

平成 29 年度温室効果ガス排出量等集計結果報告書

2019（平成 31）年 3 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	15
5.1 二酸化炭素排出量・料金合計.....	15
5.2 項目別使用量と料金.....	16
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.....	17
5.4 施設二酸化炭素排出量の推移.....	19
5.5 エネルギー種別の状況.....	20
5.6 考察.....	21
5.7 各施設の状況.....	23
5.8 課別・項目別の状況.....	23
6. 車両に関する調査結果	26
6.1 車両に関する温室効果ガスの総排出量の算定結果.....	26
6.2 車両使用に関する部門別の比較.....	28
6.3 車両に関する指標の現況及び過年度との比較.....	29
6.4 登録年度別にみた特性.....	30
6.5 各車両別にみた排出特性.....	31
6.5.1 年間二酸化炭素排出量と排出特性の関係.....	31
6.5.2 走行距離と燃費の関係.....	32

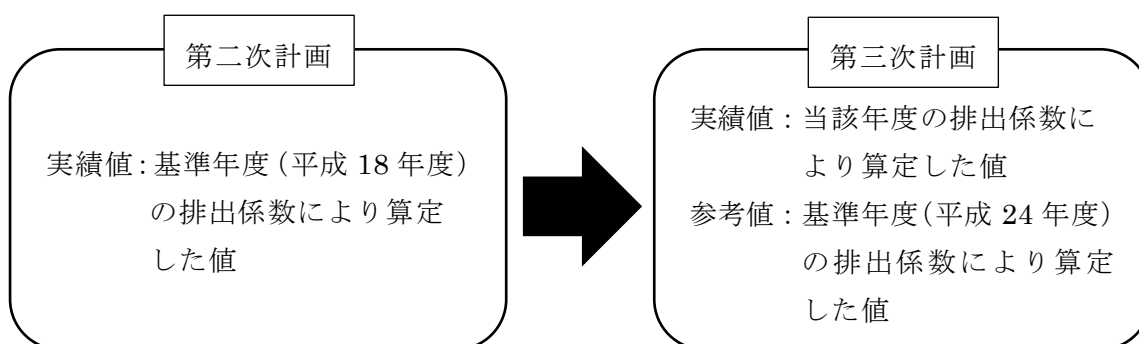
7. 冷媒に関する調査結果（カーエアコンを除く）	34
7.1 冷媒別封入量	34
7.2 機器種類別にみた冷媒封入量	35
7.3 課別にみた冷媒封入量.....	35
7.4 冷媒の種類や封入量が不明のもの.....	36
7.5 冷媒別・機器別にみた封入量	36
7.6 設備改修等が実施されたもの	38
7.7 新規に登録された冷媒について	39
8. 用紙に関する調査結果	41
8.1 用紙購入金額（全庁）	41
8.2 課別にみた結果	42
8.3 契約形態別にみた結果.....	42
8.4 紙の重量データの把握状況	43
8.5 品名別購入状況	43
8.6 考察	45

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 29 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 4,350 t、参考値は 4,293 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 29 年度実績値は 4,350t であり、基準排出量からの削減率は▲11.84%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29年度の評価総括表】

【温室効果ガスの排出に関する平成28年度の評価総括表】

部門・主要因	(参考) H28年度 排出量 (t-CO ₂)	基準 排出量 【A】 (t-CO ₂)	H29年度 実績値		H29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】 (t-CO ₂)	削減率 【(B/A-1) ×100】 (%)	排出量 【C】 (t-CO ₂)	削減率 【(C/A-1) ×100】 (%)		
企画政策部	0	0	0	-	0	-	-	
総務部	138	162	151	▲ 6.96	146	▲ 9.97	-	部全体で11 tの減少(▲6.96%)となった。
地区会館	106	132	105	▲ 20.36	25	▲ 80.72		
市民部	134	132	139	5.59	129	▲ 2.59	-	部全体で7 tの増加(5.59%)となった。
五日市出張所	86	88	91	3.19	84	▲ 4.83		
五日市会館	29	28	30	5.99	27	▲ 2.17		
環境経済部	53	63	53	▲ 16.47	44	▲ 30.39	-	部全体で10 tの減少(▲16.47%)となった。
健康福祉部	52	116	47	▲ 59.11	44	▲ 62.20	-	部全体で69 tの減少(▲59.11%)となった。 平成27年度から施設の所管が子ども家庭部に変更になったこと(▲73 t)の影響が大きい。
子ども家庭部	78	-	73	-	70	-	-	平成27年度に新設された。
保育園	39	(40)	37	▲ 7.85	35	▲ 12.91		
都市整備部	1,043	1,861	1,249	▲ 32.89	1,178	▲ 36.71	-	部全体で612 tの減少(▲32.89%)となった。 街路灯・防犯灯のLED化による排出量の739 t減少(▲68.17%)の影響が大きい。 一方で、本庁舎は139 tの増加(21.76%)、庁舎別館は2 tの減少(▲4.10%)となっている。
街路灯・防犯灯	147	1,084	345	▲ 68.17	503	▲ 53.57		
本庁舎	746	637	776	21.76	715	12.30		
庁舎別館	55	55	57	4.10	55	▲ 0.77		
教育部	2,437	2,421	2,560	5.75	2,606	7.63	-	部全体で139 tの増加(5.75%)となった。
小中学校	1,263	1,204	1,338	11.09	1,394	15.79		
秋川第1学校給食センター	254	242	270	11.44	268	10.78		
秋川第2学校給食センター	225	247	225	▲ 8.87	224	▲ 9.33		
五日市学校給食センター	166	168	171	2.05	170	1.39		
いきいきセンター	151	193	176	▲ 8.86	174	▲ 9.87		
中央図書館	163	173	178	2.79	176	1.71		
基準排出量における増減見直し	-	89	-	-	-	-	-	
車両関係	83	91	78	▲ 14.09	77	▲ 15.38	-	車両関係で6 tの減少(▲6.77%)となった。
総排出量	4,019	4,935	4,350	▲ 11.84	4,293	▲ 13.02	▲ 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。端数処理により加除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29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 「保育園」は、平成26年度までに健康福祉部であったが、組織改正により、子ども家庭部になった。

ただし、表中では、保育園の排出量を比較しやすくするために、本来健康福祉部に記載すべき基準排出量を括弧書きにて子ども家庭部に表示している。

※4 「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29年度実績値は、4,272tであり、基準排出量の4,755tに対して483tの減少（▲8%）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、市民部と教育部では増加したものの、その他の部門では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265施設中90施設あり、特に、本庁舎（+139t）、小中学校（+134t）、秋川第1学校給食センター（+28t）などでは排出量が大きく増加した。

一方で、排出量が減少した施設は132施設あり、特に、街路灯・防犯灯（LED対象）（▲739t）、地区会館（照明）（▲27t）、秋川第2学校給食センター（▲22t）、いきいきセンター（▲17t）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 29 年度）】

部門	施設二酸化炭素排出量内訳 (kg-CO 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	4,272,275	3,207,306	104,512	203,979	44,865	9,044	14,623	687,947
企画政策部	0	0	0	0	0	0	0	0
総務部	150,722	97,314	0	1,457	17,848	7,962	9,380	16,761
市民部	139,385	138,964	0	163	0	258	0	0
環境経済部	52,622	45,027	0	3,762	3,620	0	212	0
健康福祉部	47,437	29,623	0	1,028	0	0	1,556	15,230
子ども家庭部	72,931	53,315	0	15,605	4,011	0	0	0
都市整備部	1,248,910	1,225,748	0	0	398	0	0	22,764
教育部	2,560,268	1,617,315	104,512	181,964	18,986	824	3,476	633,192

【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 (kg-CO 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
企画政策部	0	0	0	0	0	0	0	0
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
子ども家庭部	-	-	-	-	-	-	-	-
都市整備部	1,861,235	1,839,080	0	2	473	0	0	21,680
教育部	2,420,573	1,292,777	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 29 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 (kg-CO 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	-10%	-11%	39%	368%	-38%	131%	153%	-27%
企画政策部	-	-	-	-	-	-	-	-
総務部	-7%	-5%	-	-13%	-12%	118%	209%	-45%
市民部	5%	5%	-	-52%	-	-	-	-
環境経済部	-17%	-8%	-	-41%	-52%	-	12%	-
健康福祉部	-59%	-61%	-	-94%	-100%	-	366%	-10%
子ども家庭部	-	-	-	-	-	-	-	-
都市整備部	-33%	-33%	-	-100%	-16%	-	-	5%
教育部	6%	25%	39%	961%	-50%	218%	56%	-27%

【部門別施設二酸化炭素排出量（平成 29 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 (kg-CO 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	-483,215	-406,095	29,500	160,375	-27,355	5,125	8,837	-253,602
企画政策部	0	0	0	0	0	0	0	0
総務部	-11,154	-5,238	0	-225	-2,446	4,302	6,341	-13,889
市民部	7,043	6,959	0	-174	0	258	0	0
環境経済部	-10,460	-3,951	0	-2,571	-3,962	0	23	0
健康福祉部	-68,945	-45,862	0	-17,070	-5,555	0	1,222	-1,680
子ども家庭部	-	-	-	-	-	-	-	-
都市整備部	-612,325	-613,332	0	-2	-75	0	0	1,084
教育部	139,695	324,537	29,500	164,811	-19,330	565	1,252	-239,117

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 29 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 28 年度と比較したところ、平成 29 年度は 4.9t 減少(▲5.9%)して 78t となった。

部門別にみると、総務部(+5.7t)と健康福祉部(+3.1t)では増加したものの、その他の部門では減少した。対象台数は平成 29 年度から 2 台減少して 68 台となった。全体として 4.9t の減少となった要因は、年間燃料使用量が 6.0%減少となったことによる。

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 28 年度から 1 台減って、3 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 28 年度と比較して、機器台数が 22 台増加し、封入量は 3.6%の減少となった。

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などを使用した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 割以上を占めている。平成 28 年度と比較すると購入金額及び購入量は減少となった。

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 29 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 29 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 29 年 3 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（次項参照）を乗じて、活動・ガス別の排出量を算定し、さらに、「地球温暖化対策の推進に関する法律施行令第 4 条（平成 28 年 5 月 27 日改正）」に基づく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 3 条（平成 28 年 5 月 27 日改正）」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 29 年度）を使用し、平成 29 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（以下 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、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 29 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(東京電力エナジーパートナー株式会社：平成29年度)	kWh	—	—	—	—	0.475	kgCO ₂ /kWh
電気使用量(F-Power株式会社：平成29年度)	kWh	—	—	—	—	0.502	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・LPG	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
		特殊用途車	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
		特殊用途車	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）】

【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 [日本ロジテック協同組合]：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・LPG	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
		特殊用途車	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
		特殊用途車	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

【PPSから供給を受けている施設の一覧】

電力会社	所管部	所管課	施設名
(株)F-Power	総務部	地域防災課	野辺地区会館
		地域防災課	増戸会館
	市民部	五日市出張所	五日市出張所
		五日市出張所	五日市保健センター
		五日市出張所	五日市会館
	健康福祉部	健康課	あきる野保健相談所
		障がい者支援課	秋川健康会館
	都市整備部	施設営繕課	庁舎別館
	教育部	図書館	五日市図書館
		図書館	中央図書館
		図書館	東部図書館エル
		生涯学習推進課	五日市郷土館
		スポーツ推進課	市民球場
		スポーツ推進課	山田グラウンド
		スポーツ推進課	いきいきセンター
		教育総務課	東秋留小学校
		教育総務課	多西小学校
		教育総務課	西秋留小学校
		教育総務課	屋城小学校
		教育総務課	南秋留小学校
		教育総務課	草花小学校
		教育総務課	一の谷小学校
		教育総務課	前田小学校
		教育総務課	増戸小学校
		教育総務課	五日市小学校
		教育総務課	秋多中学校
		教育総務課	東中学校
		教育総務課	西中学校
		教育総務課	御堂中学校
		教育総務課	増戸中学校
		教育総務課	五日市中学校
	学校給食課	秋川第一学校給食センター	
学校給食課	秋川第二学校給食センター		
学校給食課	五日市学校給食センター		

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 (t-CO 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
平成27年度			3,663	3,838
平成28年度			4,019	3,877
平成29年度			4,350	4,293

※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29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)	32,193	L	74,742	kgCO ₂	
		ガソリン(施設)	6,303	L	14,623	kgCO ₂	
		灯油(施設)	18,018	L	44,865	kgCO ₂	
		軽油(車両)	0	L	0	kgCO ₂	
		軽油(施設)	3,505	L	9,044	kgCO ₂	
		A重油(施設)	253,855	L	687,947	kgCO ₂	
		液化石油ガス(LPG)(施設)	31,142	m ³	203,979	kgCO ₂	
		都市ガス(施設)	48,385	m ³	104,512	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)	6,637,890	kWh	3,207,306	kgCO ₂	
メタン	二号二	自動車の走行に伴う排出	361,494	km	4.066	kgCH ₄	
一酸化炭素	三号六	自動車の走行に伴う排出			8.666	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	68	台	0.680	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)	1,139,711	1	1,139,711
二酸化炭素(CO ₂)(電気・使用)	3,207,306	1	3,207,306
メタン(CH ₄)(自動車・走行)	4.066	25	102
一酸化炭素(N ₂ O)(自動車・走行)	8.666	298	2,583
HFC-134a(カーエアコン・使用)	0.680	1,430	972
総排出量	—	—	4,350,674

【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）】

温室効果ガス	号	活動の区分 内容	平成29年度：参考値			
			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)	32,193	L	74,742	kgCO ₂
		ガソリン(施設)	6,303	L	14,623	kgCO ₂
		灯油(施設)	18,018	L	44,865	kgCO ₂
		軽油(車両)	0	L	0	kgCO ₂
		軽油(施設)	3,505	L	9,079	kgCO ₂
		A重油(施設)	253,855	L	687,947	kgCO ₂
	液化石油ガス(LPG)(施設)	31,142	m ³	193,391	kgCO ₂	
		都市ガス(施設)	48,385	m ³	106,931	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)	6,637,890	kWh	3,073,343	kgCO ₂
メタン	二号二	自動車の走行に伴う排出	361,494	km	4,066	kgCH ₄
一酸化炭素	三号六	自動車の走行に伴う排出			8,666	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	68	台	0,680	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)	1,131,577	1	1,131,577
二酸化炭素(CO ₂)(電気・使用)	3,073,343	1	3,073,343
メタン(CH ₄)(自動車・走行)	4,066	25	102
一酸化炭素(N ₂ O)(自動車・走行)	8,666	298	2,583
HFC-134a(カーエアコン・使用)	0,680	1,430	972
総排出量	—	—	4,208,577

【（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	
一酸化炭素	三号六	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
一酸化炭素(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	1,300	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。

【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 27 年度	平成 28 年度	平成 29 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	83,670kg	81,014kg	73,394 kg
	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	93,314m ³	93,745m ³	105,431 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)	43.88% (98 台中 43 台)	25.26% (95 台中 24 台)	21.51% (93 台中 20 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)	0.30%=111 リットルの減少 (37,152 リットル)	8.12%=3,026 リットルの減少 (34,237 リットル)	11.1%=4,141 リットルの減少 (33,122 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	0.941	0.935	0.925
		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	0.226kgCO ₂ /km 10.29km/リットル	0.220kgCO ₂ /km 10.53km/リットル	0.230kgCO ₂ /km 10.77km/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	4,272,275	242,371,802	3,207,306	104,512	203,979	44,865	9,044	14,623	687,947
企画政策部	0	0	0	0	0	0	0	0	0
総務部	150,722	12,098,763	97,314	0	1,457	17,848	7,962	9,380	16,761
市民部	139,385	7,079,499	138,964	0	163	0	258	0	0
環境経済部	52,622	4,782,582	45,027	0	3,762	3,620	0	212	0
健康福祉部	47,437	3,114,965	29,623	0	1,028	0	0	1,556	15,230
子ども家庭部	72,931	6,974,638	53,315	0	15,605	4,011	0	0	0
都市整備部	1,248,910	73,747,293	1,225,748	0	0	398	0	0	22,764
教育部	2,560,268	134,574,063	1,617,315	104,512	181,964	18,986	824	3,476	633,192

【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	4,230,434	262,395,504	3,080,124	137,469	255,871	44,865	9,079	15,080	687,947
企画政策部	0	0	0	0	0	0	0	0	0
総務部	145,843	12,397,804	92,480	0	1,381	17,848	7,993	9,380	16,761
市民部	128,582	7,274,531	128,168	0	155	0	259	0	0
環境経済部	51,253	3,478,318	43,853	0	3,567	3,620	0	212	0
健康福祉部	46,635	3,204,240	28,875	0	974	0	0	1,556	15,230
子ども家庭部	74,631	7,741,204	55,825	0	14,795	4,011	0	0	0
都市整備部	1,177,750	80,104,463	1,154,467	0	11	398	0	109	22,764
教育部	2,605,741	148,194,946	1,576,456	137,469	234,988	18,986	827	3,824	633,192

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	企画政策部	総務部	市民部	環境経済部	健康福祉部	子ども家庭部	都市整備部	教育部
電気	使用量 (kWh)	6,637,890	0	199,740	276,821	94,715	62,364	110,753	2,488,624	3,404,873
	料金 (円)	166,464,272	0	8,134,996	6,557,063	3,193,943	2,074,147	4,495,587	68,760,627	73,247,909
水道	使用量 (m ³)	105,431	0	1,605	1,310	3,549	697	4,801	14,193	79,277
	料金 (円)	35,986,099	0	1,179,704	477,940	1,073,830	425,797	1,187,182	4,257,149	27,384,499
都市 ガス	使用量 (m ³)	48,385	0	0	0	0	0	0	0	48,385
	料金 (円)	4,269,023	0	0	0	0	0	0	0	4,269,023
LPガス	使用量 (m ³)	31,142	0	222	25	574	157	2,382	0	27,781
	料金 (円)	12,006,115	0	685,681	32,657	364,551	95,448	1,149,203	0	9,678,575
灯油	使用量 (リットル)	18,018	0	7,168	0	1,454	0	1,611	160	7,625
	料金 (円)	1,680,991	0	661,327	0	137,432	0	142,666	15,205	724,361
軽油	使用量 (リットル)	3,505	0	3,086	100	0	0	0	0	319
	料金 (円)	421,652	0	371,710	11,839	0	0	0	0	38,103
ガソリン	使用量 (リットル)	6,303	0	4,043	0	92	671	0	0	1,498
	料金 (円)	863,431	0	540,212	0	12,826	87,123	0	0	223,270
A重油	使用量 (リットル)	253,855	0	6,185	0	0	5,620	0	8,400	233,650
	料金 (円)	20,680,219	0	525,133	0	0	432,450	0	714,312	19,008,324

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	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	-10%	-32%	-11%	39%	368%	-38%	131%	153%	-27%
企画政策部	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総務部	-7%	-71%	-5%	-	-13%	-12%	118%	209%	-45%
市民部	5%	-8%	5%	-	-51%	-	-	-	-
環境経済部	-17%	5%	-8%	-	-41%	-52%	-	13%	-
健康福祉部	-59%	-85%	-61%	-	-94%	-100%	-	366%	-10%
子ども家庭部	-	-	-	-	-	-	-	-	-
都市整備部	-33%	18%	-33%	-	-100%	-16%	-	-	5%
教育部	6%	-39%	14%	39%	961%	-50%	218%	56%	-27%

【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	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	-483,215	-115,441,962	-406,096	29,500	160,376	-27,355	5,125	8,838	-253,603
企画政策部	0	0	0	0	0	0	0	0	0
総務部	-11,156	-29,405,939	-5,238	0	-225	-2,446	4,302	6,341	-13,890
市民部	7,044	-592,588	6,959	0	-173	0	258	0	0
環境経済部	-10,459	234,840	-3,951	0	-2,571	-3,962	0	24	0
健康福祉部	-68,946	-18,302,227	-45,862	0	-17,070	-5,555	0	1,222	-1,681
子ども家庭部	72,931	6,974,638	53,315	0	15,605	4,011	0	0	0
都市整備部	-612,325	11,478,622	-613,333	0	-1	-75	0	0	1,084
教育部	139,695	-85,829,309	202,014	29,500	164,811	-19,330	565	1,252	-239,117

【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	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	-11%	-100%	-15%	83%	487%	-38%	132%	160%	-27%
企画政策部	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総務部	-10%	-100%	-10%	-	-18%	-12%	118%	209%	-45%
市民部	-3%	-100%	-3%	-	-54%	-	-	-	-
環境経済部	-19%	-100%	-10%	-	-44%	-52%	-	13%	-
健康福祉部	-60%	-100%	-62%	-	-95%	-100%	-	366%	-10%
子ども家庭部	-	-	-	-	-	-	-	-	-
都市整備部	-37%	-100%	-37%	-	459%	-16%	-	-	5%
教育部	8%	-100%	11%	83%	1270%	-50%	219%	71%	-27%

【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	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	-525,068	-357,813,764	-533,277	62,457	212,266	-27,355	5,160	9,285	-253,603
企画政策部	0	0	0	0	0	0	0	0	0
総務部	-16,035	-41,504,702	-10,072	0	-301	-2,446	4,333	6,341	-13,890
市民部	-3,760	-7,672,086	-3,837	0	-182	0	259	0	0
環境経済部	-11,828	-4,547,742	-5,125	0	-2,766	-3,962	0	24	0
健康福祉部	-69,748	-21,417,191	-46,610	0	-17,124	-5,555	0	1,222	-1,681
子ども家庭部	74,631	0	55,825	0	14,795	4,011	0	0	0
都市整備部	-683,486	-62,268,671	-684,614	0	9	-75	0	109	1,084
教育部	185,159	-220,403,372	161,156	62,457	217,835	-19,330	568	1,590	-239,117

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 28 年度から平成 29 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、参考値ともに増加となった。

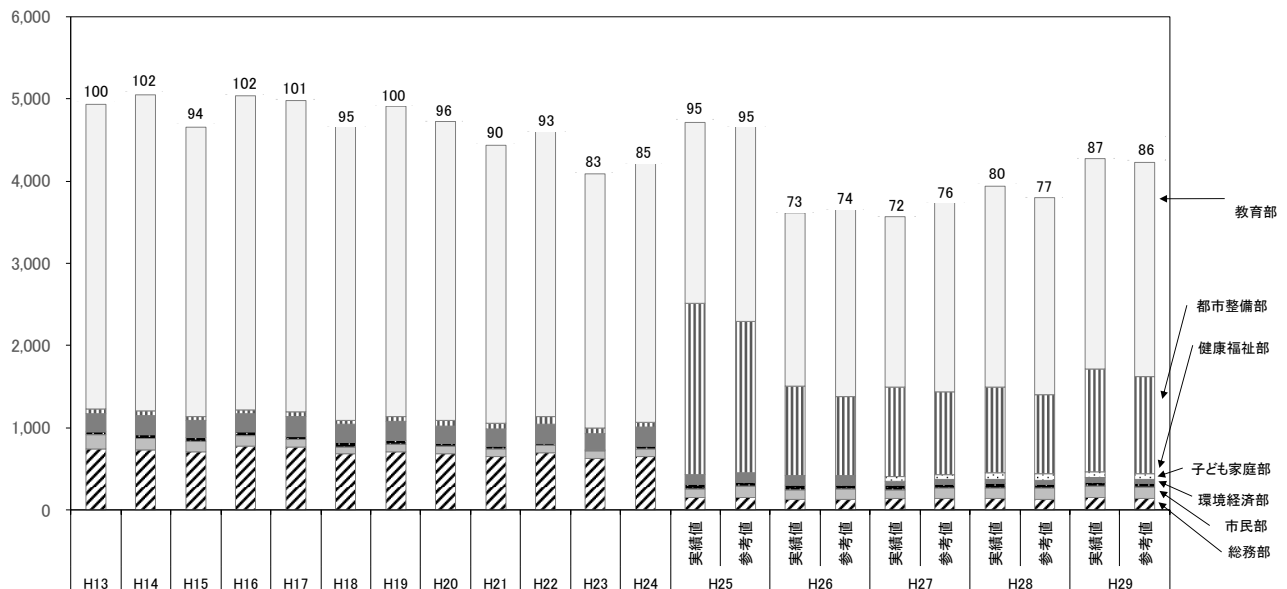
【平成 13 年度から平成 29 年度までの施設二酸化炭素排出量】

部門	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25		H26		H27		H28		H29	
													実績値	参考値	実績値	参考値	実績値	参考値	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	138	138	138	133	151	146
市民部	176	141	134	130	93	83	89	86	88	96	92	97	110	135	109	124	104	125	134	130	139	129
(参考) 総務部+市民部	915	873	838	903	855	768	796	772	738	793	717	744	261	289	242	253	242	263	273	262	290	274
環境経済部	41	43	45	46	43	58	48	42	41	17	17	17	35	54	48	59	54	58	56	53	49	53
健康福祉部	215	232	203	217	241	215	232	210	208	230	194	229	114	114	113	110	44	49	52	51	47	47
子ども家庭部	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	64	78	75	73	75
都市整備部	59	58	54	57	53	53	60	62	67	91	68	63	2,086	1,842	1,085	965	1,080	1,000	1,043	969	1,249	1,178
教育部 (参考)	1,842	2,030	1,897	1,930	1,915	1,767	1,764															
上段:学校教育部								3,643	3,380	3,476	3,095	3,140	2,194	2,376	2,104	2,282	2,080	2,315	2,437	2,388	2,560	2,606
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	3,573	3,747	3,936	3,794	4,272	4,230

【平成 13 年度から平成 29 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

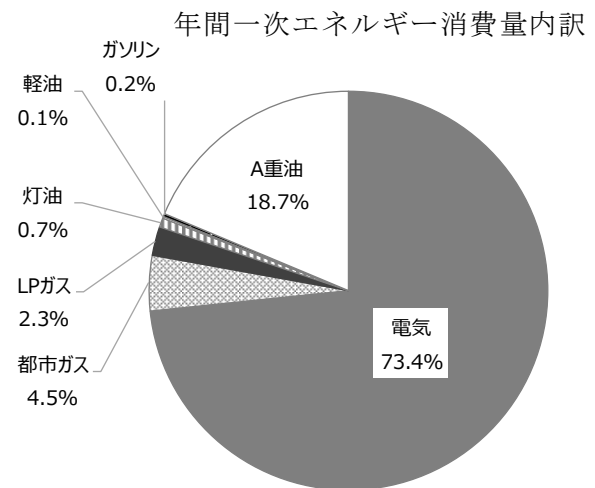
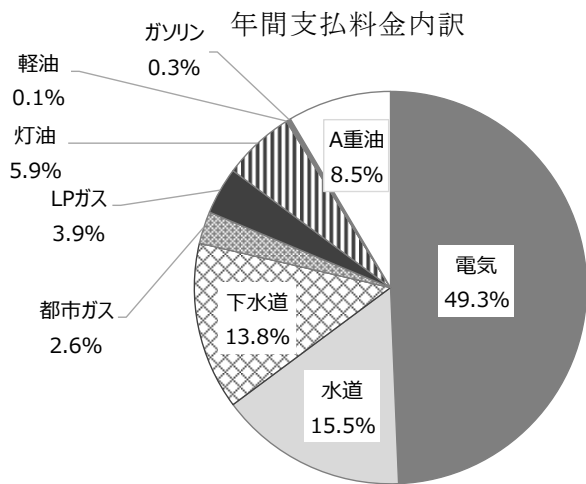
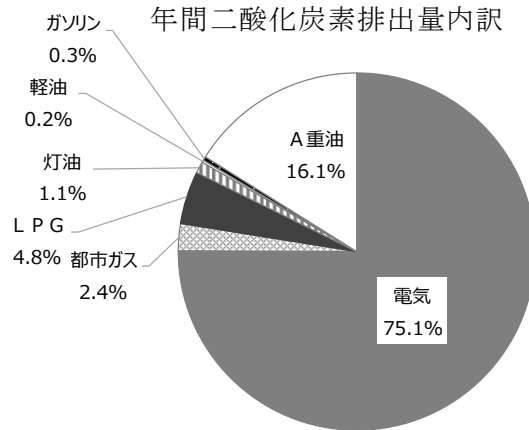
二酸化炭素排出量
(tCO₂)



