

エコアクション21 環境経営レポート



☎ 379-2161
群馬県前橋市富田町587番地の1（富田事務所）
☎ : 027-263-3414
☎ FAX : 027-263-3424
✉ : gkankyou@abox3.so-net.ne.jp

活動期間：2024年度（2024.04～2025.03）

発行日：2025年06月02日



はじめに

群馬県建設事業協同組合は1973年の設立以来、（一社）群馬県建設業協会の経済活動の分野を担う団体として活動して参りました。

設立当時は協同事業による金融・購買事業を推進し、その後、建設事業の協同受注、道路環境整備事業、業界のOA化に伴うソフト開発、保険の第三者賠償共済制度と事業拡大を行なって参りましたが、現在では主軸を県管理道路の清掃と道路パトロールを主な事業として受注し、道路環境の改善と安全走行の確保の一翼を担っております。

当組合では、地球規模の課題である環境問題に取り組み、環境に優しい企業を目指した取り組みを始め、2012年8月に『エコアクション21』の認証登録を行いました。

以下、「環境経営レポート」としての取り組みをまとめましたので、私達の取り組みをご高覧の上、ご指導、ご指摘をいただき今後の環境活動に生かして行きたいと存じます。

群馬県建設事業協同組合
理事長 青柳 剛

目次

計画の策定(Plan)

1	組織の概要	1
2	対象範囲	2
3	環境経営方針	2
4	環境経営目標	3
5	環境経営計画	3

計画の実施(Do)

6	環境経営計画に基づき実施した取組内容	4
---	--------------------	---

取組状況の確認及び評価(Check)

7	環境経営目標及び環境経営計画の実績・取組結果とその評価並びに次年度の環境経営目標及び環境活動計画	5
8	環境関連法規等の遵守状況の確認及び評価の結果、並びに違反、訴訟等の有無	6

全体の評価と見直し(Act)

9	代表者による全体の評価と見直し・指示	7
---	--------------------	---



計画の策定 (Plan)

