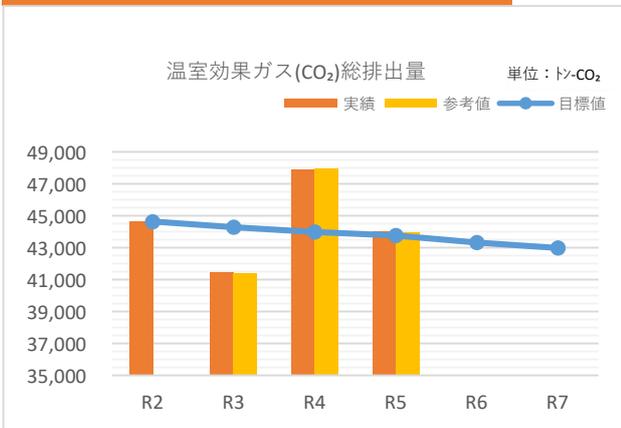


令和5年度 地球温暖化防止対策実行計画実績

令和6年10月29日

弘前地区環境整備事務組合では、温室効果ガスの排出量の削減のための措置に関する計画として、平成29年3月に「地球温暖化防止対策実行計画」を策定しました。令和2年度末に計画期間が終了したことから、令和4年3月に同計画を改定、前計画の最終年度である令和2年度を基準年度として、令和7年度（目標年度）までに温室効果ガス排出量の削減目標の実現に向け、地球温暖化対策の推進を図ることとしています。

温室効果ガス(CO₂)総排出量



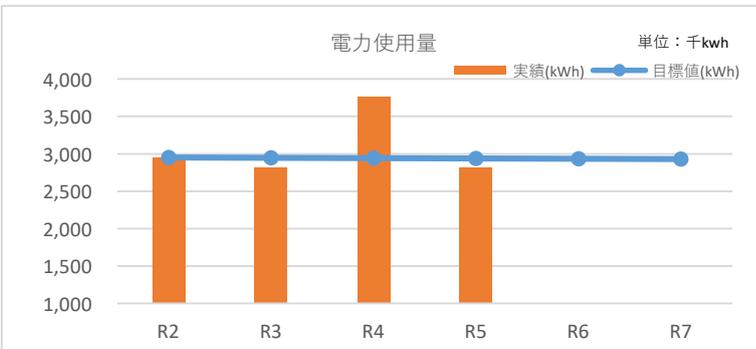
温室効果ガス総排出量	目標値	実績	2年度比	参考値 (2年度比)
R2	44,627.930	44,627.930	-	-
R3	44,274.667	41,424.818	-7.18%	41,374 (-7.29%)
R4	43,970.058	47,899.055	7.33%	47,952 (7.45%)
R5	43,751.877	44,023.891	-1.35%	43,983 (-1.44%)
R6	43,317.627	-	-	-
R7	42,969.804	-	-	-

令和5年度の目標値43,751.877t-CO₂(基準年度比2.0%減)に対し、44,023.891t-CO₂(基準年度比1.35%減)となり、令和5年度の削減目標は未達成となりました。その主な要因として、温室効果ガスの排出量の約91%を占める一般廃棄物中の廃プラスチック（合成繊維以外）焼却量が、目標を上回って増加したことが挙げられます。

※実績値は、令和4年度までは数値の変動を避けるため基準年のCO₂排出係数を使用して算出していましたが、令和5年度からは国の示すマニュアルのとおり、最新のCO₂排出係数を使用しています。

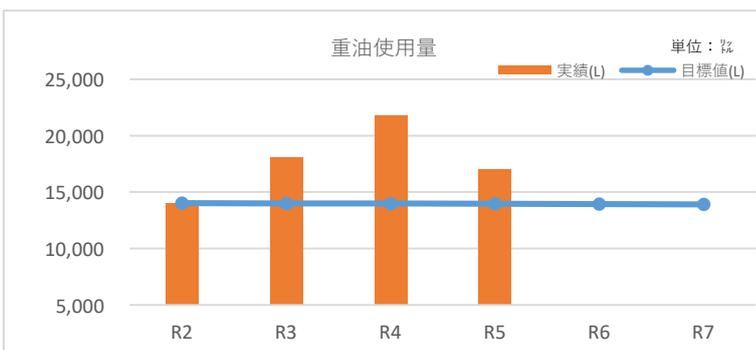
※参考値は、令和4年度までは各年の最新のCO₂排出係数を使用したもの、令和5年度からは基準年のCO₂排出係数を使用したものです。

