

# 水巻町地球温暖化対策実行計画（事務事業編）

令和6年度実績

令和8年2月

水巻町 産業環境課 環境係

## 目次

1. 二酸化炭素排出量の削減目標	1
2. エネルギー使用量（熱量換算値）の削減目標	2
3. エネルギー別の状況について	3
3. 1 電気使用量	3
3. 2 LPG使用量	4
3. 3 灯油使用量	5
3. 4 ガソリン使用量	6
3. 5 軽油使用量	7
4. 二酸化炭素の排出状況	8
5. 取組の実施状況	15

# 1. 二酸化炭素排出量の削減目標

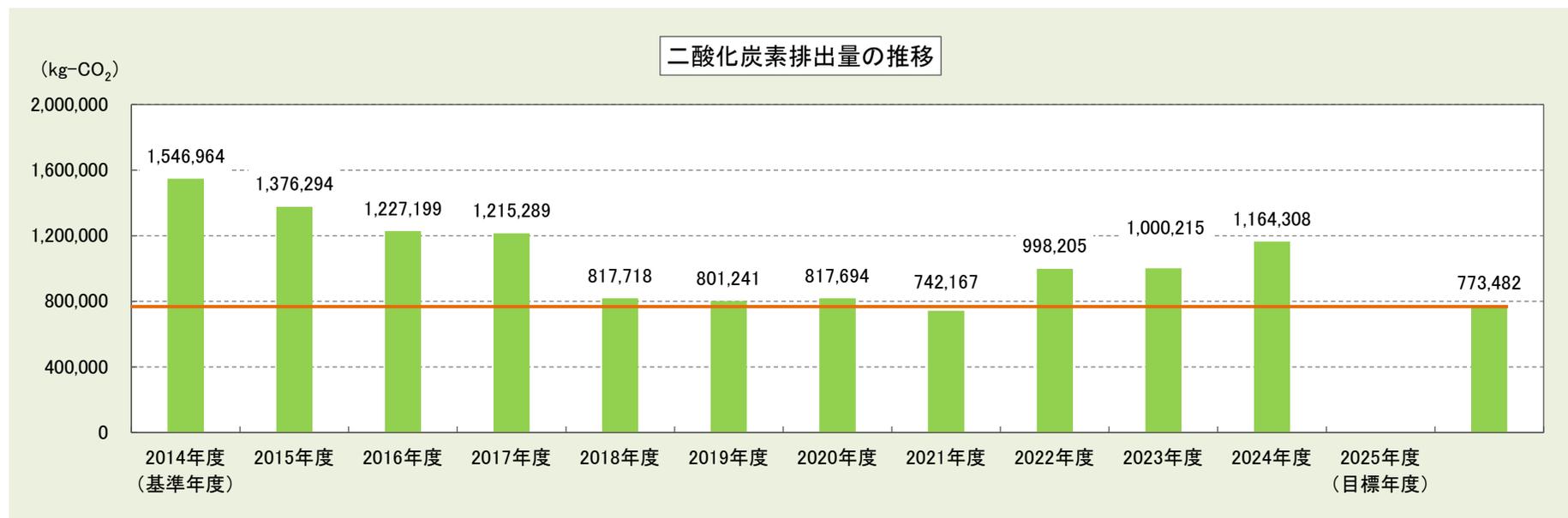
## (1) 目標

2025年度の二酸化炭素排出量を、2014年度比で50% (773t-CO<sub>2</sub>) 削減する。

## (2) 達成状況

(単位: kg-CO<sub>2</sub>)

	2014年度 (基準年度)	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度 (目標年度)	削減目標
	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	
二酸化炭素排出量	1,546,964	1,376,294	1,227,199	1,215,289	817,718	801,241	817,694	742,167	998,205	1,000,215	1,164,308		<b>773,482</b>
削減率	0%	11.0%	20.7%	21.4%	47.1%	48.2%	47.1%	52.0%	35.5%	35.3%	24.7%		<b>50%</b>



## 2. エネルギー消費量(熱量換算値)の削減目標

### (1) 目標

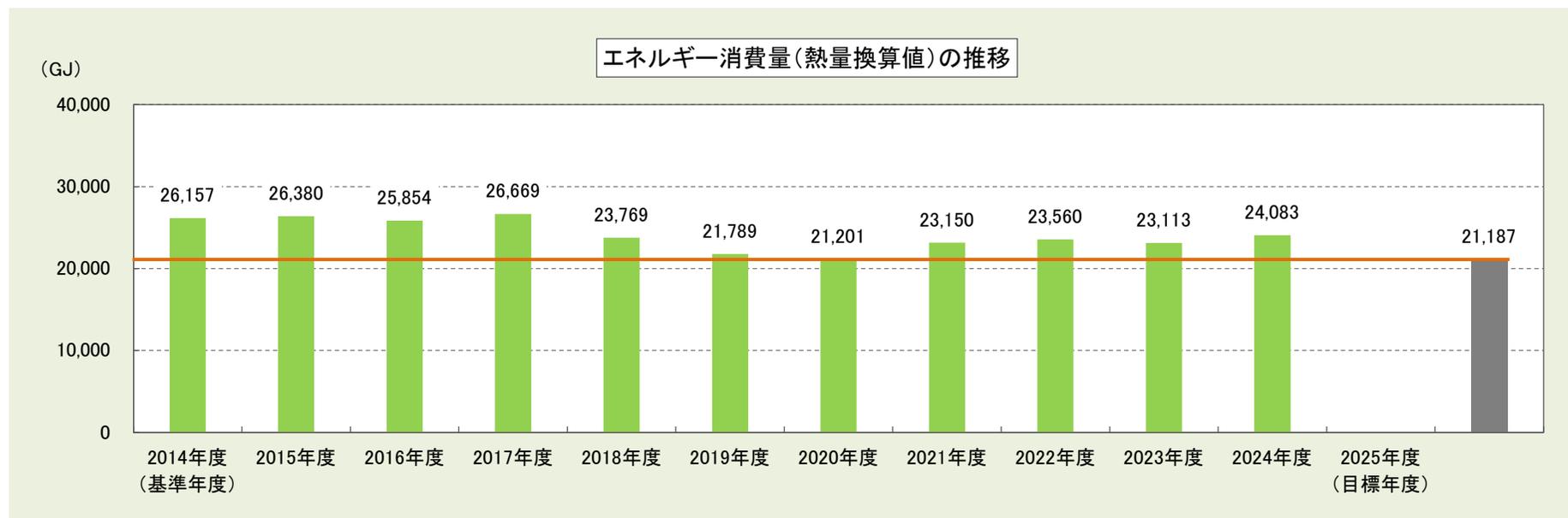
2025年度のエネルギー消費量(熱量換算値)を、2014年度比で19%(4,970GJ)削減する。

### (2) 達成状況

(単位: GJ)

	2014年度 (基準年度)	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度 (目標年度)	削減目標
	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	
エネルギー消費量 (熱量換算値)	26,157	26,380	25,854	26,669	23,769	21,789	21,201	23,150	23,560	23,113	24,083		21,187
削減率	0%	-0.9%	1.2%	-2.0%	9.1%	16.7%	18.9%	11.5%	9.9%	11.6%	7.9%		19%

※削減率がマイナスの場合は、2014年度(基準年度)と比較して増加していることを表す。



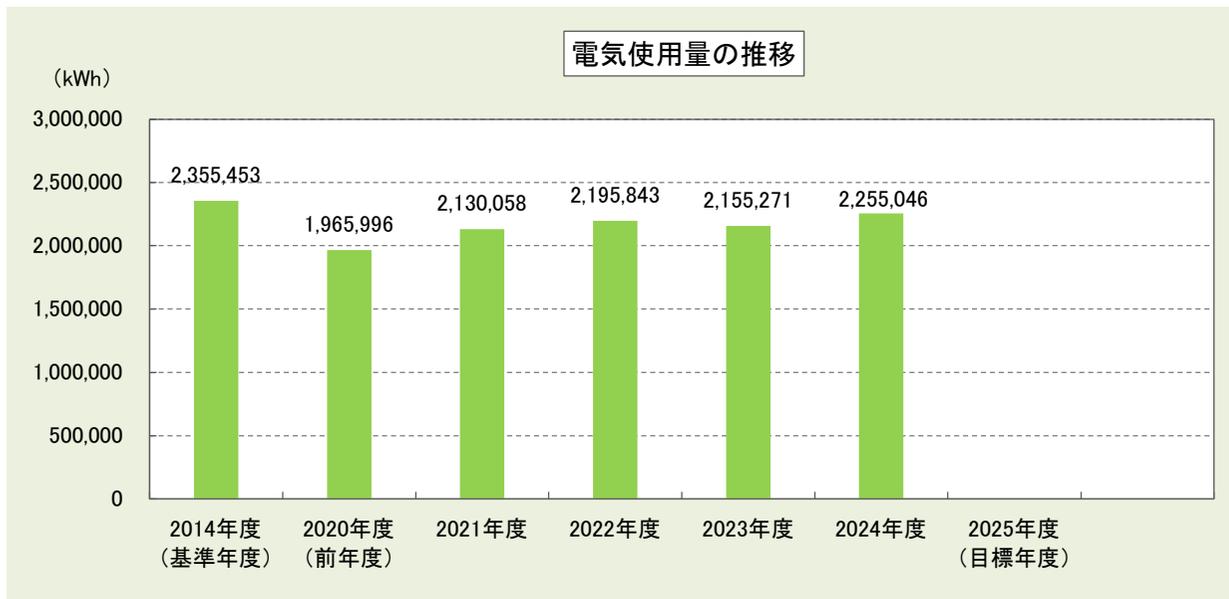
### 3. エネルギー別の状況について

#### 3.1 電気使用量

(単位:kWh)

	2014年度 (基準年度)	2020年度 (前年度)	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度 (目標年度)
電気使用量	2,355,453	1,965,996	2,130,058	2,195,843	2,155,271	2,255,046	
削減率	0%	16.5%	9.6%	6.8%	8.5%	4.3%	

※削減率がマイナスの場合は、平成26年度(基準年度)と比較して増加していることを表す

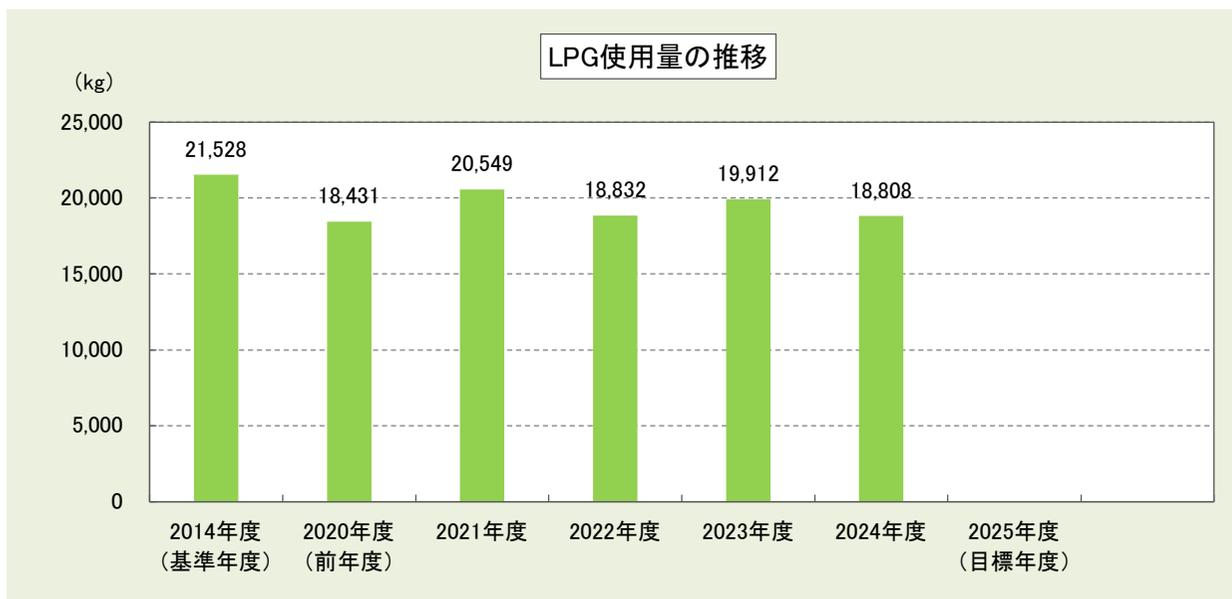


### 3.2 LPG使用量

(単位:kg)