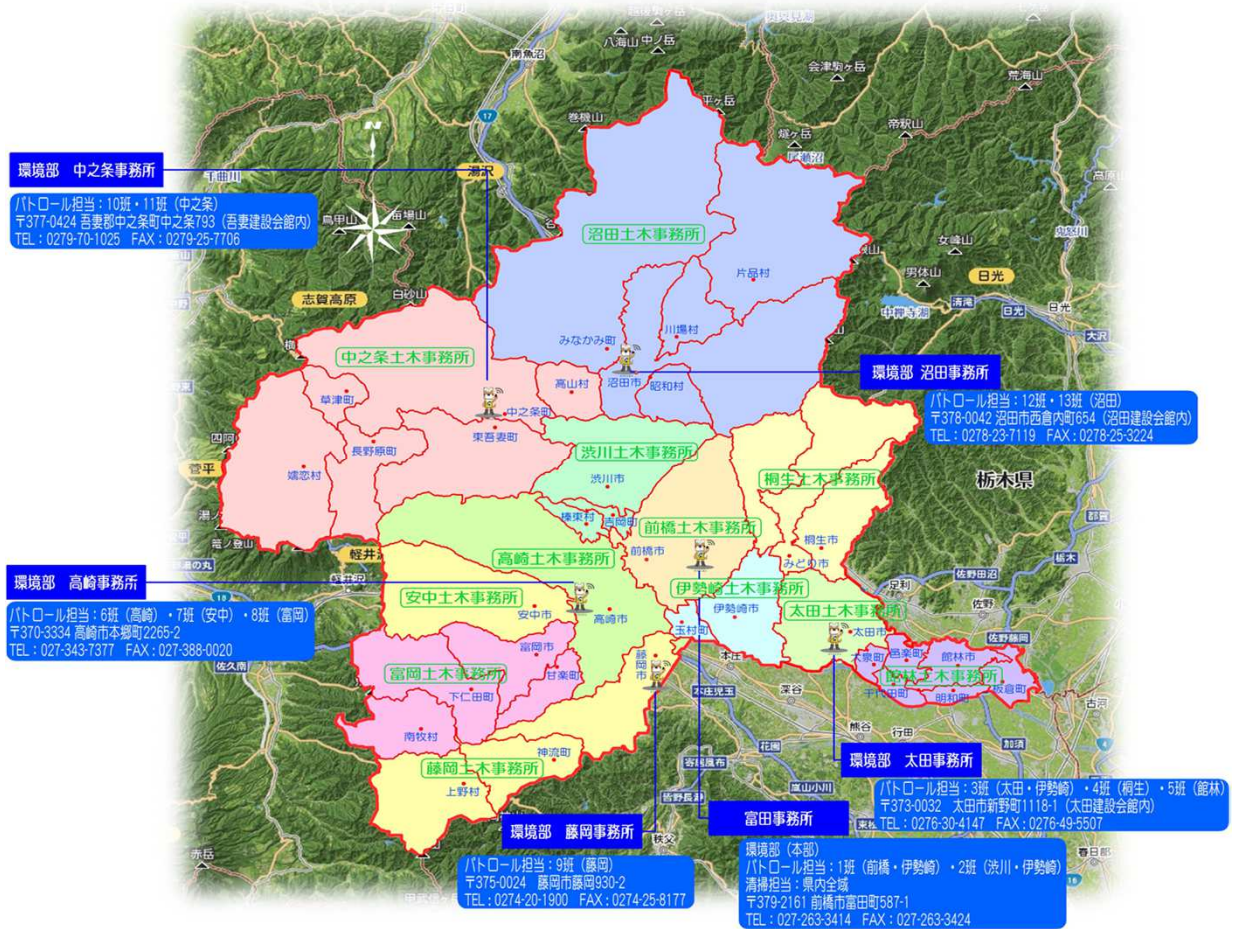
1 組織の概要

(1)事業所名及び代表者名

群馬県建設事業協同組合 理事長 青柳 剛

(2)所在地

☎371-0846 前橋市元総社町二丁目5番地の3 (群馬建設会館)



(3)事業の概要

群馬県管理道路の清掃業務・パトロール業務
購買事業 (保険代理業)
群馬建設会館管理運用業務

(4)事業規模等

活動規模

	単位	2023年度 (52期)	2024年度 (53期)
受注高	百万円	650	644
職員数	人	65	67
延べ面積	事務所 m2	175.33	175.33
	倉庫 m2	811.46	811.46



計画の策定 (Plan)

2. 対象範囲

(1) 認証・登録範囲

群馬県建設事業協同組合 全組織・全活動

(2) レポートの対象期間及び発行日

2024年度（2024年4月1日～2025年3月31日）の1年間の活動
2025年6月2日 発行

3. 環境経営方針

(1) 基本理念

群馬県より委託された道路の「補助パトロール事業」及び「道路清掃事業」を通して、道路環境の維持、美観の向上を図り、県民の生活環境の向上に寄与するとともに、地球環境に配慮した地球温暖化防止のため、以下の環境保全を継続的・積極的に取り組みます。

(2) 基本方針

環境保全活動を推進するにあたり、以下に示す主な活動項目を掲げて取り組みます。

- ① 環境関連法規、地域の条例、協定を遵守し、地域社会と共に推進します。
- ② 電気、ガス、化石燃料を効率的に使用し、CO2の削減に努めます。
- ③ 事務所の廃棄物削減・リサイクルに努めます。
- ④ 水使用量の削減に努めます。
- ⑤ 受託業務である道路清掃から出る、残土のリサイクル及び適正処理に努めます。
- ⑥ 環境方針を組合及び組合職員に周知し、積極的に取り組み、組合内外に公開します。

制定日 2011年9月15日

改定日 2018年2月9日

群馬県建設事業協同組合

理事長 青柳 剛

計画の策定 (Plan)

