

令和4年度 岡谷市役所環境保全の率先実行計画VIの取組状況報告

1 温室効果ガス削減目標 【目標】令和元年度比1.9%以上の削減

・温室効果ガスの排出量 : 目標達成状況 **達成**

区分	年度	温室効果ガス排出量	基準値との比較
基準数値	令和元年度	4,759.0 t-CO ₂	
目標数値	令和7年度	4,668.6 t-CO ₂	
実績値	令和4年度	4,677.2 t-CO ₂	▲1.7%

・【参考】令和3年度 4,397.7 t-CO₂

2 取組状況

施策1 省エネルギーの推進 【目標】令和元年度比1.9%以上の削減

各エネルギー使用量の削減

1-1 電気及び各燃料の使用量の削減

1-2 公用車の燃料使用量の削減

電気使用量 : 目標達成状況 **未達成**

区分	年度	電気使用量	基準値との比較
基準数値	令和元年度	8,580,347 kwh	
目標数値	令和7年度	8,417,000 kwh	
実績値	令和4年度	8,631,820 kwh	0.6%

・【参考】令和3年度 8,507,586 kwh

灯油使用量 : 目標達成状況 **未達成**

区分	年度	燃料使用量	基準値との比較
基準数値	令和元年度	241,430ℓ	
目標数値	令和7年度	236,700ℓ	
実績値	令和4年度	280,530ℓ	16.2%

・【参考】令和3年度 291,015ℓ

重油使用量 : 目標達成状況 **未達成**

区分	年度	燃料使用量	基準値との比較
基準数値	令和元年度	46,935ℓ	
目標数値	令和7年度	46,000ℓ	
実績値	令和4年度	60,593ℓ	29.1%

・【参考】令和3年度 63,582ℓ

ガス使用量 : 目標達成状況 **達成**

区分	年度	燃料使用量	基準値との比較
基準数値	令和元年度	78,441m ³	
目標数値	令和7年度	77,000m ³	
実績値	令和4年度	74,705m ³	▲4.8%

・【参考】令和3年度 85,472m³

ガソリン使用量 : 目標達成状況 **達成**

区分	年度	燃料使用量	基準値との比較
基準数値	令和元年度	37,769ℓ	
目標数値	令和7年度	37,700ℓ	
実績値	令和4年度	28,365ℓ	▲24.9%

・【参考】令和3年度 31,360ℓ

軽油使用量 : 目標達成状況 **未達成**

区分	年度	燃料使用量	基準値との比較
基準数値	令和元年度	6,234ℓ	
目標数値	令和7年度	6,100ℓ	
実績値	令和4年度	6,185ℓ	▲0.8%

・【参考】令和3年度 8,721ℓ

施策2 省資源・ごみの減量化

2-1 上水道使用量の削減 【目標】令和元年度比0%以上の削減

上水道使用量 : 目標達成状況 **未達成**

区分	年度	上水道使用量	基準値との比較
基準数値	令和元年度	123,739 ^{m³}	
目標数値	令和7年度	123,739 ^{m³}	
実績値	令和4年度	124,116 ^{m³}	0.3%

・【参考】令和3年度 123,791^{m³}

2-2 用紙類の削減 【目標】令和元年度比5%以上の削減

再生紙の購入枚数 : 目標達成状況 **達成**

区分	年度	コピー用紙等使用量	基準値との比較
基準数値	令和元年度	7,107,000枚	
目標数値	令和7年度	6,751,650枚	
実績値	令和4年度	5,019,425枚	▲29.4%

・【参考】令和3年度 6,635,340枚

2-3 廃棄物の減量とリサイクルの推進 【目標】令和元年度比5%以上の削減

燃やすごみの量 : 目標達成状況 **達成**

区分	年度	燃やすごみ排出量	基準値との比較
基準数値	令和元年度	5.03 t	
目標数値	令和7年度	4.78 t	
実績値	令和4年度	4.53 t	▲9.9%

