境経済部	観光商工課	観光商工係	小和田橋下流公衆便所			71	18,565	
9049	総務部	地域防災課	防災安全係	中村排水ポンプ施設			63	110,264	
9041	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第7分団第1部詰所	79	62	56	26,895	0.9
1209	環境経済部	観光商工課	観光商工係	中村公衆便所		17	55	28,885	3.2
1212	環境経済部	観光商工課	観光商工係	小庄公衆便所		13	54	28,245	4.2
4515	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	市民運動広場			52	2,562	
602	環境経済部	生活環境課	清掃・リサイクル係	資源回収倉庫		170	37	38,088	0.2
1503	環境経済部	農林課	農政係	戸倉運動場			34	28,315	
11445	都市整備部	管理課	管理係	松原遊園	348		34	30,965	
9047	総務部	地域防災課	防災安全係	下養沢消防器具置場	23	23	19	14,106	0.8
9044	総務部	地域防災課	防災安全係	軍道消防器具置場兼防災倉庫	205	93	16	2,953	0.2
11427	都市整備部	管理課	管理係	小峰台公園	34,735		15	68,249	
11412	都市整備部	管理課	管理係	増戸駅前広場(照明)			13	30,234	
9048	総務部	地域防災課	防災安全係	上養沢消防器具置場	30	30	12	2,723	0.4
4516	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	小和田グラウンド			5	2,726	
11409	都市整備部	管理課	管理係	五日市駅前広場噴水(動力)			5	66,920	
9045	総務部	地域防災課	防災安全係	深沢消防器具置場	38	38	4	13,439	0.1
1207	環境経済部	観光商工課	観光商工係	荷田子公衆便所	50	20	2	19,566	0.1
1216	環境経済部	観光商工課	観光商工係	子生神社公衆便所		4	2	27,248	0.4
9043	総務部	地域防災課	防災安全係	横沢器具置場	66	18	1	2,421	0.1
1215	環境経済部	観光商工課	観光商工係	盆堀ひかり小屋公衆便所		4	1	12,893	0.3
4510	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	玉見ヶ崎テニスコートトイレ			1	20,123	
9015	総務部	地域防災課	地域振興係	十里木バス停			0	5,226	
9039	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第6分団第2部詰所	52	52	0	0	0.0
9046	総務部	地域防災課	防災安全係	戸倉消防器具置場	22	22	0	0	0.0
9050	総務部	地域防災課	防災安全係	秋川図書館西倉庫			0	2,107	
9052	総務部	地域防災課	防災安全係	養沢防災倉庫			0	12,300	
9053	総務部	地域防災課	防災安全係	三内消防器具置場			0	10,193	
9054	総務部	地域防災課	防災安全係	青木平消防器具置場			0	10,193	
9055	総務部	地域防災課	防災安全係	星竹消防器具置場			0	0	
1504	環境経済部	農林課	農政係	市民農園管理棟			0	4,393	
5409	健康福祉部	児童課	児童館係	五日市児童館増戸分館			0	14,768	
5414	健康福祉部	児童課	児童館係	五日市児童館			0	0	
11405	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅北口水飲場			0	10,444	
11406	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅南口水飲場			0	10,444	
11417	都市整備部	管理課	管理係	八雲公園	1,664		0	25,122	
11418	都市整備部	管理課	管理係	玉見ヶ崎公園	1,254		0	29,452	
11419	都市整備部	管理課	管理係	寺前公園	1,946		0	25,451	
11420	都市整備部	管理課	管理係	谷後公園	1,172		0	21,354	
11421	都市整備部	管理課	管理係	屋城公園	912		0	14,271	
11423	都市整備部	管理課	管理係	草花公園	63,242		0	0	
11428	都市整備部	管理課	管理係	森の下公園	3,290		0	63,178	
11432	都市整備部	管理課	管理係	八幡公園	2,389		0	14,413	
11434	都市整備部	管理課	管理係	早道場公園	1,309		0	30,467	
11438	都市整備部	管理課	管理係	東山公園	626		0	10,420	

資料2 平成26年度 施設光熱水調査結果集計表(二酸化炭素排出量順一覧)【実績値】

通しNo.	部	課	係	管理施設名	敷地面積 (㎡)	延床面積 (㎡)	二酸化炭素		
							排出量 (kgCO ₂)	料金 (円)	延床面積当たり 排出量 (kgCO ₂ /㎡)
11439	都市整備部	管理課	管理係	千代原公園	4,103		0	15,236	
11443	都市整備部	管理課	管理係	草花台パークハイツB	519		0	10,421	
11444	都市整備部	管理課	管理係	草花台パークハイツC	336		0	10,421	
11446	都市整備部	管理課	管理係	雪沢公園	368		0	10,421	
11447	都市整備部	管理課	管理係	ひさわがわ遊園	198		0	3,850	
11448	都市整備部	管理課	管理係	二宮お池公園			0	16,924	
11449	都市整備部	管理課	管理係	交流の架け橋			0	0	
11452	都市整備部	管理課	管理係	雨間中郷遊園			0	647	
11455	都市整備部	管理課	管理係	リバーサイドパークA			0	14,424	
11456	都市整備部	管理課	管理係	リバーサイドパークB			0	16,219	
11457	都市整備部	管理課	管理係	リバーサイドパークC			0	14,412	
11458	都市整備部	管理課	管理係	阿岐野公園	508		0	18,264	
11459	都市整備部	管理課	管理係	上賀多公園			0	2,599	
11460	都市整備部	管理課	管理係	親水公園			0	7,017	
11461	都市整備部	管理課	管理係	前田小公園			0	1,752	
11514	都市整備部	管理課	下水道係	定額電灯使用料			0	117,632	
4511	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	山田テニスコート	1,398		0	0	
4512	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	テニス場トイレ			0	15,754	

資料3 平成26年度 施設光熱水調査結果集計表(支払料金順一覧)【実績値】

通しNo.	部	課	係	管理施設名	敷地面積 (㎡)	延床面積 (㎡)	二酸化炭素		
							排出量 (kgCO ₂)	料金 (円)	延床面積当たり 排出量 (kgCO ₂ /㎡)
11408	都市整備部	管理課	管理係	街路灯・防犯灯(LED対象)			253,485	31,139,879	
11103	都市整備部	施設営繕課	施設営繕係	本庁舎	18,501	14,072	691,438	31,127,969	49.1
3902	教育部	学校給食課	秋川学校給食センター係	秋川第1学校給食センター	1,357	917	237,025	12,604,896	258.4
3903	教育部	学校給食課	秋川学校給食センター係	秋川第2学校給食センター	1,359	572	211,938	10,807,505	370.6
3304	教育部	図書館	庶務係	中央図書館	2,261	3,478	147,836	9,183,276	42.5
4517	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	いきいきセンター	5,757	1,153	156,861	8,179,163	136.0
3904	教育部	学校給食課	五日市学校給食センター係	五日市学校給食センター	1,969	667	149,313	8,160,682	223.9
4811	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	五日市小学校	16,205	5,856	85,777	6,556,444	14.6
4814	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	東中学校	21,124	7,242	90,550	6,425,347	12.5
4807	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	草花小学校	18,488	4,967	79,509	5,796,091	16.0
4813	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	秋多中学校	24,073	6,496	74,915	5,621,324	11.5
4815	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	西中学校	24,436	6,741	78,401	5,614,121	11.6
4818	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	五日市中学校	19,605	5,657	72,739	5,333,145	12.9
4505	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	市民球場	16,500		26,658	5,268,588	
4817	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	増戸中学校	13,753	4,691	66,778	5,013,081	14.2
4810	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	増戸小学校	15,438	4,848	62,243	4,936,179	12.8
7204	市民部	五日市出張所	市民総合窓口係	五日市出張所	4,014	4,393	75,456	4,592,306	17.2
4804	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	西秋留小学校	24,436	3,802	51,249	4,515,341	13.5
4806	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	南秋留小学校	16,363	4,455	49,930	4,348,481	11.2
4803	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	多西小学校	17,177	4,230	47,850	4,189,858	11.3
4816	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	御堂中学校	23,805	5,816	57,678	4,188,806	9.9
3303	教育部	図書館	東部図書館エル係	東部図書館エル	1,721	1,375	53,655	4,002,643	39.0
4802	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	東秋留小学校	16,145	4,158	51,033	3,937,294	12.3
4808	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	一の谷小学校	16,826	3,673	49,979	3,908,616	13.6
4809	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	前田小学校	14,764	4,138	49,680	3,540,321	12.0
4805	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	屋城小学校	8,038	3,709	43,957	3,300,480	11.9
7202	市民部	五日市出張所	市民総合窓口係	五日市会館	1,747	838	21,154	2,721,189	25.2
11102	都市整備部	施設営繕課	施設営繕係	庁舎別館	827	1,518	50,798	2,461,337	33.5
3302	教育部	図書館	五日市図書館係	五日市図書館	862	823	28,065	2,014,397	34.1
6302	健康福祉部	障がい者支援課	障がい者支援係	秋川健康会館	1,300	642	30,414	1,948,637	47.4
4507	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	山田グラウンド管理事務所	9,851	100	19,500	1,909,999	195.0
5411	健康福祉部	児童課	屋城保育園係	屋城保育園	1,212	463	16,414	1,844,605	35.5
4503	教育部	生涯学習スポーツ課	文化財係	五日市郷土館	1,515	907	26,972	1,717,271	29.7
5410	健康福祉部	児童課	神明保育園係	神明保育園	1,646	441	13,316	1,595,638	30.2
9006	総務部	地域防災課	地域振興係	野辺地区会館	900	649	19,876	1,583,531	30.6
9012	総務部	地域防災課	地域振興係	御堂会館	1,416	590	23,772	1,533,278	40.3
5102	健康福祉部	健康課	予防推進係	あきる野保健相談所	1,444	522	12,558	1,451,570	24.1
902	環境経済部	観光まちづくり活動課	ふるさと文化創生係	ふるさと工房五日市			16,191	1,388,144	
9009	総務部	地域防災課	地域振興係	増戸会館	1,000	646	17,202	1,224,266	26.6
302	環境経済部	環境政策課	環境の森推進係	小宮ふるさと自然体験学校			12,106	1,118,166	
9008	総務部	地域防災課	地域振興係	楓ヶ原会館	1,157	490	14,002	1,106,800	28.6
7203	市民部	五日市出張所	市民総合窓口係	五日市保健センター	1,007	819	12,018	1,040,597	14.7
11437	都市整備部	管理課	管理係	秋留野広場	2,301		6,360	857,340	
11505	都市整備部	管理課	下水道係	46番 長岳温浴ポンプ			10,717	797,301	
4504	教育部	生涯学習スポーツ課	文化財係	二宮考古館	992	330	6,888	747,134	20.9
11402	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅北口公衆便所	61	61	7,017	729,308	115.0
4502	教育部	生涯学習スポーツ課	生涯学習係	アートスタジオ五日市	401	247	6,765	634,619	27.4
4812	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	旧戸倉小学校	11,255	2,586	7,686	619,316	3.0
1502	環境経済部	農林課	農政係	農業会館	662	351	3,267	590,230	9.3
11508	都市整備部	管理課	下水道係	49番 清流地区東ポンプ			7,577	584,563	
5402	健康福祉部	児童課	児童館係	若竹児童館	759	332	5,497	573,354	16.5
11469	都市整備部	管理課	下水道係	7番 永田橋西公園ポンプ			4,344	568,590	
11506	都市整備部	管理課	下水道係	47番 永田橋西開発ポンプ			9,716	560,566	
9005	総務部	地域防災課	地域振興係	玉見会館	664	557	2,862	552,765	5.1
9004	総務部	地域防災課	地域振興係	鳥居場会館	552	499	3,785	547,149	7.6
5412	健康福祉部	児童課	すぎの子保育園係	すぎの子保育園	1,142	276	6,502	541,797	23.5
9007	総務部	地域防災課	地域振興係	草花台会館	921	424	2,805	534,823	6.6
5408	健康福祉部	児童課	児童館係	多西児童館	1,944	510	5,750	525,555	11.3
9002	総務部	地域防災課	地域振興係	二宮地区会館	730	531	3,375	516,674	6.4
9003	総務部	地域防災課	地域振興係	千代里会館	1,100	532	3,786	484,356	7.1
1205	環境経済部	観光商工課	観光商工係	武蔵引田駅アメニティイレ	261	28	10,116	445,450	361.3
5403	健康福祉部	児童課	児童館係	若葉児童館	718	333	5,803	442,180	17.4
4513	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	油平クラブハウス(10KVA)			4,026	424,046	
6002	健康福祉部	生活福祉課	庶務計画係	管生交流会館	1,229	332	2,541	417,095	7.7
5405	健康福祉部	児童課	児童館係	屋城児童館	727	367	4,890	394,396	13.3
4514	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	油平クラブハウス(13Kw)			6,164	382,101	
11509	都市整備部	管理課	下水道係	50番 草花三角公園ポンプ			5,197	373,721	
4506	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	総合グラウンドクラブハウス(50A)	1,854	89	3,740	353,778	41.8
5404	健康福祉部	児童課	児童館係	南秋留児童館	631	332	4,284	327,346	12.9
11513	都市整備部	管理課	下水道係	54番 桂月橋東ポンプ			291	322,957	
5406	健康福祉部	児童課	児童館係	一の谷児童館	1,300	399	4,111	301,172	10.3
11464	都市整備部	管理課	下水道係	2番 止水荘横ポンプ			4,502	298,360	
9011	総務部	地域防災課	地域振興係	戸倉会館	496	282	1,307	289,903	4.6
9013	総務部	地域防災課	地域振興係	代継会館(福寿苑)			1,964	283,597	
4519	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	せせらぎふれあいトイレ	430	41	1,863	262,706	45.4
4508	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	小和田グラウンド休憩所	43,891	70	3,591	241,352	51.0
9029	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団第5部詰所	302	100	2,586	216,943	25.8
9017	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第1分団第2部車庫	257	97	2,513	206,606	25.9
1220	環境経済部	観光商工課	観光商工係	武蔵五日市駅公衆便所	120	61	633	194,886	10.4
9019	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第2分団第1部車庫	216	98	2,533	193,180	25.8