電力



電力使用量	目標値	実績	2年度比
R2	-	2,952	-
R3	2,948	2,818	-4.53%
R4	2,943	3,764	27.50%
R5	2,939	2,814	-4.69%
R6	2,934	-	-
R7	2,930	-	-

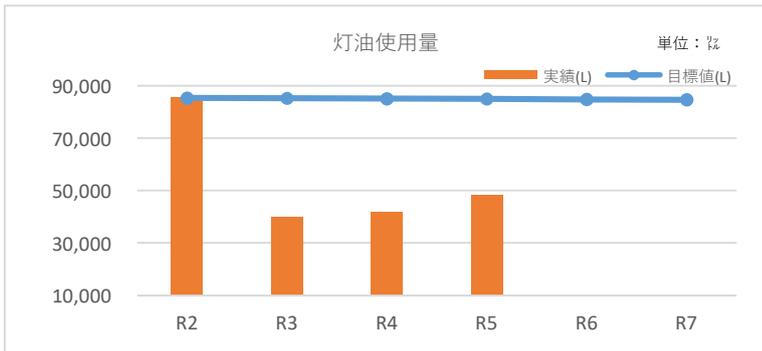
重油



重油使用量	目標値	実績	2年度比
R2	-	14,019	-
R3	13,998	18,087	29.02%
R4	13,977	21,827	55.70%
R5	13,956	17,034	21.51%
R6	13,935	0	-
R7	13,914	0	-

令和5年度 地球温暖化防止対策実行計画実績

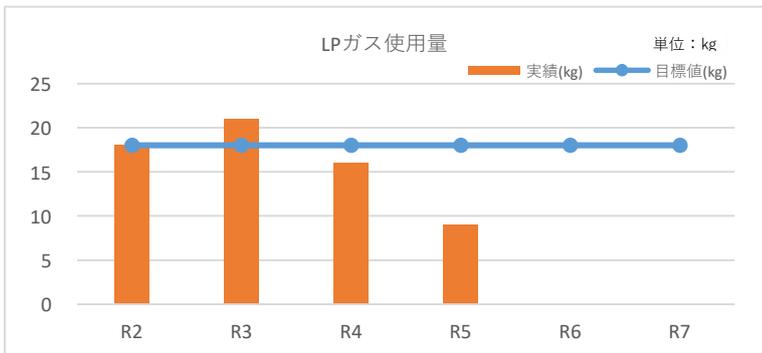
灯油



単位: %

灯油使用量	目標値	実績	2年度比
R2	—	85,313	—
R3	85,185	39,790	-53.36%
R4	85,057	41,763	-51.05%
R5	84,929	48,115	-43.60%
R6	84,801	—	—
R7	84,673	—	—

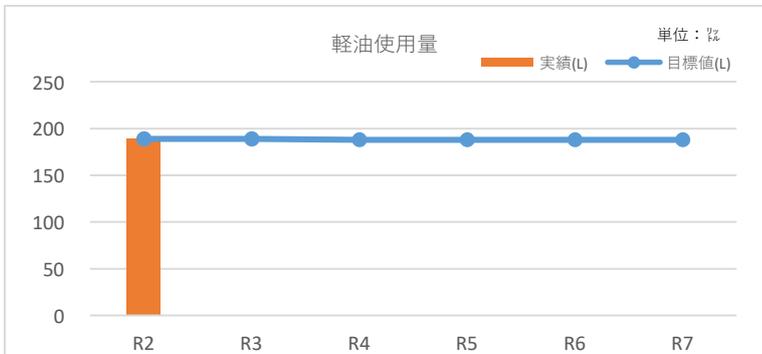
ガス



単位: kg

LPガス使用量	目標値	実績	2年度比
R2	—	18	—
R3	18	21	16.67%
R4	18	16	-11.11%
R5	18	9	-50.00%
R6	18	—	—
R7	18	—	—