	2014年度 (基準年度)	2020年度 (前年度)	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度 (目標年度)
LPG使用量	21,528	18,431	20,549	18,832	19,912	18,808	
削減率	0%	14.4%	4.5%	12.5%	7.5%	12.6%	

※削減率がマイナスの場合は、平成26年度(基準年度)と比較して増加していることを表す

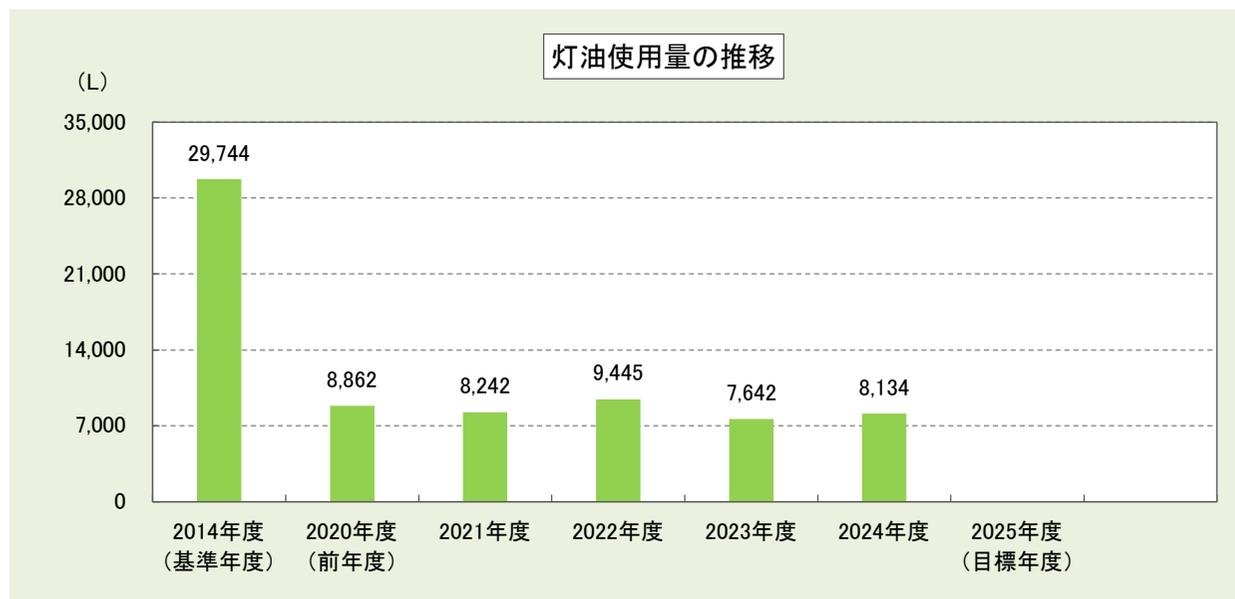


### 3.3 灯油使用量

(単位:L)

	2014年度 (基準年度)	2020年度 (前年度)	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度 (目標年度)
灯油使用量	29,744	8,862	8,242	9,445	7,642	8,134	
削減率	0%	70.2%	72.3%	68.2%	74.3%	72.7%	

※削減率がマイナスの場合は、平成26年度(基準年度)と比較して増加していることを表す

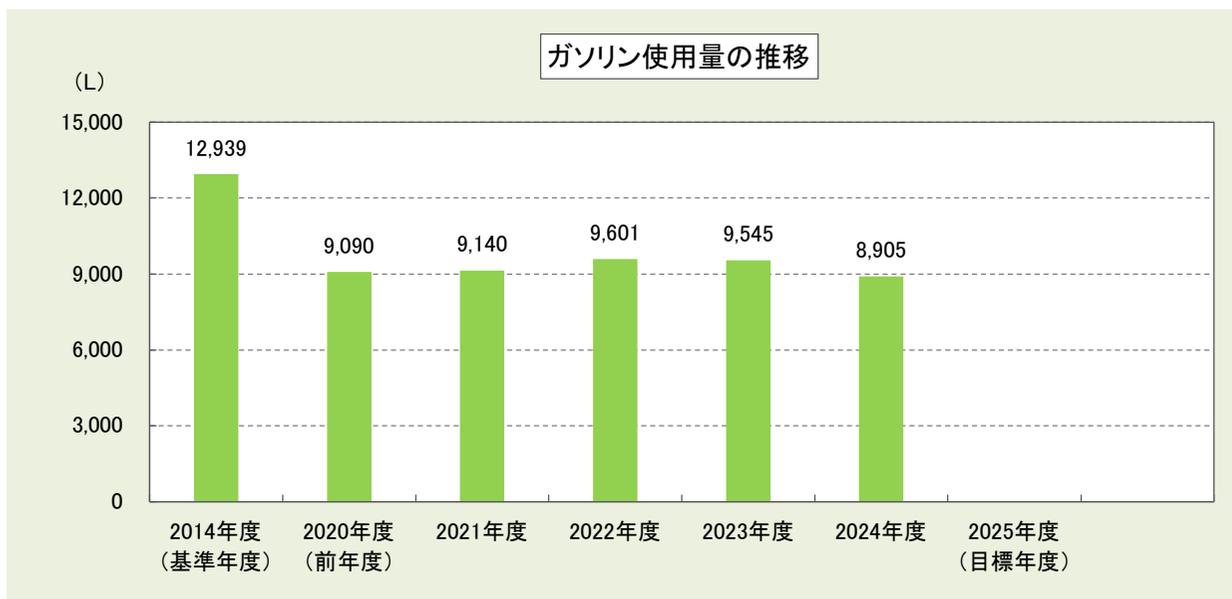


### 3.4 ガソリン使用量

(単位:L)

	2014年度 (基準年度)	2020年度 (前年度)	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度 (目標年度)
ガソリン使用量	12,939	9,090	9,140	9,601	9,545	8,905	
削減率	0%	29.7%	29.4%	25.8%	26.2%	31.2%	

※削減率がマイナスの場合は、平成26年度(基準年度)と比較して増加していることを表す

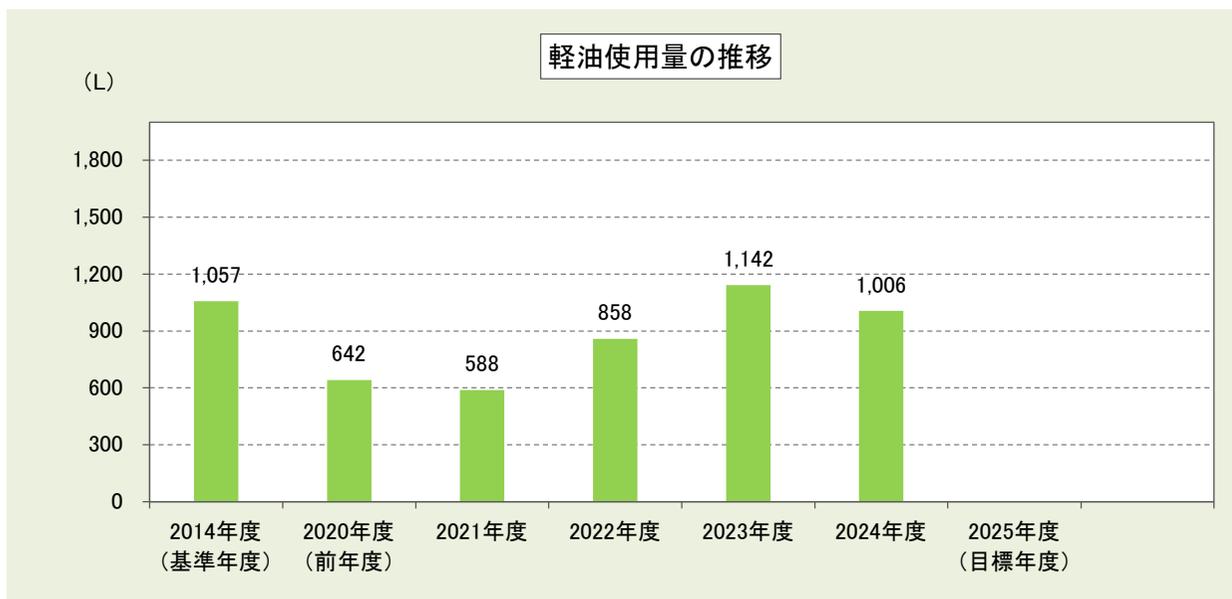


### 3.5 軽油使用量

(単位:L)

	2014年度 (基準年度)	2020年度 (前年度)	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度 (目標年度)
軽油使用量	1,057	642	588	858	1,142	1,006	
削減率	0%	39.3%	44.4%	18.8%	-8.0%	4.8%	

※削減率がマイナスの場合は、平成26年度(基準年度)と比較して増加していることを表す



## 4 二酸化炭素の排出状況（令和6年度実績）

### （1）エネルギー使用量

#### ■エネルギー使用量

種類	令和6年度実績	
	使用量	単位
電気	2,255,046	kWh
LPG	18,808	kg
灯油	8,134	L
ガソリン	8,905	L
軽油	1,006	L

#### ■対象施設

担当課名	担当係名	施設名	延べ床面積	
管財課	管財係	庁舎	6,960	
		役場別館	695	
		役場車庫棟	-	
福祉課	障がい支援係	障害者福祉センター	302	
	高齢者支援係	高齢者福祉センター（サクラほーる）	745	
子育て支援課	子育て支援係	第二保育所	1,052	
	児童少年相談センター	児童少年相談センター（ほっとステーション）	217	
健康課	健康推進係	いきいきほーる	2,107	
図書館・歴史資料館	図書館・歴史資料館	図書館・歴史資料館	3,899	
学校教育課	学校教育係	猪熊小学校	7,271	
		杣小学校	5,819	
		頃末小学校	6,013	
		吉田小学校	5,449	
		伊左座小学校	5,245	
		水巻中学校	8,875	
		水巻南中学校	6,921	
		猪熊児童クラブ	130	
		杣児童クラブ	126	
		頃末児童クラブ	99	
		吉田児童クラブ	149	
		伊左座児童クラブ	136	
		学校給食係	中学校給食センター	768
		生涯学習課	スポーツ振興係	総合運動公園
武道館	888			
生涯学習係	南部公民館		1,018	
	中央公民館	3,506		
企画課	企画係	周遊拠点施設（ICOTTO！MIZUMAKI）	215	
産業環境課	産業振興係	水巻町特産品センター	170	