資料3 平成26年度 施設光熱水調査結果集計表(支払料金順一覽)【実績値】

通しNo.	部	課	係	管理施設名	敷地面積 (㎡)	延床面積 (㎡)	二酸化炭素		
							排出量 (kgCO ₂)	料金 (円)	延床面積当たり 排出量 (kgCO ₂ /㎡)
9010	総務部	地域防災課	地域振興係	小宮会館	479	268	1,399	189,996	5.2
11492	都市整備部	管理課	下水道係	33番 南秋留児童館西ポンプ			544	181,743	
9018	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第1分団第3部詰所	267	100	1,782	177,926	17.8
9024	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団本部詰所	156	97	2,120	177,878	21.9
9027	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団第3部詰所	178	92	1,645	177,584	17.8
9016	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第1分団第1部詰所	242	100	1,312	169,682	13.2
11480	都市整備部	管理課	下水道係	18番 水沢川遊園ポンプ			1,395	162,112	
9020	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第2分団第2部車庫	349	102	1,490	161,370	14.6
9023	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第3分団第2部車庫	134	82	1,567	155,036	19.1
9021	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第2分団第3部詰所	418	100	1,426	154,704	14.3
11414	都市整備部	管理課	管理係	高尾公園	11,812		2,337	150,162	
4509	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	総合グラウンドクラブハウス(9kwh)			370	146,548	
9042	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第7分団第2部詰所	205	93	1,841	143,642	19.7
10502	都市整備部	区画整理推進室	区画整理係	武蔵引田駅周辺地区土地区画整理相談事務所	863	61	980	140,110	16.1
11413	都市整備部	管理課	管理係	草花公園クラブハウス			1,654	139,526	
1202	環境経済部	観光商工課	観光商工係	五日市ひろば	1,950	1,950	1,272	135,934	0.7
11482	都市整備部	管理課	下水道係	20番 入野中ポンプ			661	135,766	
11498	都市整備部	管理課	下水道係	39番 入野開発ポンプ			509	130,277	
9025	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団第1部詰所	77	60	1,200	129,168	19.9
11499	都市整備部	管理課	下水道係	40番 沢戸橋下ポンプ			472	129,016	
9014	総務部	地域防災課	地域振興係	北伊奈会館			860	126,025	
11507	都市整備部	管理課	下水道係	48番 権田坂ポンプ			363	125,114	
11504	都市整備部	管理課	下水道係	45番 戸倉沢戸橋北ポンプ			288	122,415	
9030	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団本部詰所	154	93	1,390	118,674	14.9
11481	都市整備部	管理課	下水道係	19番 入野西ポンプ			183	118,670	
11514	都市整備部	管理課	下水道係	定額電灯使用料			0	117,632	
11404	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅前噴水			937	117,418	
1210	環境経済部	観光商工課	観光商工係	山田公衆便所		34	211	116,219	6.2
11403	都市整備部	管理課	管理係	ウエルカムタワー			2,417	112,113	
11493	都市整備部	管理課	下水道係	34番 新秋川橋北ポンプ			676	111,245	
11435	都市整備部	管理課	管理係	大塚原つば公園	4,276		1,805	110,567	
9049	総務部	地域防災課	防災安全係	中村排水ポンプ施設			63	110,264	
11454	都市整備部	管理課	管理係	森ノ根公園	2,201		1,484	110,022	
9037	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第6分団本部詰所	106	91	1,209	108,381	13.3
9028	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団第4部詰所	156	58	1,233	105,865	21.3
1223	環境経済部	観光商工課	観光商工係	あゆみ橋			1,847	105,122	
9035	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第5部詰所	71	52	1,230	104,592	23.6
11411	都市整備部	管理課	管理係	五日市駅前広場(照明)			2,363	103,820	
1214	環境経済部	観光商工課	観光商工係	武蔵増戸駅公衆便所	81	24	358	102,933	14.9
11453	都市整備部	管理課	管理係	石神公園	2,901		1,869	102,789	
11483	都市整備部	管理課	下水道係	21番 入野東ポンプ			384	100,876	
9026	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団第2部詰所	42	66	1,052	98,359	15.9
9033	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第3部詰所	51	44	1,179	98,134	26.7
11436	都市整備部	管理課	管理係	もくせい公園	2,977		1,502	95,578	
11451	都市整備部	管理課	管理係	雨間2号公園(秋留野公園)			1,347	94,665	
11442	都市整備部	管理課	管理係	小倉公園	900		381	93,294	
9034	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第4部詰所	82	69	1,035	93,211	15.0
9032	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第2部詰所	59	50	838	92,501	16.9
11465	都市整備部	管理課	下水道係	3番 三内開発ポンプ			400	88,909	
9036	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第6部詰所	67	50	988	88,352	19.9
11466	都市整備部	管理課	下水道係	4番 三内電子横ポンプ			361	87,358	
11487	都市整備部	管理課	下水道係	25番 多西橋横ポンプ			280	84,561	
9031	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第1部詰所	66	18	788	84,428	43.3
11497	都市整備部	管理課	下水道係	38番 西沢橋東ポンプ			269	83,825	
11488	都市整備部	管理課	下水道係	26番 館谷みとうかいとポンプ			252	83,491	
1204	環境経済部	観光商工課	観光商工係	東秋留駅アメニティイレ		19	340	81,398	17.9
5407	健康福祉部	児童課	児童館係	草花児童センター	18,631	468	215	79,411	0.5
9040	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第7分団本部車庫	76	81	1,065	76,594	13.1
11450	都市整備部	管理課	管理係	水辺公園			786	76,468	
11468	都市整備部	管理課	下水道係	6番 水沢川ヒル橋ポンプ			646	72,691	
1221	環境経済部	観光商工課	観光商工係	西青木平橋詰広場			1,139	71,881	
11489	都市整備部	管理課	下水道係	28番 雨間長者橋西ポンプ			605	71,127	
11430	都市整備部	管理課	管理係	福寿公園	1,075		734	69,699	
11433	都市整備部	管理課	管理係	さくら公園	2,521		984	69,246	
11427	都市整備部	管理課	管理係	小峰台公園	34,735		15	68,249	
11476	都市整備部	管理課	下水道係	14番 高瀬会館横ポンプ			843	67,215	
11409	都市整備部	管理課	管理係	五日市駅前広場噴水(動力)			5	66,920	
11416	都市整備部	管理課	管理係	清水公園	1,600		999	64,971	
11422	都市整備部	管理課	管理係	仲田公園	3,651		948	64,244	
1227	環境経済部	観光商工課	観光商工係	十里木駐車場公衆トイレ		31	904	64,217	29.3
11428	都市整備部	管理課	管理係	森の下公園	1,818		0	63,178	
11431	都市整備部	管理課	管理係	森山公園	3,290		625	59,926	
11490	都市整備部	管理課	下水道係	31番 秋川幼稚園北ポンプ			281	59,450	
11501	都市整備部	管理課	下水道係	42番 五日市神明坂西ポンプ			275	59,269	
1225	環境経済部	観光商工課	観光商工係	網代公衆トイレ	103	11	864	58,775	76.8
11495	都市整備部	管理課	下水道係	36番 館谷みとうかいと北ポンプ			262	58,768	
11512	都市整備部	管理課	下水道係	53番 留原消防用道路ポンプ			246	58,277	
9051	総務部	地域防災課	防災安全係	伊奈防災倉庫			1,176	58,226	
11502	都市整備部	管理課	下水道係	43番 小宮久保会館北ポンプ			232	57,772	
11510	都市整備部	管理課	下水道係	51番 すぎの子どおりポンプ			224	57,476	