4 環境経営目標

5 環境経営計画

No.	環境経営目標					今年度 (2024年度) の目標	環境経営目標を達成するための 具体的な手段	2024年度の日程												担当部署	責任者		
	項目	基準年 (実績)	1年後 (2025年度) の目標	2年後 (2026年度) の目標	3年後 (2027年度) の目標			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
1	購入電力による 二酸化炭素排出量 の削減 (kg-CO2/12ヶ月)	2023年 11,196	基準年 -4.0%/年 10,748	基準年 -6.0%/年 10,524	基準年 -8.0%/年 10,300	基準年 -2.0%/年 10,972	①空調温度適正化・表示	→											全所	藤塚			
							②照明・PC電源不要時のOFFの推進	→															
							③エアコン清掃の実施			→											→		
							④湯沸かし器の温度調整・表示	→															
							⑤原因分析と削減方法の検討									→							→
2	化石燃料 (ガソリン) による二酸化炭素 排出量の削減 (kg-CO2/12ヶ月)	2023年 107,006	基準年 -3.0%/年 103,796	基準年 -4.5%/年 102,191	基準年 -6.0%/年 100,586	基準年 -1.5%/年 105,401	①エコドライブ推進	→											全所	神保			
							②車両の整備・点検	→															
							③消費量の集計	→															
							④原因分析と削減方法の検討									→							→
3	化石燃料 (軽油) による二酸化炭素 排出量の削減 (kg-CO2/12ヶ月)	2023年 235,096	基準年 -2.0%/年 230,394	基準年 -3.0%/年 228,043	基準年 -4.0%/年 225,692	基準年 -1.0%/年 232,745	①エコドライブ推進	→											全所	神保			
							②車両の整備・点検	→															
							③消費量の集計	→															
							④原因分析と削減方法の検討									→							→
4	廃棄物の削減 (kg/12ヶ月)	2022年 【一般】 870 【産業】 1,420	基準年以下 【一般】 870 【産業】 1,420	基準年以下 【一般】 870 【産業】 1,420	基準年以下 【一般】 870 【産業】 1,420	基準年以下 【一般】 870 【産業】 1,420	①分別ルール徹底	→											全所	神保			
							②廃棄物置場の整備	→															
							③廃棄物排出量の集計	→															
							④両面印刷の推進	→															
							⑤原因分析と削減方法の検討									→							→
5	水資源投入量 (水道料)の削減 (m3/12ヶ月)	2022年 (過去5年 実績平均) 650	基準年以下 650	基準年以下 650	基準年以下 650	基準年以下 650	①毎月のメータを確認する(漏水防止)	→											全所	神保			
							②節水表示	→															
							③洗車、洗濯時の節水	→															
							④トイレの節水	→															
							⑤原因分析と削減方法の検討									→							→
6	本業に関する目標 (道路の穴埋めは小さいものでも全て行う) 穴埋め1箇所当り合材使用量	2022年 (過去5年 実績平均) 5.6kg/箇所	基準年以下 5.6kg/箇所	基準年以下 5.6kg/箇所	基準年以下 5.6kg/箇所	基準年以下 5.6kg/箇所	①パトロール員研修等を通してパトロール員の意識改革			→			→				→	全所	神保				
							②実績確認とフィードバック								→							→	

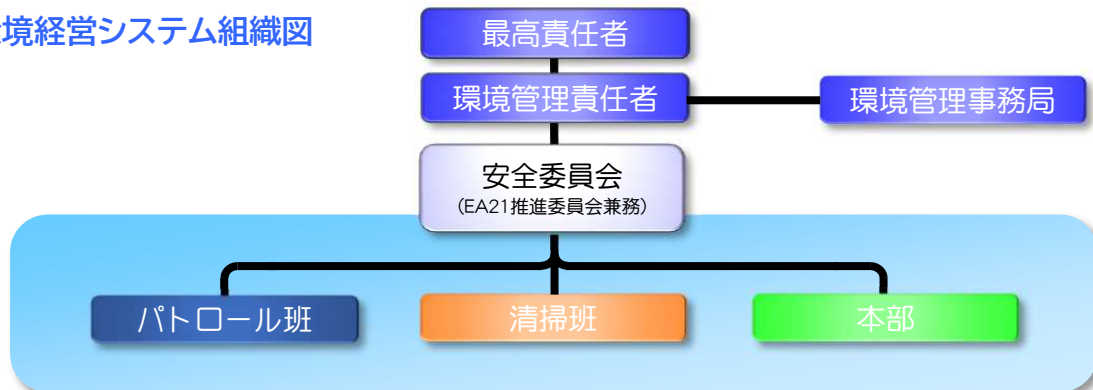
注1) 化学物質について、除草剤を使用するがその量は少ない為、環境経営目標の策定は行わない。