（役場車庫棟を含む）

①電気使用量

■月別電気使用量

施設名	単位: kWh												年間
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
庁舎	33,470	15,656	17,045	30,989	38,361	44,544	36,841	19,906	23,306	31,429	46,328	40,874	378,749
役場別館	944	762	774	884	1,136	1,055	1,034	820	828	1,031	1,106	935	11,309
役場車庫棟	93	102	80	168	227	153	110	198	140	151	167	147	1,736
障害者福祉センター	265	237	238	402	426	334	400	349	318	364	397	396	4,126
高齢者福祉センター(サクラほーる)	2,108	1,525	1,567	2,162	3,283	2,515	1,895	1,552	2,021	2,646	2,918	2,352	26,544
第二保育所	3,505	3,416	4,391	8,691	9,128	7,751	4,070	3,588	6,532	7,901	7,910	5,969	72,852
児童少年相談センター(ほっとステーション)	951	583	467	679	1,335	1,361	832	727	783	1,281	1,165	1,091	11,255
いきいきほーる	8,800	4,564	5,151	7,737	12,697	13,602	10,722	5,376	6,892	9,323	13,572	12,030	110,466
図書館・歴史資料館	11,218	11,350	13,112	17,333	18,899	16,375	11,477	11,887	14,065	20,219	18,116	14,892	178,943
猪熊小学校	6,312	6,882	10,230	13,235	6,819	18,975	10,142	7,685	11,340	14,115	14,486	10,185	130,406
杵小学校	6,826	5,695	6,903	10,548	9,482	6,577	12,388	7,474	7,569	7,968	12,140	11,240	104,810
頃末小学校	7,758	5,656	6,805	13,438	12,734	10,441	15,172	7,117	7,667	8,454	14,289	13,234	122,765
吉田小学校	6,228	5,496	6,289	8,270	8,568	5,153	11,026	6,545	5,629	6,400	8,972	8,841	87,417
伊左座小学校	7,178	9,312	17,316	21,142	15,748	23,592	11,366	8,368	11,066	15,305	16,160	9,714	166,267
水巻中学校	8,353	6,268	6,591	14,081	14,652	12,163	15,604	7,605	7,016	9,246	13,711	12,071	127,361
水巻南中学校	6,977	11,756	13,676	18,724	14,829	20,892	9,571	6,219	9,518	11,576	11,034	8,200	142,972
猪熊児童クラブ	524	277	290	585	1,323	1,200	714	309	358	994	968	695	8,237
杵児童クラブ	531	233	209	428	1,228	1,200	737	244	335	1,216	957	1,026	8,344
頃末児童クラブ	1,010	642	799	1,425	3,609	2,610	1,351	568	936	1,891	1,585	1,303	17,729
吉田児童クラブ	478	356	253	452	1,238	1,202	808	321	323	782	723	636	7,572
伊左座児童クラブ	1,570	1,058	1,054	1,427	3,335	3,359	2,441	1,187	1,046	2,253	2,648	2,426	23,804
中学校給食センター	11,279	12,544	12,470	12,066	6,469	14,153	13,374	12,592	13,182	16,014	14,448	11,310	149,901
総合運動公園	11,327	8,645	9,462	13,836	22,016	22,139	12,640	11,557	12,575	11,528	13,339	11,334	160,398
武道館	1,149	1,097	981	1,064	1,196	888	962	848	1,092	935	887	911	12,010
南部公民館	3,220	1,973	2,081	2,836	4,655	4,568	4,647	2,400	2,476	3,452	4,337	3,486	40,131
中央公民館	7,491	6,112	6,567	7,894	13,441	10,864	10,743	8,108	7,934	9,209	11,725	13,756	113,844
周遊拠点施設(ICOtto! MIZUMAKI)	894	1,169	1,843	2,180	2,513	2,687	2,400	2,233	1,761	2,071	2,214	2,042	24,007
水巻町特産品センター	616	442	1,639	2,008	1,968	1,331	1,202	814	313	298	256	204	11,091
合計	151,075	123,808	148,283	214,684	231,315	251,684	204,669	136,597	157,021	198,052	236,558	201,300	2,255,046

■年間電気使用量

施設名	電気使用量 (kWh)
庁舎	378,749
図書館・歴史資料館	178,943
伊左座小学校	166,267
総合運動公園	160,398
中学校給食センター	149,901
水巻南中学校	142,972
猪熊小学校	130,406
水巻中学校	127,361
頃末小学校	122,765
中央公民館	113,844
いきいきほーる	110,466
杵小学校	104,810
吉田小学校	87,417
第二保育所	72,852
南部公民館	40,131
高齢者福祉センター(サクラほーる)	26,544
周遊拠点施設(ICOtto! MIZUMAKI)	24,007
伊左座児童クラブ	23,804
頃末児童クラブ	17,729
武道館	12,010
役場別館	11,309
児童少年相談センター(ほっとステーション)	11,255
水巻町特産品センター	11,091
杵児童クラブ	8,344
猪熊児童クラブ	8,237
吉田児童クラブ	7,572
障害者福祉センター	4,126
役場車庫棟	1,736

②LPG使用量

■月別LPG使用量

施設名	単位:kg												
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間
庁舎	14	12	9	8	6	5	5	6	10	10	12	12	109
役場別館	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
役場車庫棟	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
障害者福祉センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
高齢者福祉センター(サクラほーる)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
第二保育所	261	198	214	190	168	135	146	176	234	224	260	261	2,467
児童少年相談センター(ほっとステーション)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
いきいきほーる	6	6	11	11	2	18	6	27	28	5	29	10	158
図書館・歴史資料館	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
猪熊小学校	224	302	272	127	0	183	279	329	306	378	433	319	3,152
杣小学校	192	216	197	171	47	31	164	189	373	293	504	228	2,606
頃末小学校	152	279	309	228	51	119	169	212	336	180	382	368	2,784
吉田小学校	168	191	232	134	3	126	185	214	266	191	340	273	2,323
伊左座小学校	268	463	490	406	1	171	379	421	638	335	744	754	5,070
水巻中学校	2	1	1	4	1	1	3	2	1	3	5	7	31
水巻南中学校	5	2	2	1	0	0	2	0	1	1	3	1	17
猪熊児童クラブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
杣児童クラブ	3	2	1	1	0	0	0	0	2	5	5	4	23
頃末児童クラブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
吉田児童クラブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
伊左座児童クラブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
中学校給食センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
総合運動公園	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
武道館	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南部公民館	1	0	1	1	2	0	2	1	6	0	3	0	17
中央公民館	5	2	3	4	4	2	9	1	5	6	3	6	52
周遊拠点施設(ICOTTO! MIZUMAKI)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水巻町特産品センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	1,302	1,673	1,742	1,285	286	792	1,349	1,579	2,205	1,629	2,722	2,243	18,808

■年間LPG使用量

施設名	LPG使用量 (kg)
伊左座小学校	5,070
猪熊小学校	3,152
頃末小学校	2,784
杣小学校	2,606
第二保育所	2,467
吉田小学校	2,323
いきいきほーる	158
庁舎	109
中央公民館	52
水巻中学校	31
杣児童クラブ	23
南部公民館	17
水巻南中学校	17

### ③灯油使用量

#### ■月別灯油使用量

施設名	単位:L												年間
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
庁舎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
役場別館	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
役場車庫棟	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
障害者福祉センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
高齢者福祉センター(サクラほーる)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
第二保育所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
児童少年相談センター(ほっとステーション)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
いきいきほーる	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
図書館・歴史資料館	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
猪熊小学校	0	0	0	0	0	0	0	0	0	180	0	90	270
杵小学校	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120	0	0	120
頃末小学校	0	0	0	0	0	0	0	90	0	0	0	0	90
吉田小学校	0	0	0	0	0	0	0	0	180	180	108	0	468
伊左座小学校	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水巻中学校	0	0	0	0	0	0	0	0	108	0	108	0	216
水巻南中学校	0	0	0	0	0	0	0	0	180	360	180	0	720
猪熊児童クラブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
杵児童クラブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
頃末児童クラブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
吉田児童クラブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
伊左座児童クラブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
中学校給食センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
総合運動公園	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
武道館	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南部公民館	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
中央公民館	0	0	0	1,000	1,500	0	0	0	1,000	0	2,200	0	5,700
周遊拠点施設(ICOTTO・MIZUMAKI)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水巻町特産品センター	0	0	550	0	0	0	0	0	0	0	0	0	550
合計	0	0	550	1,000	1,500	0	0	90	1,468	840	2,596	90	8,134

#### ■年間灯油使用量

施設名	灯油使用量(L)
中央公民館	5,700
水巻南中学校	720
水巻町特産品センター	550
吉田小学校	468
猪熊小学校	270
水巻中学校	216
杵小学校	120

④ガソリン使用量

■月別ガソリン使用量

施設名	単位:L												年間
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
庁舎	548	804	612	804	806	767	850	661	730	465	624	515	8,185
役場別館	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
役場車庫棟	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
障害者福祉センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
高齢者福祉センター(サクラぼーる)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
第二保育所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
児童少年相談センター(ほっとステーション)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
いきいきぼーる	0	23	27	16	59	40	17	48	8	0	44	0	283
図書館・歴史資料館	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	5
猪熊小学校	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	11
杵小学校	21	0	0	0	20	19	0	0	0	21	2	0	83
頃末小学校	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
吉田小学校	0	0	20	0	0	0	20	0	0	0	0	0	40
伊左座小学校	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	18
水巻中学校	40	0	0	0	19	0	0	0	20	0	0	0	79
水巻南中学校	0	0	0	20	0	20	0	20	0	0	0	20	80
猪熊児童クラブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
杵児童クラブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
頃末児童クラブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
吉田児童クラブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
伊左座児童クラブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
中学校給食センター	0	27	0	0	27	0	0	27	0	0	25	0	106
総合運動公園	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
武道館	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南部公民館	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	15
中央公民館	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
周遊拠点施設(ICOTTO! MIZUMAKI)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水巻町特産品センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	610	854	659	855	949	847	898	756	759	487	696	535	8,905

■年間ガソリン使用量

施設名	ガソリン使用量(L)
庁舎	8,185
いきいきぼーる	283
中学校給食センター	106
杵小学校	83
水巻南中学校	80
水巻中学校	79
吉田小学校	40
伊左座小学校	18
南部公民館	15
猪熊小学校	11
図書館・歴史資料館	5

⑤軽油使用量

■月別軽油使用量

施設名	単位:L												年間
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
庁舎	0	12	43	13	0	0	0	15	39	88	0	0	210
役場別館	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
役場車庫棟	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
障害者福祉センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
高齢者福祉センター(サクラほーる)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
第二保育所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
児童少年相談センター(ほっとステーション)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
いきいきほーる	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
図書館・歴史資料館	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
猪熊小学校	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
杵小学校	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
頃末小学校	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
吉田小学校	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
伊左座小学校	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水巻中学校	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水巻南中学校	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
猪熊児童クラブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
杵児童クラブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
頃末児童クラブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
吉田児童クラブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
伊左座児童クラブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
中学校給食センター	74	75	77	74	0	73	71	73	76	67	68	69	796
総合運動公園	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
武道館	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南部公民館	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
中央公民館	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
周遊拠点施設(ICOTTO! MIZUMAKI)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水巻町特産品センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	74	87	120	86	0	73	71	88	115	155	68	69	1,006

■年間軽油使用量

施設名	軽油使用量(L)
中学校給食センター	796
庁舎	210

(2) 二酸化炭素排出量

■エネルギー種別・施設別二酸化炭素排出量

単位:kg-CO<sub>2</sub>

施設名	電気	LPG	灯油	ガソリン	軽油	合計
庁舎	178,770	328	0	19,003	543	198,643
伊左座小学校	78,478	15,205	0	42	0	93,725
図書館・歴史資料館	84,461	0	0	11	0	84,472
総合運動公園	75,708	0	0	0	0	75,708
中学校給食センター	70,753	0	0	246	2,057	73,056
猪熊小学校	61,552	9,453	672	24	0	71,701
水巻南中学校	67,483	50	1,792	186	0	69,511
中央公民館	53,734	155	14,190	0	0	68,079
頃末小学校	57,945	8,348	224	0	0	66,517
水巻中学校	60,114	92	538	184	0	60,928
杣小学校	49,470	7,814	299	194	0	57,776
いきいきほーる	52,140	474	0	656	0	53,270
吉田小学校	41,261	6,967	1,185	93	0	49,486
第二保育所	34,386	7,397	0	0	0	41,784
南部公民館	18,942	51	0	35	0	19,028
高齢者福祉センター(サクラほーる)	12,529	0	0	0	0	12,529
周遊拠点施設(ICOTTO! MIZUMAKI)	11,331	0	0	0	0	11,331
伊左座児童クラブ	11,235	0	0	0	0	11,235
頃末児童クラブ	8,368	0	0	0	0	8,368
水巻町特産品センター	5,235	0	1,369	0	0	6,604
武道館	5,669	0	0	0	0	5,669
役場別館	5,338	0	0	0	0	5,338
児童少年相談センター(ほっとステーション)	5,312	0	0	0	0	5,312
杣児童クラブ	3,938	69	0	0	0	4,008
猪熊児童クラブ	3,888	0	0	0	0	3,888
吉田児童クラブ	3,574	0	0	0	0	3,574
障害者福祉センター	1,947	0	0	0	0	1,947
役場車庫棟	819	0	0	0	0	819
合計	1,064,382	56,403	20,249	20,674	2,600	1,164,308