資料3 平成26年度 施設光熱水調査結果集計表(支払料金順一覽)【実績値】

通しNo.	部	課	係	管理施設名	敷地面積 (㎡)	延床面積 (㎡)	二酸化炭素		
							排出量 (kgCO ₂)	料金 (円)	延床面積当たり 排出量 (kgCO ₂ /㎡)
11491	都市整備部	管理課	下水道係	32番 油平八幡公園西ポンプ			227	57,396	
11496	都市整備部	管理課	下水道係	37番 小峰公園西ポンプ			211	56,969	
11467	都市整備部	管理課	下水道係	5番 雨間塚の下ポンプ			189	56,281	
11503	都市整備部	管理課	下水道係	44番 小松平西ポンプ			187	56,155	
11472	都市整備部	管理課	下水道係	10番 平沢八幡神社東ポンプ			155	55,022	
11424	都市整備部	管理課	管理係	平沢下川原公園	3,967		732	54,785	
11470	都市整備部	管理課	下水道係	8番 草花台会館北ポンプ			144	54,610	
11471	都市整備部	管理課	下水道係	9番 平高橋横ポンプ			136	54,332	
11429	都市整備部	管理課	管理係	上塚場公園	2,369		748	53,231	
1226	環境経済部	観光商工課	観光商工係	落合公衆トイレ	122	17	450	45,427	26.1
11441	都市整備部	管理課	管理係	雨間3号公園(萩野公園)	2,400		395	42,543	
11484	都市整備部	管理課	下水道係	22番 多西橋西ポンプ			503	42,372	
11410	都市整備部	管理課	管理係	五日市駅前広場噴水(照明)			686	42,050	
9038	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第6分団第1部詰所	51	51	114	41,915	2.2
11425	都市整備部	管理課	管理係	前田公園	5,086		451	40,825	
11426	都市整備部	管理課	管理係	楓ヶ原公園	2,463		427	40,737	
11486	都市整備部	管理課	下水道係	24番 わかば保育園南ポンプ			446	40,334	
602	環境経済部	生活環境課	清掃・リサイクル係	資源回収倉庫		170	37	38,088	0.2
11485	都市整備部	管理課	下水道係	23番 小川南ポンプ			341	36,586	
11511	都市整備部	管理課	下水道係	52番 草花幼稚園東ポンプ			323	35,974	
11415	都市整備部	管理課	管理係	大塚公園	3,958		313	35,778	
1218	環境経済部	観光商工課	観光商工係	木和田平公衆便所	146	12	341	35,354	28.4
11440	都市整備部	管理課	管理係	雨間1号公園(横吹公園)	3,000		316	34,349	
11474	都市整備部	管理課	下水道係	12番 平沢クオ・シママシオンポンプ			257	33,604	
4518	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	グリーン運動広場	28,298	9	294	32,327	32.7
1208	環境経済部	観光商工課	観光商工係	星竹公衆便所	225	15	293	31,980	19.5
11477	都市整備部	管理課	下水道係	15番 高瀬八幡神社下ポンプ			200	31,558	
11445	都市整備部	管理課	管理係	松原遊園	348		34	30,965	
11434	都市整備部	管理課	管理係	早道場公園	1,309		0	30,467	
11412	都市整備部	管理課	管理係	増戸駅前広場(照明)			13	30,234	
1211	環境経済部	観光商工課	観光商工係	深沢公衆便所	149	14	292	30,040	20.8
11418	都市整備部	管理課	管理係	玉見ヶ崎公園	1,254		0	29,452	
11473	都市整備部	管理課	下水道係	11番 平沢会館西ポンプ			141	29,443	
11478	都市整備部	管理課	下水道係	16番 館谷ポンプ			141	29,443	
11479	都市整備部	管理課	下水道係	17番 小川ポンプ			137	29,306	
1209	環境経済部	観光商工課	観光商工係	中村公衆便所		17	55	28,885	3.2
1213	環境経済部	観光商工課	観光商工係	光厳寺公衆便所	112	15	172	28,867	11.5
1217	環境経済部	観光商工課	観光商工係	大悲願寺公衆便所		13	212	28,354	16.3
1503	環境経済部	農林課	農政係	戸倉運動場			34	28,315	
1212	環境経済部	観光商工課	観光商工係	小庄公衆便所		13	54	28,245	4.2
9022	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第3分団第1部車庫	86	49	332	28,217	6.8
1216	環境経済部	観光商工課	観光商工係	子生神社公衆便所		4	2	27,248	0.4
9041	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第7分団第1部詰所	79	62	56	26,895	0.9
11462	都市整備部	管理課	管理係	原ノ下公園	404		208	26,015	
11419	都市整備部	管理課	管理係	寺前公園	1,946		0	25,451	
11417	都市整備部	管理課	管理係	八雲公園	1,664		0	25,122	
1206	環境経済部	観光商工課	観光商工係	広徳寺公衆便所		14	144	22,120	10.3
1219	環境経済部	観光商工課	観光商工係	岩走神社公衆便所	102	13	189	21,825	14.5
11420	都市整備部	管理課	管理係	谷後公園	1,172		0	21,354	
4510	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	玉見ヶ崎テニスコートトイレ			1	20,123	
1207	環境経済部	観光商工課	観光商工係	荷田子公衆便所	50	20	2	19,566	0.1
5413	健康福祉部	児童課	児童館係	前田児童館			510	18,773	
1224	環境経済部	観光商工課	観光商工係	小和田橋下流公衆便所			71	18,565	
11458	都市整備部	管理課	管理係	阿岐野公園	508		0	18,264	
11475	都市整備部	管理課	下水道係	13番 屋城グランド入口ポンプ			156	18,163	
11448	都市整備部	管理課	管理係	二宮お池公園			0	16,924	
11494	都市整備部	管理課	下水道係	35番 留原東ポンプ			173	16,796	
11456	都市整備部	管理課	管理係	リバーサイドパークB			0	16,219	
11500	都市整備部	管理課	下水道係	41番 雪沢公園東ポンプ			232	15,950	
4512	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	テニス場トイレ			0	15,754	
11439	都市整備部	管理課	管理係	千代原公園	4,103		0	15,236	
5409	健康福祉部	児童課	児童館係	五日市児童館増戸分館			0	14,768	
11455	都市整備部	管理課	管理係	リバーサイドパークA			0	14,424	
11432	都市整備部	管理課	管理係	八幡公園	2,389		0	14,413	
11457	都市整備部	管理課	管理係	リバーサイドパークC			0	14,412	
11421	都市整備部	管理課	管理係	屋城公園	912		0	14,271	
9047	総務部	地域防災課	防災安全係	下養沢消防器具置場	23	23	19	14,106	0.8
9045	総務部	地域防災課	防災安全係	深沢消防器具置場	38	38	4	13,439	0.1
1215	環境経済部	観光商工課	観光商工係	盆堀ひかり小屋公衆便所		4	1	12,893	0.3
9052	総務部	地域防災課	防災安全係	養沢防災倉庫			0	12,300	
11405	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅北口水飲場			0	10,444	
11406	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅南口水飲場			0	10,444	
11443	都市整備部	管理課	管理係	草花台パークハイツB	519		0	10,421	
11444	都市整備部	管理課	管理係	草花台パークハイツC	336		0	10,421	
11446	都市整備部	管理課	管理係	雪沢公園	368		0	10,421	
11438	都市整備部	管理課	管理係	東山公園	626		0	10,420	
9053	総務部	地域防災課	防災安全係	三内消防器具置場			0	10,193	
9054	総務部	地域防災課	防災安全係	青木平消防器具置場			0	10,193	
11460	都市整備部	管理課	管理係	親水公園			0	7,017	
9015	総務部	地域防災課	地域振興係	十里木バス停			0	5,226	

資料3 平成26年度 施設光熱水調査結果集計表(支払料金順一覧)【実績値】

通しNo.	部	課	係	管理施設名	敷地面積 (㎡)	延床面積 (㎡)	二酸化炭素		
							排出量 (kgCO ₂)	料金 (円)	延床面積当たり 排出量 (kgCO ₂ /㎡)
1504	環境経済部	農林課	農政係	市民農園管理棟			0	4,393	
11447	都市整備部	管理課	管理係	ひさわがわ遊園	198		0	3,850	
9044	総務部	地域防災課	防災安全係	軍道消防器具置場兼防災倉庫	205	93	16	2,953	0.2
4516	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	小和田グラウンド			5	2,726	
9048	総務部	地域防災課	防災安全係	上養沢消防器具置場	30	30	12	2,723	0.4
11459	都市整備部	管理課	管理係	上賀多公園			0	2,599	
4515	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	市民運動広場			52	2,562	
9043	総務部	地域防災課	防災安全係	横沢器具置場	66	18	1	2,421	0.1
9050	総務部	地域防災課	防災安全係	秋川図書館西倉庫			0	2,107	
11461	都市整備部	管理課	管理係	前田小公園			0	1,752	
11452	都市整備部	管理課	管理係	雨間中郷遊園			0	647	
9039	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第6分団第2部詰所	52	52	0	0	0.0
9046	総務部	地域防災課	防災安全係	戸倉消防器具置場	22	22	0	0	0.0
9055	総務部	地域防災課	防災安全係	星竹消防器具置場			0	0	
5414	健康福祉部	児童課	児童館係	五日市児童館			0	0	
11423	都市整備部	管理課	管理係	草花公園	63,242		0	0	
11449	都市整備部	管理課	管理係	交流の架け橋			0	0	
4511	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	山田テニスコート	1,398		0	0	