計画の実施（Do）

6 環境経営計画に基づき実施した取組内容(実施体制)

(1)環境経営システム組織図



(2)環境経営システム 役割責任及び権限

役職名	役割・責任・権限
最高責任者	<p>理事長 青柳 剛</p> <p>① 環境管理責任者をはじめ、必要な責任者を任命する。該当責任者には現在の責務に関わりなく、兼任で責任と権限を明示する。</p> <p>② エコアクション21の構築・運用・維持に必要な経営資源（人材・資金・機器・設備・技術・技能を含む）を準備する。</p> <p>③ 環境方針を制定する。</p> <p>④ エコアクション21の構築・運用に関する情報を収集し、環境方針・環境目標をはじめシステム全体の見直しを行い、必要に応じて改定を指示する。</p>
環境管理責任者	<p>神保 尚紀</p> <p>① エコアクション21に関する経営諸資源の合理的・効果的な運用を図り、目的を達成するためのEA21推進委員会を運営する。</p> <p>② エコアクション21の構築と運用を円滑に行い、最高責任者による見直しのための情報として、構築・運用に関する情報を最高責任者に提供する。</p> <p>③ 環境経営目標・環境経営計画書・環境経営レポートの確認</p>
環境管理事務局	<p>小淵 亮・平形 淳一・藤塚 理恵・田中 唯夫</p> <p>① 環境管理責任者の補佐、EA21推進委員会の事務局</p> <p>② 環境負荷の自己チェック及び環境への取組の自己チェックの実施</p> <p>③ 環境経営目標・環境経営計画の原案作成、環境経営の実績集計</p> <p>④ 環境経営レポートの作成公開</p>
EA21推進委員会	<p>環境管理責任者・環境管理事務局・部門長</p> <p>① 環境経営システムの実施</p> <p>② 職員に対する環境経営方針の周知と教育訓練の実施</p> <p>③ 環境経営計画の実施及び達成状況の報告</p> <p>④ 問題点の発見・是正・予防措置の実施</p>
パトロール班・清掃班 本部(全職員)	<p>① 環境経営方針の理解と環境への取り組みの重要性を自覚</p> <p>② 決められたことを守り、自主的・積極的に環境経営へ参加</p>

取組状況の確認及び評価 (Check)

7 環境経営目標及び環境経営計画の実績・取組結果とその評価

7 次年度の環境経営目標及び環境活動計画

No.	環境経営目標及び環境経営計画の実績			取組結果とその評価		次年度		
	項目	①今年度の目標値	②今年度の実績値	【結果】	評価	環境経営目標値	環境経営計画	
1	購入電力による二酸化炭素排出量の削減 (kg-CO2/12ヶ月)	電力使用量 基準年 -2.0%/年 10,972	10,476	clear ▲ 496	適切に空調を使用するなど、省エネ対策に取り組んだことにより目標を達成できた。	基準年 -4.0%/年 10,748	新たな目標値を達成できるよう、引き続き省エネ対策を進めCO2排出量の削減に取り組む。	
2	化石燃料 (ガソリン) による二酸化炭素排出量の削減 (kg-CO2/12ヶ月)	ガソリン 基準年 -1.5%/年 105,401	104,613	clear ▲ 788	目的に沿った車輛の選定や、一人一人が省エネ対策を実践したことにより目標を達成できた。	基準年 -3.0%/年 103,796	目標達成に向け、エコドライブの推進を強化し、燃費の向上を図りCO2排出量の削減に取り組む。	
3	化石燃料 (軽油) による二酸化炭素排出量の削減 (kg-CO2/12ヶ月)	軽油 基準年 -1.0%/年 232,745	226,571	clear ▲ 6,174	目的に沿った車輛の選定や、一人一人が省エネ対策を実践したことにより目標を達成できた。	基準年 -2.0%/年 230,394	目標達成に向け、エコドライブの推進を強化し、燃費の向上を図りCO2排出量の削減に取り組む。	
4	廃棄物の削減 (kg/12ヶ月) (%)	一般廃棄物	2022年実績値以下 870	787	clear ▲ 83	排出量の削減を一人一人が実践したことにより、目標を達成できた。	2022年実績値以下 870	産業廃棄物の分別を強化し、排出量の削減と再資源化率の向上に取り組む。
		産業廃棄物	2022年実績値以下 1,420	1,940	520	集積した産業廃棄物を適切に分別し、約9割の再資源化を図った。	2022年実績値以下 1,420	
5	水資源投入量の削減 (m3/12ヶ月)	水道量 過去5年実績平均以下 (2022年) 650	591	clear ▲ 59	『節水手順書』に基づいた水道水の節約に取り組んだことにより目標を達成できた。	過去5年実績平均以下 (2022年) 650	新たな目標値を達成できるよう、引き続き、『節水手順書』に基づき洗車、作業着の洗濯等での節水を図り水道水の削減に取り組む。	
6	本業に関する目標 (道路の穴埋めは小さいものでも全て行う) 穴埋め1箇所当たり合材使用量	過去5年実績平均以下 (2022年) 5.6kg/箇所	6.5kg/箇所	+0.9kg/箇所	比較的大きい穴埋め補修の割合が多かったため、1箇所当たりの使用量が結果的に増加となった。	過去5年実績平均以下 (2022年) 5.6kg/箇所	新たな目標値 (過去5年実績平均以下) を達成できるよう、引き続き、「道路の穴埋めは小さいものでもすべて行う」を合言葉に日々のパトロールにあたる。	