※合計が多い順に並べている。

## 5 取組の実施状況

各係の取組項目の実施結果を下記のように評価し、その平均得点から実施状況を把握した。

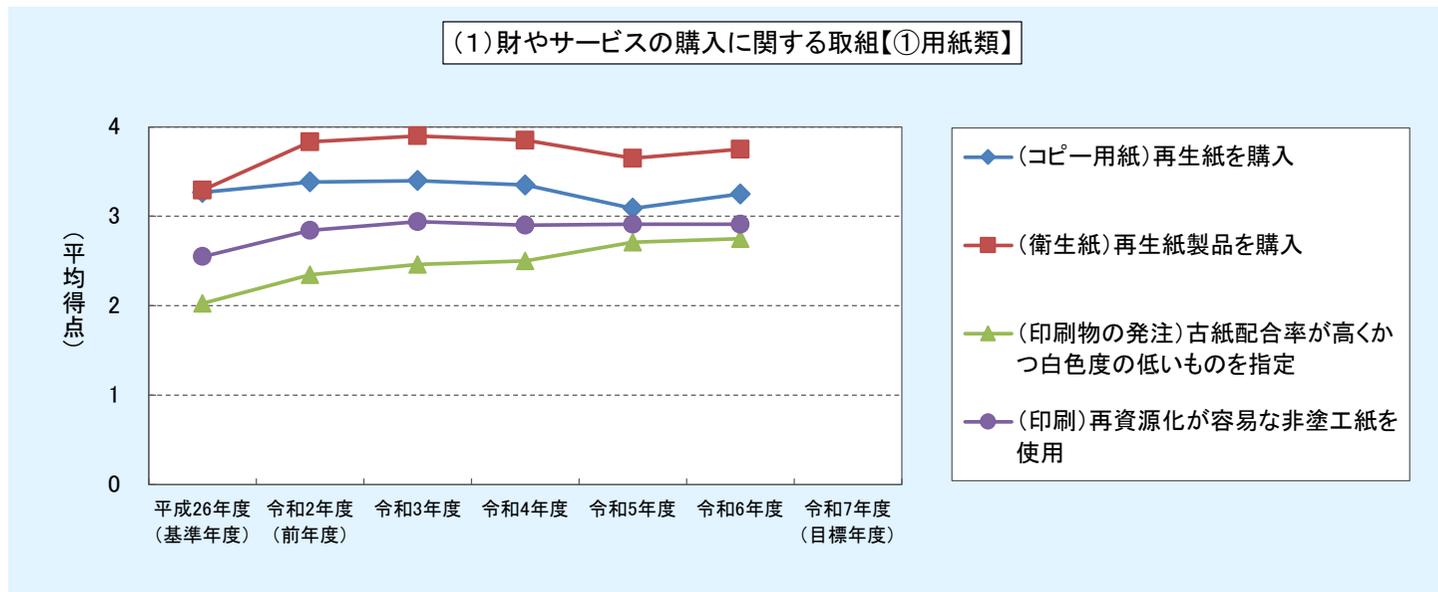
得点	実施結果
1	①まったく実施しなかった
2	②あまり実施しなかった
3	③概ね実施した
4	④徹底して実施した
-	⑤該当しない

※「⑤該当しない」は、平均得点に含まれていない。

(1) 財やサービスの購入に関する取組

①用紙類

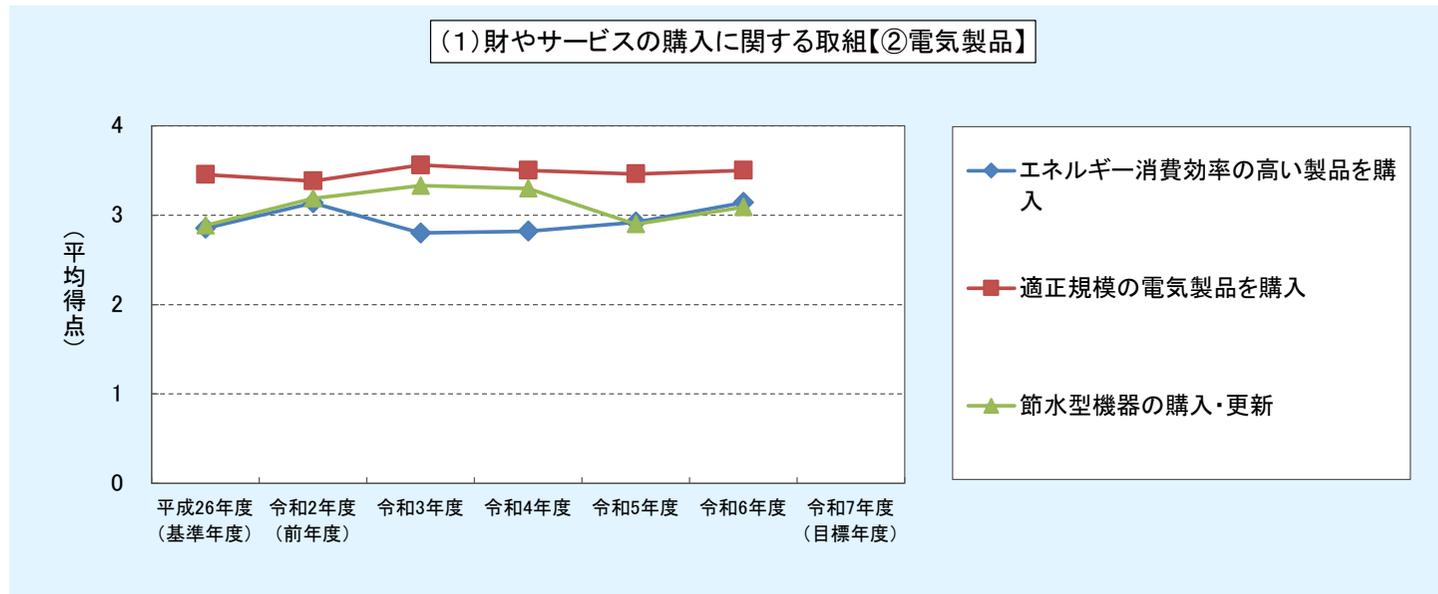
項目	取組(要約)	実施状況(平均得点)						
		平成26年度 (基準年度)	令和2年度 (前年度)	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度 (目標年度)
用紙類	(コピー用紙)再生紙を購入	3.27	3.38	3.40	3.35	3.09	3.25	
	(衛生紙)再生紙製品を購入	3.29	3.83	3.90	3.85	3.65	3.75	
	(印刷物の発注)古紙配合率が高くかつ白色度の低いものを指定	2.03	2.35	2.46	2.50	2.71	2.75	
	(印刷)再資源化が容易な非塗工紙を使用	2.55	2.84	2.94	2.90	2.91	2.91	



(1) 財やサービスの購入に関する取組

②電気製品

項目	取組(要約)	実施状況(平均得点)						
		平成26年度 (基準年度)	令和2年度 (前年度)	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度 (目標年度)
電気製品	エネルギー消費効率の高い製品を購入	2.85	3.14	2.80	2.82	2.92	3.14	
	適正規模の電気製品を購入	3.45	3.38	3.56	3.50	3.46	3.50	
	節水型機器の購入・更新	2.88	3.19	3.33	3.30	2.90	3.09	

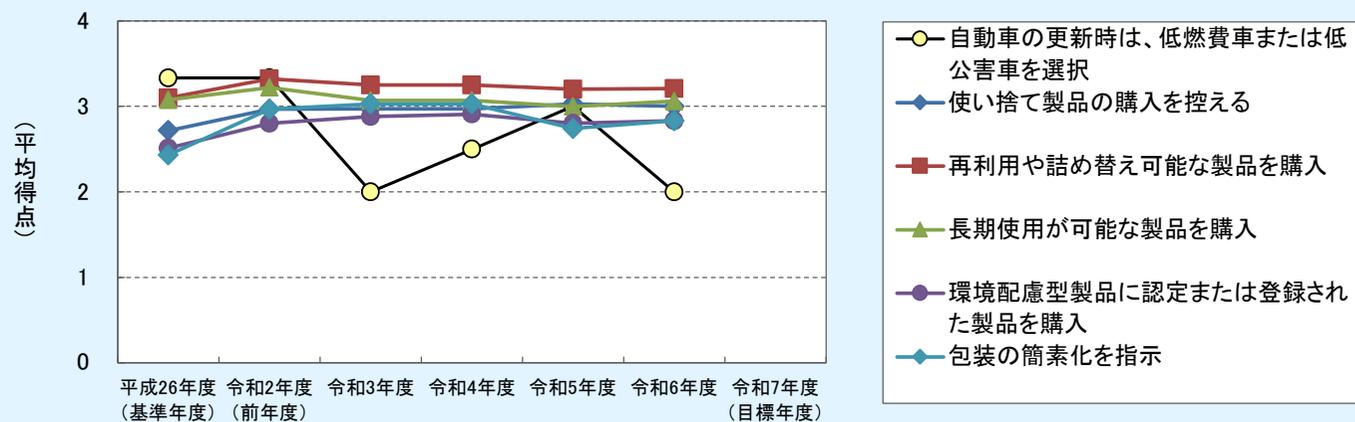


(1) 財やサービスの購入に関する取組

③公用車、④文具・事務機器等

項目	取組(要約)	実施状況(平均得点)						
		平成26年度 (基準年度)	令和2年度 (前年度)	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度 (目標年度)
公用車	自動車の更新時は、低燃費車または低公害車を選択	3.33	3.33	2.00	2.50	3.00	2.00	
文具・事務機器等	使い捨て製品の購入を控える	2.72	2.97	2.97	2.97	3.03	3.00	
	再利用や詰め替え可能な製品を購入	3.10	3.32	3.25	3.25	3.20	3.21	
	長期使用が可能な製品を購入	3.08	3.22	3.07	3.07	3.00	3.06	
	環境配慮型製品に認定または登録された製品を購入	2.51	2.80	2.88	2.91	2.80	2.83	
	包装の簡素化を指示	2.43	2.97	3.03	3.03	2.74	2.83	

(1)財やサービスの購入に関する取組【③公用車、④文具・事務機器等】

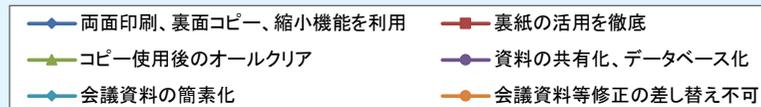
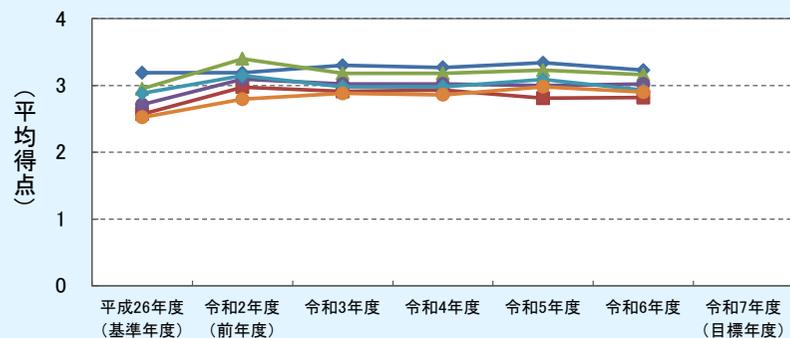


## (2) 財やサービスの使用に関する取組

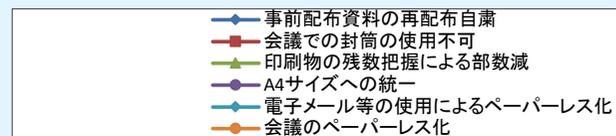
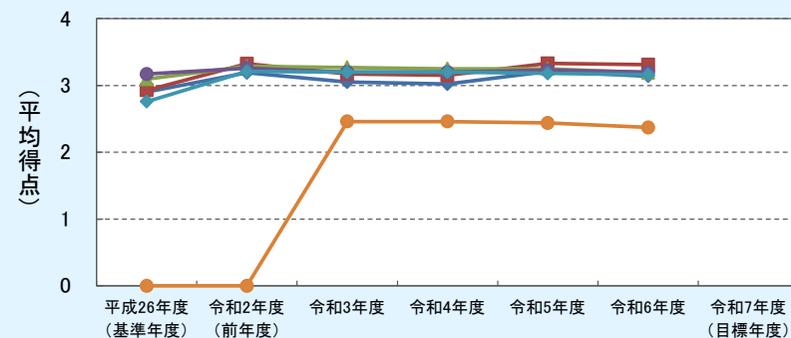
### ①用紙類

