

様式第4号（第12条関係）

事業者行動報告書

2024年 7月 29日

（宛先）

滋賀県知事

提出者

住所 （法人にあっては、主たる事務所の所在地）

京都府福知山市長田野長1丁目37番地

氏名 （法人にあっては、名称および代表者の氏名）

株式会社 ジーエス・ユアサ テクノロジー

代表取締役社長 並河 芳昭

滋賀県低炭素社会づくりの推進に関する条例（第21条第1項
第22条第2項において準用する同条例第21条第1項）
の規定に基づき、事業者行動報告書を作成したので、提出します。

事業者の氏名 （法人にあっては、名称 および代表者の氏名）	株式会社 ジーエス・ユアサ テクノロジー 代表取締役社長 並河 芳昭
事業者の住所 （法人にあっては、主たる 事務所の所在地）	京都府福知山市長田野長1丁目37番地

1 事業所の概要

事業所の名称	株式会社 ジーエス・ユアサ テクノロジー 草津事業所				
事業所の所在地	滋賀県草津市笠山8-10-5				
主たる事業	細分類番号	2	9	5	1 蓄電池製造業
該当する事業者の要件	☒ 原油換算エネルギー使用量が、年間1,500キロワット以上の事業所を 県内に有する事業者				
	☐ 従業員数が21人以上であって、エネルギー起源二酸化炭素以外の温室 効果ガス排出量が、二酸化炭素換算で年間3,000トン以上の事業所を 県内に有する事業者				
	☐ 任意提出事業者				

2 計画期間および報告対象年度

計画期間	令和3 年度 ～ 令和5 年度
報告対象年度	令和5 年度

3 計画の実施状況

計画の実施状況	別添のとおり
---------	--------

注 用紙の大きさは、日本工業規格A列4番とします。

標準様式第2号

(第1面)

- 1 自らの温室効果ガス排出量の削減に向けた取組の実施状況等
(1) エネルギー起源CO₂排出量の削減に向けた取組の実施状況

	取組項目	取組の内容	取組の実施状況
1	運用対策	草津事業所において、生産性向上、空調条件見直しにより、電力起源温室効果ガス(CO2)排出量原単位を、R2年度基準でR3年度から毎年1%削減する。	2023年度 ・A3棟PAC室内機インバーター化 歩留まり低減の取組み ・2023年度生産不良率0.92%低減
2	運用対策	草津事業所において、生産性向上、不要時のボイラー停止・台数制御省エネ運転化により、ガス起源温室効果ガス(CO2)排出量原単位を、R2年度基準でR3年度から毎年1%削減する。	2023年度 ・A2棟セルA除湿機再生温度変更(125℃→120℃)
3			
4			
5			
6			
7			
8			

- (2) エネルギー起源CO₂以外の温室効果ガス排出量の削減に向けた取組の実施状況

	温室効果ガスの種類	取組の内容	取組の実施状況
1			
2			
3			

- (3) 上記の取組に係る目標の進捗に対する自己評価

2020年度を基準とし、2023年度電力起源及びガス起源CO2原単位削減効果を検証した。 原単位では2020年度比1%を削減目標に対して8%増加減少し、20年度に対してCO2排出量は6%、電力使用量で9%、ガス使用量で12%の削減を達成した。 (具体的な省エネ対策) 2023年度 ・M1棟温水ポンプインバータ化 ・M1棟ブラインポンプ流量条件見直し ・M1棟PAC室外機エアポレーター設置 ・A3棟PAC室内機インバータ化 ・A2棟セルA除湿機再生温度変更(125℃→120℃) ・A2棟セルB除湿機再生温度変更(125℃→120℃) ・B2棟チラー送水ポンプインバータ化 ・A2棟セルB組立室ドライブス化 ・A2棟セルA除湿機ファン3速制御追加
--

(第2面)

2 事業活動を通じた他者の温室効果ガスの排出削減により低炭素社会づくりに貢献する取組の実施状況等

(1) 取組の実施状況

取組の内容	取組の実施状況

(2) 上記の取組に係る目標の進捗に対する自己評価

(第3面)

3 その他の低炭素社会づくりに向けた取組の実施状況等

	取組項目	取組の内容および当該取組により達成しようとする目標	取組の実施状況等
1	3Rの推進	一般ゴミと産業廃棄物の分別徹底、生産性向上、有価物化推進により、生産高あたりの廃棄物量を、R2年度基準でR3年度から毎年1%削減する。	・廃プラスチックの分別チェック 2023年度 実施(1回/週) ・生産高あたりの廃棄物量 2023年度 原単位で13%削減した。また、廃棄物量は2020年度比で14%削減した。
2	地域周辺との連携	毎月早朝、従業員による事業所周辺のボランティア清掃活動の実施	・工場周辺ボランティア清掃 実施(1回/月) 2023年度 年間延べ480人参加
3	地域周辺との連携	地域行政、地元自治体との環境・社会貢献に係るコミュニケーション強化	・琵琶湖の日清掃活動に参加 2023年度 年間1人参加(6/26) ・環境美化の日清掃活動に参加 2023年度 年間1人参加(11/27)
4			
5			
6			
7			
8			