注1) 化学物質について、除草剤を使用するがその量は少ない為、環境経営目標の策定は行わない。

注2) 電力購入は東京電力エナジーパートナー(株)、排出係数は0.000422 (t-co2/kWh : 2024.12.12環境省・経済産業省公表代替値)

注3) 産業廃棄物は、道路清掃で発生し再資源化可能なものを対象とする。

2024年度CO2総排出量

343.6 t-co2



取組状況の確認及び評価（Check）

8 環境関連法規等の遵守状況の確認及び評価の結果、並びに違反、訴訟等の有無

(1) 当組合に適用となる主な環境関連法規

法規制等の名称	遵守項目	遵守状況
自動車NOX・PM法	規制地域に出かける時は適合車であることを確認	遵法
浄化槽法	年1回以上の定期検査	遵法
廃棄物の処理及び清掃に関する法律	産業廃棄物収集運搬許可の取得	遵法
	処理委託契約の締結	遵法
	マニフェスト管理	遵法
	マニフェスト交付状況等報告書の提出	遵法
自動車リサイクル法	リサイクル料金の適正支払い	遵法
オフロード法	資格者による年1回の点検	遵法
群馬県土砂等による埋め立て等の規制に関する条例	土壌基準に適合する土砂の埋め立て	遵法
フロン排出抑制法	簡易点検記録の作成保存	遵法

(2) 環境関連法規への違反、訴訟等の有無

- ① 2025年4月24日の環境関連法規遵守の確認において、環境関連法規への違反はありません。
- ② 関係当局からの違反等の指摘は過去3年間ありません。



全体の評価と見直し（Act）

9 代表者による全体の評価と見直し・指示

2024年度 エコアクション21運用状況報告会(2025年4月24日)を受けて

○全体の評価の概要

- ・ CO₂排出量は、昨年に比べ減少した。
- ・ 2022年に新たに設定した目標は概ね達成することができた。これは一人一人が省エネへの取り組みを理解し、努力した結果である。
産業廃棄物は増加しているが、分別を強化したことにより再資源化が進んでいる。

○見直し・指示事項

- ・ 軽油とガソリンがCO₂総排出量の占める割合が大きいため、引き続き省エネ対策やエコドライブ10を実践していく。
- ・ 2022年度から取組んでいる廃棄物の分別を強化し、排出量の削減と再資源化率の向上に取り組む。
- ・ エコアクション21に認証されてから12年が経過し、これまでの結果を受け、2022年に新たな目標設定を行った。CO₂排出量の更なる削減に取り組むとともに、「混ぜればゴミ、分ければ資源」を合言葉に、廃棄物対策を推進する。