項目	取組(要約)	実施状況(平均得点)					
		平成26年度 (基準年度)	令和2年度 (前年度)	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
用紙類	両面印刷、裏面コピー、縮小機能を利用	3.19	3.19	3.30	3.27	3.34	3.23
	裏紙の活用を徹底	2.57	2.98	2.91	2.93	2.81	2.82
	コピー使用後のオールクリア	2.95	3.40	3.18	3.18	3.23	3.16
	資料の共有化、データベース化	2.71	3.10	3.02	3.02	3.00	3.02
	会議資料の簡素化	2.88	3.15	2.98	2.98	3.09	2.93
	会議資料等修正の差し替え不可	2.52	2.79	2.88	2.86	2.98	2.90
	事前配布資料の再配布自粛	2.90	3.19	3.05	3.02	3.21	3.14
	会議での封筒の使用不可	2.93	3.33	3.17	3.15	3.33	3.31
	印刷物の残数把握による部数減	3.10	3.29	3.27	3.25	3.25	3.19
	A4サイズへの統一	3.17	3.26	3.20	3.20	3.23	3.20
	電子メール等の使用によるペーパーレス化	2.76	3.21	3.20	3.20	3.18	3.16
	会議のペーパーレス化	-	-	2.46	2.46	2.44	2.37

(2) 財やサービスの使用に関する取組【①用紙類(その1)】



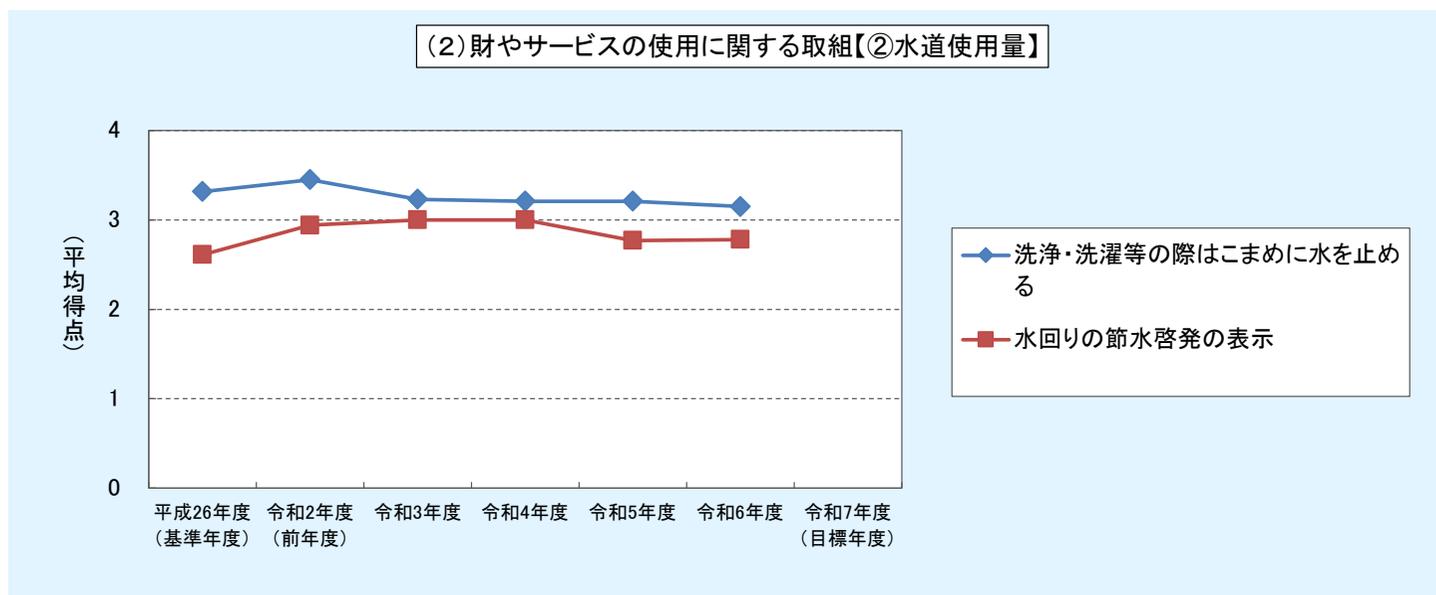
(2) 財やサービスの使用に関する取組【①用紙類(その2)】



(2) 財やサービスの使用に関する取組

②水道使用量

項目	取組(要約)	実施状況(平均得点)						
		平成26年度 (基準年度)	令和2年度 (前年度)	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度 (目標年度)
水道使用量	洗淨・洗濯等の際はこまめに水を止める	3.32	3.45	3.23	3.21	3.21	3.15	
	水回りの節水啓発の表示	2.61	2.94	3.00	3.00	2.77	2.78	

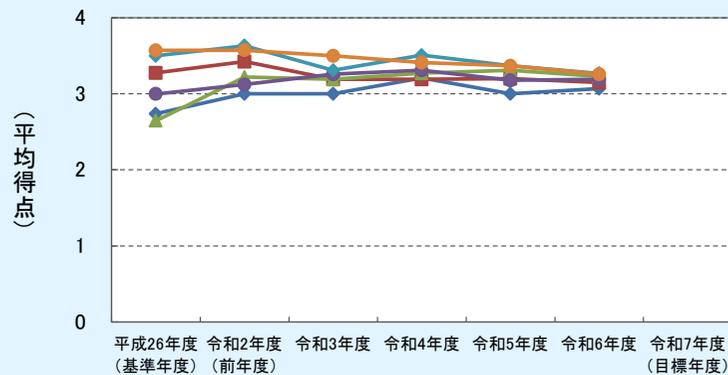


(2) 財やサービスの使用に関する取組

③電気使用量

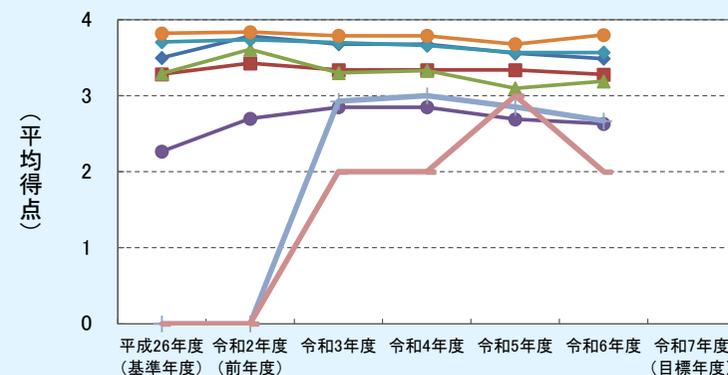
項目	取組(要約)	実施状況(平均得点)						
		平成26年度 (基準年度)	令和2年度 (前年度)	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度 (目標年度)
電気使用量	節電・待機モードの活用、主電源OFF	2.74	3.00	3.00	3.21	3.00	3.07	
	周辺機器の共有化	3.28	3.43	3.19	3.19	3.20	3.15	
	冷房28℃、暖房20℃に設定	2.65	3.22	3.19	3.27	3.31	3.23	
	空調フィルターの定期的な清掃・点検	3.00	3.13	3.26	3.31	3.18	3.19	
	カーテン、ブラインドの活用	3.50	3.63	3.31	3.51	3.37	3.27	
	冷暖房吹き出し口周辺の整理	3.57	3.58	3.50	3.41	3.37	3.26	
	会議室、トイレ等の不在時の消灯	3.50	3.79	3.68	3.68	3.56	3.49	
	昼休みや時間外の消灯、不要照明の消灯	3.29	3.43	3.34	3.34	3.34	3.28	
	通路・階段等の消灯	3.29	3.61	3.30	3.33	3.10	3.19	
	自然光を取り入れて照明	2.27	2.70	2.85	2.85	2.69	2.63	
	クールビズ・ウォームビズを実施	3.71	3.74	3.70	3.66	3.57	3.57	
	エレベータ利用の自粛	3.82	3.84	3.79	3.79	3.68	3.80	
	空調使用時の換気に全熱交換器を使用	-	-	2.93	3.00	2.85	2.67	
	排出係数の少ない電気事業者の選択	-	-	2.00	2.00	3.00	2.00	

(2) 財やサービスの使用に関する取組【③電気使用量(その1)】



- 節電・待機モードの活用、主電源OFF
- 周辺機器の共有化
- ▲ 冷房28℃、暖房20℃に設定
- 空調フィルターの定期的な清掃・点検
- ◆ カーテン、ブラインドの活用
- 冷暖房吹き出し口周辺の整理

(2) 財やサービスの使用に関する取組【③電気使用量(その2)】



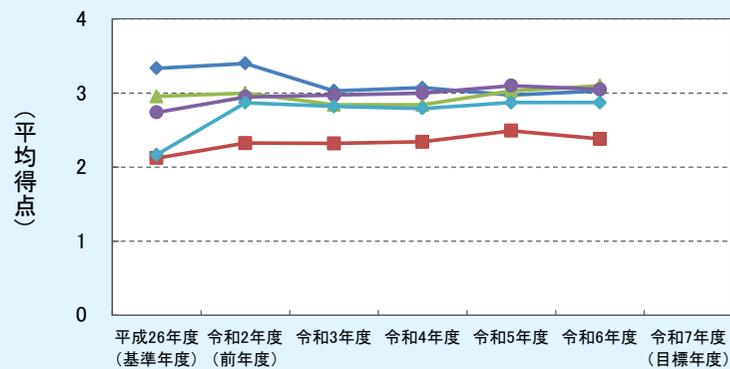
- 会議室、トイレ等の不在時の消灯
- 昼休みや時間外の消灯、不要照明の消灯
- ▲ 通路・階段等の消灯
- 自然光を取り入れて照明
- ◆ クールビズ・ウォームビズを実施
- エレベータ利用の自粛
- 空調使用時の換気に全熱交換器を使用
- 排出係数の少ない電気事業者の選択

(2) 財やサービスの使用に関する取組

④燃料使用量

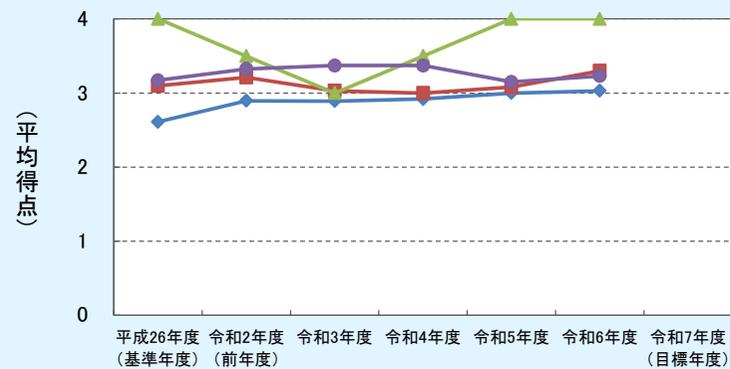
項目	取組(要約)	実施状況(平均得点)						
		平成26年度 (基準年度)	令和2年度 (前年度)	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度 (目標年度)
燃料使用量	タイヤ空気圧等の定期的点検・整備	3.33	3.40	3.03	3.07	2.97	3.03	
	公共交通機関の利用	2.12	2.32	2.32	2.34	2.49	2.38	
	緩やかな発進・経済速度の運転	2.95	3.00	2.84	2.84	3.03	3.10	
	エンジンブレーキの活用	2.74	2.95	2.97	3.00	3.10	3.05	
	アイドリングストップ	2.17	2.87	2.82	2.79	2.87	2.87	
	カーエアコン利用の自粛	2.61	2.89	2.89	2.92	3.00	3.03	
	無駄な荷物を積まないで運転	3.10	3.21	3.03	3.00	3.08	3.30	
	公用車は適正な台数	4.00	3.50	3.00	3.50	4.00	4.00	
	合理的な走行ルートを選択	3.17	3.32	3.37	3.37	3.15	3.23	

