

様式第4号(第14条関係)

## 埼玉県エコアップ認証事業所取組実施状況報告書

令和5年7月5日

(あて先)  
埼玉県知事

報告者 氏名又は名称 株式会社ユーディケー  
 住所 埼玉県さいたま市浦和区岸町5丁目7番11号  
 法人の場合は代表者氏名 代表取締役 関根 信次  
 電話番号 048-829-2911

埼玉県エコアップ認証制度実施要綱第14条2項の規定より、次のとおり、報告します。

## 事業活動の概要

ふりがな	ゆーでいけー				
事業所の名称 (認証範囲も記載)	株式会社ユーディケー(本社・深谷工場・秩父工場)				
事業所の所在地	〒330-8585 埼玉県さいたま市浦和区岸町5丁目7番11号 〒369-1104 埼玉県深谷市菅沼1195番地1 〒369-1911 埼玉県秩父市荒川贄川13				
事業の内容	総合建設業、アスファルト混合材の製造販売				
事業の規模	資本金(万円)	10,000	万円	主要製品	土木・建築工事、アスファルト混合材製造販売
	従業員数 人数(人)	170	人	事業所の敷地面積	13,736.50 m <sup>2</sup>
	( )			(延床面積)	3,292.29 m <sup>2</sup>
地球温暖化対策 推進者名	役職		氏名		
担当者	所属		氏名		
連絡先	電話		FAX 電子メール		

# 1 環境方針 ※(見直しを行った場合、記載すること)

制定日	2008年 1月 15日	改訂日	年 月 日

## 2 環境負荷の現状

(1)環境保全の取組のチェック結果 ※申請時からの達成率の変化状況

項目	廃棄物	大気・水質	化学物質	節水・水	製品開発
今回達成率	98.0 %	100.0 %	97.0 %	38.0 %	%
認証申請時達成率	98.0 %	100.0 %	97.0 %	38.0 %	%
項目	建築・開発	グリーン購入	環境教育	その他	
今回達成率	97.0 %	86.0 %	86.0 %	56.0 %	
認証申請時達成率	97.0 %	86.0 %	86.0 %	56.0 %	

(取組に関する情報・説明) ※当期に取り組んだ事項を記載する。

<廃棄物>

・コピー裏面使用、文房具の再利用、廃棄物の分別などを行い、リサイクルの促進と廃棄物の削減に取り組んだ。

<大気・水質>

・社有車のリース満期となったハイブリッド車を適切に入替、燃料使用量の削減に取り組んだ。

・昼休み及び無人区域における消灯・照明の間引き、エレベーターの使用制限、エアコンの室内温度設定の監視などを周知徹底した。

<節水>

・節水ゴマ及び女子トイレに擬音装置は設置済み。無駄のない使用を継続している。

<グリーン購入>

・事務用品購入の際に間伐材も含め環境物品をチェックし、購入するよう取り組んだ。

<その他>

・本社周辺及び中山道(さいたまロードサポート制度)、笹目川周辺(埼玉県川の国応援団)、県道新倉蕨線上戸田地区(彩の国ロードサポート制度)の清掃活動を実施した。

## (2) 環境への負荷のチェック結果

ア) 建物系CO<sub>2</sub>排出量実績

項目	単位指標等	31/1 年度	2 年度	3 年度	4 年度
CO <sub>2</sub> 排出量	t-CO <sub>2</sub> /年	145.0	146.0	124.0	126.0
(床面積)当たり	t-CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup>	0.0502	0.0505	0.0429	0.0436
原単位の指標	(床面積) m <sup>2</sup>	2889	2889	2889	2889

イ) 工場・現場系CO<sub>2</sub>排出量実績

項目	単位指標等	31/1 年度	2 年度	3 年度	4 年度
CO <sub>2</sub> 排出量	t-CO <sub>2</sub> /年	3316.0	3458.0	3500.0	3487.0
(生産量)当たり	t-CO <sub>2</sub> /トン	0.0318	0.0312	0.0314	0.0308
原単位の指標	(生産量) トン	104177	110941	111539	113199