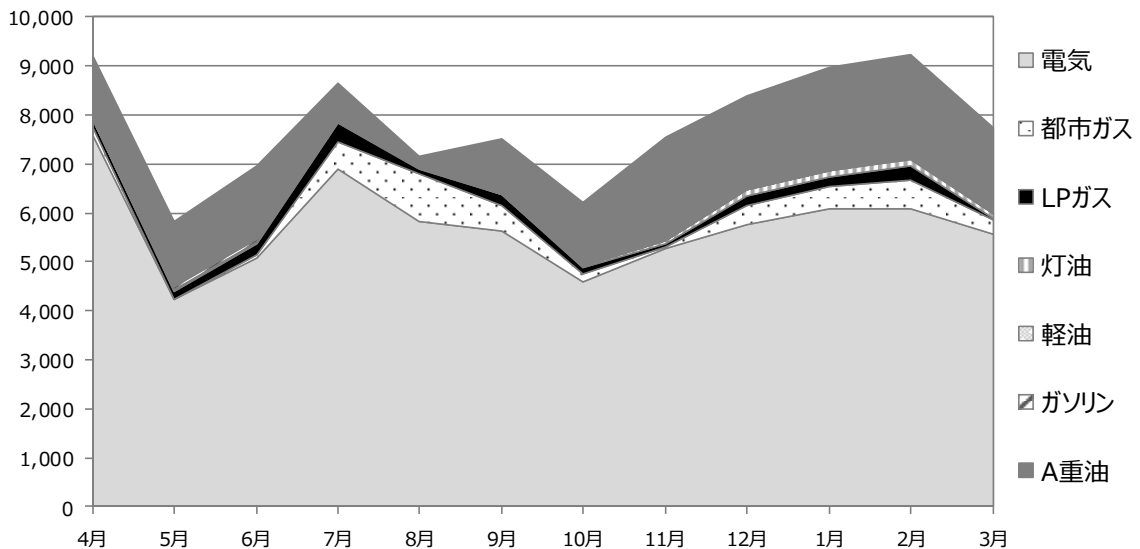
5.5 エネルギー種別の状況

平成 29 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、電力消費が夏季(7 月)と冬季(2 月)に冷房暖房需要のため電力消費が増え、A 重油は冬季に暖房需要のため消費が増えている。

【平成 29 年度の全体の光熱水使用量のエネルギー種別内訳】



【エネルギー消費量の月別推移】



5.6 考察

(1) 全般

施設の二酸化炭素排出量の平成 29 年度実績値は、4,272t であり、基準排出量の 4,755t に対して 483 t の減少 (▲10%) となった。

基準年度に対する変化を部門別にみると、市民部、教育部で増加し、その他の部門で減少した。

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、教育部が 324t (+25%)、市民部が 7t(+5%)増加したものの、他の部門は減少し、全体では基準年度に対して 406 t の減少 (▲11%) となった。都市整備部が 613t (▲33%) 減少しており、街路灯・防犯灯 (LED 対象) が 739t (▲68%) 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 30 t の増加 (+39%) となった。

LP ガスについては、健康福祉部が 17 t の減少 (▲94%) となったものの、教育部が 165t の増加 (+961%) となり、全体では 160 t の増加 (+368%) となった。

A重油については、都市整備部が 1 t 増加 (+5%) したものの、教育部が 239 t の減少 (▲27%)、総務部が 14 t の減少 (▲45%) となり、全体では 254 t の減少 (▲27%) 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、A重油から都市ガスに燃料転換したことが二酸化炭素の排出量削減に寄与した。

(2) 部門別

平成 29 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 11t の減少 (▲7%) となった。

市民部では、基準年度に対して 7t の増加 (+5%) となった。

環境経済部では、基準年度に対して 10t の減少 (▲17%) となった。

健康福祉部では、基準年度に対して 68t の減少 (▲59%) となった。ただし、これは平成 27 年度に子ども家庭部が新設され、保育園や児童館施設の所管が変更になったことの影響が大きい。

都市整備部では、基準年度に対して 612t の減少 (▲33%) となった。街路灯・防犯灯 (LED 対象) が 739t 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 140t の増加 (+6%) となった。

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)
企画政策課	0	0	0	0	0	0	0
地域防災課	150,722	12,098,763	199,740	8,134,996	97,314	1,605	1,179,704
五日市出張所	139,385	7,079,499	276,821	6,557,063	138,964	1,310	477,940
環境政策課	10,319	986,822	19,724	780,551	9,369	278	120,248
生活環境課	30	26,234	7	5,118	3	2	6,996
農林課	3,334	639,850	6,890	554,344	3,273	62	60,879
商工振興課	1,146	124,910	2,283	61,781	1,146	168	63,129
観光まちづくり推進課	37,793	3,004,767	65,811	1,792,149	31,236	3,039	822,579
生活福祉課	1,889	353,353	3,977	338,570	1,889	31	14,783
障がい者支援課	31,726	1,672,433	29,527	850,773	14,025	544	214,109
健康課	13,822	1,089,179	28,860	884,804	13,709	122	196,905
子ども政策課	36,072	3,043,023	66,295	2,496,325	31,490	1,403	230,508
子ども家庭支援センター (平成28年度まで子育て支援課)	0	0	9,820		0	0	0
保育課	36,859	3,931,615	44,458	1,999,262	21,825	3,398	956,674
区画整理推進室	0	0	0	0	0	0	0
管理課	416,076	39,436,546	875,731	37,657,650	416,076	7,493	1,778,896
施設営繕課	832,835	34,310,747	1,612,893	31,102,977	809,672	6,700	2,478,253
教育総務課	1,327,252	73,542,466	2,326,404	48,130,591	1,105,042	46,910	15,504,350
学校給食課	666,213	29,252,531	271,548	5,109,765	128,985	20,090	7,431,169
生涯学習推進課	33,119	2,365,439	68,357	2,204,998	32,470	192	58,332
スポーツ推進課	253,429	15,622,583	318,041	8,960,670	151,069	9,334	3,364,651
図書館	280,254	13,791,045	420,523	8,841,885	199,748	2,752	1,025,997
合計	4,272,275	242,371,802	6,647,710	166,464,272	3,207,306	105,431	35,986,099

【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)	支払料金 (円)	二酸化炭素 (kgCO ₂)	使用量 (m)	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)
企画政策課	0	0	0	0	0	0	0	0	0
地域防災課	0	0	0	222	685,681	1,457	7,168	661,327	17,848
五日市出張所	0	0	0	25	32,657	163	0	0	0
環境政策課	0	0	0	26	54,558	172	249	22,110	620
生活環境課	0	0	0	4	14,120	26	0	0	0
農林課	0	0	0	1	21,156	8	0	0	0
商工振興課	0	0	0	0	0	0	0	0	0
観光まちづくり推進課	0	0	0	543	274,717	3,557	1,205	115,322	3,000
生活福祉課	0	0	0	0	0	0	0	0	0
障がい者支援課	0	0	0	140	87,978	914	0	0	0
健康課	0	0	0	17	7,470	113	0	0	0
子ども政策課	0	0	0	87	173,524	571	1,611	142,666	4,011
子ども家庭支援センター (平成28年度まで子育て支援課)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
保育課	0	0	0	2,295	975,679	15,034	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	0	0	0	0	0	0	160	15,205	398
教育総務課	11,114	345,860	24,006	25,966	8,629,940	170,080	6,454	615,442	16,070
学校給食課	0	0	0	1,704	797,097	11,159	1,003	92,824	2,497
生涯学習推進課	0	0	0	72	91,605	473	0	0	0
スポーツ推進課	0	0	0	39	159,933	253	168	16,095	418
図書館	37,271	3,923,163	80,505	0	0	0	0	0	0
合計	48,385	4,269,023	104,512	31,142	12,006,115	203,979	18,018	1,680,991	44,865

【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)
企画政策課	0	0	0	0	0	0	0	0	0
地域防災課	6,185	525,133	16,761	3,086	371,710	7,962	4,043	540,212	9,380
五日市出張所	0	0	0	100	11,839	258	0	0	0
環境政策課	0	0	0	0	0	0	69	9,355	159
生活環境課	0	0	0	0	0	0	0	0	0
農林課	0	0	0	0	0	0	23	3,471	53
商工振興課	0	0	0	0	0	0	0	0	0
観光まちづくり推進課	0	0	0	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	5,620	432,450	15,230	0	0	0	671	87,123	1,556
健康課	0	0	0	0	0	0	0	0	0
子ども政策課	0	0	0	0	0	0	0	0	0
子ども家庭支援センター (平成28年度まで子育て支援課)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
保育課	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	8,400	714,312	22,764	0	0	0	0	0	0
教育総務課	4,050	254,556	10,976	0	0	0	465	61,727	1,078
学校給食課	193,200	15,821,676	523,572	0	0	0	0	0	0
生涯学習推進課	0	0	0	0	0	0	76	10,504	176
スポーツ推進課	36,400	2,932,092	98,644	319	38,103	824	957	151,039	2,221
図書館	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	253,855	20,680,219	687,947	3,505	421,652	9,044	6,303	863,431	14,623

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)
企画政策課	0	0	0	0	0	0	0	0
地域防災課	145,843	199,740	92,480	1,605	0	0	222	1,381
五日市出張所	128,582	276,821	128,168	1,310	0	0	25	155
環境政策課	10,074	19,724	9,132	278	0	0	26	163
生活環境課	28	7	3	2	0	0	4	25
農林課	3,251	6,890	3,190	62	0	0	1	7
商工振興課	1,057	2,283	1,057	168	0	0	0	0
観光まちづくり推進課	36,843	65,811	30,470	3,039	0	0	543	3,372
生活福祉課	1,841	3,977	1,841	31	0	0	0	0
障がい者支援課	31,324	29,527	13,671	544	0	0	140	867
健康課	13,470	28,860	13,362	122	0	0	17	107
子ども政策課	35,247	66,295	30,695	1,403	0	0	87	541
子ども家庭支援センター (平成28年度まで子育て支援課)	110,243	144,564	66,933	239	19,597	43,309	0	0
保育課	34,838	44,458	20,584	3,398	0	0	2,295	14,254
区画整理推進室	1,587	3,168	1,467	3	0	0	2	11
管理課	405,463	875,731	405,463	7,493	0	0	0	0
施設営繕課	769,932	1,612,893	746,769	6,700	0	0	0	0
教育総務課	1,384,069	2,326,404	1,077,125	46,910	24,932	55,100	36,026	223,720
学校給食課	662,376	271,548	125,727	20,090	0	0	1,704	10,579
生涯学習推進課	32,274	68,357	31,649	192	0	0	72	448
スポーツ推進課	249,951	318,041	147,253	9,371	0	0	39	240
図書館	277,071	420,523	194,702	2,752	37,271	82,369	0	0
合計	4,335,363	6,785,622	3,141,743	105,710	81,800	180,778	41,203	255,871

【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)
企画政策課	0	0	0	0	0	0	0	0
地域防災課	7,168	17,848	6,185	16,761	3,086	7,993	4,043	9,380
五日市出張所	0	0	0	0	100	259	0	0
環境政策課	249	620	0	0	0	0	69	159
生活環境課	0	0	0	0	0	0	0	0
農林課	0	0	0	0	0	0	23	53
商工振興課	0	0	0	0	0	0	0	0
観光まちづくり推進課	1,205	3,000	0	0	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	5,620	15,230	0	0	671	1,556
健康課	0	0	0	0	0	0	0	0
子ども政策課	1,611	4,011	0	0	0	0	0	0
子ども家庭支援センター (平成28年度まで子育て支援課)	0	0	0	0	0	0	0	0
保育課	0	0	0	0	0	0	0	0
区画整理推進室	0	0	0	0	0	0	47	109
管理課	0	0	0	0	0	0	0	0
施設営繕課	160	398	8,400	22,764	0	0	0	0
教育総務課	6,454	16,070	4,050	10,976	0	0	465	1,078
学校給食課	1,003	2,497	193,200	523,572	0	0	0	0
生涯学習推進課	0	0	0	0	0	0	76	176
スポーツ推進課	168	418	36,400	98,644	319	827	1,107	2,569
図書館	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	18,018	44,865	253,855	687,947	3,505	9,079	6,500	15,080

6. 車両に関する調査結果

車両に関する調査は、平成 29 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し、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 12 年度をピークにそれ以降継続して減少し、平成 29 年度は調査開始以降で最も少ない排出量となった。

平成 29 年度の排出量は 78.0t で、平成 28 年度に対して 4.9 t の減少（▲5.9%）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	567	533	0.034	0.100	0.010	533
総務部	5,433	21,696	0.037	1.908	0.180	21,699
市民部	2,494	3,208	0.178	0.356	0.040	3,208
環境経済部	7,523	14,933	0.782	1.610	0.100	14,935
健康福祉部	5,170	13,797	0.701	1.571	0.160	13,800
子ども家庭部	456	0	0.000	0.000	0.000	0
都市整備部	5,405	11,966	0.652	1.253	0.070	11,968
教育部	5,146	10,868	0.481	1.015	0.110	10,869
議会事務局	0	1,170	0.039	0.114	0.010	1,171
合計	32,193	78,171	2.906	7.926	0.680	78,182

【車両関連総排出量と部門別・ガス別内訳（平成28年度に対する平成29年度の増減率）】

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	-14.0%	-65.2%	-60.0%	-50.6%	-50.0%	-67.1%
総務部	-17.2%	42.5%	-95.1%	2.0%	38.5%	35.7%
市民部	-6.6%	-48.2%	-45.9%	-46.0%	-33.3%	-50.5%
環境経済部	-0.3%	-14.7%	-20.0%	-19.6%	-16.7%	-18.4%
健康福祉部	17.1%	34.7%	51.5%	52.1%	53.8%	28.8%
子ども家庭部	-42.2%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%
都市整備部	-4.3%	-8.7%	-8.2%	-8.5%	-12.5%	-12.3%
教育部	-5.5%	-14.0%	-18.0%	-17.3%	-14.7%	-17.7%
議会事務局	-100.0%	0.0%	1.0%	0.2%	0.0%	-4.0%
合計	-6.0%	-1.6%	-28.0%	-8.8%	1.0%	-5.9%

【車両関連総排出量と部門別・ガス別内訳（平成28年度に対する平成29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	-93	-997	-0.052	-0.102	-0.010	-1,088
総務部	-1,128	6,474	-0.730	0.038	0.050	5,714
市民部	-176	-2,984	-0.151	-0.303	-0.020	-3,274
環境経済部	-20	-2,567	-0.196	-0.392	-0.020	-3,357
健康福祉部	753	3,552	0.238	0.538	0.056	3,087
子ども家庭部	-333	-1,830	-0.075	-0.216	-0.020	-1,925
都市整備部	-245	-1,142	-0.058	-0.116	-0.010	-1,680
教育部	-300	-1,766	-0.106	-0.212	-0.019	-2,330
議会事務局	-504	0	0.000	0.000	0.000	-48
合計	-2,045	-1,260	-1.128	-0.766	0.007	-4,902

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28年度と平成29年度の比較】

平成29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当たりの走行 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	1,317	567	5,942	10.5	3	1,981	189
総務部	12,614	5,433	68,515	12.6	13	5,270	418
市民部	5,789	2,494	26,320	10.6	6	4,387	416
環境経済部	17,465	7,523	80,940	10.8	12	6,745	627
健康福祉部	12,002	5,170	56,421	10.9	11	5,129	470
子ども家庭部	1,059	456	4,156	9.1	1	4,156	456
都市整備部	12,549	5,405	65,758	12.2	8	8,220	676
教育部	11,946	5,146	53,442	10.4	13	4,111	396
議会事務局	0	0	0	0.0	1	0	0
合計・平均	74,742	32,193	361,494	9.7	68	4,444	405

平成28年度に対する平成29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当たりの走行 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	-13.9%	-14.0%	-26.6%	-18.8%	0.0%	-51.0%	-42.7%
総務部	-17.1%	-17.2%	-2.8%	17.9%	0.0%	-2.8%	-17.2%
市民部	-6.5%	-6.6%	-12.1%	-8.2%	0.0%	-12.1%	-6.6%
環境経済部	-0.2%	-0.3%	-6.0%	-6.4%	0.0%	-6.0%	-0.3%
健康福祉部	17.1%	17.1%	28.3%	9.1%	0.0%	28.3%	17.2%
子ども家庭部	-42.1%	-42.2%	-44.3%	-4.1%	-50.0%	11.4%	15.7%
都市整備部	-4.3%	-4.3%	13.0%	13.7%	0.0%	13.0%	-4.3%
教育部	-5.4%	-5.5%	2.5%	0.8%	-7.1%	10.4%	1.8%
議会事務局	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	0.0%	-100.0%	-100.0%
合計・平均	-5.9%	-6.0%	0.3%	-9.7%	-2.9%	-14.9%	-18.3%

平成28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当たりの走行 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	1,530	660	8,092	12.9	3	4,046	330
総務部	15,222	6,561	70,469	10.7	13	5,421	505
市民部	6,192	2,669	29,945	11.5	6	4,991	445
環境経済部	17,500	7,543	86,085	11.5	12	7,174	629
健康福祉部	10,245	4,416	43,992	10.0	11	3,999	401
子ども家庭部	1,830	789	7,460	9.5	2	3,730	394
都市整備部	13,108	5,650	58,201	10.7	8	7,275	706
教育部	12,634	5,446	52,152	10.3	14	3,725	389
議会事務局	1,170	504	3,940	7.8	1	3,940	504
合計・平均	79,430	34,237	360,336	10.7	70	5,222	496

※ 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 28 年度と比較したところ 5.9%減少（燃料使用量は 6.0%減少）していた。

対象台数は平成 28 年度から 2 台減少して 68 台となった。年間燃料使用量が 6.0%減少となるとともに 1L 当たり走行距離が 9.9%の減少となった。

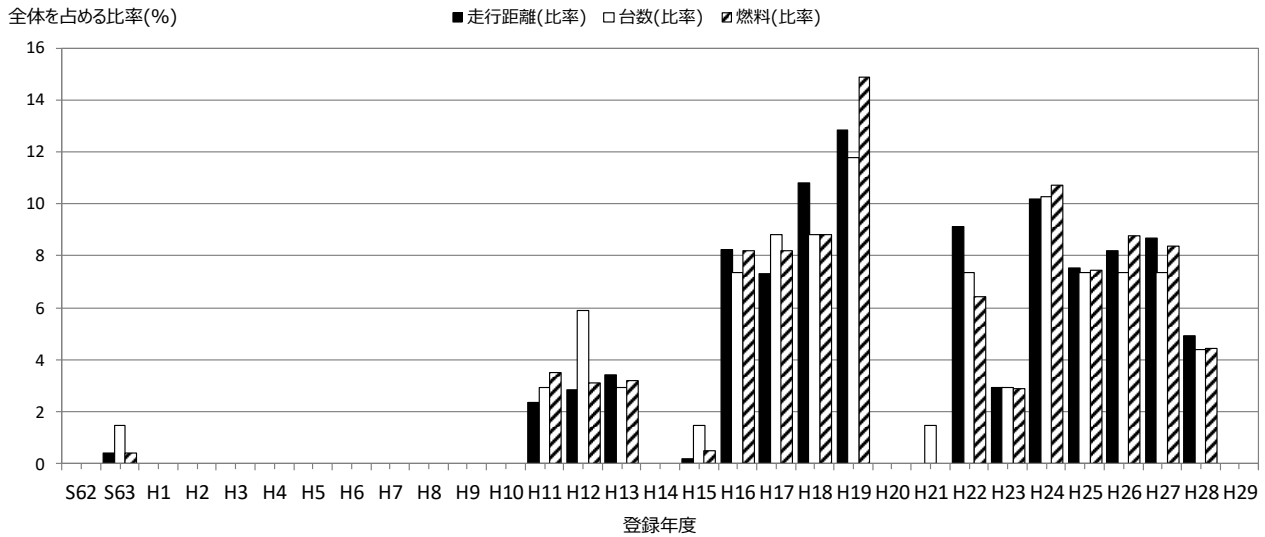
【車両に関する指標の推移】

対象年度	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	増減率 H29/H28
年間走行距離 (km)	481,469	481,334	425,993	402,804	401,162	375,551	388,924	389,586	382,216	382,111	360,336	361,494	0.3%
年間燃料使用量の 合計 (L)	50,893	45,644	43,186	40,521	41,114	38,372	37,263	38,209	36,911	37,152	34,237	32,193	-6.0%
CO ₂ の合計 (kgCO ₂)	118,039	106,325	100,678	94,889	95,952	89,601	86,557	88,645	85,633	86,194	79,430	74,742	-5.9%
1L 当たり走行距離 単純平均 (km/L)	8.410	9.386	9.415	10.085	9.410	9.322	10.828	10.513	10.607	10.415	10.697	9.638	-9.9%
1km 当たり CO ₂ 排出量 単純平均 (kgCO ₂)	0.277	0.249	0.248	0.250	0.248	0.250	0.269	0.236	0.239	0.240	0.236	0.216	-8.4%
1L 当たり走行距離 全体値 (km/L)	9.460	10.545	9.864	9.941	9.757	9.787	10.437	10.196	10.355	10.285	10.525	11.229	6.7%
1km 当たり CO ₂ 排出量 全体値 (kgCO ₂)	0.245	0.221	0.236	0.236	0.239	0.239	0.223	0.228	0.224	0.226	0.220	0.207	-6.0%
良燃費車使用指数	0.886	0.888	0.955	0.944	0.965	0.953	0.828	0.952	0.937	0.941	0.935	0.925	-1.1%
対象台数 (台)	85	81	75	72	77	69	74	69	69	73	70	68	-2.9%
1台あたり CO ₂ 排出量 (kgCO ₂ /台)	1,389	1,313	1,342	1,318	1,246	1,299	1,170	1,285	1,241	1,181	1,135	937	-17.5%

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29年度）】

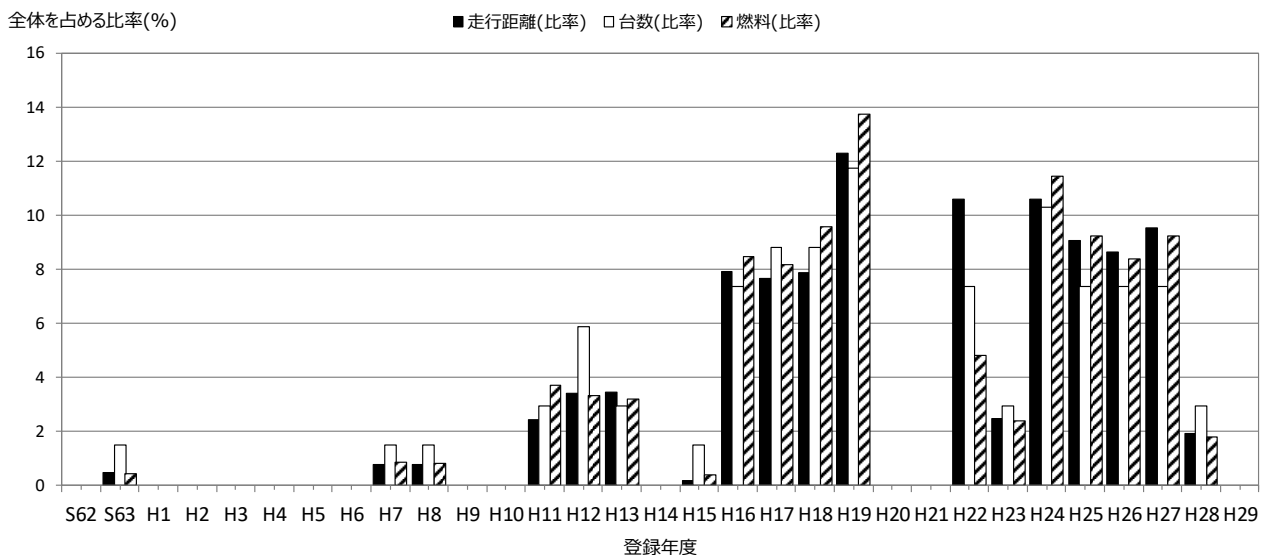
※ 対象は走行距離が判明している車両



平成7年度及び平成8年度に登録されている車両については、平成29年度で廃車となったため、表からは除かれている。新車購入や廃車等の影響により、台数や年度別の各比率に変動が生じている。

【登録年度別にみた全体に占める割合（平成28年度）】

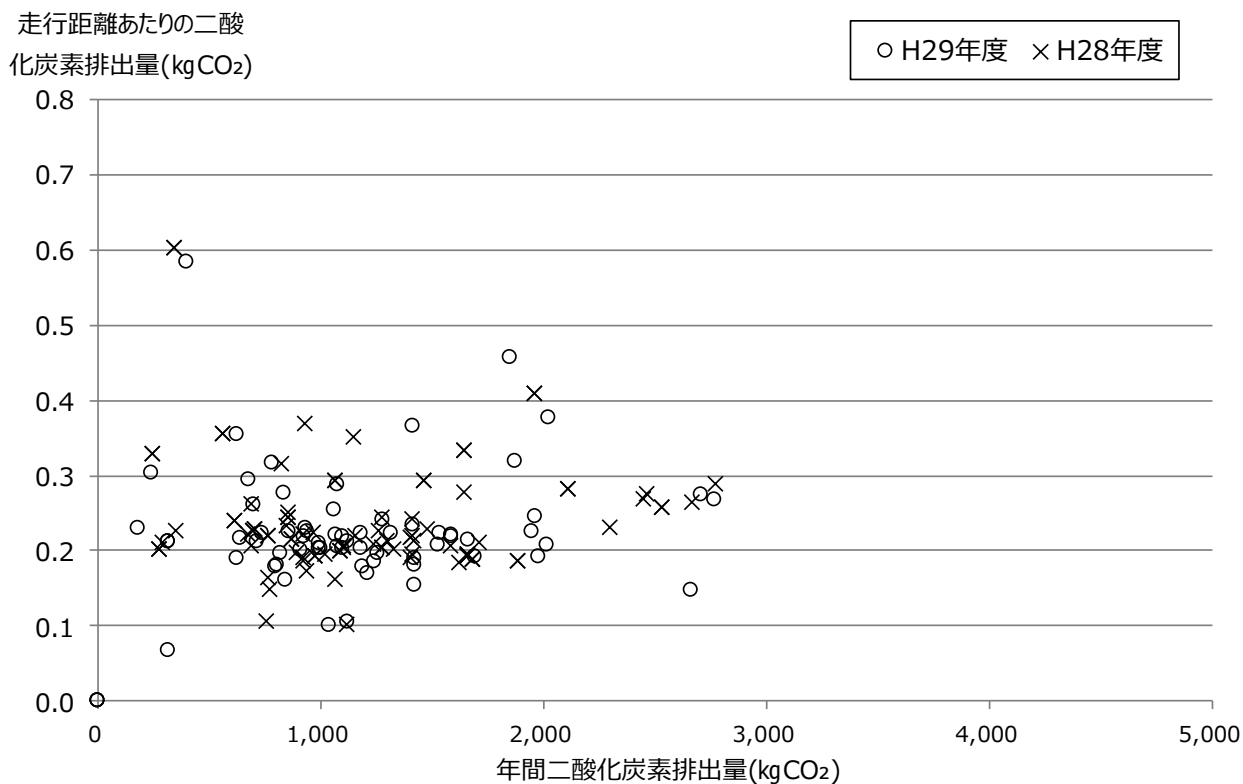
※ 対象は走行距離が判明している車両



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

走行距離あ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 28 年度から増減なく 1 台であった。



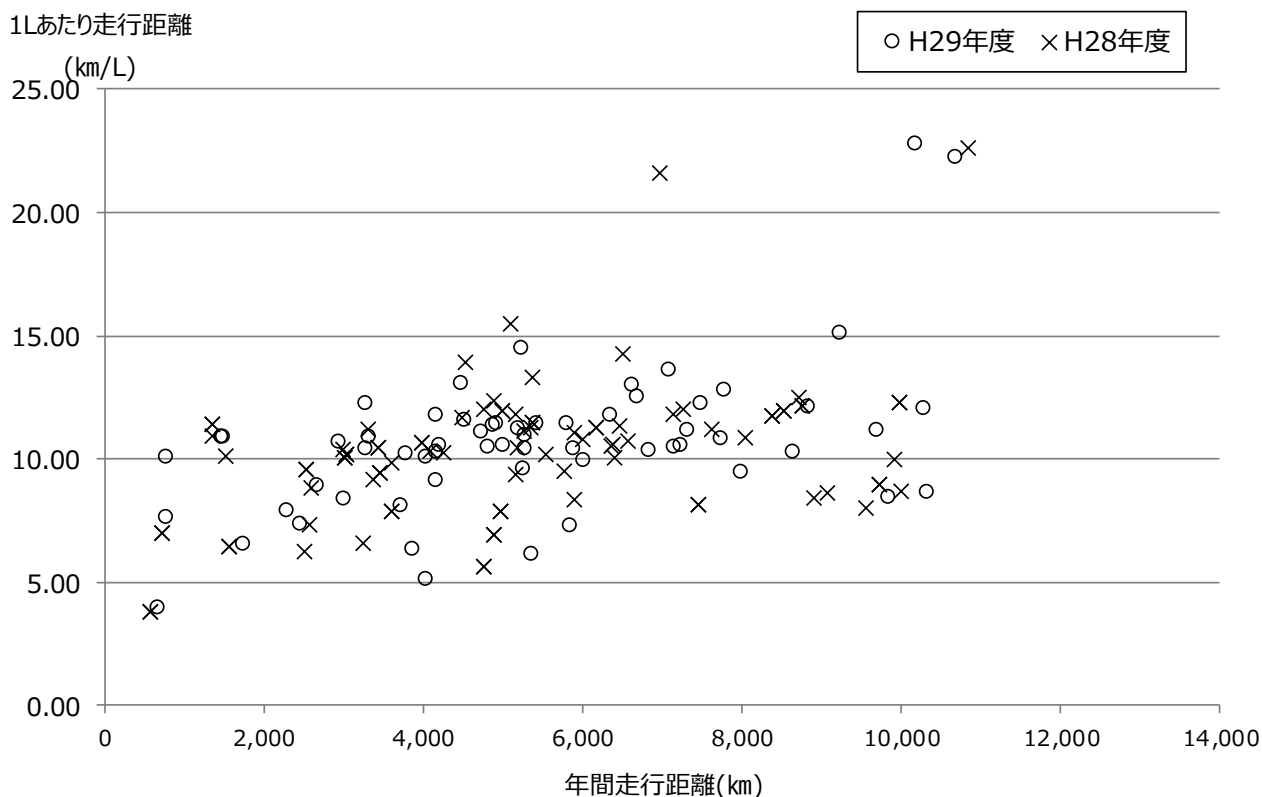
年間二酸化炭素排出量が 2,000kg 以上で距離当たりの二酸化炭素排出量が $0.3\text{kgCO}_2/\text{km}$ 以上の車両の台数は、平成 28 年度から 1 台減って、3 台となった。

