

株式会社みずむすびサービスみやぎ
(K.K. Mizumusubi Service Miyagi)

銘柄コード —
法人番号 4370001047108

日本標準産業分類	コード	項目名
中分類	36	水道業
細分類 (申請事業)	3631	下水道処理施設維持管理業
エネルギー管理統括者	【役職】 【氏名】	

エネルギー総使用量	453,493	GJ	11,700	kL
前年度エネルギー総使用量				kL
非化石エネルギー総使用量		GJ		kL
調整後温室効果ガス排出量				t-CO2

【エネルギーの使用の合理化】

主たる事業におけるエネルギー消費原単位※注 (2023年度実績)	原単位分母				
	主たる事業の構成割合 %				
事業者全体のエネルギー消費原単位 対前年度比	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度
事業者全体の5年度間平均原単位変化(%)					

※ 主たる事業は、必ずしもエネルギー消費量の多寡で決定されるものではなく、日本標準産業分類の考え方に基づき各事業者が決定したものである。

【調整後温室効果ガス排出量の算定に用いた認証排出削減等の量】

種別	合計量
	t-CO2
-	-
-	-
-	-

【電気の需要の最適化】

主たる事業における電気需要最適化評価原単位 (2023年度実績)	原単位分母				
	DR実施日数				
事業者全体の電気需要最適化評価原単位 対前年度比	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度
事業者全体の5年度間平均原単位変化					

【非化石エネルギーへの転換】

電気の非化石比率	事業者全体で使用する電気				
目標(2030年度)	59%				
直近5年度間の実績値	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度
					28.7%

目安設定業種					
目安(2030年度)					
目標(2030年度)					
直近5年度間の実績値	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度
目安設定業種	-	-	-	-	-
目安(2030年度)	-				
目標(2030年度)	-				
直近5年度間の実績値	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度
					-

【ベンチマーク指標の状況(合理化)】

ベンチマーク区分		
目指すべき水準	kL/t以下	
ベンチマーク指標の状況		
ベンチマーク区分		
目指すべき水準	kL/t以下	
ベンチマーク指標の状況		
ベンチマーク区分	-	-
目指すべき水準	-	
ベンチマーク指標の状況		-
ベンチマーク区分	-	-
目指すべき水準	-	
ベンチマーク指標の状況		-

【取組の概要:業界の事情等を考慮した取組について(定量指標)】

--

【取組の概要:業界の事情等を考慮した取組について(定性的事項)】

<p>1. エネルギーの使用の合理化に関する事項</p> <p>エネルギーの効率的な使用を維持するために、エネルギー使用量を把握し管理を継続して実施します。また、水処理・汚泥処理設備での電力消費が大半を占めていることから、以下の事項を取り組みます。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・省エネ・高効率機器への更新を検討し、電力使用量の低減を目指します。 ・主要ポンプのインバータ制御、運転方法の工夫等により省エネ稼働を図ります。
<p>2. 非化石エネルギーへの転換に関する事項</p> <p>2050年までにカーボンニュートラルを達成する長期目標を設定し、段階的に化石燃料の使用の削減を目指しています。本事業は、電力会社からの買電100%のため、電力会社の実績によるところが大きいですが、一部施設へは2025年から太陽光発電設備の導入し非化石エネルギーへの転換を実施します。</p>

【取組の概要:カーボンニュートラルに向けて】

<p>1. 自由記述欄(カーボンニュートラルの実現等に資する事業者独自の取組や革新的技術に係る研究開発等の取組について)</p>
<p>2. 関連リンク</p> <p>(タイトル) :</p> <p>(タイトル) :</p> <p>(タイトル) :</p>

(注意事項)

・赤枠囲み欄は必須記載です。
・再生可能エネルギー電気の利用の促進に関する特別措置法第37条第1項の規定による、賦課金に係る特例の適用を受ける期間においては、情報の公表を継続する必要があります。