(2) 財やサービスの使用に関する取組【④燃料使用量(その1)】



- タイヤ空気圧等の定期的点検・整備
- 公共交通機関の利用
- 緩やかな発進・経済速度の運転
- エンジンブレーキの活用
- アイドリングストップ

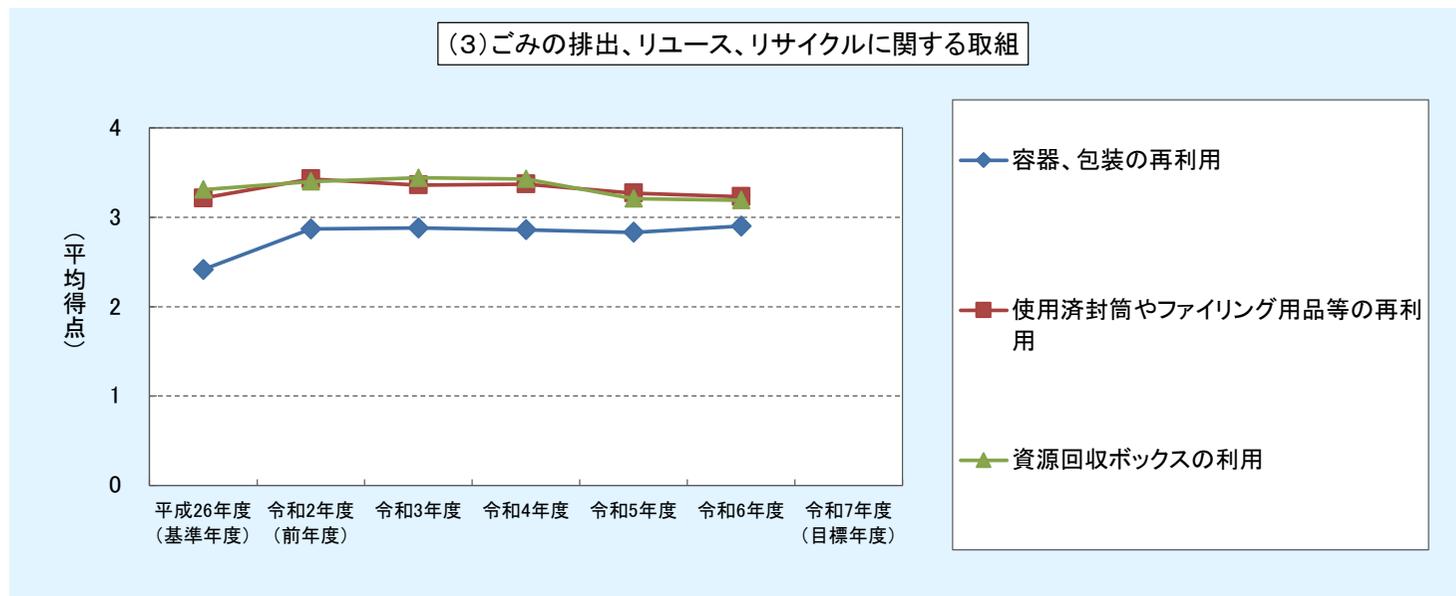
(2) 財やサービスの使用に関する取組【④燃料使用量(その2)】



- カーエアコン利用の自粛
- 無駄な荷物を積まないで運転
- 公用車は適正な台数
- 合理的な走行ルートを選択

(3) ごみの排出、リユース、リサイクルに関する取組

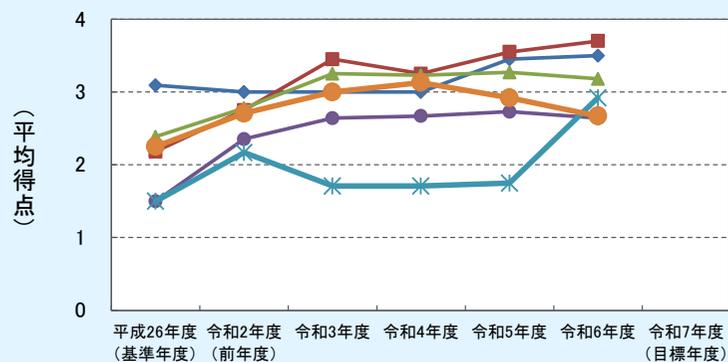
項目	取組(要約)	実施状況(平均得点)						
		平成26年度 (基準年度)	令和2年度 (前年度)	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度 (目標年度)
-	容器、包装の再利用	2.41	2.87	2.88	2.86	2.83	2.90	
	使用済封筒やファイリング用品等の再利用	3.21	3.43	3.36	3.37	3.27	3.23	
	資源回収ボックスの利用	3.31	3.40	3.44	3.43	3.21	3.19	



(4) 施設設備の改善に関する取組

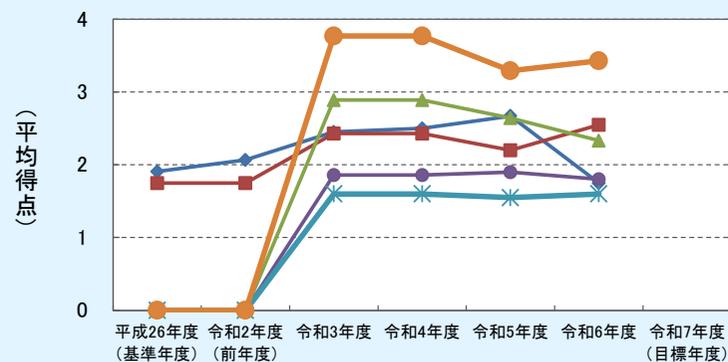
項目	取組(要約)	実施状況(平均得点)					
		平成26年度 (基準年度)	令和2年度 (前年度)	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
	個別照明、個別冷暖房の導入	3.09	3.00	3.00	3.00	3.45	3.50
	電力消費の見える化	2.18	2.75	3.45	3.25	3.55	3.70
	LED照明器具への買い換え	2.38	2.78	3.25	3.23	3.27	3.18
	人感センサー付照明器具の導入	1.50	2.35	2.64	2.67	2.73	2.64
	高効率給湯器の導入	1.50	2.17	1.71	1.71	1.75	2.92
	自然光、自然風を取り入れる工夫	2.25	2.71	3.00	3.13	2.92	2.67
	施設周辺や屋上等の緑化	1.91	2.07	2.45	2.50	2.67	1.75
	省エネルギー型空調の導入	1.75	1.75	2.43	2.43	2.20	2.55
	自然エネルギー設備の導入	-	-	2.89	2.89	2.64	2.33
	ハイブリッドファンの導入	-	-	1.86	1.86	1.90	1.80
	空調室外機の季節対策	-	-	1.60	1.60	1.55	1.60
	室外機吐き出し口の障害物撤去	-	-	3.77	3.77	3.29	3.43

(4) 施設設備の改善に関する取組(その1)



- ◆ 個別照明、個別冷暖房の導入
- 電力消費の見える化
- ▲ LED照明器具への買い換え
- 人感センサー付照明器具の導入
- ✱ 高効率給湯器の導入
- 自然光、自然風を取り入れる工夫

(4) 施設設備の改善に関する取組(その2)

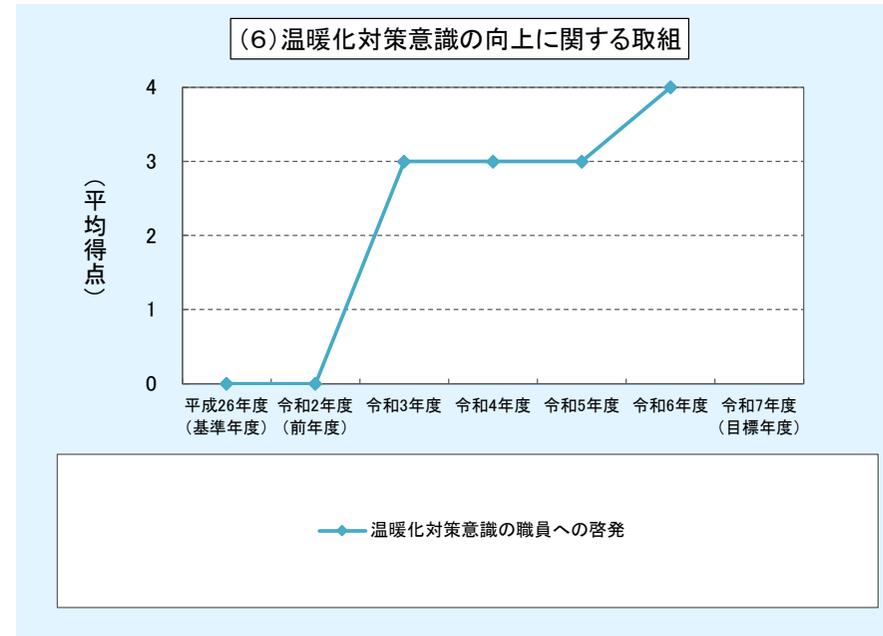
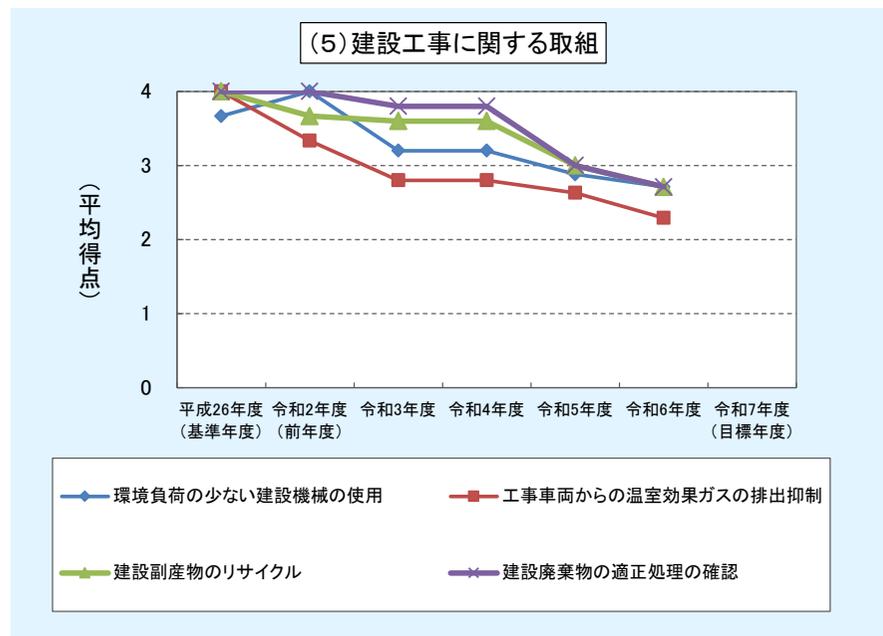


- ◆ 施設周辺や屋上等の緑化
- 省エネルギー型空調の導入
- ▲ 自然エネルギー設備の導入
- ハイブリッドファンの導入
- ✱ 空調室外機の季節対策
- 室外機吐き出し口の障害物撤去

(5) 建設工事に関する取組

(6) 温暖化対策意識の向上に関する取組

項目	取組(要約)	実施状況(平均得点)						
		平成26年度 (基準年度)	令和2年度 (前年度)	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度 (目標年度)
-	環境負荷の少ない建設機械の使用	3.67	4.00	3.20	3.20	2.88	2.71	
	工事車両からの温室効果ガスの排出抑制	4.00	3.33	2.80	2.80	2.63	2.29	
	建設副産物のリサイクル	4.00	3.67	3.60	3.60	3.00	2.71	
	建設廃棄物の適正処理の確認	4.00	4.00	3.80	3.80	3.00	2.71	
-	温暖化対策意識の職員への啓発	-	-	3.00	3.00	3.00	4.00	



## 《CO2排出量算定方法》

$$\boxed{\text{二酸化炭素排出量}} = \boxed{\text{使用量 (活動量)}} \times \boxed{\text{排出係数}}$$

## ◆二酸化炭素排出係数

種別	単位	26年度 (基準)	R2年度実績	R3年度実績	R4年度実績	R5年度実績	R6年度実績	
電気 (九州電力)	kg-CO2/kwh	0.584	0.365	0.296	0.407	0.417	0.472	
L P G	kg-CO2/kg	2.999	2.999	2.999	2.999	2.999	2.999	
灯油	kg-CO2/L	2.489	2.489	2.489	2.489	2.489	2.489	
ガソリン	kg-CO2/L	2.322	2.322	2.322	2.322	2.322	2.322	
軽油	kg-CO2/L	2.585	2.585	2.585	2.585	2.585	2.585	