資料4 平成26年度 施設光熱水調査結果集計表(組織別一覧表)【参考値】

通しNo.	部	課	係	管理施設名	敷地面積 (㎡)	延床面積 (㎡)	二酸化炭素			電気	都市ガス	LPガス	灯油	軽油	ガソリン	A重油
							排出量 (kgCO ₂)	料金 (円)	延床面積当たり 排出量 (kgCO ₂ /㎡)	排出量 (kgCO ₂)	排出量 (kgCO ₂)	排出量 (kgCO ₂)	排出量 (kgCO ₂)	排出量 (kgCO ₂)	排出量 (kgCO ₂)	
4513	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	油平クラブハウス(10KVA)			3,520	424,046		3,460	0	60	0	0	0	0
4514	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	油平クラブハウス(13Kw)			5,375	382,101		5,375	0	0	0	0	0	0
4515	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	市民運動広場			52	2,562		0	0	0	0	52	0	0
4516	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	小和田グラウンド			5	2,726		5	0	0	0	0	0	0
4517	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	いきいきセンター	5,757	1,153	165,066	8,179,163	143.2	65,491	0	37	919	93	153	98,373
4518	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	グリーン運動広場	28,298	9	295	32,327	32.7	0	0	0	0	155	139	0
4519	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	せせらぎふれあいトイレ	430	41	1,624	262,706	39.6	1,624	0	0	0	0	0	0
4503	教育部	生涯学習スポーツ課	文化財係	五日市郷土館	1,515	907	30,789	1,717,271	33.9	30,435	0	89	0	0	254	0
4504	教育部	生涯学習スポーツ課	文化財係	二宮考古館	992	330	6,023	747,134	18.3	5,919	0	104	0	0	0	0
3304	教育部	図書課	庶務係	中央図書館	2,261	3,478	162,196	9,183,276	46.6	117,837	44,359	0	0	0	0	0
3303	教育部	図書課	総務課管理工心係	東部図書館エル	1,721	1,375	58,228	4,002,643	42.3	37,967	20,261	0	0	0	0	0
3302	教育部	図書課	五日市図書館係	五日市図書館	862	823	32,084	2,014,397	39.0	32,084	0	0	0	0	0	0

資料5 平成26年度 施設光熱水調査結果集計表(二酸化炭素排出量順一覧)【参考値】

通しNo.	部	課	係	管理施設名	敷地面積 (㎡)	延床面積 (㎡)	二酸化炭素		
							排出量 (kgCO ₂)	料金 (円)	延床面積当たり 排出量 (kgCO ₂ /㎡)
11103	都市整備部	施設管轄課	施設管轄係	本庁舎	18,501	14,072	602,965	31,127,969	42.8
3902	教育部	学校給食課	秋川第1学校給食センター係	秋川第1学校給食センター	1,357	917	242,428	12,604,896	264.3
11408	都市整備部	管理課	管理係	街路灯・防犯灯(LED対象)			221,023	31,139,879	
3903	教育部	学校給食課	秋川第2学校給食センター係	秋川第2学校給食センター	1,359	572	216,925	10,807,505	379.3
4517	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	いきいきセンター	5,757	1,153	165,066	8,179,163	143.2
3304	教育部	図書館	庶務係	中央図書館	2,261	3,478	162,196	9,183,276	46.6
3904	教育部	学校給食課	五日市学校給食センター係	五日市学校給食センター	1,969	667	153,785	8,160,682	230.6
4814	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	東中学校	21,124	7,242	101,239	6,425,347	14.0
4811	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	五日市小学校	16,205	5,856	96,409	6,556,444	16.5
4807	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	草花小学校	18,488	4,967	89,744	5,796,091	18.1
4815	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	西中学校	24,436	6,741	88,264	5,614,121	13.1
7204	市民部	五日市出張所	市民総合窓口係	五日市出張所	4,014	4,393	86,262	4,592,306	19.6
4813	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	秋多中学校	24,073	6,496	84,386	5,621,324	13.0
4818	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	五日市中学校	19,605	5,657	82,011	5,333,145	14.5
4817	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	増戸中学校	13,753	4,691	75,550	5,013,081	16.1
4810	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	増戸小学校	15,438	4,848	70,086	4,936,179	14.5
4816	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	御堂中学校	23,805	5,816	64,943	4,188,806	11.2
3303	教育部	図書館	東部図書館エル係	東部図書館エル	1,721	1,375	58,228	4,002,643	42.3
4802	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	東秋留小学校	16,145	4,158	57,559	3,937,294	13.8
4804	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	西秋留小学校	24,436	3,802	57,541	4,515,341	15.1
4806	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	南秋留小学校	16,363	4,455	56,316	4,348,481	12.6
4809	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	前田小学校	14,764	4,138	55,896	3,540,321	13.5
4808	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	一の谷小学校	16,826	3,673	55,364	3,908,616	15.1
11102	都市整備部	施設管轄課	施設管轄係	庁舎別館	827	1,518	54,930	2,461,337	36.2
4803	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	多西小学校	17,177	4,230	53,515	4,189,858	12.7
4805	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	屋城小学校	8,038	3,709	49,460	3,300,480	13.3
6302	健康福祉部	障がい者支援課	障がい者支援係	秋川健康会館	1,300	642	32,354	1,948,637	50.4
3302	教育部	図書館	五日市図書館係	五日市図書館	862	823	32,084	2,014,397	39.0
4503	教育部	生涯学習スポーツ課	文化財係	五日市郷土館	1,515	907	30,789	1,717,271	33.9
4505	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	市民球場	16,500		30,392	5,268,588	
7202	市民部	五日市出張所	市民総合窓口係	五日市会館	1,747	838	24,184	2,721,189	28.9
9012	総務部	地域防災課	地域振興係	御堂会館	1,416	590	22,617	1,533,278	38.3
4507	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	山田グラウンド管理事務所	9,851	100	22,283	1,909,999	222.8
9006	総務部	地域防災課	地域振興係	野辺地区会館	900	649	21,360	1,583,531	32.9
9009	総務部	地域防災課	地域振興係	増戸会館	1,000	646	19,639	1,224,266	30.4
5411	健康福祉部	児童課	屋城保育園係	屋城保育園	1,212	463	15,434	1,844,605	33.3
902	環境経済部	観光まちづくり活動課	ふるさと文化創生係	ふるさと工房五日市			14,979	1,388,144	
5102	健康福祉部	健康課	予防推進係	あきる野保健相談所	1,444	522	14,343	1,451,570	27.5
7203	市民部	五日市出張所	市民総合窓口係	五日市保健センター	1,007	819	13,731	1,040,597	16.8
9008	総務部	地域防災課	地域振興係	楓ヶ原会館	1,157	490	13,176	1,106,800	26.9
5410	健康福祉部	児童課	神明保育園係	神明保育園	1,646	441	12,437	1,595,638	28.2
302	環境経済部	環境政策課	環境の森推進係	小宮ふるさと自然体験学校			10,721	1,118,166	
11505	都市整備部	管理課	下水道係	46番 長岳温浴ポンプ			9,344	797,301	
1205	環境経済部	観光商工課	観光商工係	武蔵引田駅アメニティトイレ	261	28	8,820	445,450	315.0
11506	都市整備部	管理課	下水道係	47番 永田橋西開発ポンプ			8,472	560,566	
4812	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	旧戸倉小学校	11,255	2,586	8,399	619,316	3.2
11508	都市整備部	管理課	下水道係	49番 清流地区東ポンプ			6,607	584,563	
11402	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅北口公衆便所	61	61	6,118	729,308	100.3
4504	教育部	生涯学習スポーツ課	文化財係	二宮考古館	992	330	6,023	747,134	18.3
5412	健康福祉部	児童課	すぎの子保育園係	すぎの子保育園	1,142	276	5,969	541,797	21.6
4502	教育部	生涯学習スポーツ課	生涯学習係	アートスタジオ五日市	401	247	5,940	634,619	24.0
11437	都市整備部	管理課	管理係	秋留野広場	2,301		5,545	857,340	
4514	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	油平クラブハウス(13Kw)			5,375	382,101	
5403	健康福祉部	児童課	児童館係	若葉児童館	718	333	5,139	442,180	15.5
5408	健康福祉部	児童課	児童館係	多西児童館	1,944	510	5,039	525,555	9.9
5402	健康福祉部	児童課	児童館係	若竹児童館	759	332	4,852	573,354	14.6
11509	都市整備部	管理課	下水道係	50番 草花三角公園ポンプ			4,531	373,721	
5405	健康福祉部	児童課	児童館係	屋城児童館	727	367	4,290	394,396	11.7
11464	都市整備部	管理課	下水道係	2番 止水荘横ポンプ			3,926	298,360	
5404	健康福祉部	児童課	児童館係	南秋留児童館	631	332	3,851	327,346	11.6
11469	都市整備部	管理課	下水道係	7番 永田橋西公園ポンプ			3,788	568,590	
5406	健康福祉部	児童課	児童館係	一の谷児童館	1,300	399	3,674	301,172	9.2
4513	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	油平クラブハウス(10KVA)			3,520	424,046	
4506	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	総合グラウンドクラブハウス(50A)	1,854	89	3,443	353,778	38.5
9003	総務部	地域防災課	地域振興係	千代里会館	1,100	532	3,305	484,356	6.2
9004	総務部	地域防災課	地域振興係	鳥居場会館	552	499	3,302	547,149	6.6
4508	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	小和田グラウンド休憩所	43,891	70	3,215	241,352	45.7
9002	総務部	地域防災課	地域振興係	二宮地区会館	730	531	2,945	516,674	5.5
1502	環境経済部	農林課	農政係	農業会館	662	351	2,857	590,230	8.1
9007	総務部	地域防災課	地域振興係	草花台会館	921	424	2,640	534,823	6.2
9005	総務部	地域防災課	地域振興係	玉見会館	664	557	2,496	552,765	4.5
9029	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団第5部詰所	302	100	2,362	216,943	23.6
9019	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第2分団第1部車庫	216	98	2,267	193,180	23.1
9017	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第1分団第2部車庫	257	97	2,231	206,606	23.0
6002	健康福祉部	生活福祉課	庶務計画係	菅生交流会館	1,229	332	2,216	417,095	6.7
11403	都市整備部	管理課	管理係	ウエルカムタワー			2,107	112,113	
11411	都市整備部	管理課	管理係	五日市駅前広場(照明)			2,060	103,820	
11414	都市整備部	管理課	管理係	高尾公園	11,812		2,038	150,162	
9024	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団本部詰所	156	97	1,952	177,878	20.2
9013	総務部	地域防災課	地域振興係	代継会館(福寿苑)			1,721	283,597	