【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 $0.3\text{kgCO}_2/\text{km}$ 以上の車両】

車両番号	車種名	種別	用途	課名	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400す9007	ニッサンパネット	小型	貨物	生活環境課	2,708	0.28	8.4	9,843	1,167
八王子400た2673	ニッサンキャラバン	小型	貨物	生涯学習スポーツ課	2,024	0.38	6.2	5,376	872
八王子500ら2936	ホンダステップワゴン	小型	乗用	総務課	2,763	0.27	8.7	10,324	1,191

6.5.2 走行距離と燃費の関係

平成 28 年度の燃費の最も良い車両は 21.7km/L であったが、平成 29 年度の燃費の最も良い車両は 22.8km/L であった。



年間の走行距離が 8,000km 以上で燃料 1L 当たりの走行距離（燃費）が 10km/L 以下の車両の台数は、平成 28 年度と同様に 2 台であった。

【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	課名	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	ニッサンバネット	小型	貨物	生活環境課	2,708	8.4	9,843	1,167
八王子500ら2936	ホンダステップワゴ	小型	乗用	総務課	2,763	8.7	10,324	1,191

平成 28 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、軽乗用車が 1 台、小型貨物が 3 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	2010年6月30日	総務課	22.8	10,187
八王子300め5185	トヨタプリウス	小型	乗用	箱型	2010年6月30日	総務課	22.2	10,699
八王子480い377	スズキエブリィ	軽	貨物	バン	2006年4月26日	建設課	15.6	17,923
八王子480く7474	ニッサンクリッパー	軽	貨物	バン	2015年7月23日	生活福祉課	15.1	9,234
八王子480け2567	スズキエブリィ	軽	貨物	バン	2016年5月16日	教育総務課	14.5	5,235
八王子480い7432	スズキアルトバン	軽	貨物	バン	2007年4月10日	生活環境課	13.6	7,084
八王子50さ1262	スバルプレオ	軽	乗用	箱型	1999年7月28日	健康課	13.0	4,474
八王子480け2566	スズキエブリィ	軽	貨物	バン	2016年5月17日	観光まちづくり推進課	13.0	6,633
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	2013年5月17日	都市計画課	12.8	7,794
八王子40な3722	スズキエブリィ	軽	貨物	バン	2004年4月27日	総務課	12.6	6,686

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 台まで減少した。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、平成 26 年度は 5 台、平成 27 年度は 1 台となった。平成 28 年度は、平成 27 年度から 3 台増加し、4 台となった。平成 29 年度は、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)	
			H28	H29	H28	H29	H28	H29
八王子480い377	スズキエブリィ	建設課	9,366	17,923	1,306	1,147	7.2	15.6
八王子300め5185	トヨタプリウス	総務課	12,953	10,699	597	482	21.7	22.2
八王子500ら2936	ホンダステップワゴン	総務課	7,747	10,324	984	1,191	7.9	8.7
八王子480き7345	スズキエブリィ	環境政策課	10,771	10,283	883	853	12.2	12.1
八王子300め5184	トヨタプリウス	総務課	9,424	10,187	454	447	20.8	22.8

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

調査で把握した機器の冷媒には、オゾン層破壊係数が大きいフロン類（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）、オゾン層破壊係数が小さいフロン類（HFC：ハイドロフルオロカーボン）がある。また、「ノンフロン冷媒」については、地球温暖化係数（GWP）がゼロ（R600a、臭化リチウム）及び小さいもの（R744）がある。

平成 29 年度は平成 28 年度と比較して、機器台数が 31 台減少、封入量は 3.6%減少した。

各冷媒のなかで封入量が最も多い HFC-R134a（GWP=1,810）は、平成 28 年度から 18 台減少した。地球温暖化係数が比較的大きい CFC-R12（GWP=10,900）の封入量は 21.4%増加した。

ノンフロン冷媒については、平成 28 年度に対し、炭化水素系冷媒の R600a は増減なし、いわゆる「CO₂冷媒」の R744 は 29.0%減少した。

【冷媒別封入量】

冷媒	数値は封入量(g)、()内は機器台数										
	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	
CFC-R12	57,544 (78)	58,746 (89)	58,404 (86)	58,094 (83)	56,749 (75)	49,797 (61)	50,472 (62)	48,929 (54)	39,104 (53)	47,456 (48)	
CFC-R502	945 (2)	1,675 (3)	1,675 (3)	1,675 (4)	1,675 (4)	1,675 (4)	945 (3)	215 (2)	260 (2)	260 (2)	
HCFC-R22	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)	1,481,121 (310)	1,442,311 (283)	1,394,331 (269)	
HCFC-R412A			1,100 (1)	1,100 (1)	1,100 (1)	17,500 (5)	16,400 (4)	16,400 (4)	16,400 (4)	16,400 (4)	
HFC-R32						1,080 (1)	3,570 (4)	18,690 (13)	31,560 (21)	43,760 (26)	
HFC-R134a	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)	2,018,801 (164)	2,021,584 (190)	2,019,616 (172)	
HFC-R404A				0 (1)	0 (1)	0 (1)	590 (2)	590 (2)	940 (3)	940 (3)	
HCFC-R405A										0 (0)	
HFC-R407C	122,790 (28)	122,790 (33)	122,790 (33)	122,790 (33)	122,580 (32)	121,800 (28)	121,800 (28)	279,100 (37)	279,550 (38)	279,550 (38)	
HFC-R410A	425,172 (76)	542,792 (104)	575,072 (114)	629,352 (129)	716,752 (153)	1,497,452 (193)	1,635,672 (233)	1,600,112 (230)	1,627,402 (228)	1,585,602 (230)	
R-600a	1,385 (25)	1,748 (34)	1,766 (35)	1,907 (38)	1,939 (40)	2,180 (42)	2,560 (50)	2,727 (53)	3,245 (68)	3,245 (69)	
R744						240 (1)	240 (1)	420 (2)	690 (3)	490 (2)	
臭化リチウム	0 (1)	520,000 (3)	520,000 (3)	520,000 (3)	520,000 (3)	520,000 (3)	520,000 (3)	520,000 (2)	520,000 (2)	520,000 (2)	
不明	21,436 (106)	21,436 (135)	20,631 (134)	19,211 (135)	19,198 (131)	18,568 (104)	1,893 (98)	1,568 (83)	1,547 (83)	1,621 (81)	
計	4,367,561 (729)	5,433,650 (975)	5,375,837 (972)	5,407,052 (983)	5,489,479 (997)	5,679,910 (921)	5,920,501 (980)	5,988,673 (956)	5,984,593 (978)	5,913,271 (947)	

7.2 機器種類別にみた冷媒封入量

平成29年度の冷媒封入量は、平成28年度から27kg減少した。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29年度と比較して、業務用空調機器の封入量23kg減少し、台数は6台増加した。

【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									
	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29
家庭用エアコン	109,847	112,417	116,097	110,102	109,122	92,157	108,287	110,117	101,817	100,837
	(106)	(112)	(113)	(111)	(110)	(91)	(108)	(111)	(95)	(94)
家庭用電気冷蔵庫	28,369	29,448	28,680	27,860	24,466	16,678	17,783	16,114	17,880	16,705
	(210)	(231)	(225)	(223)	(215)	(200)	(211)	(204)	(230)	(217)
業務用冷凍空調機器	4,228,355									
	(413)									
業務用空調機器		5,273,790	5,213,415	5,250,815	5,338,355	5,554,765	5,759,021	5,827,441	5,827,441	5,804,441
		(477)	(478)	(488)	(512)	(493)	(522)	(515)	(509)	(515)
業務用冷凍冷蔵庫		17,995	17,645	18,275	17,536	16,310	35,410	35,001	37,455	36,103
		(155)	(156)	(161)	(160)	(137)	(139)	(126)	(144)	(142)

※ 平成21年度から「業務用冷凍空調機器」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28年度と比較して封入量が最も増加した課は、観光まちづくり推進課で、封入量が21kg増加、台数も8台増加した。

一方、封入量が最も減少した課は総務課で、総務課の機器は昨年まで施設営繕課の所管だった機器である。総務課の封入量は、29kg減少したが、これは昨年度に廃棄になった機器(所管は施設営繕課)の1台の減少量が29kgである。

【課別にみた冷媒封入量】

No.	H27年度		H28年度		H29年度				
	封入量合計(g)	機器台数	封入量合計(g)	機器台数	封入量合計(g)	機器台数			
1	施設営繕課	2,422,645	55	施設営繕課	2,452,195	58	総務課(元:施設営繕課)	2,422,995	57
2	教育総務課	1,928,066	558	教育総務課	1,912,560	599	教育総務課	1,911,623	585
3	図書館	660,449	20	図書館	660,899	21	図書館	660,899	21
4	五日市出張所	299,248	45	五日市出張所	307,168	32	五日市出張所	290,968	30
5	生涯学習スポーツ課	158,931	41	生涯学習スポーツ課	151,471	38	生涯学習推進課	90,221	22
6							スポーツ推進課	61,250	16
7	地域防災課	149,450	68	地域防災課	149,450	68	地域防災課	149,450	68
8	契約管財課	94,346	6	契約管財課	94,346	6	契約管財課	94,346	6
9	子ども政策課	49,855	48	子ども政策課	51,665	48	子ども政策課	50,685	47
10	保育課	45,597	19	保育課	45,597	19	保育課	45,597	19
11	障がい者支援課	35,165	12	障がい者支援課	35,165	12	障がい者支援課	35,165	12
12	学校給食課	33,808	21	学校給食課	33,808	21	学校給食課	33,808	21
13	環境政策課	30,364	13	環境政策課	30,364	13	環境政策課	30,364	13
14	健康課	29,945	13	健康課	29,945	13	健康課	29,945	13
15	生活福祉課	15,850	6	生活福祉課	15,850	6	生活福祉課	15,850	6
16	観光まちづくり活動課	28,920	18	観光まちづくり活動課	8,000	9	観光まちづくり推進課 (元:観光まちづくり活動課)	28,810	17
17	管理課	3,400	1	管理課	3,400	1	管理課	3,400	1
18	農林課	2,400	5	農林課	2,400	5	農林課	2,400	5
19	子育て支援課	30	2	子育て支援課	106	3	子ども家庭支援センター (平成28年度まで子育て支援課)	106	3
20	市長公室	102	1	市長公室	102	1	市長公室	102	1
21	議会事務局	102	1	議会事務局	102	1	議会事務局	102	1
22	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
23	生活環境課	0	1	生活環境課	0	2	生活環境課	0	2
24	観光商工課	0	0	観光商工課	0	0	観光商工課	0	0
25	児童課	-	-	児童課	-	-	児童課	0	0
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	計	5,988,673	956	計	5,984,593	978	計	5,958,086	968

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 28 年度と比較して、HCFC-R22 が 1 台、R-600a が 1 台、冷媒の種類不明が 4 台減少した。

【冷媒の種類や封入量が不明な台数】

冷媒	年度							
	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29
CFC-R12	6	6	6	4	3	1	1	1
CFC-R502		1	1	1	1	1		
HCFC-R22	26	25	26	25	21	18	6	5
HCFC-R412A								
HFC-R32								
HFC-R134a	5	7	7	3	1	1	1	1
HFC-R404A		1	1	1				0
HFC-R407C	1	1	1					
HFC-R410A	1	1	1	1	1	1	1	1
R-600a	2	2	3	1	1	1	1	2
R744								
臭化リウム	1	1	1	1	1			
不明	128	128	124	99	86	72	73	69

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 28 年度と比較して機器台数は増減なしの 26 台となった。次いで封入量が多い HCFC-R22 は、平成 28 年度から 1 台減り、28 台となった。

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 28 年度に比べて機器台数は 3 台減って、71 台となった。次いで封入量が多い CFC-R12 は、平成 28 年度から 7 台減り、36 台となった。一方、ノンフロン冷媒の R600a の機器台数は、平成 28 年度から変化がなく、67 台である。

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。HCFC-R22 の機器台数は、平成 28 年度から 4 台減少し、234 台となった。また、HFC-R407C の機器台数は、平成 28 年度から増減なしの 34 台である。

業務用冷凍冷蔵庫では、HCFC-R22 の封入量が最も多い。しかし、HCFC-R22 は平成 28 年度より台数を 4 台減らし、冷媒の封入量も 1.3 kg 減少している。今年度は、冷媒が HFC-R134a の業務用冷凍冷蔵庫を 8 台増やしているため、業務用冷凍冷蔵庫の HFC-R134a の冷媒封入量は 2.0 kg 増加した。

【冷媒別・機器別にみた封入量】

機器種類	冷媒	H23年度		H24年度		H25年度		H26年度		H27年度		H28年度		H29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	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					3	1
	HCFC-R22	55,380	50	54,400	51	45,905	46	47,935	47	47,935	47	37,925	29	36,945	28
	HCFC-R412A					900	1	900	1	900	1	900	1	900	1
	HFC-R32					1,080	1	3,570	1	5,590	7	9,260	11	9,260	11
	HFC-R407C	6,500	4	6,500	4	6,500	4	6,500	4	6,500	4	6,500	4	6,500	4
	HFC-R410A	48,032	24	48,032	24	37,582	18	49,192	18	49,192	28	47,232	26	47,232	26
	不明	0	32	0	30	0	20	0	20	0	24	0	24	0	24
家庭用電気冷蔵庫	CFC-R12	14,504	66	13,659	59	6,707	47	6,652	46	5,409	42	5,684	43	4,836	36
	CFC-R502	215	2	215	2	215	2	215	2	215	2	260	2	283	3
	HFC-R134a	8,213	72	8,131	71	7,054	64	7,199	66	6,994	64	7,880	74	7,553	71
	R-600a	1,907	37	1,893	38	2,134	41	2,514	49	2,618	51	3,199	67	3,199	67
	不明	581	45	568	45	568	46	1,203	48	878	45	857	44	857	41
業務用空調機器	CFC-R12	42,900	10	42,900	10	42,900	10	42,900	10	42,900	9	32,800	7	42,000	9
	CFC-R502	730	1	730	1	730	1	730	1					0	0
	HCFC-R22	1,973,620	312	1,971,320	311	1,381,080	249	1,477,826	259	1,412,136	247	1,383,336	238	1,353,836	234
	HCFC-R412A	1,100	1	1,100	1	16,600	4	15,500	3	15,500	3	15,500	3	15,500	3
	HFC-R32									13,100	6	22,300	10	34,500	15
	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	2,000,285	3
	HFC-R407C	115,300	24	115,300	24	115,300	24	115,300	24	272,600	33	272,600	34	273,050	34
	HFC-R410A	578,880	104	553,070	104	1,459,870	175	1,586,480	205	1,550,920	202	1,550,920	202	1,565,270	205
	臭化リウム	520,000	3	520,000	3	520,000	3	520,000	3	520,000	2	520,000	2	520,000	2
不明	18,000	30	18,000	30	18,000	24	0	14	0	10	0	10	0	10	
業務用冷凍冷蔵庫	CFC-R12	500	6	0	5	0	3	730	5	620	3	620	3	620	3
	CFC-R502	730	1	730	1	730	1							0	0
	HCFC-R22	5,010	22	4,305	21	4,305	20	21,595	20	21,050	16	21,050	16	19,750	12
	HFC-R134a	10,415	97	11,045	98	10,989	96	11,519	97	11,522	97	11,522	97	13,493	114
	HFC-R404A	0	1	0	1	0	1	590	2	590	2	590	2	940	3
	R-600a	0	1	46	2	46	1	46	1	109	2	109	2	46	2
	R744					240	1	240	1	420	2	420	2	490	2
	不明	630	28	630	26	0	14	690	13	690	4	690	4	764	6

7.6 設備改修等が実施されたもの

平成 29 年度に「廃棄した」として報告された機器は、平成 28 年度から 22 台増加し、55 台となった。「補修した」として報告された機器は、平成 28 年度から 1 台増加し、2 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】

機器ID	課	係	施設名称	購入等年月	機器種類	冷媒種別	封入量(g)	状態	内容
2016014	教育総務課	学務係	東秋留小学校	2015年10月1日	業務用冷凍冷蔵庫	HFC-R134a	140	廃棄した	---
76	教育総務課	教育施設係	東秋留小学校	1989年6月1日	業務用空調機器	HCFC-R22	3,500	廃棄した	引取証明書 2017/8/24の交付を受けた。
1301	教育総務課	教育施設係	東秋留小学校	不明	業務用冷凍冷蔵庫	HFC-R134a	110	廃棄した	引取証明書 2017/12/26の交付を受けた。
1313	教育総務課	教育施設係	西秋留小学校	不明	業務用冷凍冷蔵庫	HFC-R134a	110	廃棄した	引取証明書 2017/12/26の交付を受けた。
1314	教育総務課	教育施設係	西秋留小学校	不明	業務用冷凍冷蔵庫	HFC-R134a	110	廃棄した	引取証明書 2017/12/26の交付を受けた。
1316	教育総務課	教育施設係	西秋留小学校	不明	業務用冷凍冷蔵庫	HFC-R134a	110	廃棄した	引取証明書 2017/12/26の交付を受けた。
1319	教育総務課	教育施設係	屋城小学校	不明	業務用冷凍冷蔵庫	HFC-R134a	110	廃棄した	引取証明書 2017/12/26の交付を受けた。
1337	教育総務課	教育施設係	前田小学校	不明	業務用冷凍冷蔵庫	HFC-R134a	110	廃棄した	引取証明書 2017/12/26の交付を受けた。
1338	教育総務課	教育施設係	前田小学校	不明	業務用冷凍冷蔵庫	HFC-R134a	110	廃棄した	引取証明書 2017/12/26の交付を受けた。
1367	教育総務課	教育施設係	増戸小学校	不明	業務用冷凍冷蔵庫	HFC-R134a	110	廃棄した	引取証明書 2017/12/26の交付を受けた。
167	教育総務課	学務係	五日市小学校	2000年6月1日	家庭用電気冷蔵庫	HFC-R134a	55	廃棄した	---
1190	教育総務課	学務係	五日市小学校	1996年9月1日	家庭用電気冷蔵庫	HFC-R134a	70	廃棄した	---
1339	教育総務課	教育施設係	秋多中学校	2009年8月1日	業務用冷凍冷蔵庫	HFC-R134a	110	廃棄した	2016/8 委託業者により適正に処分した。
1342	教育総務課	教育施設係	秋多中学校	2010年3月1日	業務用冷凍冷蔵庫	HFC-R134a	110	廃棄した	2017/3 委託業者により適正に処分した。
212	教育総務課	教育施設係	東中学校	1994年5月1日	業務用空調機器	HCFC-R22	3,500	廃棄した	引取証明書 2017/12/29の交付を受けた。
231	教育総務課	教育施設係	西中学校	1994年5月1日	業務用空調機器	HCFC-R22	2,400	廃棄した	引取証明書 2018/3/8の交付を受けた。
2015043	教育総務課	教育施設係	西中学校	1992年6月1日	業務用空調機器	HCFC-R22	4,000	廃棄した	引取証明書 2017/12/27の交付を受けた。
251	教育総務課	教育施設係	御堂中学校	1990年6月1日	業務用空調機器	HCFC-R22	2,800	廃棄した	引取証明書 2017/11/7の交付を受けた。
1363	教育総務課	教育施設係	御堂中学校	2006年3月1日	業務用冷凍冷蔵庫	HFC-R134a	130	廃棄した	引取証明書、取寄せ中。次年度、再記入します。
1375	教育総務課	教育施設係	増戸中学校	2010年3月1日	業務用冷凍冷蔵庫	HFC-R134a	110	廃棄した	引取証明書 2017/8/17の交付を受けた。
1376	教育総務課	教育施設係	増戸中学校	2010年3月1日	業務用冷凍冷蔵庫	HFC-R134a	110	廃棄した	引取証明書 2017/8/17の交付を受けた。
1018	図書館	東部図書館エル係	東部図書館エル	2005年5月1日	業務用空調機器	HFC-R410A	26,900	改修した	冷温水発生器部品交換工事を実施した。

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(都民の健康と安全を確保する環境に関する条例)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

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。

新規導入分は34台、これまでの報告漏れは2台、購入年月日不明が8台であった。新規導入台数が平成28年度から24台増加し、全体の台数は増加した(平成28年度の新規は33台、これまでの報告漏れは24台、購入年月日不明は4台であった。)

平成29年度に新規に導入した機器の台数は、HFC-R134aが12台と最も多い。ノンフロン冷媒のR-600aは1台であった。

平成29年度に新規に登録された機器は業務用冷凍冷蔵庫が最も多く、冷媒としてはオゾン層破壊効果のない代替フロン類(HFC-R134a、R-600)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、業務用空調機器では、HFC-R32を使用したものが導入されている。

【今回調査において新たに登録された冷媒封入機器】

課	係	保有施設	購入等年月	機器種類	冷媒種別	封入量(g)	機器名称等
市長公室	市長公室係名なし	(本庁分)	2001年4月1日	家庭用電気冷蔵庫	HFC-R134a	102	-
総務課(元:施設営繕課)	庶務係	防災センター	不明	業務用空調機器	HCFC-R22	10,000	1F防災監視室系統室外機
総務課(元:施設営繕課)	庶務係	防災センター	不明	業務用空調機器	HCFC-R22	10,000	1F会議室系統室外機
総務課(元:施設営繕課)	庶務係	防災センター	不明	業務用空調機器	HCFC-R22	2,000	1F仮眠室系統室外機
総務課(元:施設営繕課)	庶務係	防災センター	不明	業務用空調機器	HCFC-R22	15,500	2F大会議室系統室外機(1)
総務課(元:施設営繕課)	庶務係	防災センター	不明	業務用空調機器	HCFC-R22	5,000	2F大会議室系統室外機(2)
総務課(元:施設営繕課)	庶務係	防災センター	不明	業務用空調機器	HCFC-R22	1,450	2F機械室系統室外機
教育総務課	学務係	東秋留小学校	2018年2月1日	業務用冷凍冷蔵庫	R-600a		保健室(製氷機)
教育総務課	教育施設係	東秋留小学校	2017年7月1日	業務用空調機器	HFC-R32	3,150	保健室
教育総務課	教育施設係	東秋留小学校	2017年11月1日	業務用冷凍冷蔵庫	HFC-R134a	101	校舎1階廊下東側
教育総務課	教育施設係	西秋留小学校	2017年11月1日	業務用冷凍冷蔵庫	HFC-R134a	101	校舎2階廊下東側
教育総務課	教育施設係	西秋留小学校	2017年11月1日	業務用冷凍冷蔵庫	HFC-R134a	101	校舎2階廊下西側
教育総務課	教育施設係	西秋留小学校	2017年11月1日	業務用冷凍冷蔵庫	HFC-R134a	101	校舎3階廊下西側
教育総務課	教育施設係	屋城小学校	不明	業務用冷凍冷蔵庫	HFC-R134a	110	校舎1階廊下東側
教育総務課	教育施設係	屋城小学校	不明	業務用冷凍冷蔵庫	HFC-R134a	110	校舎2階廊下東側
教育総務課	教育施設係	屋城小学校	2017年11月1日	業務用冷凍冷蔵庫	HFC-R134a	101	校舎3階廊下東側
教育総務課	教育施設係	東中学校	2017年12月1日	業務用空調機器	HFC-R32	3,200	職員室
教育総務課	教育施設係	西中学校	2018年2月1日	業務用空調機器	HFC-R32	3,150	CP室
教育総務課	教育施設係	西中学校	2018年3月1日	業務用空調機器	HFC-R32	1,350	校長室
教育総務課	教育施設係	御堂中学校	2017年7月1日	業務用空調機器	HFC-R32	1,350	事務室
教育総務課	教育施設係	御堂中学校	2006年3月1日	業務用冷凍冷蔵庫	HFC-R134a	130	校舎3階廊下中央

8. 用紙に関する調査結果

従来を集計では、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28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、平成28年度に比べ64万円減少した。単価契約対象内は、平成28年度に比べ33万円減少した。

【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
平成27年度	17,554,628	16,064,497
平成28年度	16,702,079	14,802,991
平成29年度	16,060,654	14,471,170

※ 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 28 年度と比較すると、高齢者支援課で 8 万円、総務課が 4 万円の増加となった。一方、教育総務課が 26 万円、会計課が 4 万円の減少となり、全体では 60 万円の減少となった。

【課別用紙購入量（金額順）】

課	平成24年度			平成28年度			平成29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)
教育総務課	7,229,980	44,425	-	8,711,330	48,526	42,096	8,443,702	47,723	42,116
総務課	2,647,680	15,521	-	3,915,090	21,736	18,334	3,954,380	22,398	19,372
健康課	305,820	1,325	-	181,120	648	167	176,950	613	45
高齢者支援課	166,870	884	-	72,636	399	344	150,800	896	848
生活福祉課	114,000	755	-	51,520	320	320	89,530	556	556
財政課	66,880	440	-	78,890	490	490	48,300	0	0
企画政策課	13,680	90	-	19,320	120	120	45,080	280	280
生涯学習推進課	50,050	293	-	-	-	-	34,090	190	162
障がい者支援課	0	0	-	52,730	324	320	28,840	174	170
図書館	17,890	114	-	30,920	192	192	27,484	165	165
子ども家庭支援センター (H28年度まで子育て支援課)	48,490	240	-	13,410	44	0	22,530	104	60
選挙管理委員会事務局	3,040	20	-	0	0	0	19,320	120	120
農林課	45,130	274	-	0	0	0	15,520	14	14
保育課	-	-	-	13,860	52	20	6,950	18	0
環境政策課	0	0	-	16,100	100	100	6,440	40	40
学校給食課	18,240	120	-	12,880	80	80	6,440	40	40
五日市出張所	6,420	36	-	5,730	34	34	6,160	34	30
子ども政策課	-	-	-	12,730	66	50	4,830	30	30
会計課	0	0	-	45,080	280	280	0	0	0
契約管財課	0	0	-	6,440	40	40	-	-	-
都市計画課	0	0	-	18,480	30	30	-	-	-
地域防災課	80,560	530	-	17,710	110	110	-	-	-
職員課	0	0	-	6,310	20	0	-	-	-
議会事務局	3,040	20	-	3,220	20	20	-	-	-
管理課	0	0	-	0	0	0	-	-	-
観光まちづくり推進課 (元：観光まちづくり活動課)	-	-	-	0	0	0	-	-	-
商工振興課	-	-	-	-	-	-	-	-	-
市長公室	24,320	160	-	0	0	0	-	-	-
スポーツ推進課	3,040	20	-	-	-	-	-	-	-
生涯学習スポーツ課	-	-	-	24,806	114	82	-	-	-
公民館	107,100	555	-	-	-	-	-	-	-
児童課	0	0	-	-	-	-	-	-	-
秋川キララホール	40,060	264	-	-	-	-	-	-	-
観光商工課	0	0	-	-	-	-	-	-	-
総合計	10,992,290	66,086	-	13,310,312	73,745	63,229	13,087,346	73,394	64,047