・【参考】令和3年度 4.32 t

施策3 環境に配慮した公共施設整備の推進

3-1 公共施設の省エネルギー化の推進

- ・合葬式墓地（太陽光発電の設置）
- ・おかやシェアオフィス（LED照明、省エネ対応空調機）

3-2 環境に配慮した公共工事等の推進

- ・LED照明、省エネ型機器（エアコン等）、節水型便器を導入している。
- ・アスファルトや砕石のリサイクル使用をするよう発注時依頼
- ・建設機械・設備等は、排出ガス対策型建設機械の使用を原則とするなどの環境へ配慮

した工事の発注をしている。

施策4 グリーン購入の推進

4-1 物品等の購入 【目標】グリーン購入率70%以上

- ・令和4年度 45.8% 【参考】令和3年度 39.6%

4-2 公用車の次世代自動車の推進

- ・低燃費低排出ガス認定車（マツダ スクラム）1台の導入
（ハイブリット車7台、電気自動車2台、アイドリングストップ車5台、
クリーンディーゼル車1台、低燃費低排出ガス認定車2台）

施策5 環境保全に対する組織・職員の意識向上

5-1 環境保全の意識向上

- ・環境保全の月毎のテーマを掲げ、全庁的に統一した取組を推進
- ・職員への節電の啓発、情報発信
- ・クールビズ、ウォームビズの推進
- ・ごみの分別徹底
- ・売店の使用済紙コップを回収し、トイレトペーパーにリサイクル

5-2 低炭素型通勤の推進

- ・ノーマイカー通勤デーの実施（年間10回）
- ・片道2.0キロ未満の市内出張は、電動アシスト付自転車・バイク・自転車の使用を原則とする。

【参考】 職場において実施している環境への取組（各課からの報告によるもの）

①多くの課で共通した取組

- ・昼休み、不要時の電気の消灯、PC、OA機器の電源をこまめに切るなどの節電対策
- ・裏紙の再利用による用紙購入の縮減
- ・コピー機の機能の有効活用（2in1機能など）
- ・古封筒の再利用
- ・ごみの分別（燃やすごみ、資源物）
- ・エコラベル商品の購入を意識
- ・個人情報記載された用紙はシュレッダーし資源化する。
- ・近距離の訪問の際は徒歩、自転車での移動を行う。

②独自の取組み

- ・大量印刷の際は、判の大きい用紙に印刷し、裁断して用紙使用量の削減に努めている。
- ・消耗品を使い切ることを推奨し、使い切るまで新品のものを目に付くところに置かない。
- ・裏紙用リユースBOXの活用

- ・ 伐採木を施設整備に活用し、積極的な再利用に努めている。
- ・ 課内の職員に年間コピー使用枚数実績及び請求金額見込を掲示し、周知させることにより安易・不要なコピーの縮減及び用紙の削減
- ・ 複合機のPDFスキャン機能を積極的に活用し、コピー枚数の抑制
- ・ 緑のカーテンの実施
- ・ ペーパーレス会議の実施（PCにて資料を確認）（小中学校）
- ・ 全般的（庶務的・イベント等）などの通知文書は印刷せず、サイボウズにて各自確認
- ・ 暖かい季節の自動ドアの開放
- ・ できるだけカートリッジ式のものを使用する。
- ・ プランターへの水やりに雨水を使用している。
- ・ 保護者への通知を紙ベースで出すものと「すぐーる」で一斉送信するものを吟味してお知らせしている。

■ 令和4年度岡谷市役所庁舎等電気使用量実績（基準値年度比較）

区分	R元年度 （基準年 度）	R2年度	R3年度	R4年度	増減 (R元-R4)	増減率 (R元-R4)
	kwh	kwh	kwh	kwh	kwh	%
市役所庁舎	781,021	814,926	821,689	808,820	27,799	3.6
保健センター	12,504	13,294	14,796	19,863	7,359	58.9
合計	793,525	828,220	836,485	828,683	35,158	4.4

市役所庁舎電気使用量（R元年度～R4年度）