資料5 平成26年度 施設光熱水調査結果集計表(二酸化炭素排出量順一覧)【参考値】

通しNo.	部	課	係	管理施設名	敷地面積 (㎡)	延床面積 (㎡)	二酸化炭素		
							排出量 (kgCO ₂)	料金 (円)	延床面積当たり 排出量 (kgCO ₂ /㎡)
11453	都市整備部	管理課	管理係	石神公園	2,901		1,630	102,789	
4519	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	せせらぎふれあいトイレ	430	41	1,624	262,706	39.6
1223	環境経済部	観光商工課	観光商工係	あゆみ橋			1,611	105,122	
9042	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第7分団第2部詰所	205	93	1,605	143,642	17.2
9018	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第1分団第3部詰所	267	100	1,597	177,926	16.0
11435	都市整備部	管理課	管理係	大塚原つば公園	4,276		1,574	110,567	
9027	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団第3部詰所	178	92	1,514	177,584	16.4
11413	都市整備部	管理課	管理係	草花公園クラブハウス			1,442	139,526	
9023	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第3分団第2部車庫	134	82	1,415	155,036	17.3
9020	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第2分団第2部車庫	349	102	1,319	161,370	12.9
11436	都市整備部	管理課	管理係	もくせい公園	2,977		1,309	95,578	
11454	都市整備部	管理課	管理係	森ノ根公園	2,201		1,294	110,022	
9021	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第2分団第3部詰所	418	100	1,279	154,704	12.9
9030	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団本部詰所	154	93	1,234	118,674	13.2
9010	総務部	地域防災課	地域振興係	小宮会館	479	268	1,220	189,996	4.5
11480	都市整備部	管理課	下水道係	18番 氷沢川遊園ポンプ			1,216	162,112	
9016	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第1分団第1部詰所	242	100	1,180	169,682	11.8
11451	都市整備部	管理課	管理係	雨間2号公園(秋留野公園)			1,175	94,665	
9028	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団第4部詰所	156	58	1,163	105,865	20.0
9025	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団第1部詰所	77	60	1,145	129,168	19.0
9011	総務部	地域防災課	地域振興係	戸倉会館	496	282	1,139	289,903	4.0
9037	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第6分団本部詰所	106	91	1,132	108,381	12.4
1202	環境経済部	観光商工課	観光商工係	五日市ひろば	1,950	1,950	1,109	135,934	0.6
9035	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第5部詰所	71	52	1,095	104,592	21.1
9033	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第3部詰所	51	44	1,073	98,134	24.3
9040	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第7分団本部車庫	76	81	1,031	76,594	12.7
9051	総務部	地域防災課	防災安全係	伊奈防災倉庫			1,026	58,226	
1221	環境経済部	観光商工課	観光商工係	西青木平橋詰広場			993	71,881	
9026	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団第2部詰所	42	66	987	98,359	15.0
9034	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第4部詰所	82	69	944	93,211	13.7
9036	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第6部詰所	67	50	887	88,352	17.9
11416	都市整備部	管理課	管理係	清水公園	1,600		871	64,971	
11433	都市整備部	管理課	管理係	さくら公園	2,521		858	69,246	
10502	都市整備部	区画整理推進室	区画整理係	武蔵引田駅周辺地区土地区画整理相談事務所	863	61	856	140,110	14.1
11422	都市整備部	管理課	管理係	仲田公園	3,651		826	64,244	
11404	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅前噴水			817	117,418	
9014	総務部	地域防災課	地域振興係	北伊奈会館			793	126,025	
1227	環境経済部	観光商工課	観光商工係	十里木駐車場公衆トイレ	1,818	31	788	64,217	25.5
1225	環境経済部	観光商工課	観光商工係	網代公衆トイレ	103	11	753	58,775	67.0
9032	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第2部詰所	59	50	747	92,501	15.0
11476	都市整備部	管理課	下水道係	14番 高瀬会館横ポンプ			735	67,215	
9031	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第1部詰所	66	18	716	84,428	39.4
11450	都市整備部	管理課	管理係	水辺公園			685	76,468	
11429	都市整備部	管理課	管理係	上塚場公園	2,369		652	53,231	
11430	都市整備部	管理課	管理係	福寿公園	1,075		640	69,699	
11424	都市整備部	管理課	管理係	平沢下川原公園	3,967		638	54,785	
11410	都市整備部	管理課	管理係	五日市駅前広場噴水(照明)			598	42,050	
11493	都市整備部	管理課	下水道係	34番 新秋川橋北ポンプ			589	111,245	
11482	都市整備部	管理課	下水道係	20番 入野中ポンプ			576	135,766	
11468	都市整備部	管理課	下水道係	6番 氷沢川ヒル橋ポンプ			563	72,691	
1220	環境経済部	観光商工課	観光商工係	武蔵五日市駅公衆便所	120	61	552	194,886	9.0
11431	都市整備部	管理課	管理係	森山公園	1,003		545	59,926	
11489	都市整備部	管理課	下水道係	28番 雨間長者橋西ポンプ			527	71,127	
5413	健康福祉部	児童課	児童係	前田児童館			510	18,773	
11492	都市整備部	管理課	下水道係	33番 南秋留児童館西ポンプ			475	181,743	
11498	都市整備部	管理課	下水道係	39番 入野開発ポンプ			444	130,277	
11484	都市整備部	管理課	下水道係	22番 多西橋西ポンプ			438	42,372	
11499	都市整備部	管理課	下水道係	40番 沢戸橋下ポンプ			412	129,016	
11425	都市整備部	管理課	管理係	前田公園	5,086		393	40,825	
1226	環境経済部	観光商工課	観光商工係	落合公衆トイレ	122	17	393	45,427	22.7
11486	都市整備部	管理課	下水道係	24番 わかば保育園南ポンプ			388	40,334	
11426	都市整備部	管理課	管理係	楓ヶ原公園	2,463		372	40,737	
11465	都市整備部	管理課	下水道係	3番 三内開発ポンプ			349	88,909	
11441	都市整備部	管理課	管理係	雨間3号公園(萩野公園)	2,400		344	42,543	
11483	都市整備部	管理課	下水道係	21番 入野東ポンプ			335	100,876	
11442	都市整備部	管理課	管理係	小倉公園	900		332	93,294	
9022	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第3分団第1部車庫	86	49	331	28,217	6.8
4509	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	総合グラウンドクラブハウス(9kwh)			323	146,548	
11507	都市整備部	管理課	下水道係	48番 権田坂ポンプ			316	125,114	
11466	都市整備部	管理課	下水道係	4番 三内電子横ポンプ			314	87,358	
1214	環境経済部	観光商工課	観光商工係	武蔵増戸駅公衆便所	81	24	312	102,933	13.0
11485	都市整備部	管理課	下水道係	23番 小川南ポンプ			298	36,586	
1218	環境経済部	観光商工課	観光商工係	木和田平公衆便所	146	12	297	35,354	24.8
1204	環境経済部	観光商工課	観光商工係	東秋留駅アメニティトイレ		19	296	81,398	15.6
4518	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	グリーン運動広場	28,298	9	295	32,327	32.7
11511	都市整備部	管理課	下水道係	52番 草花幼稚園東ポンプ			282	35,974	
11440	都市整備部	管理課	管理係	雨間1号公園(横吹公園)	3,000		276	34,349	
11415	都市整備部	管理課	管理係	大塚公園	3,958		273	35,778	
1208	環境経済部	観光商工課	観光商工係	星竹公衆便所	225	15	256	31,980	17.0
1211	環境経済部	観光商工課	観光商工係	深沢公衆便所	149	14	254	30,040	18.2

資料5 平成26年度 施設光熱水調査結果集計表(二酸化炭素排出量順一覧)【参考値】

通しNo.	部	課	係	管理施設名	敷地面積 (㎡)	延床面積 (㎡)	二酸化炭素		
							排出量 (kgCO ₂)	料金 (円)	延床面積当たり 排出量 (kgCO ₂ /㎡)
11513	都市整備部	管理課	下水道係	54番 桂月橋東ポンプ			254	322,957	
11504	都市整備部	管理課	下水道係	45番 戸倉沢戸橋北ポンプ			251	122,415	
11490	都市整備部	管理課	下水道係	31番 秋川幼稚園北ポンプ			245	59,450	
11487	都市整備部	管理課	下水道係	25番 多西橋横ポンプ			244	84,561	
11501	都市整備部	管理課	下水道係	42番 五日市神明坂西ポンプ			239	59,269	
11497	都市整備部	管理課	下水道係	38番 西沢橋東ポンプ			234	83,825	
11495	都市整備部	管理課	下水道係	36番 館谷みとうかいと北ポンプ			228	58,768	
11474	都市整備部	管理課	下水道係	12番 平沢ホシマシヨボンプ			224	33,604	
5407	健康福祉部	児童課	児童館係	草花児童センター	18,631	468	224	79,411	0.5
11488	都市整備部	管理課	下水道係	26番 館谷みとうかいとポンプ			220	83,491	
11512	都市整備部	管理課	下水道係	53番 留原消防用道路ポンプ			215	58,277	
11500	都市整備部	管理課	下水道係	41番 雪沢公園東ポンプ			202	15,950	
11502	都市整備部	管理課	下水道係	43番 小宮久保会館北ポンプ			202	57,772	
11491	都市整備部	管理課	下水道係	32番 油平八幡公園西ポンプ			198	57,396	
11510	都市整備部	管理課	下水道係	51番 すぎの子どおりポンプ			195	57,476	
1217	環境経済部	観光商工課	観光商工係	大悲願寺公衆便所		13	185	28,354	14.2
1210	環境経済部	観光商工課	観光商工係	山田公衆便所		34	184	116,219	5.4
11496	都市整備部	管理課	下水道係	37番 小峰公園西ポンプ			184	56,969	
11462	都市整備部	管理課	管理係	原ノ下公園	404		181	26,015	
11477	都市整備部	管理課	下水道係	15番 高瀬八幡神社下ポンプ			174	31,558	
1219	環境経済部	観光商工課	観光商工係	岩走神社公衆便所	102	13	164	21,825	12.6
11467	都市整備部	管理課	下水道係	5番 雨間塚の下ポンプ			164	56,281	
11503	都市整備部	管理課	下水道係	44番 小松平西ポンプ			163	56,155	
11481	都市整備部	管理課	下水道係	19番 入野西ポンプ			160	118,670	
11494	都市整備部	管理課	下水道係	35番 留原東ポンプ			151	16,796	
1213	環境経済部	観光商工課	観光商工係	光厳寺公衆便所	112	15	150	28,867	10.0
11475	都市整備部	管理課	下水道係	13番 屋城グランド入口ポンプ			136	18,163	
11472	都市整備部	管理課	下水道係	10番 平沢八幡神社東ポンプ			135	55,022	
1206	環境経済部	観光商工課	観光商工係	広徳寺公衆便所		14	125	22,120	9.0
11470	都市整備部	管理課	下水道係	8番 草花台会館北ポンプ			125	54,610	
11473	都市整備部	管理課	下水道係	11番 平沢会館西ポンプ			123	29,443	
11478	都市整備部	管理課	下水道係	16番 館谷ポンプ			123	29,443	
11479	都市整備部	管理課	下水道係	17番 小川ポンプ			119	29,306	
11471	都市整備部	管理課	下水道係	9番 平高橋横ポンプ			119	54,332	
9038	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第6分団第1部詰所	51	51	99	41,915	1.9
1224	環境経済部	観光商工課	観光商工係	小和田橋下流公衆便所			62	18,565	
9049	総務部	地域防災課	防災安全係	中村排水ポンプ施設			55	110,264	
4515	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	市民運動広場			52	2,562	
9041	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第7分団第1部詰所	79	62	49	26,895	0.8
1209	環境経済部	観光商工課	観光商工係	中村公衆便所		17	48	28,885	2.8
1212	環境経済部	観光商工課	観光商工係	小庄公衆便所		13	47	28,245	3.6
602	環境経済部	生活環境課	清掃・リサイクル係	資源回収倉庫		170	38	38,088	0.2
1503	環境経済部	農林課	農政係	戸倉運動場			30	28,315	
11445	都市整備部	管理課	管理係	松原遊園	348		30	30,965	
9047	総務部	地域防災課	防災安全係	下養沢消防器具置場	23	23	17	14,106	0.7
9044	総務部	地域防災課	防災安全係	軍道消防器具置場兼防災倉庫	205	93	14	2,953	0.2
11427	都市整備部	管理課	管理係	小峰台公園	34,735		13	68,249	
11412	都市整備部	管理課	管理係	増戸駅前広場(照明)			11	30,234	
9048	総務部	地域防災課	防災安全係	上養沢消防器具置場	30	30	11	2,723	0.4
4516	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	小和田グラウンド			5	2,726	
11409	都市整備部	管理課	管理係	五日市駅前広場噴水(動力)			4	66,920	
9045	総務部	地域防災課	防災安全係	深沢消防器具置場	38	38	3	13,439	0.1
1207	環境経済部	観光商工課	観光商工係	荷田子公衆便所	50	20	2	19,566	0.1
1216	環境経済部	観光商工課	観光商工係	子生神社公衆便所		4	7	27,248	0.3
9043	総務部	地域防災課	防災安全係	横沢器具置場	66	18	7	2,421	0.1
1215	環境経済部	観光商工課	観光商工係	盆堀ひかり小屋公衆便所		4	7	12,893	0.2
4510	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	玉見ヶ崎テニスコートトイレ			7	20,123	
9015	総務部	地域防災課	地域振興係	十里木バス停			0	5,226	
9039	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第6分団第2部詰所	52	52	0	0	0.0
9046	総務部	地域防災課	防災安全係	戸倉消防器具置場	22	22	0	0	0.0
9050	総務部	地域防災課	防災安全係	秋川図書館西倉庫			0	2,107	
9052	総務部	地域防災課	防災安全係	養沢防災倉庫			0	12,300	
9053	総務部	地域防災課	防災安全係	三内消防器具置場			0	10,193	
9054	総務部	地域防災課	防災安全係	青木平消防器具置場			0	10,193	
9055	総務部	地域防災課	防災安全係	星竹消防器具置場			0	0	
1504	環境経済部	農林課	農政係	市民農園管理棟			0	4,393	
5409	健康福祉部	児童課	児童館係	五日市児童館増戸分館			0	14,768	
5414	健康福祉部	児童課	児童館係	五日市児童館			0	0	
11405	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅北口水飲場			0	10,444	
11406	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅南口水飲場			0	10,444	
11417	都市整備部	管理課	管理係	八雲公園	1,664		0	25,122	
11418	都市整備部	管理課	管理係	玉見ヶ崎公園	1,254		0	29,452	
11419	都市整備部	管理課	管理係	寺前公園	1,946		0	25,451	
11420	都市整備部	管理課	管理係	谷後公園	1,172		0	21,354	
11421	都市整備部	管理課	管理係	屋城公園	912		0	14,271	
11423	都市整備部	管理課	管理係	草花公園	63,242		0	0	
11428	都市整備部	管理課	管理係	森の下公園	3,290		0	63,178	
11432	都市整備部	管理課	管理係	八幡公園	2,389		0	14,413	
11434	都市整備部	管理課	管理係	早道場公園	1,309		0	30,467	
11438	都市整備部	管理課	管理係	東山公園	626		0	10,420	

