

平成 28 年度
北しりべし廃棄物処理広域連合温暖化対策推進実行計画
推進状況

1. 実行計画の削減目標

平成 23 年度を基準年度として、計画期間の最終年度である平成 29 年度の二酸化炭素排出量を 5%削減する。

(計画期間：平成 25～29 年度)

2. 二酸化炭素排出量の削減結果

表 1. 二酸化炭素排出量 (トン-CO₂)

	2011 (H23) 年度	2016 (H28) 年度	増減量	増減率 (%)
二酸化炭素排出量	21,214	18,101	▲3,113	▲14.67

表 2. 調査項目別の排出量 (トン-CO₂)

調査項目	2011 (H23) 年度	2016 (H28) 年度	増減量	増減率 (%)
可燃ごみ	22,542	19,140	▲3,402	▲15.09
黒鉛電極	15	0	▲15	▲100.00
灯油	291	373	82	28.18
ガソリン	9	3	▲6	▲66.67
軽油	33	36	3	9.09
購入電力	316	444	128	40.51
水道	10	9	▲1	▲10.00
売却電力	▲2,002	▲1,904	98	4.90
合計	21,214	18,101	▲3,113	▲14.67

3. 結果の評価

平成 28 年度における二酸化炭素排出量は 18,101 トンで、基準年度の平成 23 年度と比較すると 3,113 トン減少し、増減率は 14.7%減であった。(表 1)

調査項目別では、灯油、軽油及び電力が増加しているが、その他の項目では減少し、順調に削減が進んでいる。(表 2)