

**海部南部水道企業団地球温暖化対策実行計画
（事務事業編）2022－2030
令和5年度（2023）実績報告（令和6年7月）**

当企業団では、地球温暖化の原因となる温室効果ガスの排出量を抑制するための「地球温暖化対策実行計画（事務事業編）2022-2030」を策定し、取り組みを推進しています。

地球温暖化対策の推進に関する法律第21条第10項に基づき、令和5年度における実施状況について公表します。

【令和5年度の点検・評価結果の総括】

令和5年度における海部南部水道企業団事務・事業に係る「温室効果ガス総排出量」は、集計の結果、1,027.6 t-CO₂となり、基準年度である平成25年の排出量1,334.7 t-CO₂と比較して307.1 t-CO₂の削減となりました。この結果は、基準年度と比べ23.0%の削減となっており、2030年度までに目標の26%削減を達成するため、今後も、これまでの取組を着実に推進し、温室効果ガスの排出量の削減に努めて参ります。

〔単位：t-CO₂〕

	2013年度	2023年度			2030年度	
	基準年度	実績値	基準年度との比較		目標 排出量	目標 削減率
			増減	削減率		
温室効果ガス総排出量	1,334.7	1,027.6	△307.1	△23.0%	987.7	△26%
二酸化炭素	1,333.6	1,026.8	△306.8	△23.0%	986.9	△26%
燃料の使用	38.4	29.3	△9.1	△23.7%	28.4	△26%
電気の使用	1,295.2	997.5	△297.7	△23.0%	958.4	△26%
メタン	0.38	0.33	△0.05	△13.2%	0.28	△26%
一酸化二窒素	0.72	0.49	△0.23	△31.9%	0.53	△26%

〔単位：Kwh〕

	2013年度	2023年度		
	基準年度	実績値	基準年度との比較	
			増減	削減率
電気使用量				
立田配水場	402,112	372,905	△29,207	△7.3%
弥富配水場	1,307,847	1,230,712	△77,135	△5.9%
佐屋配水場	660,720	571,616	△89,104	△13.5%
庁舎	154,081	128,355	△25,726	△16.7%

〔単位：リットル〕

	2013年度	2023年度		
	基準年度	実績値	基準年度との比較	
			増減	削減率
燃料使用量				
ガソリン	8,649	5,454	△3,195	△36.9%
A重油	4,295	4,310	15	0.0%