## 【二酸化炭素排出量の算定方法】

二酸化炭素の排出量は、「温室効果ガス総排出量算定方法ガイドライン（環境省）」に基づき、電気、ガス、灯油、ガソリン、軽油の1年間の総使用量に、二酸化炭素排出係数を乗じて算定します。

二酸化炭素排出係数は、「地球温暖化対策推進法施行令」に定める排出係数を用いるとされています。

なお、LPG/灯油/ガソリン/軽油の排出係数については、平成26年度（基準年度）以降の変動はありません。

## 二酸化炭素排出量

		2014年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度
		H26年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度	R7年度
電気	電気使用量	2,355,453	1,965,996	2,152,978	2,195,843	2,155,271	2,255,046	
	排出係数	0.584	0.365	0.296	0.407	0.417	0.472	
	二酸化炭素排出量	1,375,585	717,589	637,281	893,708	898,748	1,064,382	
LPG	LPG使用量	21,528	18,432	20,550	18,832	19,912	18,808	
	排出係数	2.999	2.999	2.999	2.999	2.999	2.999	
	二酸化炭素排出量	64,561	55,276	61,627	56,475	59,715	56,403	
灯油	灯油使用量	29,744	8,862	8,242	9,445	7,642	8,134	
	排出係数	2.489	2.489	2.489	2.489	2.489	2.489	
	二酸化炭素排出量	74,047	22,062	20,518	23,513	19,025	20,249	
ガソリン	ガソリン使用料	12,939	9,091	9,140	9,601	9,545	8,905	
	排出係数	2.322	2.322	2.322	2.322	2.322	2.322	
	二酸化炭素排出量	30,039	21,106	21,220	22,290	22,161	20,674	
軽油	軽油使用料	1,057	643	588	858	1,142	1,006	
	排出係数	2.585	2.585	2.585	2.585	2.585	2.585	
	二酸化炭素排出量	2,732	1,662	1,520	2,218	2,952	2,600	
合計	二酸化炭素排出量	1,546,964	817,694	742,167	998,205	1,000,215	1,164,308	
	削減率	0.0%	47.1%	52.0%	35.5%	35.3%	24.7%	

施設名	担当係	エネルギーの種類	計画年度 R3~R7 (5年間)								◆以下について増減理由の記載をお願いします。 ①基準年度（H26）との比較による主な増減理由 ②前年度（R5）との比較による主な増減理由
			基準年度								
			H26	R2	R3 (1年目)	R4 (2年目)	R5 (3年目)	R6 (4年目)	R7 (5年目)		
1 水巻町庁舎	管財係	電気 kWh	529,267	381,922	370,193	356,212	356,565	378,749		①庁舎空調、照明の改修により、電気使用量が減ったため ②空調稼働量の増加による増加	
		LPG kg	278	155	157	142	132	109		①②職員の意識づけにより使用量を節約したものの	
		灯油 L	0	0	0	0	0	0			
		ガソリン L	12,436	8,535	8,712	8,624	8,518	8,185		①②出張等が減少したため（Web会議の普及）	
		軽油 L	329	197	73	172	380	210		①②マイクロバスでの研修・出張が減少したため	
2 役場別館	管財係	電気 kWh	13,644	11,034	11,832	9,924	10,628	11,309		①対面会議が減少したため ②平年並み	
		LPG kg	0	0	0	0	0	0			
		灯油 L	0	0	0	0	0	0			
		ガソリン L	0	0	0	0	0	0			
		軽油 L	0	0	0	0	0	0			
3 役場車庫棟	管財係	電気 kWh	456	514	807	868	1,829	1,736		①電気自動車を導入したため ②平年並み	
		LPG kg	0	0	0	0	0	0			
		灯油 L	0	0	0	0	0	0			
		ガソリン L	0	0	0	0	0	0			
		軽油 L	0	0	0	0	0	0			
4 伊左座小学校	学校教育係	電気 kWh	91,710	110,719	125,427	127,309	133,440	166,267		①暖房機器の空調移行により使用量が増加。また猛暑により空調の使用量も増加。 ②猛暑により空調の使用が増えたため	
		LPG kg	3,769	4,309	4,981	4,552	4,651	5,070		①児童数の増加により、使用量が増加したため ②児童数の増加により、使用量が増加したため	
		灯油 L	738	0	0	0	0	0		①暖房を空調機器で行うため灯油の使用がなくなった	
		ガソリン L	38	20	18	22	22	18		①草刈り機の使用が減ったため ②平年並み	
		軽油 L	0	0	0	0	0	0			
5 猪熊小学校	学校教育係	電気 kWh	108,301	108,151	117,208	120,546	124,162	130,406		①暖房機器の空調移行により使用量が増加。また猛暑により空調の使用量も増加。 ②猛暑により空調の使用が増えたため	
		LPG kg	4,467	2,950	3,261	3,159	3,138	3,152		①児童数の減少により、使用量が減少したため ②平年並み	
		灯油 L	450	450	180	180	360	270		①空調機器更新により、使用量が減少したため ②比較的暖かく暖房器具の使用が減ったため	
		ガソリン L	0	29	31	21	11	11		①草刈り機を使用するようになったため。 ②平年並み	
		軽油 L	0	0	0	0	0	0			
6 杵小学校	学校教育係	電気 kWh	74,766	80,788	96,678	98,286	97,798	104,810		①暖房機器の空調移行により使用量が増加。また猛暑により空調の使用量も増加。 ②猛暑により空調の使用が増えたため	
		LPG kg	3,417	3,410	3,711	2,949	3,149	2,606		①児童数の減少により、使用量が減少したため ②児童数の減少により、使用量が減少したため	
		灯油 L	868	180	270	180	260	120		①空調機器への切り替えにより暖房器具の使用が減少したため ②平年並み（灯油購入サイクルの関係）	
		ガソリン L	55	19	40	61	77	83		①草刈り機の使用が増えたため ②平年並み	
		軽油 L	0	0	0	0	0	0			
7 頃末小学校	学校教育係	電気 kWh	95,556	120,317	141,083	141,518	132,341	122,765		①暖房機器の空調移行により使用量が増加。また猛暑により空調の使用量も増加。 ②児童数の減少により、使用量が減少したため	
		LPG kg	3,563	2,923	3,349	3,029	3,029	2,784		①児童数減少により、使用量が減少したものの ②児童数減少により、使用量が減少したものの	
		灯油 L	1,062	72	90	90	90	90		①空調機器への切り替えにより暖房器具の使用が減少したため ②平年並み	
		ガソリン L	30	20	0	20	20	0		①平年並み（ストックした燃料で草刈対応可能） ②平年並み（ストックした燃料で草刈対応可能）	
		軽油 L	0	0	0	0	0	0			
8 吉田小学校	学校教育係	電気 kWh	75,142	79,910	87,900	88,298	85,370	87,417		①暖房機器の空調移行により使用量が増加。また猛暑により空調の使用量も増加。 ②猛暑により空調の使用が増えたため	
		LPG kg	2,929	2,201	2,536	2,273	2,364	2,323		①児童数の減少により、使用量が減少したため ②平年並み	
		灯油 L	1,152	720	666	432	468	468		①空調機器への切り替えにより暖房器具の使用が減少したため ②平年並み	
		ガソリン L	50	60	60	100	60	40		①草刈り機の使用が減ったため ②草刈り機の使用が減ったため	
		軽油 L	0	0	0	0	0	0			
9 水巻中学校	学校教育係	電気 kWh	98,326	108,102	127,572	121,682	123,081	127,361		①暖房機器の空調移行により使用量が増加。また猛暑により空調の使用量も増加。 ②猛暑により空調の使用が増えたため	
		LPG kg	15	18	21	29	32	31		①職員室や家庭科の授業でのガス使用量がやや増加したため ②平年並み	
		灯油 L	1,674	270	216	288	144	216		①空調機器への切り替えにより暖房器具の使用が減少したため ②平年並み（灯油購入サイクル）	
		ガソリン L	71	20	28	40	88	79		①草刈り機の使用が増えたため ②平年並み	
		軽油 L	0	0	0	0	0	0			

	施設名	担当係	エネルギーの種類	基準年度		計画年度 R3~R7 (5年間)					◆以下について増減理由の記載をお願いします。 ①基準年度 (H26) との比較による主な増減理由 ②前年度 (R5) との比較による主な増減理由
				H26	R2	R3	R4	R5	R6	R7	
						(1年目)	(2年目)	(3年目)	(4年目)	(5年目)	
10	水巻南中学校	学校教育係	電気 kWh	106,944	125,022	143,240	146,308	146,855	142,972		①暖房機器の空調移行により使用量が増加。また猛暑により空調の使用量も増加。 ②平年並み (デマンド制御)
			LPG kg	6	15	24	11	15	17		①職員室や家庭科の授業でのガス使用量がやや増加したため ②職員室や家庭科の授業でのガス使用量がやや増加したため
			灯油 L	2,250	1,170	820	708	820	720		①空調機器への切り替えにより暖房器具の使用が減少したため ②平年並み (購入サイクル)
			ガソリン L	76	100	60	79	80	80		①平年並み ②平年並み
			軽油 L	0	0	0	0	0	0		
11	伊左座児童クラブ	学校教育係	電気 kWh	9,952	20,053	22,140	21,372	22,157	23,804		①コロナ対策により使用量が増加したもの ②空調機運転時間増のため
			LPG kg	0	0	0	0	0	0		
			灯油 L	0	0	0	0	0	0		
			ガソリン L	0	0	0	0	0	0		
			軽油 L	0	0	0	0	0	0		
12	猪熊児童クラブ	学校教育係	電気 kWh	7,404	7,973	8,277	6,606	7,489	8,237		①コロナ対策により使用量が増加したもの ②空調機運転時間増のため
			LPG kg	0	0	0	0	0	0		
			灯油 L	0	0	0	0	0	0		
			ガソリン L	0	0	0	0	0	0		
			軽油 L	0	0	0	0	0	0		
13	帆児童クラブ	学校教育係	電気 kWh	8,306	12,395	11,981	9,782	7,996	8,344		①平年並み ②平年並み。R5年度は工事期間中、児童クラブが使用できなかったため使用量が一時的に減っていた
			LPG kg	24	22	52	52	27	23		①平年並み ②平年並み
			灯油 L	0	0	0	0	0	0		
			ガソリン L	0	0	0	0	0	0		
			軽油 L	0	0	0	0	0	0		
14	碩末児童クラブ	学校教育係	電気 kWh	0	16,304	20,993	22,372	19,989	17,729		①令和元年度まで碩末小学校本体で計上されていたが、令和2年度より単独で計上されるようになったもの ②平年並み
			LPG kg	23	0	0	0	0	0		①電化により使用なし ②電化により使用なし
			灯油 L	0	0	0	0	0	0		
			ガソリン L	0	0	0	0	0	0		
			軽油 L	0	0	0	0	0	0		
15	吉田児童クラブ	学校教育係	電気 kWh	9,222	9,400	8,788	6,883	6,715	7,572		①児童数減少により使用量が減少したもの ②利用児童の増による
			LPG kg	0	0	0	0	0	0		
			灯油 L	0	0	0	0	0	0		
			ガソリン L	0	0	0	0	0	0		
			軽油 L	0	0	0	0	0	0		
16	中学校給食センター	学校給食係	電気 kWh	138,120	131,122	144,648	147,789	144,038	149,901		①猛暑の影響により調理場内の空調の使用量が増えたため。 ②猛暑の影響により調理場内の空調の使用量が増えたため。
			LPG kg	0	0	0	0	0	0		
			灯油 L	0	0	0	0	0	0		
			ガソリン L	183	121	127	104	107	106		①公用車による出張等が減少したため ②平年並み
			軽油 L	363	445	515	686	762	796		①配送トラックの運用が変わったため ②平年並み
17	中央公民館	生涯学習係	電気 kWh	192,639	103,830	117,528	112,357	108,027	113,844		①平成27年度12月に空調機器更新、照明機器のLED化工事をしたため使用量が減少した ②空調利用時間が増加したため
			LPG kg	70	16	36	41	49	52		①コロナ感染症の影響により、住民団体の活動が減少したため ②住民団体の活動が増加
			灯油 L	21,550	6,000	6,000	7,500	5,500	5,700		①平成27年度12月に空調機器更新工事を行い、大ホール、エントランス以外の設備を電気方式に変更したため灯油の使用量が大幅に減少した ②平年並み
			ガソリン L	0	0	0	0	0	0		
			軽油 L	0	0	0	0	0	0		
18	南部公民館	生涯学習係	電気 kWh	55,320	33,876	34,794	37,068	37,576	40,131		①平成28年度に空調機器更新、照明機器のLED化工事をしたため使用量が減少した ②空調利用時間が増加したため
			LPG kg	26	1	5	7	6	17		①コロナ感染症の影響により、住民団体の活動が減少したため ②団体の使用時間が増加したため
			灯油 L	0	0	0	0	0	0		
			ガソリン L	0	0	0	15	15	15		①乗用草刈り機の使用による増加 ②平年並み
			軽油 L	0	0	0	0	0	0		