※ 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 90%と平成 28 年度から 1%上昇した。

【契約形態別用紙購入量】

品名	平成24年度			平成28年度			平成29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)
単価契約外	1,216,342	1,554	-	1,899,088	4,387	610	1,583,964	4,967	1,003
単価契約	13,895,370	73,551	-	14,802,991	76,627	62,928	14,471,170	76,423	63,863
総計	15,111,712	75,105	-	16,702,079	81,014	63,538	16,055,134	81,390	64,866

※ 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、272 件中の 210 件（77%）であり、平成 28 年度の 328 件中の 312 件（95%）から減少した。

(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、1,371 件中 1,368 件で、金額ベースではほぼ 100%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

平成 28 年度と比較して、全体の用紙購入金額は減少し、購入量及び古紙重量は増加した。

【品名別用紙購入量（金額順）】

品名	平成24年度			平成28年度			平成29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)
再生紙	8,850,420	58,420	-	10,783,861	64,722	63,225	10,417,510	63,949	63,863
再生色上質紙	1,812,230	6,108	-	1,965,461	6,449	0	1,883,656	6,191	0
再生色画用紙	1,207,780	2,484	-	1,362,396	2,773	0	1,064,760	2,195	0
単価契約対象外	1,216,342	1,554	-	1,139,901	2,279	220	1,583,964	4,967	1,003
再生上質紙	329,640	1,559	-	560,990	2,575	0	565,540	2,610	0
書道半紙	212,420	492	-	237,440	479	11	187,690	455	0
原稿用紙	198,660	458	-	158,890	350	0	84,240	194	0
再生紙単色おりがみ	80,740	67	-	146,390	127	0	98,880	86	0
白ボール紙	140,660	656	-	128,943	501	78	81,180	357	0
工作用紙	123,100	358	-	115,282	397	0	120,530	369	0
模造紙	10,660	45	-	51,425	180	3	19,880	70	0
桜紙	25,200	-	-	18,560	0	0	27,140	0	0
色模造紙	14,490	43	-	13,340	39	0	11,040	33	0
教育おりがみ	14,000	-	-	9,600	0	0	0	0	0
官庁表紙	12,400	13	-	5,700	7	0	11,400	13	0
版画用紙	9,500	3	-	3,000	1	0	0	0	0
ラシャ紙	6,400	9	-	900	1	0	4,860	7	0
再生画用紙	847,070	2,840	-	0	133	0	0	0	0
総合計	15,111,712	75,105	-	16,702,079	81,014	63,538	16,162,270	81,495	64,866

※ 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28年度と比較すると、総務課が662kg、高齢者支援課が497kgの増加となった。一方、教育総務課が803kg、財政課が490kg、会計課が280kgの減少となった。全体では、351kgの減少となった。

【課別古紙使用量（金額順）】

課	平成24年度			平成28年度			平成29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)
教育総務課	7,229,980	44,425		8,711,330	48,526	42,096	8,443,702	47,723	42,116
総務課	2,647,680	15,521		3,915,090	21,736	18,334	3,954,380	22,398	19,372
健康課	305,820	1,325		181,120	648	167	176,950	613	45
高齢者支援課	166,870	884		72,636	399	344	150,800	896	848
生活福祉課	114,000	755		51,520	320	320	89,530	556	556
財政課	66,880	440		78,890	490	490	48,300	0	0
企画政策課	13,680	90		19,320	120	120	45,080	280	280
生涯学習推進課	50,050	293		-	-	-	34,090	190	162
障がい者支援課	0	0		52,730	324	320	28,840	174	170
図書館	17,890	114		30,920	192	192	27,484	165	165
子ども家庭支援センター (H28年度まで子育て支援課)	48,490	240		13,410	44	0	22,530	104	60
選挙管理委員会事務局	3,040	20		0	0	0	19,320	120	120
農林課	45,130	274		0	0	0	15,520	14	14
保育課	-	-		13,860	52	20	6,950	18	0
環境政策課	0	0		16,100	100	100	6,440	40	40
学校給食課	18,240	120		12,880	80	80	6,440	40	40
五日市出張所	6,420	36		5,730	34	34	6,160	34	30
子ども政策課	-	-	-	12,730	66	50	4,830	30	30
会計課	0	0		45,080	280	280	0	0	0
契約管財課	0	0		6,440	40	40	-	-	-
都市計画課	0	0		18,480	30	30	-	-	-
地域防災課	80,560	530		17,710	110	110	-	-	-
職員課	0	0		6,310	20	0	-	-	-
議会事務局	3,040	20		3,220	20	20	-	-	-
管理課	0	0		0	0	0	-	-	-
観光まちづくり推進課 (元：観光まちづくり活動課)	-	-		0	0	0	-	-	-
商工振興課	-	-		-	-	-	-	-	-
市長公室	24,320	160		0	0	0	-	-	-
スポーツ推進課	3,040	20		-	-	-	-	-	-
生涯学習スポーツ課	-	-		24,806	114	82	-	-	-
公民館	107,100	555		-	-	-	-	-	-
児童課	0	0		-	-	-	-	-	-
秋川キララホール	40,060	264		-	-	-	-	-	-
観光商工課	0	0		-	-	-	-	-	-
総合計	10,992,290	66,086		13,310,312	73,745	63,229	13,087,346	73,394	64,047

※ 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。

8.6 考察

以上の結果をみると、用紙の全体の重量は平成 28 年度から減少となった。

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 28 年 2 月変更）では、特定調達品目として、「役務」において、「印刷」が指定されている。また、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。

【グリーン購入法に基づく用紙に関する判断の基準】

品目	判断の基準（抜粋）
情報用紙：コピー用紙	古紙パルプ配合率、森林認証材パルプ利用割合、間伐材等パルプ利用割合、その他の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	古紙パルプ配合率、森林認証材パルプ利用割合、間伐材等パルプ利用割合、その他の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。
印刷用紙：非塗工印刷用紙	古紙パルプ配合率、森林認証材パルプ利用割合、間伐材等パルプ利用割合、その他の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、判断の基準の見直し・変更が行われ、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る。

資料1 平成29年度 施設光熱水調査結果集計表(組織別一覽表)【実績値】

通し No.	部	課	係	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 (kg-CO ₂)	排出量 (kg-CO ₂)	排出量 (kg-CO ₂)	排出量 (kg-CO ₂)	排出量 (kg-CO ₂)	排出量 (kg-CO ₂)	
																排出量 (kg-CO ₂)
3	総務部	地域防災課	地域課員係	二宮地区会館	631	332	3,186	464,000	9.60	3,184	0	0	0	0	0	
4	総務部	地域防災課	地域課員係	千代里会館			3,710	453,773		3,679	0	31	0	0	0	
5	総務部	地域防災課	地域課員係	駒場会館	2,261	3,478	28,318	1,586,998	8.14	10,729	0	164	17,425	0	0	
6	総務部	地域防災課	地域課員係	鳥居場会館			3,971	505,034		3,971	0	0	0	0	0	
7	総務部	地域防災課	地域課員係	玉見会館			4,264	681,200		4,264	0	0	0	0	0	
8	総務部	地域防災課	地域課員係	野辺地区会館			22,704	1,371,036		13,607	0	184	132	0	8,780	
9	総務部	地域防災課	地域課員係	草花台会館	634	307	3,668	524,075	11.93	1,324	0	13	0	0	0	
215	総務部	契約管理課	契約管理係	旧秋川図書館	24,436	3,802	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	
218	総務部	地域防災課	防災安全係	消防第1分団第1部駐所	24,436	6,741	2,724	232,889	0.40	1,602	0	24	0	649	449	0
219	総務部	地域防災課	防災安全係	消防第1分団第2部車庫	14,764	4,138	3,351	244,102	0.81	2,518	0	75	0	635	123	0
220	総務部	地域防災課	防災安全係	消防第1分団第3部駐所	14,764	4,138	2,610	214,659	0.63	1,693	0	20	0	769	127	0
221	総務部	地域防災課	防災安全係	消防第2分団第1部車庫	18,488	4,967	2,922	213,487	0.59	1,981	0	39	0	717	184	0
222	総務部	地域防災課	防災安全係	消防第2分団第2部車庫	18,488	4,967	1,871	182,300	0.38	1,388	0	20	0	392	72	0
223	総務部	地域防災課	防災安全係	消防第2分団第3部駐所	15,438	4,848	1,449	159,386	0.30	1,008	0	8	0	433	0	0
224	総務部	地域防災課	防災安全係	消防第3分団第1部車庫	15,438	4,848	1,184	80,580	0.24	58	0	0	0	808	318	0
225	総務部	地域防災課	防災安全係	消防第3分団第2部車庫	13,753	4,691	2,148	181,819	0.48	1,125	0	29	0	808	186	0
226	総務部	地域防災課	防災安全係	消防第4分団本部駐所	13,753	4,691	2,084	182,645	0.44	1,317	0	0	0	532	216	0
227	総務部	地域防災課	防災安全係	消防第4分団第1部駐所	17,177	4,230	1,288	122,534	0.30	635	0	4	0	567	82	0
228	総務部	地域防災課	防災安全係	消防第4分団第2部駐所	17,177	4,230	998	95,843	0.24	435	0	18	0	0	546	0
229	総務部	地域防災課	防災安全係	消防第4分団第3部駐所	16,145	4,158	2,076	200,195	0.50	1,332	0	24	0	58	661	0
230	総務部	地域防災課	防災安全係	消防第4分団第4部駐所	16,145	4,158	959	96,177	0.23	418	0	12	45	0	484	0
231	総務部	地域防災課	防災安全係	消防第4分団第5部駐所	21,124	7,242	2,408	198,810	0.33	1,556	0	5	0	0	848	0
232	総務部	地域防災課	防災安全係	消防第5分団本部駐所	21,124	7,242	2,714	187,809	0.37	1,812	0	8	0	345	550	0
233	総務部	地域防災課	防災安全係	消防第5分団第1部駐所	16,363	4,455	1,083	116,313	0.24	628	0	0	0	0	455	0
234	総務部	地域防災課	防災安全係	消防第5分団第2部駐所	16,363	4,455	1,600	137,133	0.36	1,000	0	0	0	0	600	0
235	総務部	地域防災課	防災安全係	消防第5分団第3部駐所	883	61	1,405	117,581	23.08	752	0	3	50	0	599	0
236	総務部	地域防災課	防災安全係	消防第5分団第4部駐所			1,731	139,528		818	0	20	90	0	803	0
237	総務部	地域防災課	防災安全係	消防第5分団第5部駐所	1,444	522	1,803	142,128	3.46	983	0	118	0	0	703	0
238	総務部	地域防災課	防災安全係	消防第5分団第6部駐所			1,299	105,872		765	0	16	0	0	518	0
239	総務部	地域防災課	防災安全係	消防第6分団本部駐所	1,747	838	1,915	148,141	2.29	596	0	3	107	718	490	0
240	総務部	地域防災課	防災安全係	消防第6分団第1部駐所	4,014	4,393	95	42,188	0.02	94	0	1	0	0	0	0
241	総務部	地域防災課	防災安全係	消防第6分団第2部駐所	1,007	819	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
242	総務部	地域防災課	防災安全係	消防第7分団本部車庫			1,233	78,414		421	0	0	0	531	280	0
243	総務部	地域防災課	防災安全係	消防第7分団第1部駐所			98	28,556		98	0	0	0	0	0	0
244	総務部	地域防災課	防災安全係	消防第7分団第2部駐所			1,444	122,899		1,358	0	0	0	0	86	0
245	総務部	地域防災課	防災安全係	機材器具置場			1	2,078		1	0	0	0	0	0	0
246	総務部	地域防災課	防災安全係	車道消防器具置場兼防炎倉庫			16	3,356		16	0	0	0	0	0	0
247	総務部	地域防災課	防災安全係	深沢消防器具置場			4	13,484		4	0	0	0	0	0	0
248	総務部	地域防災課	防災安全係	戸倉消防器具置場			0	0		0	0	0	0	0	0	0
249	総務部	地域防災課	防災安全係	下巻沢消防器具置場			36	14,694		36	0	0	0	0	0	0
250	総務部	地域防災課	防災安全係	上巻沢消防器具置場			26	3,740		26	0	0	0	0	0	0
251	総務部	地域防災課	防災安全係	中村排水ポンプ施設	1,300	399	144	159,490	0.38	144	0	0	0	0	0	0
252	総務部	地域防災課	防災安全係	秋川図書館西倉庫	727	367	0	2,124	0.00	0	0	0	0	0	0	0
253	総務部	地域防災課	防災安全係	伊奈防炎倉庫			792	36,652		792	0	0	0	0	0	0
254	総務部	地域防災課	防災安全係	養沢防炎倉庫			110	23,196		110	0	0	0	0	0	0
255	総務部	地域防災課	防災安全係	三内消防器具置場			759	332	0	11,142	0.00	0	0	0	0	0
256	総務部	地域防災課	防災安全係	青木平消防器具置場			718	333	0	11,142	0.00	0	0	0	0	0
257	総務部	地域防災課	防災安全係	黒竹消防器具置場			0	0		0	0	0	0	0	0	0
266	総務部	地域防災課	地域課員係	縄ヶ原会館	1,300	642	10,427	845,347	16.25	4,750	0	26	0	0	0	5,850
267	総務部	地域防災課	地域課員係	増戸会館			18,643	1,033,774		18,535	0	109	0	0	0	0
268	総務部	地域防災課	地域課員係	小倉会館			2,054	207,102		2,054	0	0	0	0	0	0
269	総務部	地域防災課	地域課員係	戸倉会館			1,309	259,975		1,59	1,309	0	0	0	0	0
271	総務部	地域防災課	地域課員係	代議所(福寿苑)			1,767	251,604		1,715	0	52	0	0	0	0
272	総務部	地域防災課	地域課員係	北伊奈会館	1,721	1,375	1,099	147,993	0.80	670	0	428	0	0	0	0
273	総務部	地域防災課	地域課員係	十里木バス停	401	247	0	4,217	0.00	0	0	0	0	0	0	0
195	市民部	五日市出張所	市民部第五課	五日市出張所	16,205	5,856	90,808	4,143,817	15.51	90,808	0	0	0	0	0	0
196	市民部	五日市出張所	市民部第五課	五日市保健センター	24,073	6,496	18,901	1,004,510	2.91	18,738	0	163	0	0	0	0
197	市民部	五日市出張所	市民部第五課	五日市会館	21,124	7,242	29,678	2,126,204	4.10	29,418	0	0	0	258	0	0
9	環境経済部	環境政策課	環境政策係	小倉ふるさと自然体験学校			10,319	986,822	9.369	9,369	0	172	620	0	159	0
7	環境経済部	生活環境課	環境課員係	資源回収倉庫			30	26,234		3	0	26	0	0	0	0
9	環境経済部	農林課	農政係	農産物倉庫	1,950	1,950	3,279	618,889	1.68	3,271	0	8	0	0	0	0
10	環境経済部	農林課	農政係	戸倉運動場	5,757	1,153	2	18,806	0.00	2	0	0	0	0	0	0
11	環境経済部	農林課	農政係	市民農園管理棟	28,298	9	53	7,875	5.93	0	0	0	0	0	53	0
16	環境経済部	商工業課	商工業係	五日市ひろば	9,851	100	1,146	139,065	11.46	1,146	0	0	0	0	0	0
17	環境経済部	観光振興課	観光振興係	東秋留駅アメニティイレ			1,398	0	237	176,189	0	0	0	0	0	0
18	環境経済部	観光振興課	観光振興係	成瀬引込駅アメニティイレ			0	10,291	414,595	10,291	0	0	0	0	0	0
19	環境経済部	観光振興課	観光振興係	広徳寺公衆便所			0	129	27,380	129	0	0	0	0	0	0
20	環境経済部	観光振興課	観光振興係	新田子公衆便所	16,500	0	2	25,314		2	0	0	0	0	0	0
21	環境経済部	観光振興課	観光振興係	星ヶ原公衆便所	12,625	7,653	229	29,794	0.03	229	0	0	0	0	0	0
22	環境経済部	観光振興課	観光振興係	中村公衆便所			0	35	41,741	35	0	0	0	0	0	0
23	環境経済部	観光振興課	観光振興係	山田公衆便所	43,891	70	291	118,058	4.14	291	0	0	0	0	0	0
24	環境経済部	観光振興課	観光振興係	深沢公衆便所	1,854	89	307	29,883	3.43	307	0	0	0	0	0	0
25	環境経済部	観光振興課	観光振興係	小庄公衆便所			0	9	50,247	9	0	0	0	0	0	0
26	環境経済部	観光振興課	観光振興係	光徳寺公衆便所			0	66	30,818	66	0	0	0	0	0	0
27	環境経済部	観光振興課	観光振興係	成瀬引込公衆便所			0	322	133,037	322	0	0	0	0	0	0
28	環境経済部	観光振興課	観光振興係	森戸ひかり小公衆便所	1,969	867	1	12,526	0.00	1	0	0	0	0	0	0
29	環境経済部	観光振興課	観光振興係	子生神社公衆便所	1,357	917	1	11,173	0.00	1	0	0	0	0	0	0
30	環境経済部	観光振興課	観光振興係	大倉原公衆便所	1,359	572	213	33,630	0.37	213	0	0	0	0	0	0
31	環境経済部	観光振興課	観光振興係	木和田平公衆便所			191	28,491		191	0	0	0	0	0	0
32	環境経済部	観光振興課	観光振興係	岩生神社公衆便所			0	158	26,791	158	0	0	0	0	0	0
33	環境経済部	観光振興課	観光振興係	成瀬五日市駅公衆便所			0	1,097	318,587	1,097	0	0	0	0	0	0
34	環境経済部	観光振興課	観光振興係	西倉木平橋踏切			0	970	59,772	970	0	0	0	0	0	0
35	環境経済部	観光振興課	観光振興係	あゆみ橋			0	1,570	88,490	1,570	0	0	0	0	0	0
36	環境経済部	観光振興課	観光振興係	小和田橋下流公衆便所			0	69	26,339	69	0	0	0	0	0	0
37	環境経済部	観光振興課	観光振興係	綱代公衆トイレ			0	678	48,425	678	0	0	0	0	0	0
38	環境経済部	観光振興課	観光振興係	落合公衆トイレ			0	434	41,852	434	0	0	0	0	0	0
39	環境経済部	観光振興課	観光振興係	十里木駐車場公衆トイレ			0	2,270	139,615	2,270	0	0	0	0		

資料 1 平成 29 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	施設名	敷地面積 (㎡)	延床面積 (㎡)	二酸化炭素			電気 (kg-CO ₂)	都市ガス (kg-CO ₂)	LPガス (kg-CO ₂)	灯油 (kg-CO ₂)	軽油 (kg-CO ₂)	ガソリン (kg-CO ₂)	A重油 (kg-CO ₂)
							排出量 (kgCO ₂)	料金 (円)	延床面積当たり排出量 (kgCO ₂ /㎡)							
367	都市整備部	管理課	下水道係	28番 鶴谷みどり公園ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
368	都市整備部	管理課	下水道係	28番 南園長者橋西ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
369	都市整備部	管理課	下水道係	29番 下代橋間坂ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
370	都市整備部	管理課	下水道係	30番 引田鳥巣坂ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
371	都市整備部	管理課	下水道係	31番 沢川幼稚園北ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
372	都市整備部	管理課	下水道係	32番 油平八幡公園西ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
373	都市整備部	管理課	下水道係	33番 南秋吉児童館西ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
374	都市整備部	管理課	下水道係	34番 新秋川橋北ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
375	都市整備部	管理課	下水道係	35番 菅原東ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
376	都市整備部	管理課	下水道係	36番 鶴谷みどり公園北ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
377	都市整備部	管理課	下水道係	37番 小峰公園西ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
378	都市整備部	管理課	下水道係	38番 西沢橋東ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
379	都市整備部	管理課	下水道係	39番 入野開発ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
380	都市整備部	管理課	下水道係	40番 沢戸橋下ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
381	都市整備部	管理課	下水道係	41番 菅沢公園東ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
382	都市整備部	管理課	下水道係	42番 五丁目神明坂西ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
383	都市整備部	管理課	下水道係	43番 小宮久保金鐘北ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
384	都市整備部	管理課	下水道係	44番 小松平西ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
385	都市整備部	管理課	下水道係	45番 戸倉沢戸橋北ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
386	都市整備部	管理課	下水道係	46番 長谷温浴ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
387	都市整備部	管理課	下水道係	47番 永田橋西開発ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
388	都市整備部	管理課	下水道係	48番 橋田坂ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
389	都市整備部	管理課	下水道係	49番 清滝地区東ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
390	都市整備部	管理課	下水道係	50番 草花三角公園ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
391	都市整備部	管理課	下水道係	51番 すずの子公園ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
392	都市整備部	管理課	下水道係	52番 草花幼稚園東ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
393	都市整備部	管理課	下水道係	53番 菅原消防用道路ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
394	都市整備部	管理課	下水道係	54番 桂月橋東ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
395	都市整備部	管理課	下水道係	55番 草花団地ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
396	都市整備部	管理課	下水道係	56番 高瀬橋ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
397	都市整備部	管理課	下水道係	57番 養生給水所東ポンプ			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
402	都市整備部	管理課	下水道係	定額電灯使用料			0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0
56	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	東秋留小学校	0	0	55,962	3,832,279		54,537	0	531	545	0	348	0
57	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	多西小学校	0	0	42,341	3,362,056		41,305	0	362	623	0	52	0
58	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	西秋留小学校	0	0	93,861	3,895,213		51,974	0	41,876	0	0	12	0
59	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	嵐城小学校	0	0	50,336	3,141,051		47,587	0	244	2,301	0	204	0
60	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	南秋留小学校	0	0	51,499	3,026,989		50,436	0	314	730	0	19	0
61	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	草花小学校	0	0	94,232	5,934,741		93,866	0	366	0	0	0	0
62	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	一の谷小学校	0	0	44,034	3,105,345		44,034	0	225	812	0	46	10,976
63	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	前田小学校	0	0	54,803	3,261,428		52,531	0	253	2,018	0	0	0
64	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	増戸小学校	0	0	62,086	4,301,918		61,407	0	0	637	0	41	0
65	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	五丁目小学校	0	0	80,898	5,670,457		78,352	0	866	1,407	0	74	0
66	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	秋大中学校	0	0	74,896	4,886,799		72,887	0	50	1,950	0	9	0
67	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	東中学校	0	0	91,868	5,934,415		89,797	0	221	1,626	0	23	0
68	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	西中学校	0	0	78,489	4,758,649		76,446	0	147	1,813	0	84	0
69	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	御堂中学校	0	0	64,141	4,106,108		64,141	0	13	921	0	114	0
70	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	増戸中学校	0	0	76,201	4,728,449		76,201	0	0	0	0	0	0
71	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	五丁目中学校	0	0	150,403	9,648,774		149,542	0	121	687	0	53	0
92	教育部	学校給食課	学校給食センター-5	秋川第1学校給食センター			269,678	14,037,804		53,796	0	4,575	741	0	0	210,567
93	教育部	学校給食課	学校給食センター-5	秋川第2学校給食センター			225,099	11,325,126		37,946	0	3,487	741	0	0	182,925
95	教育部	学校給食課	学校給食センター-5	五丁目学校給食センター	198	0	171,436	9,307,003		37,243	0	3,097	1,016	0	0	130,080
97	教育部	生涯学習推進課	生涯学習係	アールスタジオ五丁目	0	0	4,713	502,745		4,432	0	282	0	0	0	0
99	教育部	生涯学習推進課	文化財係	五丁目郷土館	0	0	21,254	1,131,618		20,962	0	116	0	0	176	0
100	教育部	生涯学習推進課	文化財係	二宮寺古館	508	0	7,151	744,804		7,076	0	75	0	0	0	0
105	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	市民球場	912	0	34,394	4,462,636		33,453	0	20	0	411	510	0
106	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	総合グラウンドクラブハウス(50A)	0	0	3,662	387,245		2,370	0	0	0	0	1,292	0
107	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	山田グラウンド管理事務所	1,254	0	22,363	1,425,966		22,114	0	105	0	52	93	0
108	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	小和田グラウンド伏龍所	0	0	3,030	244,655		2,454	0	0	50	310	217	0
109	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	総合グラウンドクラブハウス(9kwh)	0	0	408	141,524		400	0	8	0	0	0	0
110	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	玉見ヶ崎テニスコートトイレ	0	0	1	63,316		1	0	0	0	0	0	0
111	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	山田テニスコート	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
112	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	テニス場トイレ	11,812	0	0	4,317		0	0	0	0	0	0	0
113	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	油平クラブハウス(10KVA)	1,948	0	3,975	645,211		3,888	0	87	0	0	0	0
114	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	油平クラブハウス(13Kw)	0	0	8,582	367,836		6,582	0	0	0	0	0	0
115	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	市民運動広場	0	0	162	28,775		1	0	0	0	52	109	0
116	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	小和田グラウンド	61	61	8	3,214	0.12	8	0	0	0	0	0	0
117	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	いきいきセンター	0	0	175,895	9,466,666		76,849	0	33	369	0	0	98,644
118	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	グリーンズスポーツ公園	2,301	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
119	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	せせらぎふれあいトイレ	900	0	2,950	285,286		2,950	0	0	0	0	0	0
124	教育部	図書館	庶務係	中央図書館	3,290	0	177,832	9,258,355		123,722	54,110	0	0	0	0	0
126	教育部	図書館	中央図書館係	中央図書館	1,003	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
128	教育部	図書館	東部図書館係	東部図書館エル	0	0	68,606	3,556,288		42,210	26,395	0	0	0	0	0
130	教育部	図書館	五日市図書館係	五日市図書館	2,901	0	33,816	1,610,565		33,816	0	0	0	0	0	0