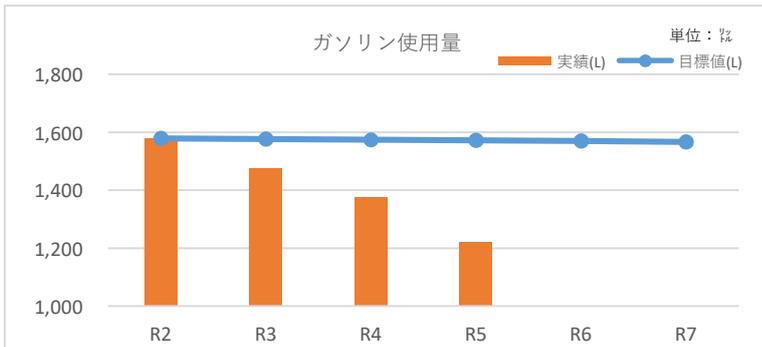
軽油



単位: %

軽油使用量	目標値	実績	2年度比
R2	—	189	—
R3	189	0	-100.00%
R4	188	0	-100.00%
R5	188	0	-100.00%
R6	188	—	—
R7	188	—	—

ガソリン



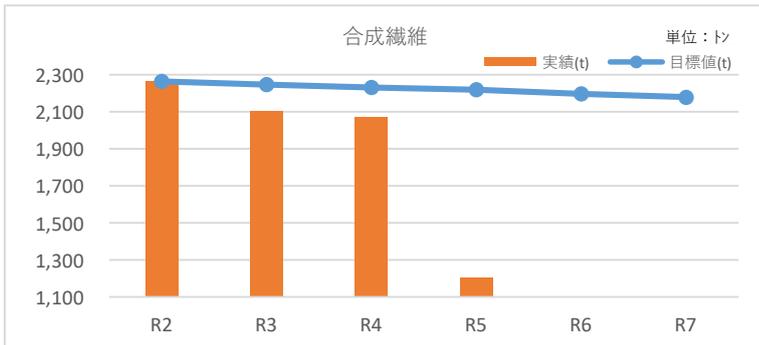
単位: %

ガソリン使用量	目標値	実績	2年度比
R2	—	1,579	—
R3	1,577	1,474	-6.65%
R4	1,574	1,377	-12.79%
R5	1,572	1,221	-22.67%
R6	1,570	—	—
R7	1,567	—	—

令和5年度 地球温暖化防止対策実行計画実績

(一般廃棄物中の廃プラスチック焼却量)

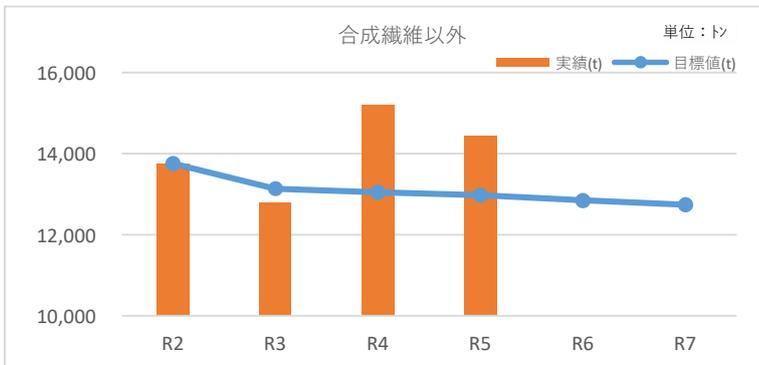
合成繊維



単位:ト

合成繊維	目標値	実績	2年度比
R2	—	2,264	—
R3	2,246	2,104	-7.07%
R4	2,230	2,071	-8.52%
R5	2,219	1,206	-46.73%
R6	2,196	—	—
R7	2,178	—	—

合成繊維以外



単位:ト

合成繊維以外	目標値	実績	2年度比
R2	—	13,759	—
R3	13,139	12,789	-7.05%
R4	13,047	15,208	10.53%
R5	12,980	14,452	5.04%
R6	12,848	—	—
R7	12,742	—	—