施設名	担当係	エネルギーの種類	基準年度		計画年度 R3~R7 (5年間)					◆以下について増減理由の記載をお願いします。 ①基準年度 (H26) との比較による主な増減理由 ②前年度 (R5) との比較による主な増減理由
			H26	R2	R3	R4	R5	R6	R7	
					(1年目)	(2年目)	(3年目)	(4年目)	(5年目)	
19 総合運動公園	スポーツ振興係	電気 kWh	169,998	109,050	117,472	157,796	157,615	160,398	①総合運動公園内の街灯・照明等のLED化により減少したもの ②平年並み	
		LPG kg	0	52	0	0	0	0	①平成26年度は調査漏れで計上されなかったもので、使用実績あり ②使用なし。	
		灯油 L	0	0	0	0	0	0		
		ガソリン L	0	160	39	0	0	0	①②芝刈り機の使用がなかったため	
		軽油 L	365	0	0	0	0	0	①②ブルバスの運行がなくなったため	
20 武道館	スポーツ振興係	電気 kWh	-	-	-	21,553	664	12,010	①R5年2月に対象施設へ追加 ②R5は工事期間中の使用減があったため、一時的に減っていた。	
		LPG kg	-	-	-	0	0	0		
		灯油 L	-	-	-	0	0	0		
		ガソリン L	-	-	-	75	0	0	①R5年2月に対象施設へ追加 ②草刈り機用の使用がなかったため	
		軽油 L	-	-	-	0	0	0		
21 いきいきほーる	健康推進係	電気 kWh	158,745	102,027	115,165	120,272	112,946	110,466	①空調補修及び照明設備のLED化を施工したことによる減少 ②平年並み	
		LPG kg	227	60	64	140	70	158	①コロナ感染症の影響により、町内団体の活動が減少したため ②栄養指導室の貸し出しが増加したため。	
		灯油 L	0	0	0	0	0	0		
		ガソリン L	0	0	0	437	546	283	①コロナワクチン接種記録の收受及びワクチン配送等に係る町内医療機関等への移動及び訪問事業による訪問件数が増加したため。(令和4年より把握) ②職員一人減により訪問件数が減少、WEBによる会議等が増加したことによる出張減少したため。	
		軽油 L	0	0	0	0	0	0		
22 図書館・歴史資料館	図書館・歴史資料館	電気 kWh	296,892	178,900	180,771	175,177	182,072	178,943	①空調設備の改修により使用量が減少したもの ②平年並み	
		LPG kg	0	0	0	0	0	0		
		灯油 L	0	0	0	67	0	0	①令和4年12月に空調が一部故障したため、復旧の間ストーブを使用 ②通常時はストーブの使用がないため(平年並み)	
		ガソリン L	0	5	3	3	2	5	①臨時職員の通勤用として計上が始まったもの ②臨時職員の通勤用として計上しているため、職員が変わると使用量も変わる。	
		軽油 L	0	0	0	0	0	0		
23 第二保育所	第二保育所	電気 kWh	66,378	68,154	80,232	81,042	70,712	72,852	①基準年と比較し、夏場の気温が上昇傾向にあるため空調の稼働時間が増えたことが考えられる。 ②平年並み	
		LPG kg	2,715	2,295	2,529	2,449	2,455	2,467	①27年度に給湯器の取替えを行っており、燃費効率が上がった。 ②平年並み	
		灯油 L	0	0	0	0	0	0		
		ガソリン L	0	0	0	0	0	0		
		軽油 L	0	0	0	0	0	0		
24 児童少年相談センター	児童少年相談センター	電気 kWh	7,473	8,011	9,927	9,516	10,309	11,255	①コロナ感染症の影響で換気のため窓を開放する時間も長く、空調の稼働時間が増えた。 ②こども食堂の実施や居場所利用の増加で施設稼働時間が増えたため	
		LPG kg	0	0	0	0	0	0		
		灯油 L	0	0	0	0	0	0		
		ガソリン L	0	0	0	0	0	0		
		軽油 L	0	0	0	0	0	0		
25 高齢者福祉センター	高齢者支援係	電気 kWh	31,562	28,520	27,711	25,637	26,574	26,544	①コロナ禍の影響で利用者が減少したため。 ②平年並み	
		LPG kg	0	0	0	0	0	0		
		灯油 L	0	0	0	0	0	0		
		ガソリン L	0	0	0	0	0	0		
		軽油 L	0	0	0	0	0	0		

施設名	担当係	エネルギーの種類	基準年度		計画年度 R3~R7 (5年間)					◆以下について増減理由の記載をお願いします。 ①基準年度 (H26) との比較による主な増減理由 ②前年度 (R5) との比較による主な増減理由	
			H26	R2	R3	R4	R5	R6	R7		
					(1年目)	(2年目)	(3年目)	(4年目)	(5年目)		
26 障がい者福祉センター	障がい支援係	電気 kWh	9,330	9,902	7,691	5,132	4,176	4,126		①放課後デイサービスがR2で終了したこと、および身体障害者福祉会が令和6年3月に解散し、定期的に利用する団体がなくなったため。 ②平年並み	
		LPG kg	0	0	0	0	0	0			
		灯油 L	0	0	0	0	0	0			
		ガソリン L	0	0	0	0	0	0			
		軽油 L	0	0	0	0	0	0			
27 周遊拠点施設 (ICOTTO! MIZUMAKI)	企画係	電気 kWh	-	16,033	16,630	17,019	14,493	24,007		①H30建設のためデータなし ②R6年度から物販テナントとして、株式会社ウインドファームが入居している。それに伴って、新たな機器の設置等により、電気の使用量が増加したため。	
		LPG kg	-	0	0	0	0	0			
		灯油 L	-	0	0	0	0	0			
		ガソリン L	-	0	0	0	0	0			
		軽油 L	-	0	0	0	0	0			
28 水巻町特産品センター	産業振興係	電気 kWh	-	8,203	6,290	7,519	9,474	11,091		①H31建設のためデータなし ②R6年度から特産品センターで新たに「にんにく乾燥機」を6月~7月の期間で運転したため	
		LPG kg	-	0	0	0	0				
		灯油 L	-	0	0	0	0	550			①H31建設のためデータなし ②R6年度から特産品センターで新たに「にんにく乾燥機」を6月~7月の期間で運転したため (ボイラー用)
		ガソリン L	-	0	0	0	0				
		軽油 L	-	0	0	0	0				
合 計	電気 kWh	2,355,453	1,990,232	2,152,978	2,195,843	2,155,091	2,255,046	0			
	LPG kg	21,528	18,427	20,726	18,832	19,912	18,785	0			
	灯油 L	29,744	8,862	8,242	9,445	7,642	8,134	0			
	ガソリン L	12,939	9,089	9,118	9,601	9,545	8,905	0			
	軽油 L	1,057	642	588	858	1,142	1,006	0			

※令和2年度から周遊拠点施設 (ICOTTO! MIZUMAKI) と水巻町特産品センターが追加  
※令和4年度から武道館が追加

水巻町公園内外灯状況調査表

【都市公園及び都市計画公園】

公園名	既存外灯数	LED済数(4年度)	LED済数(5年度)	LED済数(6年度)	LED済数(7年度)	LED化率
猪熊公園	2	2	-	-	-	100%
伊左座公園	2	0	2	-	-	100%
おかの台喚山公園	2	2	-	-	-	100%
上二小塚公園	1	1	-	-	-	100%
河守公園	1	0	1	-	-	100%
古賀公園	1	0	1	-	-	100%
高松第1公園	3	3	-	-	-	100%
立屋敷緑地	2	0	2	-	-	100%
樋口公園	2	0	2	-	-	100%
吉田中央公園	8	8	-	-	-	100%
吉田公園	1	0	1	-	-	100%
吉田第1公園	-	-	-	-	-	-
吉田第2公園	1	1	-	-	-	100%
水巻遠賀川緑地	22	22	-	-	-	100%
みどりんばあーく	25	25	-	-	-	100%
伊左座北公園	-	-	-	-	-	-

【その他の公園】

公園名	既存外灯数	LED済数(4年度)	LED済数(5年度)	LED済数(6年度)	LED済数(7年度)	LED化率
猪熊中山公園	-	-	-	-	-	-
樋口東公園	2	2	-	-	-	100%
おかの台中央公園	3	1	2	-	-	100%
おかの台第1公園	4	3	1	-	-	100%
古賀二丁目公園予定地	-	-	-	-	-	-
豊前坊遊歩道	1	1	-	-	-	100%
梅ノ木西公園	2	2	-	-	-	100%
緑ヶ丘中央公園	8	4	4	-	-	100%
緑ヶ丘南公園	1	1	-	-	-	100%
明神ヶ辻山自然公園	-	-	-	-	-	-
多賀山自然公園	-	-	-	-	-	-
頃末東公園	1	1	-	-	-	100%
頃末北公園	-	-	-	-	-	-
頃末児童公園	1	1	-	-	-	100%
大平北公園	-	-	-	-	-	-
水巻苑児童公園	1	1	-	-	-	100%
高尾第1公園(北側)	2	1	1	-	-	100%
高尾第2公園(南側)	2	2	-	-	-	100%
中央第1公園	2	2	-	-	-	100%
中央第2公園	-	-	-	-	-	-
中央第3公園	-	-	-	-	-	-
中央第4公園	-	-	-	-	-	-
美吉野第2公園	-	-	-	-	-	-
美吉野第3公園	-	-	-	-	-	-
美吉野第4公園	-	-	-	-	-	-
東水巻駅前公園	15	9	0	6	-	100%
吉田吉隈公園	2	2	-	-	-	100%
吉田片山地区児童遊園	-	-	-	-	-	-
吉田の二ちびっ子広場	1	1	-	-	-	100%
吉田の二児童公園	1	1	-	-	-	100%
宮尾台中央公園	2	2	-	-	-	100%
宮尾台南公園	1	1	-	-	-	100%
宮尾台北公園	1	1	-	-	-	100%
みずほ第1公園	1	1	-	-	-	100%
みずほ第2公園	-	-	-	-	-	-
二第1公園	-	-	-	-	-	-
二東ちびっこ広場	-	-	-	-	-	-
なの里公園	-	-	-	-	-	-
二東中島公園	-	-	-	-	-	-
サニーニュータウン第1児童公園	1	1	-	-	-	100%
サニーニュータウン第2児童公園	-	-	-	-	-	-
下二大坪公園	-	-	-	-	-	-
下二香風苑ちびっ子広場	-	-	-	-	-	-
下二公園	1	1	-	-	-	100%
のぞみ野第1公園	8	8	-	-	-	100%
のぞみ野第2公園	-	-	-	-	-	-
高松第2公園	1	0	0	-	-	0%
ふるさと緑地	3	3	-	-	-	100%
鯉口中央公園	2	2	-	-	-	100%
吉田/パットゴルフ広場(R5年度廃止)	-	-	-	-	-	-
吉田第1ちびっ子広場	-	-	-	-	-	-
吉田第2ちびっ子広場	2	2	-	-	-	100%
吉田第3ちびっ子広場	1	1	-	-	-	100%
吉田第4ちびっ子広場	1	1	-	-	-	用途廃止に伴い撤去
吉田第5ちびっ子広場	-	-	-	-	-	-
吉田第6ちびっ子広場	-	-	-	-	-	-
吉田第7ちびっ子広場	-	-	-	-	-	-
二団地第1公園	1	1	-	-	-	100%
二団地第2公園	1	1	-	-	-	100%
町堂野間公園	1	1	-	-	-	100%
ふれあい広場	-	-	-	-	-	-
梅ノ木南公園	-	-	-	-	-	-