資料 2 平成 29 年度 施設光熱水調査結果集計表(二酸化炭素排出量順一覽)【実績値】

通し No.	部	課	係	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 /㎡)
1	都市整備部	施設営繕課	施設営繕係	本庁舎	19,605	5,657	775,580	34,425,289	137.10
92	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	269,678	14,037,804	198.73
93	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	225,099	11,325,126	165.64
124	教育部	図書館	庶務係	中央図書館	3,290	3,478	177,832	9,258,355	54.05
117	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	いきいきセンター	5,757	1,153	175,895	9,466,666	30.55
285	都市整備部	管理課	管理係	街路灯(メーターあり)※算定対象外	66	18	173,682	7,898,563	9,542.96
95	教育部	学校給食課	五市市学校給食センター係	五市市学校給食センター	198	0	171,436	9,307,003	
286	都市整備部	管理課	管理係	街路灯・防犯灯(LED対象)	23	23	171,334	23,528,758	7,614.86
71	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	五市市中学校	0	0	150,403	9,648,774	
61	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	草花小学校	0	0	94,232	5,934,741	
58	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	西秋留小学校	0	0	93,861	3,895,213	
67	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	東中学校	0	0	91,668	5,934,415	
195	市民部	五市日出張所	市民総合窓口係	五市日出張所	16,205	5,856	90,808	4,143,817	15.51
182	子ども家庭部	子ども家庭支援センター	相談係	子ども家庭支援センター(あきる野ルピア)	0	4	89,989	0	22,497.28
65	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	五市市小学校	0	0	80,698	5,670,457	
68	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	西中学校	0	0	78,489	4,758,649	
70	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	増戸中学校	0	0	76,201	4,728,449	
66	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	秋多中学校	0	0	74,896	4,886,799	
128	教育部	図書館	東部図書館エル係	東部図書館エル	0	0	68,606	3,556,268	
69	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	御堂中学校	0	0	65,189	4,172,903	
64	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	増戸小学校	0	0	62,086	4,301,918	
2	都市整備部	施設営繕課	施設営繕係	庁舎別館	19,605	5,657	57,255	2,203,437	10.12
62	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	一の谷小学校	0	0	56,093	3,432,370	
56	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	東秋留小学校	0	0	55,962	3,832,279	
63	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	前田小学校	0	0	54,803	3,261,428	
60	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	南秋留小学校	0	0	51,499	3,026,989	
59	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	屋城小学校	0	0	50,336	3,141,051	
57	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	多西小学校	0	0	42,341	3,362,056	
105	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	市民球場	912	0	34,394	4,462,638	
130	教育部	図書館	五市市図書館係	五市市図書館	2,901	0	33,816	1,610,565	
136	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	63,242	0	31,726	1,749,465	
197	市民部	五市日出張所	市民総合窓口係	五市市会館	21,124	7,242	29,676	2,126,204	4.10
5	総務部	地域防災課	地域振興係	御堂会館	2,261	3,478	28,318	1,586,998	8.14
343	都市整備部	管理課	下水道係	2番 止水荘横ポンプ	1,142	276	26,633	6,480,884	96.34
8	総務部	地域防災課	地域振興係	野辺地区会館	22,704		22,704	1,371,036	
107	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	山田グラウンド管理事務所	1,254	0	22,363	1,425,966	
99	教育部	生涯学習推進課	文化財係	五市市郷土館	0	0	21,254	1,131,618	
196	市民部	五市日出張所	市民総合窓口係	五市市保健センター	24,073	6,496	18,901	1,004,510	2.91
267	総務部	地域防災課	地域振興係	増戸会館			18,643	1,033,774	
41	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	ふるさと工房五市市	0	0	18,114	1,384,009	
187	子ども家庭部	保育課	屋城保育園係	屋城保育園	17,177	4,230	16,224	2,123,559	3.84
185	子ども家庭部	保育課	神明保育園係	神明保育園	122	17	14,274	1,930,340	826.02
148	健康福祉部	健康課	予防推進係	あきる野保健相談所	1,664	0	13,822	1,097,990	
266	総務部	地域防災課	地域振興係	楓ヶ原会館	1,300	642	10,427	845,347	16.25
4	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			10,319	986,822	
18	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	武蔵引田駅アメニティトレ	0	0	10,291	414,595	
100	教育部	生涯学習推進課	文化財係	二宮考古館	508	0	7,151	744,804	
152	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	若菜児童館	3,967	0	6,636	503,839	
158	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	多西児童館	50	20	6,586	584,467	329.29
114	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	油平クラブハウス(13Kw)	0	0	6,582	367,836	
189	子ども家庭部	保育課	すぎの子保育園係	すぎの子保育園	8,038	3,709	6,362	516,062	1.72
315	都市整備部	管理課	管理係	秋留野広場	67	50	6,006	1,149,739	121.19
153	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	南秋留児童館	0	0	5,996	550,381	
280	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅北口公衆便所	1,229	332	5,718	1,027,170	17.22
154	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	屋城児童館	0	967	5,623	454,006	5.81
151	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	若竹児童館	1,075	0	5,500	547,785	
287	都市整備部	管理課	管理係	五市市駅前広場噴水(動力)	664	557	5,247	675,138	9.42
97	教育部	生涯学習推進課	生涯学習係	アートスタジオ五市市	0	0	4,713	502,745	
181	子ども家庭部	子ども家庭支援センター	子育て支援事業係	子ども家庭支援センター(あきる野ルピア)	81	24	4,665	5,205,519	194.35
155	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	一の谷児童館			4,373	375,094	
7	総務部	地域防災課	地域振興係	玉見会館			4,264	691,200	
113	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	油平クラブハウス(10KVA)	1,946	0	3,975	645,211	
6	総務部	地域防災課	地域振興係	鳥居場会館			3,971	505,034	
4	総務部	地域防災課	地域振興係	千代里会館			3,710	453,773	
9	総務部	地域防災課	地域振興係	草花台会館	634	307	3,668	524,075	11.93
106	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	総合グラウンドクラブハウス(50A)	0	0	3,662	387,245	
219	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	14,764	4,138	3,351	244,102	0.81
9	環境経済部	農林課	農政係	農業会館	1,950	1,950	3,279	618,889	1.68
3	総務部	地域防災課	地域振興係	二宮地区会館	631	332	3,186	464,000	9.60
108	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	小和田グラウンド休憩所	0	0	3,030	244,655	

資料 2 平成 29 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	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 /㎡)
119	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	せせらぎふれあいトイレ	900	0	2,950	285,286	
221	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	18,488	4,967	2,922	213,487	0.59
289	都市整備部	管理課	管理係	五日市駅前広場(照明)	496	282	2,886	120,628	10.22
291	都市整備部	管理課	管理係	草花公園クラブハウス	1,416	590	2,802	179,018	4.75
281	都市整備部	管理課	管理係	ウエルカムタワー			2,781	125,596	
331	都市整備部	管理課	管理係	石神公園	0	0	2,727	141,918	
218	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	24,436	6,741	2,724	232,889	0.40
232	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団本部詰所	21,124	7,242	2,714	187,809	0.37
220	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	14,764	4,138	2,610	214,659	0.63
231	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	21,124	7,242	2,408	198,810	0.33
39	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	十里木駐車場公衆トイレ	0	0	2,270	139,615	
225	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	13,753	4,691	2,148	181,819	0.46
229	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	16,145	4,158	2,076	200,195	0.50
226	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団本部詰所	13,753	4,691	2,064	182,645	0.44
268	総務部	地域防災課	地域振興係	小宮会館			2,054	207,102	
332	都市整備部	管理課	管理係	森ノ根公園	552	499	1,980	149,441	3.97
329	都市整備部	管理課	管理係	雨間2号公園(秋野公園)	1,000	646	1,926	126,495	2.98
239	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第6分団本部詰所	1,747	838	1,915	148,141	2.29
132	健康福祉部	生活福祉課	庶務計画係	管生交流会館	4,103	0	1,889	356,785	
222	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	18,488	4,967	1,871	182,030	0.38
237	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	1,444	522	1,803	142,128	3.46
271	総務部	地域防災課	地域振興係	代継会館(福寿苑)			1,767	251,604	
236	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			1,731	139,528	
234	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	16,363	4,455	1,600	137,133	0.36
35	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	あゆみ橋	0	0	1,570	88,490	
300	都市整備部	管理課	管理係	仲田公園	349	102	1,486	95,140	14.57
223	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	15,438	4,848	1,449	159,386	0.30
244	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			1,444	122,989	
311	都市整備部	管理課	管理係	さくら公園	59	50	1,409	97,799	28.37
235	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	863	61	1,405	117,581	23.08
338	都市整備部	管理課	管理係	親水公園	91	84	1,321	2,796	15.71
269	総務部	地域防災課	地域振興係	戸倉会館	862	823	1,309	259,975	1.59
238	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			1,299	105,562	
227	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	17,177	4,230	1,288	122,534	0.30
242	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第7分団本部車庫			1,233	78,414	
292	都市整備部	管理課	管理係	高尾公園	0	0	1,194	98,599	
224	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	15,438	4,848	1,184	80,580	0.24
16	環境経済部	商工振興課	商工振興係	五日市ひろば	9,851	100	1,146	139,065	11.46
308	都市整備部	管理課	管理係	福寿公園	302	100	1,105	102,027	11.03
272	総務部	地域防災課	地域振興係	北伊奈会館	1,721	1,375	1,099	147,093	0.80
33	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	武蔵五日市駅公衆便所	0	0	1,097	318,587	
233	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	16,363	4,455	1,083	116,313	0.24
307	都市整備部	管理課	管理係	上塚公園	156	58	1,072	75,228	18.48
328	都市整備部	管理課	管理係	水辺公園	921	424	1,061	142,466	2.50
228	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	17,177	4,230	998	95,843	0.24
34	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	西青木平橋詰広場	0	0	970	59,772	
230	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	16,145	4,158	959	96,177	0.23
157	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	前田児童館			894	31,832	
253	総務部	地域防災課	防災安全係	伊奈防災倉庫			792	36,652	
288	都市整備部	管理課	管理係	五日市駅前広場噴水(照明)	205	93	733	48,720	7.86
318	都市整備部	管理課	管理係	雨間1号公園(横吹公園)	52	52	683	58,250	13.08
37	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	網代公衆トイレ	0	0	678	48,425	
309	都市整備部	管理課	管理係	森山公園	156	97	537	67,358	5.55
304	都市整備部	管理課	管理係	楓ヶ原公園	77	60	506	56,098	8.40
319	都市整備部	管理課	管理係	雨間3号公園(萩野公園)	106	91	495	75,777	5.44
156	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	草花児童センター			464	102,461	
320	都市整備部	管理課	管理係	小倉公園	79	62	458	122,881	7.41
38	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	落合公衆トイレ	0	0	434	41,852	
109	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	総合グラウンドクラブハウス(9kwh)	0	0	408	141,524	
27	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	武蔵増戸駅公衆便所	0	0	322	133,037	
24	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	深沢公衆便所	1,854	89	307	29,883	3.43
23	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	山田公衆便所	43,891	70	291	118,058	4.14
17	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	東秋留駅アメニティトイレ	1,398	0	237	176,189	
21	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	星竹公衆便所	12,625	7,653	229	29,794	0.03
30	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	大悲願寺公衆便所	1,359	572	213	33,630	0.37
31	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	木和田平公衆便所			191	28,491	
115	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	市民運動広場	0	0	162	28,775	
32	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	岩走神社公衆便所	0	0	158	26,791	
323	都市整備部	管理課	管理係	松原遊園	30	30	156	44,236	5.14
251	総務部	地域防災課	防災安全係	中村排水ポンプ施設	1,300	399	144	159,490	0.36

資料 2 平成 29 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	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 /㎡)
19	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	広徳寺公衆便所	0	0	129	27,360	
305	都市整備部	管理課	管理係	小峰台公園	42	66	111	75,858	1.68
254	総務部	地域防災課	防災安全係	養沢防災倉庫	0	0	110	23,196	
40	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	佳月橋下流公衆トイレ	0	0	108	42,519	
243	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			98	28,556	
240	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	4,014	4,393	95	42,168	0.02
36	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	小和田橋下流公衆便所	0	0	69	26,339	
26	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	光厳寺公衆便所	0	0	66	30,818	
11	環境経済部	農林課	農政係	市民農園管理棟	28,298	9	53	7,875	5.93
249	総務部	地域防災課	防災安全係	下養沢消防器具置場			36	14,694	
22	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	中村公衆便所	0	0	35	41,741	
7	環境経済部	生活環境課	清掃・リサイクル係	資源回収倉庫			30	26,234	
250	総務部	地域防災課	防災安全係	上養沢消防器具置場			26	3,740	
290	都市整備部	管理課	管理係	増戸駅前広場(照明)	22	22	17	35,358	0.80
246	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			16	3,356	
25	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	小庄公衆便所	0	0	9	50,247	
297	都市整備部	管理課	管理係	寺前公園	257	97	9	30,583	0.09
116	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	小和田グラウンド	61	61	8	3,214	0.12
247	総務部	地域防災課	防災安全係	深沢消防器具置場			4	13,484	
20	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	荷田子公衆便所	16,500	0	2	25,314	
10	環境経済部	農林課	農政係	戸倉運動場	5,757	1,153	2	18,806	0.00
245	総務部	地域防災課	防災安全係	横沢器具置場			1	2,078	
28	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	盆堀ひかり小屋公衆便所	1,969	667	1	12,526	0.00
29	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	子生神社公衆便所	1,357	917	1	11,173	0.00
110	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	玉見ヶ崎テニスコートトイレ	0	0	1	63,316	
111	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	山田テニスコート	0	0	0	0	
112	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	テニスコートトイレ	11,812	0	0	4,317	
118	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	グリーンズスポーツ公園	2,301	0	0	0	
126	教育部	図書館	中央図書館係	中央図書館	1,003	0	0	0	
159	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	五日市児童館	102	13	0	0	0.00
160	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	五日市児童館増戸分館	24,073	6,496	0	21,378	0.00
161	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	若竹学童クラブ	112	15	0	0	0.00
162	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	若葉学童クラブ	0	14	0	0	0.00
163	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	南秋留学童クラブ	0	34	0	0	0.00
164	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	屋城学童クラブ	0	4	0	0	0.00
165	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	一の谷学童クラブ			0	0	
166	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	草花第1学童クラブ			0	0	
167	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	草花第2学童クラブ			0	0	
168	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	前田学童クラブ			0	0	
169	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	多西学童クラブ			0	0	
170	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	五日市学童クラブ	1,818	31	0	0	0.00
171	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	増戸第1学童クラブ	0	13	0	0	0.00
172	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	増戸第2学童クラブ	0	0	0	0	
173	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	秋留台学童クラブ	149	14	0	0	0.00
215	総務部	契約管財課	契約管財係	旧秋川図書館	24,436	3,802	0	0	0.00
241	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	1,007	819	0	0	0.00
248	総務部	地域防災課	防災安全係	戸倉消防器具置場			0	0	
252	総務部	地域防災課	防災安全係	秋川図書館西倉庫	727	367	0	2,124	0.00
255	総務部	地域防災課	防災安全係	三内消防器具置場	759	332	0	11,142	0.00
256	総務部	地域防災課	防災安全係	青木平消防器具置場	718	333	0	11,142	0.00
257	総務部	地域防災課	防災安全係	星竹消防器具置場			0	0	
273	総務部	地域防災課	地域振興係	十里木バス停	401	247	0	4,217	0.00
278	都市整備部	区画整理推進室	(係名なし)	武蔵引田駅周辺地区土地区画整理相談事務所		170	0	0	0.00
282	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅前噴水	827	1,518	0	0	0.00
283	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅北口水飲場	18,501	14,072	0	11,369	0.00
284	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅南口水飲場	0	0	0	11,369	
293	都市整備部	管理課	管理係	大塚公園	0	0	0	28,520	
294	都市整備部	管理課	管理係	清水公園	0	0	0	24,532	
295	都市整備部	管理課	管理係	八雲公園	479	268	0	31,410	0.00
296	都市整備部	管理課	管理係	玉見ヶ崎公園	242	100	0	35,559	0.00
298	都市整備部	管理課	管理係	谷後公園	267	100	0	27,775	0.00
299	都市整備部	管理課	管理係	屋城公園	216	98	0	14,387	0.00
301	都市整備部	管理課	管理係	草花公園	418	100	0	12,317	0.00
302	都市整備部	管理課	管理係	平沢下川原公園	86	49	0	29,845	0.00
303	都市整備部	管理課	管理係	前田公園	134	82	0	17,201	0.00
306	都市整備部	管理課	管理係	森の下公園	178	92	0	76,928	0.00
310	都市整備部	管理課	管理係	八幡公園	66	18	0	22,901	0.00
312	都市整備部	管理課	管理係	早道場公園	51	44	0	36,530	0.00
313	都市整備部	管理課	管理係	大塚原つば公園	82	69	0	30,885	0.00
314	都市整備部	管理課	管理係	もくせい公園	71	52	0	29,569	0.00

資料 2 平成 29 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	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 /㎡)
316	都市整備部	管理課	管理係	東山公園	154	93	0	11,369	0.00
317	都市整備部	管理課	管理係	千代原公園	51	51	0	34,399	0.00
321	都市整備部	管理課	管理係	草花台パークハイツB	205	93	0	13,118	0.00
322	都市整備部	管理課	管理係	草花台パークハイツC	76	81	0	15,741	0.00
324	都市整備部	管理課	管理係	雪沢公園	38	38	0	13,118	0.00
325	都市整備部	管理課	管理係	ひさわがわ遊園	0	0	0	0	
326	都市整備部	管理課	管理係	二宮お池公園	0	0	0	28,330	
327	都市整備部	管理課	管理係	交流の架け橋	1,100	532	0	0	0.00
330	都市整備部	管理課	管理係	雨間中郷遊園	0	0	0	0	
333	都市整備部	管理課	管理係	リバーサイドパークA	730	531	0	15,724	0.00
334	都市整備部	管理課	管理係	リバーサイドパークB	1,157	490	0	15,724	0.00
335	都市整備部	管理課	管理係	リバーサイドパークC	0	0	0	0	
336	都市整備部	管理課	管理係	阿岐野公園	900	649	0	26,189	0.00
337	都市整備部	管理課	管理係	上賀多公園	0	0	0	2,045	
339	都市整備部	管理課	管理係	前田小公園	0	0	0	1,421	
340	都市整備部	管理課	管理係	原ノ下公園	0	0	0	24,957	
344	都市整備部	管理課	下水道係	3番 三内開発ポンプ	1,212	463	0	0	0.00
345	都市整備部	管理課	下水道係	4番 三内電子横ポンプ	1,646	441	0	0	0.00
346	都市整備部	管理課	下水道係	5番 雨間塚の下ポンプ			0	0	0.00
347	都市整備部	管理課	下水道係	6番 水沢川ヒル橋ポンプ			0	0	0.00
348	都市整備部	管理課	下水道係	7番 永田橋西公園ポンプ			0	0	0.00
349	都市整備部	管理課	下水道係	8番 草花台会館北ポンプ			0	0	0.00
350	都市整備部	管理課	下水道係	9番 平高橋横ポンプ			0	0	0.00
351	都市整備部	管理課	下水道係	10番 平沢八幡神社東ポンプ			0	0	0.00
352	都市整備部	管理課	下水道係	11番 平沢会館西ポンプ			0	0	0.00
353	都市整備部	管理課	下水道係	12番 平沢ホシママンションポンプ			0	0	0.00
354	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			0	0	0.00
355	都市整備部	管理課	下水道係	14番 高瀬会館横ポンプ			0	0	0.00
356	都市整備部	管理課	下水道係	15番 高瀬八幡神社下ポンプ			0	0	0.00
357	都市整備部	管理課	下水道係	16番 館谷ポンプ			0	0	0.00
358	都市整備部	管理課	下水道係	17番 小川ポンプ			0	0	0.00
359	都市整備部	管理課	下水道係	18番 水沢川遊園ポンプ			0	0	0.00
360	都市整備部	管理課	下水道係	19番 入野西ポンプ			0	0	0.00
361	都市整備部	管理課	下水道係	20番 入野中ポンプ			0	0	0.00
362	都市整備部	管理課	下水道係	21番 入野東ポンプ			0	0	0.00
363	都市整備部	管理課	下水道係	22番 多西橋西ポンプ			0	0	0.00
364	都市整備部	管理課	下水道係	23番 小川南ポンプ			0	0	0.00
365	都市整備部	管理課	下水道係	24番 わかば保育園南ポンプ			0	0	0.00
366	都市整備部	管理課	下水道係	25番 多西橋横ポンプ			0	0	0.00
367	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			0	0	0.00
368	都市整備部	管理課	下水道係	28番 雨間長者橋西ポンプ			0	0	0.00
369	都市整備部	管理課	下水道係	29番 下代継間坂ポンプ			0	0	0.00
370	都市整備部	管理課	下水道係	30番 引田馬乗坂ポンプ			0	0	0.00
371	都市整備部	管理課	下水道係	31番 秋川幼稚園北ポンプ			0	0	0.00
372	都市整備部	管理課	下水道係	32番 油平八幡公園西ポンプ			0	0	0.00
373	都市整備部	管理課	下水道係	33番 南秋留児童館西ポンプ			0	0	0.00
374	都市整備部	管理課	下水道係	34番 新秋川橋北ポンプ			0	0	0.00
375	都市整備部	管理課	下水道係	35番 留原東ポンプ			0	0	0.00
376	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			0	0	0.00
377	都市整備部	管理課	下水道係	37番 小峰公園西ポンプ			0	0	0.00
378	都市整備部	管理課	下水道係	38番 西沢橋東ポンプ			0	0	0.00
379	都市整備部	管理課	下水道係	39番 入野開発ポンプ			0	0	0.00
380	都市整備部	管理課	下水道係	40番 沢戸橋下ポンプ			0	0	0.00
381	都市整備部	管理課	下水道係	41番 雪沢公園東ポンプ			0	0	0.00
382	都市整備部	管理課	下水道係	42番 五日市神明坂西ポンプ			0	0	0.00
383	都市整備部	管理課	下水道係	43番 小宮久保会館北ポンプ			0	0	0.00
384	都市整備部	管理課	下水道係	44番 小松平西ポンプ			0	0	0.00
385	都市整備部	管理課	下水道係	45番 戸倉沢戸橋北ポンプ			0	0	0.00
386	都市整備部	管理課	下水道係	46番 長岳温浴ポンプ			0	0	0.00
387	都市整備部	管理課	下水道係	47番 永田橋西開発ポンプ			0	0	0.00
388	都市整備部	管理課	下水道係	48番 権田坂ポンプ			0	0	0.00
389	都市整備部	管理課	下水道係	49番 清流地区東ポンプ			0	0	0.00
390	都市整備部	管理課	下水道係	50番 草花三角公園ポンプ			0	0	0.00
391	都市整備部	管理課	下水道係	51番 すぎの子どおりポンプ			0	0	0.00
392	都市整備部	管理課	下水道係	52番 草花幼稚園東ポンプ			0	0	0.00
393	都市整備部	管理課	下水道係	53番 留原消防用道路ポンプ			0	0	0.00
394	都市整備部	管理課	下水道係	54番 佳月橋東ポンプ			0	0	0.00
395	都市整備部	管理課	下水道係	55番 草花団地ポンプ			0	0	0.00
396	都市整備部	管理課	下水道係	56番 高瀬橋ポンプ			0	0	0.00
397	都市整備部	管理課	下水道係	57番 菅生給水所東ポンプ			0	0	0.00
402	都市整備部	管理課	下水道係	定額電灯使用料			0	0	0.00

資料3 平成29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	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 /㎡)
1	都市整備部	施設営繕課	施設営繕係	本庁舎	19,605	5,657	775,580	34,425,289	137.10
286	都市整備部	管理課	管理係	街路灯・防犯灯(LED対象)	23	23	171,334	23,528,758	7,614.86
92	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			269,678	14,037,804	
93	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			225,099	11,325,126	
71	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	五日市中学校	0	0	150,403	9,648,774	
117	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	いきいきセンター	0	0	175,895	9,466,666	
95	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	198	0	171,436	9,307,003	
124	教育部	図書館	庶務係	中央図書館	3,290	0	177,832	9,258,355	
285	都市整備部	管理課	管理係	街路灯(メーターあり)※算定対象外	66	18	173,682	7,898,563	9,542.96
343	都市整備部	管理課	下水道係	2番 止水荘横ポンプ	1,142	276	26,633	6,480,884	96.34
61	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	草花小学校	0	0	94,232	5,934,741	
67	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	東中学校	0	0	91,668	5,934,415	
65	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	五日市小学校	0	0	80,698	5,670,457	
181	子ども家庭部	子ども家庭支援センター	子育て支援事業係	子ども家庭支援センター(あきる野ルビア)	81	24	4,665	5,205,519	194.35
66	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	秋多中学校	0	0	74,896	4,886,799	
70	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	増戸中学校	0	0	76,201	4,728,449	
68	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	西中学校	0	0	78,489	4,758,649	
105	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	市民球場	912	0	34,394	4,462,638	
64	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	増戸小学校	0	0	62,086	4,301,918	
195	市民部	五日市出張所	市民総合窓口係	五日市出張所	16,205	5,856	90,808	4,143,817	15.51
69	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	御堂中学校	0	0	65,189	4,172,903	
58	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	西秋留小学校	0	0	93,861	3,895,213	
56	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	東秋留小学校	0	0	55,962	3,832,279	
128	教育部	図書館	東部図書館エル係	東部図書館エル	0	0	68,606	3,556,268	
57	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	多西小学校	0	0	42,341	3,362,056	
63	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	前田小学校	0	0	54,803	3,261,428	
62	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	一の谷小学校	0	0	56,093	3,432,370	
59	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	屋城小学校	0	0	50,336	3,141,051	
60	教育部	教育総務課	教育施設係/学務課	南秋留小学校	0	0	51,499	3,026,989	
2	都市整備部	施設営繕課	施設営繕係	庁舎別館	19,605	5,657	57,255	2,203,437	10.12
197	市民部	五日市出張所	市民総合窓口係	五日市会館	21,124	7,242	29,676	2,126,204	4.10
187	子ども家庭部	保育課	屋城保育園係	屋城保育園	17,177	4,230	16,224	2,123,559	3.84
185	子ども家庭部	保育課	神明保育園係	神明保育園	122	17	14,274	1,930,340	826.02
136	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	63,242	0	31,726	1,749,465	
130	教育部	図書館	五日市図書館係	五日市図書館	2,901	0	33,816	1,610,565	
5	総務部	地域防災課	地域振興係	御堂会館	2,261	3,478	28,318	1,586,998	8.14
107	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	山田グラウンド管理事務所	1,254	0	22,363	1,425,966	
41	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	ふるさと工房五日市	0	0	18,114	1,384,009	
8	総務部	地域防災課	地域振興係	野辺地区会館			22,704	1,371,036	
315	都市整備部	管理課	管理係	秋野野広場	67	50	6,006	1,149,739	121.19
99	教育部	生涯学習推進課	文化財係	五日市郷土館	0	0	21,254	1,131,618	
148	健康福祉部	健康課	予防推進係	あきる野保健相談所	1,664	0	13,822	1,097,990	
267	総務部	地域防災課	地域振興係	増戸会館			18,643	1,033,774	
280	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅北口公衆便所	1,229	332	5,718	1,027,170	17.22
196	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	24,073	6,496	18,901	1,004,510	2.91
4	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			10,319	986,822	
266	総務部	地域防災課	地域振興係	楓ヶ原会館	1,300	642	10,427	845,347	16.25
100	教育部	生涯学習推進課	文化財係	二宮考古館	508	0	7,151	744,804	
7	総務部	地域防災課	地域振興係	玉見会館			4,264	691,200	
287	都市整備部	管理課	管理係	五日市駅前広場噴水(動力)	664	557	5,247	675,138	9.42
113	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	油平クラブハウス(10KV)	1,946	0	3,975	645,211	
9	環境経済部	農林課	農政係	農業会館	1,950	1,950	3,279	618,889	1.68
158	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	多西児童館	50	20	6,586	584,467	329.29
153	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	南秋留児童館	0	0	5,996	550,381	
151	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	若竹児童館	1,075	0	5,500	547,785	
9	総務部	地域防災課	地域振興係	草花台会館	634	307	3,668	524,075	11.93
189	子ども家庭部	保育課	すぎの子保育園係	すぎの子保育園	8,038	3,709	6,362	516,062	1.72
6	総務部	地域防災課	地域振興係	鳥居場会館			3,971	505,034	
152	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	若葉児童館	3,967	0	6,636	503,839	
97	教育部	生涯学習推進課	生涯学習係	アートスタジオ五日市	0	0	4,713	502,745	
3	総務部	地域防災課	地域振興係	二宮地区会館	631	332	3,186	464,000	9.60
154	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	屋城児童館	0	967	5,623	454,006	5.81
4	総務部	地域防災課	地域振興係	千代里会館			3,710	453,773	
18	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	武蔵引田駅アメニティイレ	0	0	10,291	414,595	
106	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	総合グラウンドクラブハウス(50A)	0	0	3,662	387,245	
155	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	一の谷児童館			4,373	375,094	
114	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	油平クラブハウス(13Kw)	0	0	6,582	367,836	
132	健康福祉部	生活福祉課	庶務計画係	盲生交流会館	4,103	0	1,889	359,785	
33	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	武蔵五日市駅公衆便所	0	0	1,097	318,587	
119	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	せせらぎふれあいトイレ	900	0	2,950	285,286	
269	総務部	地域防災課	地域振興係	戸倉会館	862	823	1,309	259,975	1.59
271	総務部	地域防災課	地域振興係	代継会館(福寿苑)			1,767	251,604	
108	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	小和田グラウンド休憩所	0	0	3,030	244,655	