資料5 平成26年度 施設光熱水調査結果集計表(二酸化炭素排出量順一覧)【参考値】

通しNo.	部	課	係	管理施設名	敷地面積 (㎡)	延床面積 (㎡)	二酸化炭素		
							排出量 (kgCO ₂)	料金 (円)	延床面積当たり 排出量 (kgCO ₂ /㎡)
11439	都市整備部	管理課	管理係	千代原公園	4,103		0	15,236	
11443	都市整備部	管理課	管理係	草花台パークハイツB	519		0	10,421	
11444	都市整備部	管理課	管理係	草花台パークハイツC	336		0	10,421	
11446	都市整備部	管理課	管理係	雪沢公園	368		0	10,421	
11447	都市整備部	管理課	管理係	ひさわがわ遊園	198		0	3,850	
11448	都市整備部	管理課	管理係	二宮お池公園			0	16,924	
11449	都市整備部	管理課	管理係	交流の架け橋			0	0	
11452	都市整備部	管理課	管理係	雨間中郷遊園			0	647	
11455	都市整備部	管理課	管理係	リバーサイドパークA			0	14,424	
11456	都市整備部	管理課	管理係	リバーサイドパークB			0	16,219	
11457	都市整備部	管理課	管理係	リバーサイドパークC			0	14,412	
11458	都市整備部	管理課	管理係	阿岐野公園	508		0	18,264	
11459	都市整備部	管理課	管理係	上賀多公園			0	2,599	
11460	都市整備部	管理課	管理係	親水公園			0	7,017	
11461	都市整備部	管理課	管理係	前田小公園			0	1,752	
11514	都市整備部	管理課	下水道係	定額電灯使用料			0	117,632	
4511	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	山田テニスコート	1,398		0	0	
4512	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	テニス場トイレ			0	15,754	

資料6 平成26年度 施設光熱水調査結果集計表(支払料金順一覽)【参考値】

通しNo.	部	課	係	管理施設名	敷地面積 (㎡)	延床面積 (㎡)	二酸化炭素		
							排出量 (kgCO ₂)	料金 (円)	延床面積当たり 排出量 (kgCO ₂ /㎡)
11408	都市整備部	管理課	管理係	街路灯・防犯灯(LED対象)			221,023	31,139,879	
11103	都市整備部	施設営繕課	施設営繕係	本庁舎	18,501	14,072	602,965	31,127,969	42.8
3902	教育部	学校給食課	秋川第1学校給食センター係	秋川第1学校給食センター	1,357	917	242,428	12,604,896	264.3
3903	教育部	学校給食課	秋川第2学校給食センター係	秋川第2学校給食センター	1,359	572	216,925	10,807,505	379.3
3304	教育部	図書館	庶務係	中央図書館	2,261	3,478	162,196	9,183,276	46.6
4517	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	いきいきセンター	5,757	1,153	165,066	8,179,163	143.2
3904	教育部	学校給食課	五日市市立給食センター係	五日市市立給食センター	1,969	667	153,785	8,160,682	230.6
4811	教育部	教育総務課	教育総務係/学務課	五日市小学校	16,205	5,856	96,409	6,556,444	16.5
4814	教育部	教育総務課	教育総務係/学務課	東中学校	21,124	7,242	101,239	6,425,347	14.0
4807	教育部	教育総務課	教育総務係/学務課	草花小学校	18,488	4,967	89,744	5,796,091	18.1
4813	教育部	教育総務課	教育総務係/学務課	秋多中学校	24,073	6,496	84,386	5,621,324	13.0
4815	教育部	教育総務課	教育総務係/学務課	西中学校	24,436	6,741	88,264	5,614,121	13.1
4818	教育部	教育総務課	教育総務係/学務課	五日市中学校	19,605	5,657	82,011	5,333,145	14.5
4505	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	市民球場	16,500		30,392	5,268,588	
4817	教育部	教育総務課	教育総務係/学務課	増戸中学校	13,753	4,691	75,550	5,013,081	16.1
4810	教育部	教育総務課	教育総務係/学務課	増戸小学校	15,438	4,848	70,086	4,936,179	14.5
7204	市民部	五日市出張所	市民総合窓口係	五日市出張所	4,014	4,393	86,262	4,592,306	19.6
4804	教育部	教育総務課	教育総務係/学務課	西秋留小学校	24,436	3,802	57,541	4,515,341	15.1
4806	教育部	教育総務課	教育総務係/学務課	南秋留小学校	16,363	4,455	56,316	4,348,481	12.6
4803	教育部	教育総務課	教育総務係/学務課	多西小学校	17,177	4,230	53,515	4,189,858	12.7
4816	教育部	教育総務課	教育総務係/学務課	御堂中学校	23,805	5,816	64,943	4,188,806	11.2
3303	教育部	図書館	東部図書館エル係	東部図書館エル	1,721	1,375	58,228	4,002,643	42.3
4802	教育部	教育総務課	教育総務係/学務課	東秋留小学校	16,145	4,158	57,559	3,937,294	13.8
4808	教育部	教育総務課	教育総務係/学務課	一の谷小学校	16,826	3,673	55,364	3,908,616	15.1
4809	教育部	教育総務課	教育総務係/学務課	前田小学校	14,764	4,138	55,896	3,540,321	13.5
4805	教育部	教育総務課	教育総務係/学務課	屋城小学校	8,038	3,709	49,460	3,300,480	13.3
7202	市民部	五日市出張所	市民総合窓口係	五日市会館	1,747	838	24,184	2,721,189	28.9
11102	都市整備部	施設営繕課	施設営繕係	庁舎別館	827	1,518	54,930	2,461,337	36.2
3302	教育部	図書館	五日市図書館係	五日市図書館	862	823	32,084	2,014,397	39.0
6302	健康福祉部	障がい者支援課	障がい者支援係	秋川健康会館	1,300	642	32,354	1,948,637	50.4
4507	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	山田グラウンド管理事務所	9,851	100	22,283	1,909,999	222.8
5411	健康福祉部	児童課	屋城保育園係	屋城保育園	1,212	463	15,434	1,844,605	33.3
4503	教育部	生涯学習スポーツ課	文化財係	五日市郷土館	1,515	907	30,789	1,717,271	33.9
5410	健康福祉部	児童課	神明保育園係	神明保育園	1,646	441	12,437	1,595,638	28.2
9006	総務部	地域防災課	地域振興係	野辺地区会館	900	649	21,360	1,583,531	32.9
9012	総務部	地域防災課	地域振興係	御堂会館	1,416	590	22,617	1,533,278	38.3
5102	健康福祉部	健康課	予防推進係	あきる野保健相談所	1,444	522	14,343	1,451,570	27.5
902	環境経済部	観光まちづくり活動課	ふるさと文化創生係	ふるさと工房五日市			14,979	1,388,144	
9009	総務部	地域防災課	地域振興係	増戸会館	1,000	646	19,639	1,224,266	30.4
302	環境経済部	環境政策課	環境の森推進係	小宮ふるさと自然体験学校			10,721	1,118,166	
9008	総務部	地域防災課	地域振興係	楓ヶ原会館	1,157	490	13,176	1,106,800	26.9
7203	市民部	五日市出張所	市民総合窓口係	五日市保健センター	1,007	819	13,731	1,040,597	16.8
11437	都市整備部	管理課	管理係	秋留野広場	2,301		5,545	857,340	
11505	都市整備部	管理課	下水道係	46番 長岳温浴ポンプ			9,344	797,301	
4504	教育部	生涯学習スポーツ課	文化財係	二宮考古館	992	330	6,023	747,134	18.3
11402	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅北口公衆便所	61	61	6,118	729,308	100.3
4502	教育部	生涯学習スポーツ課	生涯学習係	アートスタジオ五日市	401	247	5,940	634,619	24.0
4812	教育部	教育総務課	教育総務係/学務課	旧戸倉小学校	11,255	2,586	8,399	619,316	3.2
1502	環境経済部	農林課	農政係	農業会館	662	351	2,857	590,230	8.1
11508	都市整備部	管理課	下水道係	49番 清流地区東ポンプ			6,607	584,563	
5402	健康福祉部	児童課	児童館係	若竹児童館	759	332	4,852	573,354	14.6
11469	都市整備部	管理課	下水道係	7番 永田橋西公園ポンプ			3,788	568,590	
11506	都市整備部	管理課	下水道係	47番 永田橋西開発ポンプ			8,472	560,566	
9005	総務部	地域防災課	地域振興係	玉見会館	664	557	2,496	552,765	4.5
9004	総務部	地域防災課	地域振興係	鳥居場会館	552	499	3,302	547,149	6.6
5412	健康福祉部	児童課	すざの子保育園係	すざの子保育園	1,142	276	5,969	541,797	21.6
9007	総務部	地域防災課	地域振興係	草花台会館	921	424	2,640	534,823	6.2
5408	健康福祉部	児童課	児童館係	多西児童館	1,944	510	5,039	525,555	9.9
9002	総務部	地域防災課	地域振興係	二宮地区会館	730	531	2,945	516,674	5.5
9003	総務部	地域防災課	地域振興係	千代里会館	1,100	532	3,305	484,356	6.2
1205	環境経済部	観光商工課	観光商工係	武蔵引田駅アメニティイレ	261	28	8,820	445,450	315.0
5403	健康福祉部	児童課	児童館係	若葉児童館	718	333	5,139	442,180	15.5
4513	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	油平クラブハウス(10KVA)			3,520	424,046	
6002	健康福祉部	生活福祉課	庶務計画係	菅生交流会館	1,229	332	2,216	417,095	6.7
5405	健康福祉部	児童課	児童館係	屋城児童館	727	367	4,290	394,396	11.7
4514	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	油平クラブハウス(13Kw)			5,375	382,101	
11509	都市整備部	管理課	下水道係	50番 草花三角公園ポンプ			4,531	373,721	
4506	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	総合グラウンドクラブハウス(50A)	1,854	89	3,443	353,778	38.5
5404	健康福祉部	児童課	児童館係	南秋留児童館	631	332	3,851	327,346	11.6
11513	都市整備部	管理課	下水道係	54番 桂月橋東ポンプ			254	322,957	
5406	健康福祉部	児童課	児童館係	一の谷児童館	1,300	399	3,674	301,172	9.2
11464	都市整備部	管理課	下水道係	2番 止水荘横ポンプ			3,926	298,360	
9011	総務部	地域防災課	地域振興係	戸倉会館	496	282	1,139	289,903	4.0
9013	総務部	地域防災課	地域振興係	代継会館(福寿苑)			1,721	283,597	
4519	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	せせらぎふれあいトイレ	430	41	1,624	262,706	39.6
4508	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	小和田グラウンド休憩所	43,891	70	3,215	241,352	45.7
9029	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団第5部詰所	302	100	2,362	216,943	23.6
9017	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第1分団第2部車庫	257	97	2,231	206,606	23.0
1220	環境経済部	観光商工課	観光商工係	武蔵五日市駅公衆便所	120	61	552	194,886	9.0