ウ) 自動車系CO<sub>2</sub>排出量実績

項目	単位指標等	31/1 年度	2 年度	3 年度	4 年度
CO <sub>2</sub> 排出量	t-CO <sub>2</sub> /年	50.5	41.8	43.6	39.4
(走行距離)当たり	t-CO <sub>2</sub> /千km	0.1244	0.1229	0.1253	0.1247
原単位の指標	(走行距離) 千km	406	340	348	316

## エ) (ア+イ+ウ)合計

項目	単位指標等	31/1 年度	2 年度	3 年度	4 年度
CO <sub>2</sub> 排出量	t-CO <sub>2</sub> /年	3511.5	3645.8	3667.6	3652.4
(生産量)当たり	t-CO <sub>2</sub> /トン	0.0337	0.0329	0.0329	0.0323
原単位の指標	(生産量) トン	104177	110941	111539	113199

## (3) 二酸化炭素排出量及び原単位の実績

年度	CO <sub>2</sub> 排出量 (t-CO <sub>2</sub> )	削減量 (t-CO <sub>2</sub> )	削減率 (%)	CO <sub>2</sub> 原単位 (生産量)当たり t-CO <sub>2</sub> /トン	削減量 (生産量)当たり t-CO <sub>2</sub> /トン	削減率 (%)
基準値	3545.4			0.0338		
3 年度	3667.6	122.2	3.4%	0.0329	△ 0.0009	△ 2.7%
4 年度	3652.4	107.0	3.0%	0.0323	△ 0.0015	△ 4.4%
5 年度						
平均削減率			3.2%			△ 3.6%

## (4) 二酸化炭素排出量等の増減に関する情報・説明 (対象年度に取り組んだ対策、取組を記載する)

・アスファルト合材の生産量が前年に比べ1,660t増加したが、プラントのドライヤーバーナーを修理・更新したことにより熱効率も上がり温度が安定したこと、天候等による骨材の含水量が少なかったこともありA重油の消費量が対前年比1.1%減少したことが全体CO<sub>2</sub>減少の要因となった。

・令和4年度に本社ガス給湯器を電気給湯器へ入替を行ったことにより、都市ガスの使用料は対前年比50.7%減少したが、本社内の電気使用量は対前年比1.71%増加した。プラントについては、生産量の増加により電気使用量は僅かに増加した。

・ガソリンの使用料は年間走行距離が3万2千Km減少したことが影響し、対前年比10%減少した。燃費については僅かに減少した。

### 3 取組及び対策状況、結果の評価、見直しの説明（PDCAの状況）

#### (1) 今期に取り組んだ対策、次年度への取組に関する情報・説明

（対象年度におこなった内容、変化した管理事項も記載する）

- ① 本社内のガス給湯器を電気給湯器へ変更した。
- ② 令和5年度に本社エレベータの更新工事を行うこととした。
- ③ 令和5年度に本社の一部エアコンの入替工事を行うこととした。

#### (2) 目標達成状況と取組実施状況の確認・点検概況

・直近の内部監査実施日： 令和4年9月20日から令和4年9月29日

監査指導事項は、品質で3件、環境で0件。

業務の執行方針にある安全第一については、1件の 労災事故が発生、今後もコスモスを中心に予防を行う。

#### (3) 代表者等による全体の取組の評価・見直し概況

・直近のマネジメントレビュー日： 令和4年10月18日

品質マネジメントシステムは、工事成績評点において効果が表れており、現在大きな問題点はない。

顧客満足については、その成果が工事表彰等の受賞で継続的に現れている。

顧客の意向を十分掌握し、製品品質に反映する改善を行っている。現場の努力はこれまで同様変わりなく、現状継続を図る。

経営資源については、今年1月に人材の確保強化の為に組織変更を行い 総務部から人事を部として独立させた。採用人数、人材の質を含めて効果を期待したい。

環境マネジメントシステムについては埼玉県 エコアップを含めて CO2削減を中心に 運用中である。

### 4 公表（取組実施状況報告（エコアップ認証）の公表状況）

#### ●公表方法は以下の通り

事業所： 本社（〒330-8585）埼玉県さいたま市浦和区岸町5丁目7番11号

時間： 平日 8:30～17:30

場所： 本社1階 総務課

電話： 048(829)2911（代表）

ホームページ： <https://www.udk.co.jp/>

その他：