資料 3 平成 29 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	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 /㎡)
219	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第1分回第2部車庫	14,764	4,138	3,351	244,102	0.81
218	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第1分回第1部詰所	24,436	6,741	2,724	232,889	0.40
220	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第1分回第3部詰所	14,764	4,138	2,610	214,659	0.63
221	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第2分回第1部車庫	18,488	4,967	2,922	213,487	0.59
268	総務部	地域防災課	地域振興係	小宮会館			2,054	207,102	
229	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第4分回第3部詰所	16,145	4,158	2,076	200,195	0.50
231	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第4分回第5部詰所	21,124	7,242	2,408	198,810	0.33
232	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第5分回本部詰所	21,124	7,242	2,714	187,809	0.37
226	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第4分回本部詰所	13,753	4,691	2,064	182,645	0.44
222	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第2分回第2部車庫	18,488	4,967	1,871	182,030	0.38
225	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第3分回第2部車庫	13,753	4,691	2,148	181,819	0.46
291	都市整備部	管理課	管理係	草花公園クラブハウス	1,416	590	2,802	179,018	4.75
17	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	東秋留駅アメニティイレ	1,398	0	237	176,189	
251	総務部	地域防災課	防災安全係	中村排水ポンプ施設	1,300	399	144	159,490	0.36
223	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第2分回第3部詰所	15,438	4,848	1,449	159,386	0.30
332	都市整備部	管理課	管理係	森ノ根公園	552	499	1,980	149,441	3.97
239	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第6分回本部詰所	1,747	838	1,915	148,141	2.29
272	総務部	地域防災課	地域振興係	北伊奈会館	1,721	1,375	1,099	147,093	0.80
328	都市整備部	管理課	管理係	水辺公園	921	424	1,061	142,466	2.50
237	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第5分回第5部詰所	1,444	522	1,803	142,128	3.46
331	都市整備部	管理課	管理係	石神公園	0	0	2,727	141,918	
109	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	総合グラウンドクラブハウス(9kwh)	0	0	408	141,524	
39	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	十里木駐車場公衆トイレ	0	0	2,270	139,615	
236	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第5分回第4部詰所			1,731	139,528	
16	環境経済部	商工振興課	商工振興係	五日市ひろば	9,851	100	1,146	139,065	11.46
234	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第5分回第2部詰所	16,363	4,455	1,600	137,133	0.36
27	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	武蔵増戸駅公衆便所	0	0	322	133,037	
329	都市整備部	管理課	管理係	雨間2号公園(秋置野公園)	1,000	646	1,926	126,495	2.98
281	都市整備部	管理課	管理係	ウエルカムタワー			2,781	125,596	
244	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第7分回第2部詰所			1,444	122,989	
320	都市整備部	管理課	管理係	小倉公園	79	62	458	122,881	7.41
227	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第4分回第1部詰所	17,177	4,230	1,288	122,534	0.30
289	都市整備部	管理課	管理係	五日市駅前広場(照明)	496	282	2,886	120,628	10.22
23	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	山田公衆便所	43,891	70	291	118,058	4.14
235	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第5分回第3部詰所	863	61	1,405	117,581	23.08
233	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第5分回第1部詰所	16,363	4,455	1,083	116,313	0.24
238	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第5分回第6部詰所			1,299	105,562	
156	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	草花児童センター			464	102,461	
308	都市整備部	管理課	管理係	福寿公園	302	100	1,105	102,027	11.03
292	都市整備部	管理課	管理係	高尾公園	0	0	1,194	98,599	
311	都市整備部	管理課	管理係	さくら公園	59	50	1,409	97,799	28.37
230	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第4分回第4部詰所	16,145	4,158	959	96,177	0.23
228	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第4分回第2部詰所	17,177	4,230	998	95,843	0.24
300	都市整備部	管理課	管理係	仲田公園	349	102	1,486	95,140	14.57
35	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	あゆみ橋	0	0	1,570	88,490	
224	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第3分回第1部車庫	15,438	4,848	1,184	80,580	0.24
242	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第7分回本部車庫			1,233	78,414	
306	都市整備部	管理課	管理係	森の下公園	178	92	0	76,928	0.00
305	都市整備部	管理課	管理係	小峰台公園	42	66	111	75,858	1.68
319	都市整備部	管理課	管理係	雨間3号公園(萩野公園)	106	91	495	75,777	5.44
307	都市整備部	管理課	管理係	上塚場公園	156	58	1,072	75,228	18.48
309	都市整備部	管理課	管理係	森山公園	156	97	537	67,358	5.55
110	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	玉見ヶ崎テニスコートイレ	0	0	1	63,316	
34	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	西青木平橋詰広場	0	0	970	59,772	
318	都市整備部	管理課	管理係	雨間1号公園(横吹公園)	52	52	683	58,250	13.08
304	都市整備部	管理課	管理係	楓ヶ原公園	77	60	506	56,098	8.40
25	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	小庄公衆便所	0	0	9	50,247	
288	都市整備部	管理課	管理係	五日市駅前広場噴水(照明)	205	93	733	48,720	7.86
37	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	網代公衆トイレ	0	0	678	48,425	
323	都市整備部	管理課	管理係	松原遊園	30	30	156	44,236	5.14
40	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	住月橋下流公衆トイレ	0	0	108	42,519	
240	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第6分回第1部詰所	4,014	4,393	95	42,168	0.02
38	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	落合公衆トイレ	0	0	434	41,852	
22	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	中村公衆便所	0	0	35	41,741	
253	総務部	地域防災課	防災安全係	伊奈防災倉庫			792	36,652	
312	都市整備部	管理課	管理係	早道場公園	51	44	0	36,530	0.00
296	都市整備部	管理課	管理係	玉見ヶ崎公園	242	100	0	35,559	0.00
290	都市整備部	管理課	管理係	増戸駅前広場(照明)	22	22	17	35,358	0.80
317	都市整備部	管理課	管理係	千代原公園	51	51	0	34,399	0.00
30	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	大悲願寺公衆便所	1,359	572	213	33,630	0.37
157	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	前田児童館			894	31,832	
295	都市整備部	管理課	管理係	八雲公園	479	268	0	31,410	0.00
313	都市整備部	管理課	管理係	大塚原つば公園	82	69	0	30,885	0.00

資料3 平成29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	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 /㎡)
26	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	光厳寺公衆便所	0	0	66	30,818	
297	都市整備部	管理課	管理係	寺前公園	257	97	9	30,583	0.09
24	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	深沢公衆便所	1,854	89	307	29,883	3.43
302	都市整備部	管理課	管理係	平沢下川原公園	86	49	0	29,845	0.00
21	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	星竹公衆便所	12,625	7,653	229	29,794	0.03
314	都市整備部	管理課	管理係	もくせい公園	71	52	0	29,569	0.00
115	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	市民運動広場	0	0	162	28,775	
243	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			98	28,556	
293	都市整備部	管理課	管理係	大塚公園	0	0	0	28,520	
31	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	木和田平公衆便所			191	28,491	
326	都市整備部	管理課	管理係	二宮お池公園	0	0	0	28,330	
298	都市整備部	管理課	管理係	谷後公園	267	100	0	27,775	0.00
19	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	広徳寺公衆便所	0	0	129	27,360	
32	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	岩走神社公衆便所	0	0	158	26,791	
36	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	小和田橋下流公衆便所	0	0	69	26,339	
7	環境経済部	生活環境課	清掃・リサイクル係	資源回収倉庫			30	26,234	
336	都市整備部	管理課	管理係	阿岐野公園	900	649	0	26,189	0.00
20	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	荷田子公衆便所	16,500	0	2	25,314	
340	都市整備部	管理課	管理係	原ノ下公園	0	0	0	24,957	
294	都市整備部	管理課	管理係	清水公園	0	0	0	24,532	
254	総務部	地域防災課	防災安全係	養沢防災倉庫	0	0	110	23,196	
310	都市整備部	管理課	管理係	八幡公園	66	18	0	22,901	0.00
160	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	五日市児童館増戸分館	24,073	6,496	0	21,378	0.00
10	環境経済部	農林課	農政係	戸倉運動場	5,757	1,153	2	18,806	0.00
303	都市整備部	管理課	管理係	前田公園	134	82	0	17,201	0.00
322	都市整備部	管理課	管理係	草花台パークハイムC	76	81	0	15,741	0.00
333	都市整備部	管理課	管理係	リバーサイドパークA	730	531	0	15,724	0.00
334	都市整備部	管理課	管理係	リバーサイドパークB	1,157	490	0	15,724	0.00
249	総務部	地域防災課	防災安全係	下養沢消防器具置場			36	14,694	
299	都市整備部	管理課	管理係	屋城公園	216	98	0	14,387	0.00
247	総務部	地域防災課	防災安全係	深沢消防器具置場			4	13,484	
321	都市整備部	管理課	管理係	草花台パークハイムB	205	93	0	13,118	0.00
324	都市整備部	管理課	管理係	雪沢公園	38	38	0	13,118	0.00
28	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	盆堀ひかり小屋公衆便所	1,969	667	1	12,526	0.00
301	都市整備部	管理課	管理係	草花公園	418	100	0	12,317	0.00
283	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅北口水飲場	18,501	14,072	0	11,369	0.00
284	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅南口水飲場	0	0	0	11,369	
316	都市整備部	管理課	管理係	東山公園	154	93	0	11,369	0.00
29	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	子生神社公衆便所	1,357	917	1	11,173	0.00
255	総務部	地域防災課	防災安全係	三内消防器具置場	759	332	0	11,142	0.00
256	総務部	地域防災課	防災安全係	青木平消防器具置場	718	333	0	11,142	0.00
11	環境経済部	農林課	農政係	市民農園管理棟	28,298	9	53	7,875	5.93
112	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	テニスコート	11,812	0	0	4,317	
273	総務部	地域防災課	地域振興係	十里木バス停	401	247	0	4,217	0.00
250	総務部	地域防災課	防災安全係	上養沢消防器具置場			26	3,740	
246	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			16	3,356	
116	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	小和田グラウンド	61	61	8	3,214	0.12
338	都市整備部	管理課	管理係	親水公園	91	84	1,321	2,796	15.71
252	総務部	地域防災課	防災安全係	秋川図書館西倉庫	727	367	0	2,124	0.00
245	総務部	地域防災課	防災安全係	横沢器具置場			1	2,078	
337	都市整備部	管理課	管理係	上賀多公園	0	0	0	2,045	
339	都市整備部	管理課	管理係	前田小公園	0	0	0	1,421	
182	子ども家庭部	子ども家庭支援センター	相談係	子ども家庭支援センター(あきる野ルピア)	0	4	89,989	0	22,497.28
111	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	山田テニスコート	0	0	0	0	
118	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	グリーンスポーツ公園	2,301	0	0	0	
126	教育部	図書館	中央図書館係	中央図書館	1,003	0	0	0	
159	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	五日市児童館	102	13	0	0	0.00
161	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	若竹学童クラブ	112	15	0	0	0.00
162	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	若葉学童クラブ	0	14	0	0	0.00
163	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	南秋留学童クラブ	0	34	0	0	0.00
164	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	屋城学童クラブ	0	4	0	0	0.00
165	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	一の谷学童クラブ			0	0	
166	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	草花第1学童クラブ			0	0	
167	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	草花第2学童クラブ			0	0	
168	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	前田学童クラブ			0	0	
169	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	多西学童クラブ			0	0	
170	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	五日市学童クラブ	1,818	31	0	0	0.00
171	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	増戸第1学童クラブ	0	13	0	0	0.00
172	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	増戸第2学童クラブ	0	0	0	0	
173	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	秋留台学童クラブ	149	14	0	0	0.00
215	総務部	契約管財課	契約管財係	旧秋川図書館	24,436	3,802	0	0	0.00
241	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	1,007	819	0	0	0.00
248	総務部	地域防災課	防災安全係	戸倉消防器具置場			0	0	
257	総務部	地域防災課	防災安全係	星竹消防器具置場			0	0	

資料3 平成29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	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 /㎡)
278	都市整備部	区画整理推進室	(係名なし)	武蔵引田駅周辺地区土地区画整理相談事務所		170	0	0	0.00
282	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅前噴水	827	1,518	0	0	0.00
325	都市整備部	管理課	管理係	ひさわがわ遊園	0	0	0	0	0.00
327	都市整備部	管理課	管理係	交流の架け橋	1,100	532	0	0	0.00
330	都市整備部	管理課	管理係	雨間中郷遊園	0	0	0	0	0.00
335	都市整備部	管理課	管理係	リバーサイドパークC	0	0	0	0	0.00
344	都市整備部	管理課	下水道係	3番 三内開発ポンプ	1,212	463	0	0	0.00
345	都市整備部	管理課	下水道係	4番 三内電子橋ポンプ	1,646	441	0	0	0.00
346	都市整備部	管理課	下水道係	5番 雨間塚の下ポンプ			0	0	0.00
347	都市整備部	管理課	下水道係	6番 水沢川ヒル橋ポンプ			0	0	0.00
348	都市整備部	管理課	下水道係	7番 永田橋西公園ポンプ			0	0	0.00
349	都市整備部	管理課	下水道係	8番 草花台会館北ポンプ			0	0	0.00
350	都市整備部	管理課	下水道係	9番 平高橋横ポンプ			0	0	0.00
351	都市整備部	管理課	下水道係	10番 平沢八幡神社東ポンプ			0	0	0.00
352	都市整備部	管理課	下水道係	11番 平沢会館西ポンプ			0	0	0.00
353	都市整備部	管理課	下水道係	12番 平沢ウシマツシヨウポンプ			0	0	0.00
354	都市整備部	管理課	下水道係	13番 屋城ランド入口ポンプ			0	0	0.00
355	都市整備部	管理課	下水道係	14番 高瀬会館横ポンプ			0	0	0.00
356	都市整備部	管理課	下水道係	15番 高瀬八幡神社下ポンプ			0	0	0.00
357	都市整備部	管理課	下水道係	16番 館谷ポンプ			0	0	0.00
358	都市整備部	管理課	下水道係	17番 小川ポンプ			0	0	0.00
359	都市整備部	管理課	下水道係	18番 水沢川遊園ポンプ			0	0	0.00
360	都市整備部	管理課	下水道係	19番 入野西ポンプ			0	0	0.00
361	都市整備部	管理課	下水道係	20番 入野中ポンプ			0	0	0.00
362	都市整備部	管理課	下水道係	21番 入野東ポンプ			0	0	0.00
363	都市整備部	管理課	下水道係	22番 多西橋西ポンプ			0	0	0.00
364	都市整備部	管理課	下水道係	23番 小川南ポンプ			0	0	0.00
365	都市整備部	管理課	下水道係	24番 わかば保育園南ポンプ			0	0	0.00
366	都市整備部	管理課	下水道係	25番 多西橋横ポンプ			0	0	0.00
367	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			0	0	0.00
368	都市整備部	管理課	下水道係	28番 雨間長者橋西ポンプ			0	0	0.00
369	都市整備部	管理課	下水道係	29番 下代経間坂ポンプ			0	0	0.00
370	都市整備部	管理課	下水道係	30番 引田馬乗坂ポンプ			0	0	0.00
371	都市整備部	管理課	下水道係	31番 秋川幼稚園北ポンプ			0	0	0.00
372	都市整備部	管理課	下水道係	32番 油平八幡公園西ポンプ			0	0	0.00
373	都市整備部	管理課	下水道係	33番 南秋留児童館西ポンプ			0	0	0.00
374	都市整備部	管理課	下水道係	34番 新秋川橋北ポンプ			0	0	0.00
375	都市整備部	管理課	下水道係	35番 留原東ポンプ			0	0	0.00
376	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			0	0	0.00
377	都市整備部	管理課	下水道係	37番 小峰公園西ポンプ			0	0	0.00
378	都市整備部	管理課	下水道係	38番 西沢橋東ポンプ			0	0	0.00
379	都市整備部	管理課	下水道係	39番 入野開発ポンプ			0	0	0.00
380	都市整備部	管理課	下水道係	40番 沢戸橋下ポンプ			0	0	0.00
381	都市整備部	管理課	下水道係	41番 雪沢公園東ポンプ			0	0	0.00
382	都市整備部	管理課	下水道係	42番 五日市神明坂西ポンプ			0	0	0.00
383	都市整備部	管理課	下水道係	43番 小宮久保会館北ポンプ			0	0	0.00
384	都市整備部	管理課	下水道係	44番 小松平西ポンプ			0	0	0.00
385	都市整備部	管理課	下水道係	45番 戸倉沢戸橋北ポンプ			0	0	0.00
386	都市整備部	管理課	下水道係	46番 長岳温泉浴ポンプ			0	0	0.00
387	都市整備部	管理課	下水道係	47番 永田橋西開発ポンプ			0	0	0.00
388	都市整備部	管理課	下水道係	48番 権田坂ポンプ			0	0	0.00
389	都市整備部	管理課	下水道係	49番 清流地区東ポンプ			0	0	0.00
390	都市整備部	管理課	下水道係	50番 草花三角公園ポンプ			0	0	0.00
391	都市整備部	管理課	下水道係	51番 すぎの子どおりポンプ			0	0	0.00
392	都市整備部	管理課	下水道係	52番 草花幼稚園東ポンプ			0	0	0.00
393	都市整備部	管理課	下水道係	53番 留原消防用道路ポンプ			0	0	0.00
394	都市整備部	管理課	下水道係	54番 住月橋東ポンプ			0	0	0.00
395	都市整備部	管理課	下水道係	55番 草花団地ポンプ			0	0	0.00
396	都市整備部	管理課	下水道係	56番 高瀬橋ポンプ			0	0	0.00
397	都市整備部	管理課	下水道係	57番 菅生給水所東ポンプ			0	0	0.00
402	都市整備部	管理課	下水道係	定額電灯使用料			0	0	0.00

資料4 平成29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	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)	科金 (円)								延床面積 当たり排出量 (kgCO ₂ /㎡)	排出量 (kg-CO ₂)	排出量 (kg-CO ₂)	排出量 (kg-CO ₂)	排出量 (kg-CO ₂)	排出量 (kg-CO ₂)	排出量 (kg-CO ₂)	排出量 (kg-CO ₂)
3	経常部	地域防災課	地域振興係	二宮地区会館	730	531	3,105	464,000	6	3,103	0	2	0	0	0								
4	経常部	地域防災課	地域振興係	千代里会館	1,100	532	3,616	453,773	7	3,586	0	29	0	0	0								
5	経常部	地域防災課	地域振興係	御堂会館	1,416	590	27,476	1,586,998	47	9,895	0	155	17,425	0	0								
6	経常部	地域防災課	地域振興係	鳥居場会館	552	499	3,663	505,034	7	3,663	0	0	0	0	0								
7	経常部	地域防災課	地域振興係	玉見会館	664	557	4,156	691,200	7	4,156	0	0	0	0	0								
8	経常部	地域防災課	地域振興係	野辺地区会館	900	649	22,350	1,371,036	34	13,264	0	175	132	0	8,780								
9	経常部	地域防災課	地域振興係	早花台会館	921	424	3,634	524,075	3	1,291	0	12	0	0	2,331								
218	経常部	地域防災課	防災安全係	消防団第1分団第1部詰所	242	100	2,600	232,889	26	1,478	0	22	0	652	449	0							
219	経常部	地域防災課	防災安全係	消防団第1分団第2部車庫	257	97	3,154	244,102	32	2,322	0	71	0	637	123	0							
220	経常部	地域防災課	防災安全係	消防団第1分団第3部詰所	267	100	2,480	214,659	25	1,562	0	19	0	772	127	0							
221	経常部	地域防災課	防災安全係	消防団第2分団第1部車庫	216	98	2,769	213,487	28	1,827	0	37	0	720	184	0							
222	経常部	地域防災課	防災安全係	消防団第2分団第2部車庫	349	102	1,764	182,030	17	1,280	0	19	0	394	72	0							
223	経常部	地域防災課	防災安全係	消防団第2分団第3部詰所	418	100	1,372	159,386	14	930	0	7	0	435	0	0							
224	経常部	地域防災課	防災安全係	消防団第3分団第1部車庫	86	49	1,183	80,580	24	54	0	0	0	811	318	0							
225	経常部	地域防災課	防災安全係	消防団第3分団第2部車庫	134	82	2,063	181,819	25	1,038	0	28	0	811	186	0							
226	経常部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団本部詰所	156	97	1,364	182,645	20	1,214	0	0	0	534	216	0							
227	経常部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団第1部詰所	77	60	1,241	122,534	21	586	0	4	0	569	82	0							
228	経常部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団第2部詰所	42	66	964	95,843	15	401	0	17	0	0	546	0							
229	経常部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団第3部詰所	178	92	1,871	200,195	21	1,228	0	23	0	59	661	0							
230	経常部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団第4部詰所	156	58	926	96,177	16	385	0	12	45	0	484	0							
231	経常部	地域防災課	防災安全係	消防団第4分団第5部詰所	302	100	2,287	198,810	23	1,435	0	4	0	0	848	0							
232	経常部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団本部詰所	154	93	2,574	187,809	28	1,671	0	7	0	346	550	0							
233	経常部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第1部詰所	66	18	1,034	116,313	57	579	0	0	0	0	455	0							
234	経常部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第2部詰所	59	50	1,522	137,133	31	922	0	0	0	0	600	0							
235	経常部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第3部詰所	51	44	1,386	117,581	31	733	0	3	50	0	599	0							
236	経常部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第4部詰所	82	69	1,709	139,528	25	798	0	19	30	0	803	0							
237	経常部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第5部詰所	71	52	1,721	142,128	33	907	0	112	0	0	703	0							
238	経常部	地域防災課	防災安全係	消防団第5分団第6部詰所	67	50	1,278	105,562	26	745	0	15	0	0	518	0							
239	経常部	地域防災課	防災安全係	消防団第6分団本部詰所	106	91	1,871	148,141	21	550	0	3	107	720	490	0							
240	経常部	地域防災課	防災安全係	消防団第6分団第1部詰所	51	51	87	42,168	2	87	0	1	0	0	0	0							
241	経常部	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	0	0	0	0	0	0							
242	経常部	地域防災課	防災安全係	消防団第7分団本部車庫	76	81	1,224	78,414	15	411	0	0	0	533	280	0							
243	経常部	地域防災課	防災安全係	消防団第7分団第1部詰所	79	62	96	28,556	2	96	0	0	0	0	0	0							
244	経常部	地域防災課	防災安全係	消防団第7分団第2部詰所	205	93	1,410	122,899	15	1,324	0	0	0	0	86	0							
245	経常部	地域防災課	防災安全係	備災器具置場	66	18	1	2,078	0	1	0	0	0	0	0	0							
246	経常部	地域防災課	防災安全係	軍港消防器具置場兼防災倉庫	205	93	16	3,356	0	16	0	0	0	0	0	0							
247	経常部	地域防災課	防災安全係	深沢消防器具置場	38	38	4	13,484	0	4	0	0	0	0	0	0							
248	経常部	地域防災課	防災安全係	戸倉消防器具置場	22	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
249	経常部	地域防災課	防災安全係	下善沢消防器具置場	23	23	35	14,694	2	35	0	0	0	0	0	0							
250	経常部	地域防災課	防災安全係	上善沢消防器具置場	30	30	25	3,740	1	25	0	0	0	0	0	0							
251	経常部	地域防災課	防災安全係	中村排水ポンプ施設	0	0	141	159,490	0	141	0	0	0	0	0	0							
252	経常部	地域防災課	防災安全係	秋川図書館西倉庫	0	0	0	2,124	0	0	0	0	0	0	0	0							
253	経常部	地域防災課	防災安全係	伊奈防災倉庫	0	0	772	36,652	772	0	0	0	0	0	0	0							
254	経常部	地域防災課	防災安全係	善沢防災倉庫	0	0	107	23,196	107	0	0	0	0	0	0	0							
255	経常部	地域防災課	防災安全係	三内消防器具置場	0	0	0	11,142	0	0	0	0	0	0	0	0							
256	経常部	地域防災課	防災安全係	香木平消防器具置場	0	0	0	11,142	0	0	0	0	0	0	0	0							
257	経常部	地域防災課	防災安全係	星竹消防器具置場	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
266	経常部	地域防災課	地域振興係	龍ヶ原会館	1,157	490	10,057	845,347	21	4,381	0	25	0	0	0	5,650							
267	経常部	地域防災課	地域振興係	増戸会館	1,000	646	18,169	1,033,774	28	18,066	0	103	0	0	0	0							
268	経常部	地域防災課	地域振興係	小宮会館	479	268	2,002	207,102	7	2,002	0	0	0	0	0	0							
269	経常部	地域防災課	地域振興係	戸倉会館	496	282	1,208	259,975	4	1,208	0	0	0	0	0	0							
271	経常部	地域防災課	地域振興係	代権会館(福寿苑)	0	0	1,631	251,604	1,631	0	50	0	0	0	0	0							
272	経常部	地域防災課	地域振興係	北伊奈会館	0	0	1,024	147,093	618	0	406	0	0	0	0	0							
273	経常部	地域防災課	地域振興係	十里木バス停	0	0	0	4,217	0	0	0	0	0	0	0	0							
195	市民部	五日市出張所	市民部出張所	五日市出張所	4,014	4,393	83,753	4,143,817	19	83,753	0	0	0	0	0	0							
196	市民部	五日市出張所	市民部出張所	五日市保健センター	1,007	819	17,437	1,004,510	21	17,282	0	155	0	0	0	0							
197	市民部	五日市出張所	市民部出張所	五日市会館	1,747	838	27,392	2,126,204	33	27,133	0	0	0	259	0	0							
4	環境経済部	環境政策課	環境の推進課	小宮ふるさと自然体験学芸館	0	0	10,074	986,822	0	9,132	0	163	620	0	159	0							
7	環境経済部	生活環境課	環境の推進課	資源回収倉庫	0	170	28	26,234	0	3	0	25	0	0	0	0							
9	環境経済部	農林課	農政係	農業会館	662	351	3,196	618,899	9	3,189	0	7	0	0	0	0							
10	環境経済部	農政係	農政係	戸倉運動場	0	0	1	18,806	1	0	0	0	0	0	0	0							
11	環境経済部	農政係	農政係	市民農園管理棟	0	0	53	7,875	0	0	0	0	0	0	53	0							
16	環境経済部	商工振興課	商工振興係	五日市ひろば	1,950	1,950	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
17	環境経済部	観光振興係	観光振興係	東秋笠駅アニエイトイレ	0	19	231	176,189	12	231	0	0	0	0	0	0							
18	環境経済部	観光振興係	観光振興係	武蔵引田駅アニエイトイレ	261	28	10,031	414,595	358	10,031	0	0	0	0	0	0							
19	環境経済部	観光振興係	観光振興係	広徳寺公衆便所	0	14	125	27,360	9	125	0	0	0	0	0	0							
20	環境経済部	観光振興係	観光振興係	菊田子公衆便所	50	20	2	25,314	0	2	0	0	0	0	0	0							
21	環境経済部	観光振興係	観光振興係	屋竹公衆便所	225	15	259	29,794	17	259	0	0	0	0	0	0							
22	環境経済部	観光振興係	観光振興係	中村公衆便所	0	17	34	41,741	2	34	0	0	0	0	0	0							
23	環境経済部	観光振興係	観光振興係	山田公衆便所	0	34	284	118,058	8	284	0	0	0	0	0	0							
24	環境経済部	観光振興係	観光振興係	深沢公衆便所	149	14	299	29,883	21	299	0	0	0	0	0	0							
25	環境経済部	観光振興係	観光振興係	小庄公衆便所	0	13	9	50,247	1	9	0	0	0	0	0	0							
26	環境経済部	観光振興係	観光振興係	光善寺公衆便所	112	15	64	30,818	4	64	0	0	0	0	0	0							
27	環境経済部	観光振興係	観光振興係	武蔵増戸駅公衆便所	81	24	313	133,037	13	313	0	0	0	0	0	0							
28	環境経済部	観光振興係	観光振興係	益振ひかり小屋公衆便所	0	4	1	12,526	0	1	0	0	0	0	0	0							
29	環境経済部	観光振興係	観光振興係	子生神社公衆便所	0	4	1	11,173	0	1	0	0	0	0	0	0							
30	環境経済部	観光振興係	観光振興係	大妻郎寺公衆便所	0	13	196	33,630	15	196	0	0	0	0	0	0							
31	環境経済部	観光振興係	観光振興係	木和田平公衆便所	146	12	187	28,491	16	187	0	0	0	0	0	0							
32	環境経済部	観光振興係	観光振興係	岩走神社公衆便所	102	13	154	26,791	12	154	0	0	0	0	0	0							
33	環境経済部	観光振興係	観光振興係	武蔵五日市駅公衆便所	120	61	1,070	318,587	18	1,070	0	0	0	0	0	0							
34	環境経済部	観光振興係	観光振興係	西香木平橋詰広場	0	0	946	59,772	0	946	0	0	0	0	0	0							
35	環境経済部	観光振興係	観光振興係	あゆみ橋	0	0	1,530	88,490	0	1,530	0	0	0	0	0	0							
36	環境経済部	観光振興係	観光振興係	小和柄下流公衆便所	0	0	68	26,339	68	0	0	0	0	0	0	0							
37	環境経済部	観光振興係	観光振興係	網代公衆トイレ	103	11	661	48,425	59	661	0	0	0	0	0	0							
38	環境経済部	観光振興係	観光振興係	薄合公衆トイレ	122	17	423	41,852	24	423	0	0	0	0	0	0							
39	環境経済部	観光振興係	観光振興係	十里木駐車場公衆トイレ	1,818	31	2,213	139,615	72	2,213	0	0	0	0	0	0							
40	環境経済部	観光振興係	観光振興係	住月橋下流公衆トイレ	0	0	105	42,519	105	0	0	0	0	0	0	0							
41																							