資料6 平成26年度 施設光熱水調査結果集計表(支払料金順一覧)【参考値】

通しNo.	部	課	係	管理施設名	敷地面積 (㎡)	延床面積 (㎡)	二酸化炭素		
							排出量 (kgCO ₂)	料金 (円)	延床面積当たり 排出量 (kgCO ₂ /㎡)
9019	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第2分団第1部車庫	216	98	2,267	193,180	23.1
9010	総務部	地域防災課	地域振興係	小宮会館	479	268	1,220	189,996	4.5
11492	都市整備部	管理課	下水道係	33番 南秋留児童館西ポンプ			475	181,743	
9018	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第1分団第3部詰所	267	100	1,597	177,926	16.0
9024	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団本部詰所	156	97	1,952	177,878	20.2
9027	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団第3部詰所	178	92	1,514	177,584	16.4
9016	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第1分団第1部詰所	242	100	1,180	169,682	11.8
11480	都市整備部	管理課	下水道係	18番 永沢川遊園ポンプ			1,216	162,112	
9020	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第2分団第2部車庫	349	102	1,319	161,370	12.9
9023	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第3分団第2部車庫	134	82	1,415	155,036	17.3
9021	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第2分団第3部詰所	418	100	1,279	154,704	12.9
11414	都市整備部	管理課	管理係	高尾公園	11,812		2,038	150,162	
4509	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	総合グラウンドクラブハウス(9kwh)			323	146,548	
9042	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第7分団第2部詰所	205	93	1,605	143,642	17.2
10502	都市整備部	区画整理推進室	区画整理係	武蔵引田駅周辺地区土地区画整理相談事務所	863	61	856	140,110	14.1
11413	都市整備部	管理課	管理係	草花公園クラブハウス			1,442	139,526	
1202	環境経済部	観光商工課	観光商工係	五日市ひろば	1,950	1,950	1,109	135,934	0.6
11482	都市整備部	管理課	下水道係	20番 入野中ポンプ			576	135,766	
11498	都市整備部	管理課	下水道係	39番 入野開発ポンプ			444	130,277	
9025	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団第1部詰所	77	60	1,145	129,168	19.0
11499	都市整備部	管理課	下水道係	40番 沢戸橋下ポンプ			412	129,016	
9014	総務部	地域防災課	地域振興係	北伊奈会館			793	126,025	
11507	都市整備部	管理課	下水道係	48番 権田坂ポンプ			316	125,114	
11504	都市整備部	管理課	下水道係	45番 戸倉沢戸橋北ポンプ			251	122,415	
9030	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団本部詰所	154	93	1,234	118,674	13.2
11481	都市整備部	管理課	下水道係	19番 入野西ポンプ			160	118,670	
11514	都市整備部	管理課	下水道係	定額電灯使用料			0	117,632	
11404	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅前噴水			817	117,418	
1210	環境経済部	観光商工課	観光商工係	山田公衆便所		34	184	116,219	5.4
11403	都市整備部	管理課	管理係	ウエルカムタワー			2,107	112,113	
11493	都市整備部	管理課	下水道係	34番 新秋川橋北ポンプ			589	111,245	
11435	都市整備部	管理課	管理係	大塚原っぱ公園	4,276		1,574	110,567	
9049	総務部	地域防災課	防災安全係	中村排水ポンプ施設			55	110,264	
11454	都市整備部	管理課	管理係	森ノ根公園	2,201		1,294	110,022	
9037	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第6分団本部詰所	106	91	1,132	108,381	12.4
9028	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団第4部詰所	156	58	1,163	105,865	20.0
1223	環境経済部	観光商工課	観光商工係	あゆみ橋			1,611	105,122	
9035	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第5部詰所	71	52	1,095	104,592	21.1
11411	都市整備部	管理課	管理係	五日市駅前広場(照明)			2,060	103,820	
1214	環境経済部	観光商工課	観光商工係	武蔵増戸駅公衆便所	81	24	312	102,933	13.0
11453	都市整備部	管理課	管理係	石神公園	2,901		1,630	102,789	
11483	都市整備部	管理課	下水道係	21番 入野東ポンプ			335	100,876	
9026	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団第2部詰所	42	66	987	98,359	15.0
9033	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第3部詰所	51	44	1,073	98,134	24.3
11436	都市整備部	管理課	管理係	もくせい公園	2,977		1,309	95,578	
11451	都市整備部	管理課	管理係	雨間2号公園(秋留野公園)			1,175	94,665	
11442	都市整備部	管理課	管理係	小倉公園	900		332	93,294	
9034	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第4部詰所	82	69	944	93,211	13.7
9032	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第2部詰所	59	50	747	92,501	15.0
11465	都市整備部	管理課	下水道係	3番 三内開発ポンプ			349	88,909	
9036	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第6部詰所	67	50	887	88,352	17.9
11466	都市整備部	管理課	下水道係	4番 三内電子横ポンプ			314	87,358	
11487	都市整備部	管理課	下水道係	25番 多西橋横ポンプ			244	84,561	
9031	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第1部詰所	66	18	716	84,428	39.4
11497	都市整備部	管理課	下水道係	38番 西沢橋東ポンプ			234	83,825	
11488	都市整備部	管理課	下水道係	26番 館谷みとうかいとポンプ			220	83,491	
1204	環境経済部	観光商工課	観光商工係	東秋留駅アメニティトイレ		19	296	81,398	15.6
5407	健康福祉部	児童課	児童館係	草花児童センター	18,631	468	224	79,411	0.5
9040	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第7分団本部車庫	76	81	1,031	76,594	12.7
11450	都市整備部	管理課	管理係	水辺公園			685	76,468	
11468	都市整備部	管理課	下水道係	6番 永沢川ヒル橋ポンプ			563	72,691	
1221	環境経済部	観光商工課	観光商工係	西青木平橋詰広場			993	71,881	
11489	都市整備部	管理課	下水道係	28番 雨間長者橋西ポンプ			527	71,127	
11430	都市整備部	管理課	管理係	福寿公園	1,075		640	69,699	
11433	都市整備部	管理課	管理係	さくら公園	2,521		858	69,246	
11427	都市整備部	管理課	管理係	小峰台公園	34,735		13	68,249	
11476	都市整備部	管理課	下水道係	14番 高瀬会館横ポンプ			735	67,215	
11409	都市整備部	管理課	管理係	五日市駅前広場噴水(動力)			4	66,920	
11416	都市整備部	管理課	管理係	清水公園	1,600		871	64,971	
11422	都市整備部	管理課	管理係	仲田公園	3,651		826	64,244	
1227	環境経済部	観光商工課	観光商工係	十里木駐車場公衆トイレ	1,818	31	788	64,217	25.5
11428	都市整備部	管理課	管理係	森の下公園	3,290		0	63,178	
11431	都市整備部	管理課	管理係	森山公園	1,003		545	59,926	
11490	都市整備部	管理課	下水道係	31番 秋川幼稚園北ポンプ			245	59,450	
11501	都市整備部	管理課	下水道係	42番 五日市神明坂西ポンプ			239	59,269	
1225	環境経済部	観光商工課	観光商工係	網代公衆トイレ	103	11	753	58,775	67.0
11495	都市整備部	管理課	下水道係	36番 館谷みとうかいと北ポンプ			228	58,768	
11512	都市整備部	管理課	下水道係	53番 留原消防用道路ポンプ			215	58,277	
9051	総務部	地域防災課	防災安全係	伊奈防災倉庫			1,026	58,226	