資料 4 平成 29 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	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)							
363	子ども家庭部	子ども家庭課	子育て支援係	子ども家庭支援センター(あきる野ルビア)			4,547	231,863	4,547	0	0	0	0	0	0
363	子ども家庭部	子ども家庭課	相談係	子ども家庭支援センター(あきる野ルビア)	2,426	2,502	89,765	5,205,519	36	46,456	43,309	0	0	0	0
1	都市整備部	施設管理課	施設管理係	本庁舎			715,357	34,425,289		714,958	0	0	398	0	0
2	都市整備部	施設管理課	施設管理係	庁舎別館			54,575	2,203,437		31,811	0	0	0	0	22,764
278	都市整備部	施設管理課	施設管理係	民間施設等	863	61	1,587	181,513	26	1,487	0	11	0	0	109
280	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅北口公衆便所	61	61	5,573	1,027,170	91	5,573	0	0	0	0	0
281	都市整備部	管理課	管理係	ウエルカムタワー	0	0	2,711	125,596		2,711	0	0	0	0	0
282	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅前噴水	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
283	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅北口水散場	0	0	0	11,369		0	0	0	0	0	0
284	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅南口水散場	0	0	0	11,369		0	0	0	0	0	0
285	都市整備部	管理課	管理係	街路灯(モーターあり)※算定対象外	0	0	169,294	7,898,563		169,294	0	0	0	0	0
286	都市整備部	管理課	管理係	街路灯・防犯灯(LED対象)	0	0	167,006	23,528,758		167,006	0	0	0	0	0
287	都市整備部	管理課	管理係	五日市駅前広場噴水(動力)	0	0	5,114	675,138		5,114	0	0	0	0	0
288	都市整備部	管理課	管理係	五日市駅前広場噴水(照明)	0	0	715	48,720		715	0	0	0	0	0
289	都市整備部	管理課	管理係	五日市駅前広場(照明)	0	0	2,813	120,628		2,813	0	0	0	0	0
290	都市整備部	管理課	管理係	増戸駅前広場(照明)	0	0	17	35,358		17	0	0	0	0	0
291	都市整備部	管理課	管理係	草花公園クラブハウス	0	0	2,731	179,018		2,731	0	0	0	0	0
292	都市整備部	管理課	管理係	高良公園	11,812	0	1,184	98,599		1,184	0	0	0	0	0
293	都市整備部	管理課	管理係	大塚公園	3,958	0	0	28,520		0	0	0	0	0	0
294	都市整備部	管理課	管理係	清水公園	1,600	0	0	24,532		0	0	0	0	0	0
295	都市整備部	管理課	管理係	八雲公園	1,664	0	0	31,410		0	0	0	0	0	0
296	都市整備部	管理課	管理係	玉見ヶ崎公園	1,254	0	0	35,559		0	0	0	0	0	0
297	都市整備部	管理課	管理係	寺前公園	1,946	0	9	30,583		9	0	0	0	0	0
298	都市整備部	管理課	管理係	谷後公園	1,172	0	0	27,775		0	0	0	0	0	0
299	都市整備部	管理課	管理係	嵐城公園	912	0	0	14,387		0	0	0	0	0	0
300	都市整備部	管理課	管理係	仲田公園	3,651	0	1,448	95,140		1,448	0	0	0	0	0
301	都市整備部	管理課	管理係	草花公園	63,242	0	0	12,317		0	0	0	0	0	0
302	都市整備部	管理課	管理係	平沢下川原公園	3,987	0	0	29,845		0	0	0	0	0	0
303	都市整備部	管理課	管理係	前田公園	5,086	0	0	17,201		0	0	0	0	0	0
304	都市整備部	管理課	管理係	磯ヶ原公園	2,463	0	494	58,098		494	0	0	0	0	0
305	都市整備部	管理課	管理係	小峰公園	34,735	0	108	75,858		108	0	0	0	0	0
306	都市整備部	管理課	管理係	森の下公園	3,290	0	0	76,928		0	0	0	0	0	0
307	都市整備部	管理課	管理係	上塚公園	2,369	0	1,045	75,228		1,045	0	0	0	0	0
308	都市整備部	管理課	管理係	稲妻公園	1,075	0	1,077	102,027		1,077	0	0	0	0	0
309	都市整備部	管理課	管理係	森山公園	1,003	0	523	67,358		523	0	0	0	0	0
310	都市整備部	管理課	管理係	八幡公園	2,389	0	0	22,901		0	0	0	0	0	0
311	都市整備部	管理課	管理係	さくら公園	2,521	0	1,374	97,799		1,374	0	0	0	0	0
312	都市整備部	管理課	管理係	早瀬公園	1,309	0	0	36,530		0	0	0	0	0	0
313	都市整備部	管理課	管理係	大塚原っぱ公園	4,278	0	0	30,885		0	0	0	0	0	0
314	都市整備部	管理課	管理係	もくせい公園	2,977	0	0	29,569		0	0	0	0	0	0
315	都市整備部	管理課	管理係	秋野野広場	2,301	0	5,855	1,149,739		5,855	0	0	0	0	0
316	都市整備部	管理課	管理係	東山公園	626	0	0	11,369		0	0	0	0	0	0
317	都市整備部	管理課	管理係	千代原公園	4,103	0	0	34,399		0	0	0	0	0	0
318	都市整備部	管理課	管理係	雨間1号公園(懐吹公園)	3,000	0	665	58,250		665	0	0	0	0	0
319	都市整備部	管理課	管理係	雨間3号公園(荻野公園)	2,400	0	483	75,777		483	0	0	0	0	0
320	都市整備部	管理課	管理係	小倉公園	900	0	447	122,881		447	0	0	0	0	0
321	都市整備部	管理課	管理係	草花台パークハイツB	519	0	0	13,118		0	0	0	0	0	0
322	都市整備部	管理課	管理係	草花台パークハイツC	336	0	0	15,741		0	0	0	0	0	0
323	都市整備部	管理課	管理係	松原公園	348	0	152	44,236		152	0	0	0	0	0
324	都市整備部	管理課	管理係	曹沢公園	368	0	0	13,118		0	0	0	0	0	0
325	都市整備部	管理課	管理係	ひさむがわ遊園	198	0	0	0		0	0	0	0	0	0
326	都市整備部	管理課	管理係	二宮お池公園	0	0	0	28,330		0	0	0	0	0	0
327	都市整備部	管理課	管理係	交流の茶け湯	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
328	都市整備部	管理課	管理係	水辺公園	0	0	1,034	142,466		1,034	0	0	0	0	0
329	都市整備部	管理課	管理係	雨間2号公園(秋野野公園)	0	0	1,778	126,495		1,778	0	0	0	0	0
330	都市整備部	管理課	管理係	雨間中郷遊園	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
331	都市整備部	管理課	管理係	石神公園	2,901	0	2,658	141,918		2,658	0	0	0	0	0
332	都市整備部	管理課	管理係	森ノ根公園	2,201	0	1,930	149,441		1,930	0	0	0	0	0
333	都市整備部	管理課	管理係	リバーサイドパークA	0	0	0	15,724		0	0	0	0	0	0
334	都市整備部	管理課	管理係	リバーサイドパークB	0	0	0	15,724		0	0	0	0	0	0
335	都市整備部	管理課	管理係	リバーサイドパークC	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
336	都市整備部	管理課	管理係	阿蘇野公園	508	0	0	26,189		0	0	0	0	0	0
337	都市整備部	管理課	管理係	上賀多公園	0	0	0	2,045		0	0	0	0	0	0
338	都市整備部	管理課	管理係	観水公園	0	0	1,288	2,796		1,288	0	0	0	0	0
339	都市整備部	管理課	管理係	前田小公園	0	0	0	1,421		0	0	0	0	0	0
340	都市整備部	管理課	管理係	原ノ下公園	404	0	0	24,957		0	0	0	0	0	0
343	都市整備部	管理課	下水課	2番 止水荘ポンプ	0	0	25,960	6,480,884		25,960	0	0	0	0	0
344	都市整備部	管理課	下水課	3番 三内開発ポンプ	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
345	都市整備部	管理課	下水課	4番 三内電子掘ポンプ	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
346	都市整備部	管理課	下水課	5番 雨間塚の下ポンプ	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
347	都市整備部	管理課	下水課	6番 水沢川ヒル掘ポンプ	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
348	都市整備部	管理課	下水課	7番 永田窪西公園ポンプ	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
349	都市整備部	管理課	下水課	8番 草花台合線北ポンプ	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
350	都市整備部	管理課	下水課	9番 平高掘ポンプ	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
351	都市整備部	管理課	下水課	10番 平沢八幡神社東ポンプ	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
352	都市整備部	管理課	下水課	11番 平沢合線西ポンプ	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
353	都市整備部	管理課	下水課	12番 平沢合線「ヤマシヨホ」	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
354	都市整備部	管理課	下水課	13番 嵐城グランド入口ポンプ	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
355	都市整備部	管理課	下水課	14番 高瀬金瓶掘ポンプ	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
356	都市整備部	管理課	下水課	15番 高瀬八幡神社下ポンプ	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
357	都市整備部	管理課	下水課	16番 鎌倉ポンプ	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
358	都市整備部	管理課	下水課	17番 小川ポンプ	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
359	都市整備部	管理課	下水課	18番 水沢川遊園ポンプ	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
360	都市整備部	管理課	下水課	19番 入野西ポンプ	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
361	都市整備部	管理課	下水課	20番 入野中ポンプ	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
362	都市整備部	管理課	下水課	21番 入野東ポンプ	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
363	都市整備部	管理課	下水課	22番 多西橋西ポンプ	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
364	都市整備部	管理課	下水課	23番 小川南ポンプ	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
365	都市整備部														

資料5 平成29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	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 /㎡)
1	都市整備部	施設営繕課	施設営繕係	本庁舎			715,357	34,425,289	
92	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	268,082	14,037,804	292
93	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	223,959	11,325,126	392
250	教育部	図書館	庶務係	中央図書館	2,261	3,478	175,959	9,258,355	51
117	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	いきいきセンター	5,757	1,153	173,952	9,466,666	151
95	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	170,335	9,307,003	255
285	都市整備部	管理課	管理係	街路灯(メーターあり)※算定対象外	0	0	169,294	7,898,563	
286	都市整備部	管理課	管理係	街路灯・防犯灯(LED対象)	0	0	167,006	23,528,758	
139	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	草花小学校	18,488	4,967	91,842	5,934,741	18
133	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	西秋留小学校	24,436	3,802	90,375	3,895,213	24
363	子ども家庭部	子ども家庭支援センター	相談係	子ども家庭支援センター(あきる野ルピア)	2,426	2,502	89,765	5,205,519	36
151	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	東中学校	21,124	7,242	89,388	5,934,415	12
195	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	83,753	4,143,817	19
147	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	五日市小学校	16,205	5,856	78,674	5,670,457	13
153	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	西中学校	24,436	6,741	76,550	4,758,649	11
157	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	増戸中学校	13,753	4,691	74,276	4,728,449	16
159	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	五日市中学校	19,605	5,657	73,737	4,880,454	13
149	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	秋多中学校	24,073	6,496	73,052	4,886,799	11
128	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	68,150	3,556,268	50
155	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	御堂中学校	23,805	5,816	63,568	4,172,903	11
145	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	増戸小学校	15,438	4,848	60,534	4,301,918	12
141	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	一の谷小学校	16,826	3,673	54,969	3,432,370	15
2	都市整備部	施設営繕課	施設営繕係	庁舎別館			54,575	2,203,437	
129	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	東秋留小学校	16,145	4,158	54,556	3,832,279	13
143	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	前田小学校	14,764	4,138	53,463	3,261,428	13
137	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	南秋留小学校	16,363	4,455	50,208	3,026,989	11
135	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	屋城小学校	8,038	3,709	49,121	3,141,051	13
131	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	多西小学校	17,177	4,230	41,279	3,362,056	10
105	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	市民球場	16,500	0	33,550	4,462,638	
130	教育部	図書館	五日市図書館係	五日市図書館	862	823	32,962	1,610,565	40
136	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	31,324	1,749,465	49
5	総務部	地域防災課	地域振興係	御堂会館	1,416	590	27,476	1,586,998	47
197	市民部	五日市出張所	市民総合窓口係	五日市会館	1,747	838	27,392	2,126,204	33
343	都市整備部	管理課	下水道係	2番 止水柱横ポンプ	0	0	25,960	6,480,884	
8	総務部	地域防災課	地域振興係	野辺地区会館	900	649	22,350	1,371,036	34
107	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	山田グラウンド管理事務所	9,851	100	21,799	1,425,966	218
99	教育部	生涯学習推進課	文化財係	五日市郷土館	1,515	907	20,719	1,131,618	23
267	総務部	地域防災課	地域振興係	増戸会館	1,000	646	18,169	1,033,774	28
41	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	ふるさと工房五日市	0	967	17,637	1,384,009	18
196	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	17,437	1,004,510	21
187	子ども家庭部	保育課	屋城保育園係	屋城保育園	1,212	463	15,161	2,123,559	33
185	子ども家庭部	保育課	神明保育園係	神明保育園	1,646	441	13,764	1,930,340	31
148	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	13,470	1,097,990	26
4	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			10,074	986,822	
266	総務部	地域防災課	地域振興係	楓ヶ原会館	1,157	490	10,057	845,347	21
18	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	武蔵引田駅アメニティイレ	261	28	10,031	414,595	358
100	教育部	生涯学習推進課	文化財係	二宮考古館	992	330	6,968	744,804	21
152	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	若葉児童館	718	333	6,496	503,839	20
158	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	多西児童館	1,944	510	6,416	584,467	13
114	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	油平クラブハウス(13Kw)	0	0	6,415	367,836	
189	子ども家庭部	保育課	すぎの子保育園係	すぎの子保育園	1,142	276	5,913	516,062	21
153	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	南秋留児童館	631	332	5,859	550,381	18
315	都市整備部	管理課	管理係	秋留野広場	2,301	0	5,855	1,149,739	
280	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅北口公衆便所	61	61	5,573	1,027,170	91
154	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	屋城児童館	727	367	5,488	454,006	15
151	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	若竹児童館	759	332	5,369	547,785	16
287	都市整備部	管理課	管理係	五日市駅前広場噴水(動力)	0	0	5,114	675,138	
97	教育部	生涯学習推進課	生涯学習係	アートスタジオ五日市	401	247	4,587	502,745	19
363	子ども家庭部	子ども家庭支援センター	子育て支援事業係	子ども家庭支援センター(あきる野ルピア)			4,547	231,863	
155	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	一の谷児童館	1,300	399	4,266	375,094	11
7	総務部	地域防災課	地域振興係	玉見会館	664	557	4,156	691,200	7
113	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	油平クラブハウス(10KVA)	0	0	3,873	645,211	
6	総務部	地域防災課	地域振興係	鳥居場会館	552	499	3,663	505,034	7
9	総務部	地域防災課	地域振興係	草花台会館	921	424	3,634	524,075	9
4	総務部	地域防災課	地域振興係	千代里会館	1,100	532	3,616	453,773	7
106	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	総合グラウンドクラブハウス(50A)	1,854	89	3,602	387,245	40
9	環境経済部	農林課	農政係	農業会館	662	351	3,196	618,889	9
219	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第1分回第2部車庫	257	97	3,154	244,102	32
3	総務部	地域防災課	地域振興係	二宮地区会館	730	531	3,105	464,000	6
108	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	小和田クラブウェルネス	43,891	70	2,969	244,655	42
119	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	せせらぎふれあいトイレ	430	41	2,876	285,286	70
289	都市整備部	管理課	管理係	五日市駅前広場(照明)	0	0	2,813	120,628	
221	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第2分回第1部車庫	216	98	2,769	213,487	28
291	都市整備部	管理課	管理係	草花公園クラブハウス	0	0	2,731	179,018	

資料 5 平成 29 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	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 /㎡)
281	都市整備部	管理課	管理係	ウエルカムタワー	0	0	2,711	125,596	
331	都市整備部	管理課	管理係	石神公園	2,901	0	2,658	141,918	
218	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	2,600	232,889	26
232	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	2,574	187,809	28
220	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	2,480	214,659	25
231	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	2,287	198,810	23
39	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	十里木駐車場公衆トイレ	1,818	31	2,213	139,615	72
225	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	2,063	181,819	25
268	総務部	地域防災課	地域振興係	小宮会館	479	268	2,002	207,102	7
229	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	1,971	200,195	21
226	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	1,964	182,645	20
332	都市整備部	管理課	管理係	森ノ根公園	2,201	0	1,930	149,441	
239	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	1,871	148,141	21
132	健康福祉部	生活福祉課	庶務計画係	菅生交流会館	1,229	332	1,841	356,785	6
329	都市整備部	管理課	管理係	雨間2号公園(秋留野公園)	0	0	1,776	126,495	
222	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	1,764	182,030	17
237	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	1,721	142,128	33
236	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	1,709	139,528	25
271	総務部	地域防災課	地域振興係	代継会館(福寿苑)	0	0	1,631	251,604	
278	都市整備部	区画整理推進室		武蔵引田駅周辺地区土地区画整理相談事務所	863	61	1,587	161,513	26
35	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	あゆみ橋	0	0	1,530	88,490	
234	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	1,522	137,133	31
300	都市整備部	管理課	管理係	仲田公園	3,651	0	1,448	95,140	
244	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	1,410	122,989	15
235	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	1,386	117,581	31
311	都市整備部	管理課	管理係	さくら公園	2,521	0	1,374	97,799	
223	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	1,372	159,386	14
338	都市整備部	管理課	管理係	親水公園	0	0	1,288	2,796	
238	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	1,278	105,562	26
227	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	1,241	122,534	21
242	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	1,224	78,414	15
269	総務部	地域防災課	地域振興係	戸倉会館	496	282	1,208	259,975	4
224	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	1,183	80,580	24
292	都市整備部	管理課	管理係	高尾公園	11,812	0	1,164	98,599	
308	都市整備部	管理課	管理係	福寿公園	1,075	0	1,077	102,027	
33	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	武蔵五日市駅公衆便所	120	61	1,070	318,587	18
307	都市整備部	管理課	管理係	上塚場公園	2,369	0	1,045	75,228	
233	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	1,034	116,313	57
328	都市整備部	管理課	管理係	水辺公園	0	0	1,034	142,466	
272	総務部	地域防災課	地域振興係	北伊奈会館	0	0	1,024	147,093	
228	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	964	95,843	15
34	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	西青木平橋詰広場	0	0	946	59,772	
230	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	926	96,177	16
157	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	前田児童館			894	31,832	
253	総務部	地域防災課	防災安全係	伊奈防災倉庫	0	0	772	36,652	
407	都市整備部	都市計画課	住宅係	草花公園タウン(2号棟101号)	91	84	768	58,396	9
288	都市整備部	管理課	管理係	五日市駅前広場噴水(照明)	0	0	715	48,720	
318	都市整備部	管理課	管理係	雨間1号公園(樺久公園)	3,000	0	665	58,250	
37	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	網代公衆トイレ	103	11	661	48,425	59
309	都市整備部	管理課	管理係	森山公園	1,003	0	523	67,358	
304	都市整備部	管理課	管理係	榎ヶ原公園	2,463	0	494	56,098	
319	都市整備部	管理課	管理係	雨間3号公園(萩野公園)	2,400	0	483	75,777	
156	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	草花児童センター	18,631	468	459	102,461	1
320	都市整備部	管理課	管理係	小倉公園	900	0	447	122,881	
38	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	落合公衆トイレ	122	17	423	41,852	24
109	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	総合グラウンドクラブハウス(9kwh)	0	0	398	141,524	
118	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	グリーンスポーツ公園	28,298	9	348	40,970	39
27	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	武蔵増戸駅公衆便所	81	24	313	133,037	13
24	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	深沢公衆便所	149	14	299	29,883	21
23	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	山田公衆便所	0	34	284	118,058	8
21	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	星竹公衆便所	225	15	259	29,794	17
17	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	東秋留駅アメニティトイレ	0	19	231	176,189	12
30	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	大悲願寺公衆便所	0	13	196	33,630	15
31	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	木和田平公衆便所	146	12	187	28,491	16
115	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	市民運動広場	0	0	162	28,775	
32	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	若走神社公衆便所	102	13	154	26,791	12
323	都市整備部	管理課	管理係	松原遊園	348	0	152	44,236	
251	総務部	地域防災課	防災安全係	中村排水ポンプ施設	0	0	141	159,490	
19	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	広徳寺公衆便所	0	14	125	27,360	9
305	都市整備部	管理課	管理係	小峰台公園	34,735	0	108	75,858	
254	総務部	地域防災課	防災安全係	養沢防災倉庫	0	0	107	23,196	
40	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	佳月橋下流公衆トイレ			105	42,519	
243	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	96	28,556	2
240	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	87	42,168	2

資料 5 平成 29 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	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 /㎡)
36	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	小森田橋下流公衆便所	0	0	68	26,339	
28	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	光蔵寺公衆便所	112	15	64	30,818	4
11	環境経済部	農林課	農政係	市民農園管理棟	0	0	53	7,875	
249	総務部	地域防災課	防災安全係	下養沢消防器具置場	23	23	35	14,694	2
22	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	中村公衆便所	0	17	34	41,741	2
7	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	28	26,234	0
250	総務部	地域防災課	防災安全係	上養沢消防器具置場	30	30	25	3,740	1
290	都市整備部	管理課	管理係	増戸駅前広場(照明)	0	0	17	35,358	
246	総務部	地域防災課	防災安全係	重道消防器具置場兼防災倉庫	205	93	16	3,356	0
25	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	小庄公衆便所	0	13	9	50,247	1
297	都市整備部	管理課	管理係	寺前公園	1,946	0	9	30,583	
116	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	小森田グラウンド	0	0	7	3,214	
247	総務部	地域防災課	防災安全係	深沢消防器具置場	38	38	4	13,484	0
20	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	荷田子公衆便所	50	20	2	25,314	0
245	総務部	地域防災課	防災安全係	横沢器具置場	66	18	1	2,078	0
10	環境経済部	農林課	農政係	戸倉運動場	0	0	1	18,806	
28	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	盆堀ひかり小屋公衆便所	0	4	1	12,526	0
29	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	子生神社公衆便所	0	4	1	11,173	0
110	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	玉見ヶ崎テニスコート1	0	0	1	63,316	
241	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第6分団2部詰所	52	52	0	0	0
248	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
252	総務部	地域防災課	防災安全係	秋川図書館西倉庫	0	0	0	2,124	
255	総務部	地域防災課	防災安全係	三内消防器具置場	0	0	0	11,142	
256	総務部	地域防災課	防災安全係	青木平消防器具置場	0	0	0	11,142	
257	総務部	地域防災課	防災安全係	星竹消防器具置場	0	0	0	0	
273	総務部	地域防災課	地域振興係	十里木バス停	0	0	0	4,217	
16	環境経済部	商工振興課	商工振興係	五日市ひろば	1,950	1,950	0	0	0
159	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	五日市児童館			0	0	
160	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	五日市児童館増戸分館	0	0	0	21,378	
282	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅前噴水	0	0	0	0	
283	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅北口水飲場	0	0	0	11,369	
284	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅南口水飲場	0	0	0	11,369	
293	都市整備部	管理課	管理係	大塚公園	3,958	0	0	28,520	
294	都市整備部	管理課	管理係	清水公園	1,600	0	0	24,532	
295	都市整備部	管理課	管理係	八雲公園	1,664	0	0	31,410	
296	都市整備部	管理課	管理係	玉見ヶ崎公園	1,254	0	0	35,559	
298	都市整備部	管理課	管理係	谷後公園	1,172	0	0	27,775	
299	都市整備部	管理課	管理係	屋城公園	912	0	0	14,387	
301	都市整備部	管理課	管理係	草花公園	63,242	0	0	12,317	
302	都市整備部	管理課	管理係	平沢下川原公園	3,967	0	0	29,845	
303	都市整備部	管理課	管理係	前田公園	5,086	0	0	17,201	
306	都市整備部	管理課	管理係	森の下公園	3,290	0	0	76,928	
310	都市整備部	管理課	管理係	八幡公園	2,389	0	0	22,901	
312	都市整備部	管理課	管理係	早道場公園	1,309	0	0	36,530	
313	都市整備部	管理課	管理係	大塚原まほ公園	4,276	0	0	30,885	
314	都市整備部	管理課	管理係	もくせい公園	2,977	0	0	29,569	
316	都市整備部	管理課	管理係	東山公園	626	0	0	11,369	
317	都市整備部	管理課	管理係	千代原公園	4,103	0	0	34,399	
321	都市整備部	管理課	管理係	草花台パークハイツB	519	0	0	13,118	
322	都市整備部	管理課	管理係	草花台パークハイツC	336	0	0	15,741	
324	都市整備部	管理課	管理係	雪沢公園	368	0	0	13,118	
325	都市整備部	管理課	管理係	ひざわか遊園	198	0	0	0	
326	都市整備部	管理課	管理係	二宮お池公園	0	0	0	28,330	
327	都市整備部	管理課	管理係	交流の架け橋	0	0	0	0	
330	都市整備部	管理課	管理係	雨間中郷遊園	0	0	0	0	
333	都市整備部	管理課	管理係	リバーサイドパークA	0	0	0	15,724	
334	都市整備部	管理課	管理係	リバーサイドパークB	0	0	0	15,724	
335	都市整備部	管理課	管理係	リバーサイドパークC	0	0	0	0	
336	都市整備部	管理課	管理係	阿岐野公園	508	0	0	26,189	
337	都市整備部	管理課	管理係	上賀多公園	0	0	0	2,045	
339	都市整備部	管理課	管理係	前田川公園	0	0	0	1,421	
340	都市整備部	管理課	管理係	原ノ下公園	404	0	0	24,957	
344	都市整備部	管理課	下水道係	3番 三内開発ポンプ	0	0	0	0	
345	都市整備部	管理課	下水道係	4番 三内電子横ポンプ	0	0	0	0	
346	都市整備部	管理課	下水道係	5番 雨間塚の下ポンプ	0	0	0	0	
347	都市整備部	管理課	下水道係	6番 氷沢川ヒル橋ポンプ	0	0	0	0	
348	都市整備部	管理課	下水道係	7番 永田橋西公園ポンプ	0	0	0	0	
349	都市整備部	管理課	下水道係	8番 草花台会館北ポンプ	0	0	0	0	
350	都市整備部	管理課	下水道係	9番 平高橋横ポンプ	0	0	0	0	
351	都市整備部	管理課	下水道係	10番 平沢八幡神社東ポンプ	0	0	0	0	
352	都市整備部	管理課	下水道係	11番 平沢会館西ポンプ	0	0	0	0	
353	都市整備部	管理課	下水道係	12番 平沢外シマシマポンプ	0	0	0	0	
354	都市整備部	管理課	下水道係	13番 屋城クラブ入口ポンプ	0	0	0	0	
355	都市整備部	管理課	下水道係	14番 高瀬会館横ポンプ	0	0	0	0	