資料6 平成26年度 施設光熱水調査結果集計表(支払料金順一覽)【参考値】

通しNo.	部	課	係	管理施設名	敷地面積 (㎡)	延床面積 (㎡)	二酸化炭素		
							排出量 (kgCO ₂)	料金 (円)	延床面積当たり 排出量 (kgCO ₂ /㎡)
11502	都市整備部	管理課	下水道係	43番 小宮久保会館北ポンプ			202	57,772	
11510	都市整備部	管理課	下水道係	51番 すぎの子どおりポンプ			195	57,476	
11491	都市整備部	管理課	下水道係	32番 油平八幡公園西ポンプ			198	57,396	
11496	都市整備部	管理課	下水道係	37番 小峰公園西ポンプ			184	56,969	
11467	都市整備部	管理課	下水道係	5番 雨間塚の下ポンプ			164	56,281	
11503	都市整備部	管理課	下水道係	44番 小松平西ポンプ			163	56,155	
11472	都市整備部	管理課	下水道係	10番 平沢八幡神社東ポンプ			135	55,022	
11424	都市整備部	管理課	管理係	平沢下川原公園	3,967		638	54,785	
11470	都市整備部	管理課	下水道係	8番 草花台会館北ポンプ			125	54,610	
11471	都市整備部	管理課	下水道係	9番 平高橋横ポンプ			119	54,332	
11429	都市整備部	管理課	管理係	上塚場公園	2,369		652	53,231	
1226	環境経済部	観光商工課	観光商工係	落合公衆トイレ	122	17	393	45,427	22.7
11441	都市整備部	管理課	管理係	雨間3号公園(萩野公園)	2,400		344	42,543	
11484	都市整備部	管理課	下水道係	22番 多西橋西ポンプ			438	42,372	
11410	都市整備部	管理課	管理係	五日市駅前広場噴水(照明)			598	42,050	
9038	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第6分団第1部詰所	51	51	99	41,915	1.9
11425	都市整備部	管理課	管理係	前田公園	5,086		393	40,825	
11426	都市整備部	管理課	管理係	楓ヶ原公園	2,463		372	40,737	
11486	都市整備部	管理課	下水道係	24番 わかば保育園南ポンプ			388	40,334	
602	環境経済部	生活環境課	清掃・リサイクル係	資源回収倉庫		170	38	38,088	0.2
11485	都市整備部	管理課	下水道係	23番 小川南ポンプ			298	36,586	
11511	都市整備部	管理課	下水道係	52番 草花幼稚園東ポンプ			282	35,974	
11415	都市整備部	管理課	管理係	大塚公園	3,958		273	35,778	
1218	環境経済部	観光商工課	観光商工係	木和田平公衆便所	146	12	297	35,354	24.8
11440	都市整備部	管理課	管理係	雨間1号公園(横吹公園)	3,000		276	34,349	
11474	都市整備部	管理課	下水道係	12番 平沢クボンマシヨンポンプ			224	33,604	
4518	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	グリーン運動広場	28,298	9	295	32,327	32.7
1208	環境経済部	観光商工課	観光商工係	星竹公衆便所	225	15	256	31,980	17.0
11477	都市整備部	管理課	下水道係	15番 高瀬八幡神社下ポンプ			174	31,558	
11445	都市整備部	管理課	管理係	松原遊園	348		30	30,965	
11434	都市整備部	管理課	管理係	早道場公園	1,309		0	30,467	
11412	都市整備部	管理課	管理係	増戸駅前広場(照明)			11	30,234	
1211	環境経済部	観光商工課	観光商工係	深沢公衆便所	149	14	254	30,040	18.2
11418	都市整備部	管理課	管理係	玉見ヶ崎公園	1,254		0	29,452	
11473	都市整備部	管理課	下水道係	11番 平沢会館西ポンプ			123	29,443	
11478	都市整備部	管理課	下水道係	16番 館谷ポンプ			123	29,443	
11479	都市整備部	管理課	下水道係	17番 小川ポンプ			119	29,306	
1209	環境経済部	観光商工課	観光商工係	中村公衆便所		17	48	28,885	2.8
1213	環境経済部	観光商工課	観光商工係	光厳寺公衆便所	112	15	150	28,867	10.0
1217	環境経済部	観光商工課	観光商工係	大悲願寺公衆便所		13	185	28,354	14.2
1503	環境経済部	農林課	農政係	戸倉運動場			30	28,315	
1212	環境経済部	観光商工課	観光商工係	小庄公衆便所		13	47	28,245	3.6
9022	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第3分団第1部車庫	86	49	331	28,217	6.8
1216	環境経済部	観光商工課	観光商工係	子生神社公衆便所		4	7	27,248	0.3
9041	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第7分団第1部詰所	79	62	49	26,895	0.8
11462	都市整備部	管理課	管理係	原ノ下公園	404		181	26,015	
11419	都市整備部	管理課	管理係	寺前公園	1,946		0	25,451	
11417	都市整備部	管理課	管理係	八雲公園	1,664		0	25,122	
1206	環境経済部	観光商工課	観光商工係	広徳寺公衆便所		14	125	22,120	9.0
1219	環境経済部	観光商工課	観光商工係	岩走神社公衆便所	102	13	164	21,825	12.6
11420	都市整備部	管理課	管理係	谷後公園	1,172		0	21,354	
4510	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	玉見ヶ崎テニスコートトイレ			7	20,123	
1207	環境経済部	観光商工課	観光商工係	荷田子公衆便所	50	20	2	19,566	0.1
5413	健康福祉部	児童課	児童館係	前田児童館			510	18,773	
1224	環境経済部	観光商工課	観光商工係	小和田橋下流公衆便所			62	18,565	
11458	都市整備部	管理課	管理係	阿岐野公園	508		0	18,264	
11475	都市整備部	管理課	下水道係	13番 屋城グラウンド入口ポンプ			136	18,163	
11448	都市整備部	管理課	管理係	二宮お池公園			0	16,924	
11494	都市整備部	管理課	下水道係	35番 留原東ポンプ			151	16,796	
11456	都市整備部	管理課	管理係	リバーサイドパークB			0	16,219	
11500	都市整備部	管理課	下水道係	41番 雪沢公園東ポンプ			202	15,950	
4512	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	テニス場トイレ			0	15,754	
11439	都市整備部	管理課	管理係	千代原公園	4,103		0	15,236	
5409	健康福祉部	児童課	児童館係	五日市児童館増戸分館			0	14,768	
11455	都市整備部	管理課	管理係	リバーサイドパークA			0	14,424	
11432	都市整備部	管理課	管理係	八幡公園	2,389		0	14,413	
11457	都市整備部	管理課	管理係	リバーサイドパークC			0	14,412	
11421	都市整備部	管理課	管理係	屋城公園	912		0	14,271	
9047	総務部	地域防災課	防災安全係	下養沢消防器具置場	23	23	17	14,106	0.7
9045	総務部	地域防災課	防災安全係	深沢消防器具置場	38	38	3	13,439	0.1
1215	環境経済部	観光商工課	観光商工係	盆堀ひかり小屋公衆便所		4	7	12,893	0.2
9052	総務部	地域防災課	防災安全係	養沢防災倉庫			0	12,300	
11405	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅北口水飲場			0	10,444	
11406	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅南口水飲場			0	10,444	
11443	都市整備部	管理課	管理係	草花台パークハイツB	519		0	10,421	
11444	都市整備部	管理課	管理係	草花台パークハイツC	336		0	10,421	
11446	都市整備部	管理課	管理係	雪沢公園	368		0	10,421	
11438	都市整備部	管理課	管理係	東山公園	626		0	10,420	
9053	総務部	地域防災課	防災安全係	三内消防器具置場			0	10,193	

資料6 平成26年度 施設光熱水調査結果集計表(支払料金順一覧)【参考値】

通しNo.	部	課	係	管理施設名	敷地面積 (㎡)	延床面積 (㎡)	二酸化炭素		
							排出量 (kgCO ₂)	料金 (円)	延床面積当たり 排出量 (kgCO ₂ /㎡)
9054	総務部	地域防災課	防災安全係	青木平消防器具置場			0	10,193	
11460	都市整備部	管理課	管理係	親水公園			0	7,017	
9015	総務部	地域防災課	地域振興係	十里木バス停			0	5,226	
1504	環境経済部	農林課	農政係	市民農園管理棟			0	4,393	
11447	都市整備部	管理課	管理係	ひさわがわ遊園	198		0	3,850	
9044	総務部	地域防災課	防災安全係	軍道消防器具置場兼防災倉庫	205	93	14	2,953	0.2
4516	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	小和田グラウンド			5	2,726	
9048	総務部	地域防災課	防災安全係	上養沢消防器具置場	30	30	17	2,723	0.4
11459	都市整備部	管理課	管理係	上賀多公園			0	2,599	
4515	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	市民運動広場			52	2,562	
9043	総務部	地域防災課	防災安全係	横沢器具置場	66	18	7	2,421	0.1
9050	総務部	地域防災課	防災安全係	秋川図書館西倉庫			0	2,107	
11461	都市整備部	管理課	管理係	前田小公園			0	1,752	
11452	都市整備部	管理課	管理係	雨間中郷遊園			0	647	
9039	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第6分団第2部詰所	52	52	0	0	0.0
9046	総務部	地域防災課	防災安全係	戸倉消防器具置場	22	22	0	0	0.0
9055	総務部	地域防災課	防災安全係	星竹消防器具置場			0	0	
5414	健康福祉部	児童課	児童館係	五日市児童館			0	0	
11423	都市整備部	管理課	管理係	草花公園	63,242		0	0	
11449	都市整備部	管理課	管理係	交流の架け橋			0	0	
4511	教育部	生涯学習スポーツ課	スポーツ推進係	山田テニスコート	1,398		0	0	

平成 26 年度温室効果ガス排出量等集計結果報告書

平成 2 8 年 1 月

発行：あきる野市

〒197-0814 あきる野市二宮 3 5 0 番地

電話 042-558-1111 (代)

<http://www.city.akiruno.tokyo.jp/>

編集：あきる野市環境経済部環境政策課

* この報告書は、「みどり東京・温暖化防止プロジェクト」事業の助成により作成しています。