資料 5 平成 29 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	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 /㎡)
356	都市整備部	管理課	下水道係	15番 高瀬八幡神社下ポンプ	0	0	0	0	
357	都市整備部	管理課	下水道係	16番 館谷ポンプ	0	0	0	0	
358	都市整備部	管理課	下水道係	17番 小川ポンプ	0	0	0	0	
359	都市整備部	管理課	下水道係	18番 氷沢川遊園ポンプ	0	0	0	0	
360	都市整備部	管理課	下水道係	19番 入野西ポンプ	0	0	0	0	
361	都市整備部	管理課	下水道係	20番 入野中ポンプ	0	0	0	0	
362	都市整備部	管理課	下水道係	21番 入野東ポンプ	0	0	0	0	
363	都市整備部	管理課	下水道係	22番 多西橋西ポンプ	0	0	0	0	
364	都市整備部	管理課	下水道係	23番 小川南ポンプ	0	0	0	0	
365	都市整備部	管理課	下水道係	24番 わかば保育園南ポンプ	0	0	0	0	
366	都市整備部	管理課	下水道係	25番 多西橋横ポンプ	0	0	0	0	
367	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	0	0	0	0	
368	都市整備部	管理課	下水道係	28番 雨間長者橋西ポンプ	0	0	0	0	
369	都市整備部	管理課	下水道係	29番 下代継間坂ポンプ	0	0	0	0	
370	都市整備部	管理課	下水道係	30番 引田馬乗坂ポンプ	0	0	0	0	
371	都市整備部	管理課	下水道係	31番 秋川幼稚園北ポンプ	0	0	0	0	
372	都市整備部	管理課	下水道係	32番 油平八幡公園西ポンプ	0	0	0	0	
373	都市整備部	管理課	下水道係	33番 南秋留児童館西ポンプ	0	0	0	0	
374	都市整備部	管理課	下水道係	34番 新秋川橋北ポンプ	0	0	0	0	
375	都市整備部	管理課	下水道係	35番 留原東ポンプ	0	0	0	0	
376	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	0	0	0	0	
377	都市整備部	管理課	下水道係	37番 小峰公園西ポンプ	0	0	0	0	
378	都市整備部	管理課	下水道係	38番 西沢橋東ポンプ	0	0	0	0	
379	都市整備部	管理課	下水道係	39番 入野開発ポンプ	0	0	0	0	
380	都市整備部	管理課	下水道係	40番 沢戸橋下ポンプ	0	0	0	0	
381	都市整備部	管理課	下水道係	41番 雪沢公園東ポンプ	0	0	0	0	
382	都市整備部	管理課	下水道係	42番 五日市神明坂西ポンプ	0	0	0	0	
383	都市整備部	管理課	下水道係	43番 小宮久保会館北ポンプ	0	0	0	0	
384	都市整備部	管理課	下水道係	44番 小松平西ポンプ	0	0	0	0	
385	都市整備部	管理課	下水道係	45番 戸倉沢戸橋北ポンプ	0	0	0	0	
386	都市整備部	管理課	下水道係	46番 長岳温浴ポンプ	0	0	0	0	
387	都市整備部	管理課	下水道係	47番 永田橋西開発ポンプ	0	0	0	0	
388	都市整備部	管理課	下水道係	48番 榎田坂ポンプ	0	0	0	0	
389	都市整備部	管理課	下水道係	49番 清流地区東ポンプ	0	0	0	0	
390	都市整備部	管理課	下水道係	50番 草花三角公園ポンプ	0	0	0	0	
391	都市整備部	管理課	下水道係	51番 すぎの子どおりポンプ	0	0	0	0	
392	都市整備部	管理課	下水道係	52番 草花幼稚園東ポンプ	0	0	0	0	
393	都市整備部	管理課	下水道係	53番 留原消防用道路ポンプ			0	0	
394	都市整備部	管理課	下水道係	54番 佳月橋東ポンプ			0	0	
395	都市整備部	管理課	下水道係	55番 草花団地ポンプ			0	0	
396	都市整備部	管理課	下水道係	56番 高瀬橋ポンプ			0	0	
397	都市整備部	管理課	下水道係	57番 菅生給水所東ポンプ			0	0	
402	都市整備部	管理課	下水道係	定額電灯使用料	0	0	0	0	
403	都市整備部	管理課	下水道係	58番 東秋留橋東ポンプ			0	0	
404	都市整備部	管理課	管理係	根岸公園			0	0	
405	都市整備部	管理課	管理係	初雁ふれあい公園A			0	1,487	
406	都市整備部	管理課	管理係	初雁ふれあい公園B			0	0	
111	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	山田テニスコート	1,398	0	0	0	
112	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	テニス場トイレ	0	0	0	4,317	
250	教育部	図書館	中央図書館係	中央図書館			0	0	

資料 6 平成 29 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	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 /㎡)
1	都市整備部	施設営繕課	施設営繕係	本庁舎			715,357	34,425,289	
286	都市整備部	管理課	管理係	街路灯・防犯灯(LED対象)	0	0	167,006	23,528,758	
92	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	268,082	14,037,804	292
93	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	223,959	11,325,126	392
117	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	いきいきセンター	5,757	1,153	173,952	9,466,666	151
95	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	170,335	9,307,003	255
250	教育部	図書館	庶務係	中央図書館	2,261	3,478	175,959	9,258,355	51
285	都市整備部	管理課	管理係	街路灯(メーターあり)※算定対象外	0	0	169,294	7,898,563	
343	都市整備部	管理課	下水道係	2番 止水荘構ポンプ	0	0	25,960	6,480,884	
139	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	草花小学校	18,488	4,967	91,842	5,934,741	18
151	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	東中学校	21,124	7,242	89,888	5,934,415	12
147	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	五日市小学校	16,205	5,856	78,674	5,670,457	13
363	子ども家庭部	子ども家庭支援センター	相談係	子ども家庭支援センター(あきる野ルピア)	2,426	2,502	89,765	5,205,519	36
149	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	秋多中学校	24,073	6,496	73,052	4,886,799	11
159	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	五日市中学校	19,605	5,657	73,737	4,880,454	13
153	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	西中学校	24,436	6,741	76,550	4,758,649	11
157	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	増戸中学校	13,753	4,691	74,276	4,728,449	16
105	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	市民球場	16,500	0	33,550	4,462,638	
145	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	増戸小学校	15,438	4,848	60,534	4,301,918	12
155	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	御堂中学校	23,805	5,816	63,568	4,172,903	11
195	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	83,753	4,143,817	19
133	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	西秋留小学校	24,436	3,802	90,375	3,895,213	24
129	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	東秋留小学校	16,145	4,158	54,556	3,832,279	13
128	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	68,150	3,556,268	50
141	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	一の谷小学校	16,826	3,673	54,969	3,432,370	15
131	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	多西小学校	17,177	4,230	41,279	3,362,056	10
143	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	前田小学校	14,764	4,138	53,463	3,261,428	13
135	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	屋城小学校	8,038	3,709	49,121	3,141,051	13
137	教育部	教育総務課	教育施設係/学務係	南秋留小学校	16,363	4,455	50,208	3,026,989	11
2	都市整備部	施設営繕課	施設営繕係	庁舎別館			54,575	2,203,437	
197	市民部	五日市出張所	市民総合窓口係	五日市会館	1,747	838	27,392	2,126,204	33
187	子ども家庭部	保育課	屋城保育園係	屋城保育園	1,212	463	15,161	2,123,559	33
185	子ども家庭部	保育課	神明保育園係	神明保育園	1,646	441	13,764	1,930,340	31
136	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	31,324	1,749,465	49
130	教育部	図書館	五日市図書館係	五日市図書館	862	823	32,962	1,610,565	40
5	総務部	地域防災課	地域振興係	御堂会館	1,416	590	27,476	1,586,998	47
107	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	山田グラウンド管理事務所	9,851	100	21,799	1,425,966	218
41	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	ふるさと工房五日市	0	967	17,637	1,384,009	18
8	総務部	地域防災課	地域振興係	野辺地区会館	900	649	22,550	1,371,036	34
315	都市整備部	管理課	管理係	秋留野広場	2,301	0	5,855	1,149,739	
99	教育部	生涯学習推進課	文化財係	五日市郷土館	1,515	907	20,719	1,131,618	23
148	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	13,470	1,097,990	26
267	総務部	地域防災課	地域振興係	増戸会館	1,000	646	18,169	1,033,774	28
280	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅北口公衆便所	61	61	5,573	1,027,170	91
196	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	17,437	1,004,510	21
4	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			10,074	986,822	
266	総務部	地域防災課	地域振興係	榎ヶ原会館	1,157	490	10,057	845,347	21
100	教育部	生涯学習推進課	文化財係	二宮考古館	992	330	6,968	744,804	21
7	総務部	地域防災課	地域振興係	玉見会館	664	557	4,156	691,200	7
287	都市整備部	管理課	管理係	五日市駅前広場噴水(動力)	0	0	5,114	675,138	
113	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	油平クラブハウス(10KVA)	0	0	3,873	645,211	
9	環境経済部	農林課	農政係	農業会館	662	351	3,196	618,889	9
158	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	多西児童館	1,944	510	6,416	584,467	13
153	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	南秋留児童館	631	332	5,859	550,381	18
151	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	若竹児童館	759	332	5,369	547,785	16
9	総務部	地域防災課	地域振興係	草花台会館	921	424	3,634	524,075	9
189	子ども家庭部	保育課	すぎの子保育園係	すぎの子保育園	1,142	276	5,913	516,062	21
6	総務部	地域防災課	地域振興係	鳥居場会館	552	499	3,663	505,034	7
152	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	若葉児童館	718	333	6,496	503,839	20
97	教育部	生涯学習推進課	生涯学習係	アートスタジオ五日市	401	247	4,587	502,745	19
3	総務部	地域防災課	地域振興係	二宮地区会館	730	531	3,105	464,000	6
154	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	屋城児童館	727	367	5,488	454,006	15
4	総務部	地域防災課	地域振興係	千代里会館	1,100	532	3,616	453,773	7
18	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	武蔵引田駅アメニティイレ	261	28	10,031	414,595	358
106	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	総合グラウンドクラブハウス(50A)	1,854	89	3,602	387,245	40
155	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	一の谷児童館	1,300	399	4,266	375,094	11
114	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	油平クラブハウス(13Kw)	0	0	6,415	367,836	
132	健康福祉部	生活福祉課	庶務計画係	管生交流会館	1,229	332	1,841	356,785	6
33	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	武蔵五日市駅公衆便所	120	61	1,070	318,587	18
119	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	せせらぎふれあいイレ	430	41	2,876	285,286	70
269	総務部	地域防災課	地域振興係	戸倉会館	496	282	1,208	259,975	4
271	総務部	地域防災課	地域振興係	代継会館(福寿苑)	0	0	1,631	251,604	
108	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	小和田グラウンド休憩所	43,891	70	2,969	244,655	42
219	総務部	地域防災課	防災安全係	消防団第1分団第2車庫	257	97	3,154	244,102	32

資料 6 平成 29 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	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 /㎡)
218	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第1分回第1部詰所	242	100	2,600	232,889	26
363	子ども家庭部	子ども家庭支援センター	子育て支援事業係	子ども家庭支援センター(あきる野ルピア)			4,547	231,863	
220	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第1分回第3部詰所	267	100	2,480	214,659	25
221	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第2分回第1部車庫	216	98	2,769	213,487	28
268	総務部	地域防災課	地域振興係	小宮会館	479	268	2,002	207,102	7
229	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第4分回第3部詰所	178	92	1,971	200,195	21
231	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第4分回第5部詰所	302	100	2,287	198,810	23
232	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第5分回本部詰所	154	93	2,574	187,809	28
226	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第4分回本部詰所	156	97	1,964	182,645	20
222	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第2分回第2部車庫	349	102	1,764	182,030	17
225	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第3分回第2部車庫	134	82	2,063	181,819	25
291	都市整備部	管理課	管理係	草花公園クラブハウス	0	0	2,731	179,018	
17	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	東秋留駅アメニティイレ	0	19	231	176,189	12
278	都市整備部	区画整理推進室		武蔵引田駅周辺地区土地区画整理相談事務所	863	61	1,587	161,513	26
251	総務部	地域防災課	防災安全係	中村排水ポンプ施設	0	0	141	159,490	
223	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第2分回第3部詰所	418	100	1,372	159,386	14
332	都市整備部	管理課	管理係	森ノ根公園	2,201	0	1,930	149,441	
239	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第6分回本部詰所	106	91	1,871	148,141	21
272	総務部	地域防災課	地域振興係	北伊奈会館	0	0	1,024	147,093	
328	都市整備部	管理課	管理係	水辺公園	0	0	1,034	142,466	
237	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第5分回第5部詰所	71	52	1,721	142,128	33
331	都市整備部	管理課	管理係	石神公園	2,901	0	2,658	141,918	
109	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	総合グラウンドクラブハウス(9kwh)	0	0	398	141,524	
39	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	十里木駐車場公衆トイレ	1,818	31	2,213	139,615	72
236	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第5分回第4部詰所	82	69	1,709	139,528	25
234	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第5分回第2部詰所	59	50	1,522	137,133	31
27	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	武蔵増戸駅公衆便所	81	24	313	133,037	13
329	都市整備部	管理課	管理係	雨間2号公園(秋留野公園)	0	0	1,776	126,495	
281	都市整備部	管理課	管理係	ウエルカムタワー	0	0	2,711	125,596	
244	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第7分回第2部詰所	205	93	1,410	122,989	15
320	都市整備部	管理課	管理係	小倉公園	900	0	447	122,881	
227	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第4分回第1部詰所	77	60	1,241	122,534	21
289	都市整備部	管理課	管理係	五日市駅前広場(照明)	0	0	2,813	120,628	
23	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	山田公衆便所	0	34	284	118,058	8
235	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第5分回第3部詰所	51	44	1,386	117,581	31
233	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第5分回第1部詰所	66	18	1,034	116,313	57
238	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第5分回第6部詰所	67	50	1,278	105,562	26
156	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	草花児童センター	18,631	468	459	102,461	1
308	都市整備部	管理課	管理係	福寿公園	1,075	0	1,077	102,027	
292	都市整備部	管理課	管理係	高尾公園	11,812	0	1,164	98,599	
311	都市整備部	管理課	管理係	さくら公園	2,521	0	1,374	97,799	
230	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第4分回第4部詰所	156	58	926	96,177	16
228	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第4分回第2部詰所	42	66	964	95,843	15
300	都市整備部	管理課	管理係	仲田公園	3,651	0	1,448	95,140	
35	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	あゆみ橋	0	0	1,530	88,490	
224	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第3分回第1部車庫	86	49	1,183	80,580	24
242	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第7分回本部車庫	76	81	1,224	78,414	15
306	都市整備部	管理課	管理係	森の下公園	3,290	0	0	76,928	
305	都市整備部	管理課	管理係	小峰台公園	34,735	0	108	75,858	
319	都市整備部	管理課	管理係	雨間3号公園(萩野公園)	2,400	0	483	75,777	
307	都市整備部	管理課	管理係	上塚場公園	2,369	0	1,045	75,228	
309	都市整備部	管理課	管理係	森山公園	1,003	0	523	67,358	
110	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	玉見ヶ崎テニスコートイレ	0	0	1	63,316	
34	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	西青木平橋詰広場	0	0	946	59,772	
407	都市整備部	都市計画課	住宅係	草花公園タウン(2号棟101号)	91	84	768	58,396	9
318	都市整備部	管理課	管理係	雨間1号公園(横吹公園)	3,000	0	665	58,250	
304	都市整備部	管理課	管理係	楓ヶ原公園	2,463	0	494	56,098	
25	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	小庄公衆便所	0	13	9	50,247	1
288	都市整備部	管理課	管理係	五日市駅前広場噴水(照明)	0	0	715	48,720	
37	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	網代公衆トイレ	103	11	661	48,425	59
323	都市整備部	管理課	管理係	松原遊園	348	0	152	44,236	
40	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	住月橋下流公衆トイレ	0	0	105	42,519	
240	総務部	地域防災課	防災安全係	消防回第6分回第1部詰所	51	51	87	42,168	2
38	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	落合公衆トイレ	122	17	423	41,852	24
22	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	中村公衆便所	0	17	34	41,741	2
118	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	グリーンスポーツ公園	28,298	9	348	40,970	39
253	総務部	地域防災課	防災安全係	伊奈防災倉庫	0	0	772	36,652	
312	都市整備部	管理課	管理係	早道場公園	1,309	0	0	36,530	
296	都市整備部	管理課	管理係	玉見ヶ崎公園	1,254	0	0	35,559	
290	都市整備部	管理課	管理係	増戸駅前広場(照明)	0	0	17	35,358	
317	都市整備部	管理課	管理係	千代原公園	4,103	0	0	34,399	
30	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	大悲願寺公衆便所	0	13	196	33,630	15
157	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	前田児童館			894	31,832	
295	都市整備部	管理課	管理係	八雲公園	1,664	0	0	31,410	

資料 6 平成 29 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	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 /㎡)
313	都市整備部	管理課	管理係	大塚原つば公園	4,276	0	0	30,885	
26	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	光厳寺公衆便所	112	15	64	30,818	4
297	都市整備部	管理課	管理係	寺前公園	1,946	0	9	30,583	
24	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	深沢公衆便所	149	14	299	29,883	21
302	都市整備部	管理課	管理係	平沢下川原公園	3,967	0	0	29,845	
21	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	星竹公衆便所	225	15	259	29,794	17
314	都市整備部	管理課	管理係	もくせい公園	2,977	0	0	29,569	
115	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	市民運動広場	0	0	162	28,775	
243	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	96	28,556	2
293	都市整備部	管理課	管理係	大塚公園	3,958	0	0	28,520	
31	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	木和田平公衆便所	146	12	187	28,491	16
326	都市整備部	管理課	管理係	二宮お池公園	0	0	0	28,330	
298	都市整備部	管理課	管理係	谷後公園	1,172	0	0	27,775	
19	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	広徳寺公衆便所	0	14	125	27,360	9
32	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	岩走神社公衆便所	102	13	154	26,791	12
36	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	小和田橋下流公衆便所	0	0	68	26,339	
7	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	28	26,234	0
336	都市整備部	管理課	管理係	阿岐野公園	508	0	0	26,189	
20	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	荷田子公衆便所	50	20	2	25,314	0
340	都市整備部	管理課	管理係	原ノ下公園	404	0	0	24,957	
294	都市整備部	管理課	管理係	清水公園	1,600	0	0	24,532	
254	総務部	地域防災課	防災安全係	養沢防災倉庫	0	0	107	23,196	
310	都市整備部	管理課	管理係	八幡公園	2,389	0	0	22,901	
160	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	五日市児童館増戸分館	0	0	0	21,378	
10	環境経済部	農林課	農政係	戸倉運動場	0	0	1	18,806	
303	都市整備部	管理課	管理係	前田公園	5,086	0	0	17,201	
322	都市整備部	管理課	管理係	草花台パークハイツC	336	0	0	15,741	
333	都市整備部	管理課	管理係	リバーサイドパークA	0	0	0	15,724	
334	都市整備部	管理課	管理係	リバーサイドパークB	0	0	0	15,724	
249	総務部	地域防災課	防災安全係	下養沢消防器具置場	23	23	35	14,694	2
299	都市整備部	管理課	管理係	屋城公園	912	0	0	14,387	
247	総務部	地域防災課	防災安全係	深沢消防器具置場	38	38	4	13,484	0
321	都市整備部	管理課	管理係	草花台パークハイツB	519	0	0	13,118	
324	都市整備部	管理課	管理係	雪沢公園	368	0	0	13,118	
28	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	益堀ひかり小屋公衆便所	0	4	1	12,526	0
301	都市整備部	管理課	管理係	草花公園	63,242	0	0	12,317	
283	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅北口水飲場	0	0	0	11,369	
284	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅南口水飲場	0	0	0	11,369	
316	都市整備部	管理課	管理係	東山公園	626	0	0	11,369	
29	環境経済部	観光まちづくり推進課	観光振興係	子生神社公衆便所	0	4	1	11,173	0
255	総務部	地域防災課	防災安全係	三内消防器具置場	0	0	0	11,142	
256	総務部	地域防災課	防災安全係	青木平消防器具置場	0	0	0	11,142	
11	環境経済部	農林課	農政係	市民農園管理棟	0	0	53	7,875	
112	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	テニスコート	0	0	0	4,317	
273	総務部	地域防災課	地域振興係	十里木バス停	0	0	0	4,217	
250	総務部	地域防災課	防災安全係	草花消防器具置場	30	30	25	3,740	1
246	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	3,356	0
116	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	小和田グラウンド	0	0	7	3,214	
338	都市整備部	管理課	管理係	親水公園	0	0	1,288	2,796	
252	総務部	地域防災課	防災安全係	秋川図書館西倉庫	0	0	0	2,124	
245	総務部	地域防災課	防災安全係	横沢器具置場	66	18	1	2,078	0
337	都市整備部	管理課	管理係	上賀多公園	0	0	0	2,045	
405	都市整備部	管理課	管理係	初雁ふれあい公園A	0	0	0	1,487	
339	都市整備部	管理課	管理係	前田小公園	0	0	0	1,421	
241	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
248	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
257	総務部	地域防災課	防災安全係	星竹消防器具置場	0	0	0	0	
16	環境経済部	商工振興課	商工振興係	五日市ひろば	1,950	1,950	0	0	0
159	子ども家庭部	子ども政策課	児童館係	五日市児童館	0	0	0	0	
282	都市整備部	管理課	管理係	秋川駅前噴水	0	0	0	0	
325	都市整備部	管理課	管理係	ひさわがわ遊園	198	0	0	0	
327	都市整備部	管理課	管理係	交流の架け橋	0	0	0	0	
330	都市整備部	管理課	管理係	雨間中郷遊園	0	0	0	0	
335	都市整備部	管理課	管理係	リバーサイドパークC	0	0	0	0	
344	都市整備部	管理課	下水道係	3番 三内開発ポンプ	0	0	0	0	
345	都市整備部	管理課	下水道係	4番 三内電子機ポンプ	0	0	0	0	
346	都市整備部	管理課	下水道係	5番 雨間塚の下ポンプ	0	0	0	0	
347	都市整備部	管理課	下水道係	6番 水沢川ヒル橋ポンプ	0	0	0	0	
348	都市整備部	管理課	下水道係	7番 永田橋西公園ポンプ	0	0	0	0	
349	都市整備部	管理課	下水道係	8番 草花台会館北ポンプ	0	0	0	0	
350	都市整備部	管理課	下水道係	9番 平高橋機ポンプ	0	0	0	0	
351	都市整備部	管理課	下水道係	10番 平沢八幡神社東ポンプ	0	0	0	0	
352	都市整備部	管理課	下水道係	11番 平沢会館西ポンプ	0	0	0	0	
353	都市整備部	管理課	下水道係	12番 平沢水シマシマポンプ	0	0	0	0	

資料 6 平成 29 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	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 /㎡)
354	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	0	0	0	0	0
355	都市整備部	管理課	下水道係	14番 高瀬会館横ポンプ	0	0	0	0	0
356	都市整備部	管理課	下水道係	15番 高瀬八幡神社下ポンプ	0	0	0	0	0
357	都市整備部	管理課	下水道係	16番 館谷ポンプ	0	0	0	0	0
358	都市整備部	管理課	下水道係	17番 小川ポンプ	0	0	0	0	0
359	都市整備部	管理課	下水道係	18番 氷沢川遊園ポンプ	0	0	0	0	0
360	都市整備部	管理課	下水道係	19番 入野西ポンプ	0	0	0	0	0
361	都市整備部	管理課	下水道係	20番 入野中ポンプ	0	0	0	0	0
362	都市整備部	管理課	下水道係	21番 入野東ポンプ	0	0	0	0	0
363	都市整備部	管理課	下水道係	22番 多西橋西ポンプ	0	0	0	0	0
364	都市整備部	管理課	下水道係	23番 小川南ポンプ	0	0	0	0	0
365	都市整備部	管理課	下水道係	24番 わかば保育園南ポンプ	0	0	0	0	0
366	都市整備部	管理課	下水道係	25番 多西橋横ポンプ	0	0	0	0	0
367	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	0	0	0	0	0
368	都市整備部	管理課	下水道係	28番 雨間長者橋西ポンプ	0	0	0	0	0
369	都市整備部	管理課	下水道係	29番 下代継間坂ポンプ	0	0	0	0	0
370	都市整備部	管理課	下水道係	30番 引田馬乗坂ポンプ	0	0	0	0	0
371	都市整備部	管理課	下水道係	31番 秋川幼稚園北ポンプ	0	0	0	0	0
372	都市整備部	管理課	下水道係	32番 油平八幡公園西ポンプ	0	0	0	0	0
373	都市整備部	管理課	下水道係	33番 南秋留児童館西ポンプ	0	0	0	0	0
374	都市整備部	管理課	下水道係	34番 新秋川橋北ポンプ	0	0	0	0	0
375	都市整備部	管理課	下水道係	35番 留原東ポンプ	0	0	0	0	0
376	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	0	0	0	0	0
377	都市整備部	管理課	下水道係	37番 小峰公園西ポンプ	0	0	0	0	0
378	都市整備部	管理課	下水道係	38番 西沢橋東ポンプ	0	0	0	0	0
379	都市整備部	管理課	下水道係	39番 入野開発ポンプ	0	0	0	0	0
380	都市整備部	管理課	下水道係	40番 沢戸橋下ポンプ	0	0	0	0	0
381	都市整備部	管理課	下水道係	41番 雪沢公園東ポンプ	0	0	0	0	0
382	都市整備部	管理課	下水道係	42番 五日市神明坂西ポンプ	0	0	0	0	0
383	都市整備部	管理課	下水道係	43番 小宮久保会館北ポンプ	0	0	0	0	0
384	都市整備部	管理課	下水道係	44番 小松平西ポンプ	0	0	0	0	0
385	都市整備部	管理課	下水道係	45番 戸倉沢戸橋北ポンプ	0	0	0	0	0
386	都市整備部	管理課	下水道係	46番 長岳温浴ポンプ	0	0	0	0	0
387	都市整備部	管理課	下水道係	47番 永田橋西開発ポンプ	0	0	0	0	0
388	都市整備部	管理課	下水道係	48番 権田坂ポンプ	0	0	0	0	0
389	都市整備部	管理課	下水道係	49番 清流地区東ポンプ	0	0	0	0	0
390	都市整備部	管理課	下水道係	50番 草花三角公園ポンプ	0	0	0	0	0
391	都市整備部	管理課	下水道係	51番 すぎの子どおりポンプ	0	0	0	0	0
392	都市整備部	管理課	下水道係	52番 草花幼稚園東ポンプ	0	0	0	0	0
393	都市整備部	管理課	下水道係	53番 留原消防用道路ポンプ	0	0	0	0	0
394	都市整備部	管理課	下水道係	54番 佳月橋東ポンプ	0	0	0	0	0
395	都市整備部	管理課	下水道係	55番 草花団地ポンプ	0	0	0	0	0
396	都市整備部	管理課	下水道係	56番 高瀬橋ポンプ	0	0	0	0	0
397	都市整備部	管理課	下水道係	57番 菅生給水所東ポンプ	0	0	0	0	0
402	都市整備部	管理課	下水道係	定額電灯使用料	0	0	0	0	0
403	都市整備部	管理課	下水道係	58番 東秋留橋東ポンプ	0	0	0	0	0
404	都市整備部	管理課	管理係	根岸公園	0	0	0	0	0
406	都市整備部	管理課	管理係	初雁ふれあい公園B	0	0	0	0	0
111	教育部	スポーツ推進課	スポーツ推進係	山田テニスコート	1,398	0	0	0	0
250	教育部	図書館	中央図書館係	中央図書館			0	0	0

平成 29 年度温室効果ガス排出量等集計結果報告書

平成 3 1 年 3 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。



