

環境目標計画書兼進捗管理表(1)

| 目標項目 | 基準数値 (2008年度) | | 進捗管理 | | | | | | | | | |
|--|--------------------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | | 2009年度 | 2010年度 | 2011年度 | 2012年度 | 2013年度 | 2014年度 | 2015年度 | 2016年度 | 2017年度 | 2018年度 |
| 省エネルギー エネルギー使用総量を基準年 (2008年)に比較し10年で 10%削減する。 | 消費電力 (MWh) | 目標値 | 2,022 | 2,001 | 1,981 | 1,960 | 1,940 | 1,919 | 1,899 | 1,879 | 1,858 | 1,838 |
| | | 実績値 | 1,977 | 2,057 | 1,953 | 1,705 | | | | | | |
| | 重油 (リットル) | 目標値 | 363,120 | 359,452 | 355,784 | 352,116 | 348,449 | 344,781 | 341,113 | 337,445 | 333,777 | 330,109 |
| | | 実績値 | 355,346 | 275,932 | 271,652 | 218,428 | | | | | | |
| | ガス (m3) | 目標値 | 49,063 | 48,568 | 48,072 | 47,577 | 47,081 | 46,585 | 46,090 | 45,594 | 45,099 | 44,603 |
| | | 実績値 | 52,044 | 98,711 | 97,929 | 111,113 | | | | | | |
| | 灯油 (リットル) | 目標値 | 17,597 | 17,420 | 17,242 | 17,064 | 16,886 | 16,709 | 16,531 | 16,353 | 16,175 | 15,998 |
| | | 実績値 | 18,339 | 14,275 | 17,942 | 10,925 | | | | | | |
| エネルギー 使用総量 (MJ) | 目標値 | 37,258 | 36,881 | 36,505 | 36,129 | 35,752 | 35,376 | 35,000 | 34,623 | 34,247 | 33,871 | |
| | 実績値 | 36,244 | 36,041 | 34,999 | 30,893 | | | | | | | |
| | 削減率 | -3.7% | -4.2% | -7.0% | -17.9% | | | | | | | |
| | 達成度 | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ | | | | | | | |
| CO2削減 | (トン) | 目標値 | 2,330 | 2,307 | 2,283 | 2,260 | 2,236 | 2,213 | 2,189 | 2,166 | 2,142 | 2,119 |
| CO2排出量を基準年(2008年) に比較し10年で10%削減する。 | | 実績値 | 2,292 | 2,223 | 2,158 | 1,883 | | | | | | |
| | | 削減率 | -2.6% | -5.6% | -8.3% | -20.0% | | | | | | |
| | | 達成度 | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ | | | | | | |
| 廃棄物量 | 一般 廃棄物量 (m3) | 目標値 | 575.4 | 569.6 | 563.9 | 558.3 | 552.7 | 547.2 | 541.7 | 536.3 | 530.9 | 525.6 |
| 廃棄物排出量を前年度比1%削減する。 | | 実績値 | 520.5 | 529.7 | 581.5 | 524.9 | | | | | | |
| | | 削減率 | -10.4% | 1.8% | 9.8% | -9.7% | | | | | | |
| | | 達成度 | ◎ | ◎ | △ | ◎ | | | | | | |

達成度 … ◎:目標を大幅に上回って達成 ○:ほぼ目標通り達成 △:実施したが目標を下回った ×:実施しなかった

環境目標計画書兼進捗管理表(2)

| 目標項目 | | 基準数値 (2008年度) | | 進捗管理 | | | | |
|-------------------------|---|------------------|-----|-----------------------------------|----------------------------|----------------------|----------------------------------|-----------|
| | | | | 2009年度 | 2010年度 | 2011年度 | 2012年度 | 2013年度 |
| 省資源 水使用量を前年度比1%削減する。 | 水使用量 (m3) | 16,741 | 目標値 | 16,574 | 16,408 | 16,244 | 16,082 | 15,921 |
| | | | 実績値 | 16,537 | 15,169 | 14,257 | 12,669 | |
| | | | 削減率 | -1.2% | -8.3% | -6.0% | -11.1% | |
| | | | 達成度 | ○ | ◎ | ◎ | ◎ | |
| コピー用紙使用量を前年度比1%削減する。 | コピー用紙 (枚) | 1,680,495 | 目標値 | 1,663,690 | 1,647,053 | 1,630,080 | 1,613,275 | 1,596,470 |
| | | | 実績値 | 2,736,000 | 3,862,820 | 2,946,515 | 3,274,995 | |
| | | | 削減率 | 62.8% | 41.2% | -23.7% | 11.1% | |
| | | | 達成度 | △ | △ | △ | △ | |
| グリーン購入調達100%を目指す。 | グリーン購入 調達率(%) | 100 | 目標値 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| | | | 実績値 | 100 | 100 | 100 | 100 | |
| | | | 達成度 | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| 啓発活動 | 本マニュアルをホームページに掲載するとともに、環境問題に関するポスター・通知等を掲示・配布する。 | | 達成度 | マニュアルはホームページに掲載済。ポスター掲示は未実施。 | 毎月のエネルギー使用量をホームページに掲載している。 | 節電の依頼を全教職員に行い、取り組んだ。 | 省エネルギーアクションプランを作成して、省エネルギーに取り組んだ | |
| 環境関連法規制 | 環境関連法を調査し、本学がその適用を受けるか否かを確認する。新たな規制等の制定や改訂の情報を入手し、適応の可否を確認する。 | | 達成度 | 2009年度に制定・改訂された規則等については本学に適用されない。 | 本学は適用されない。 | 本学は適用されない。 | 本学は適用されない。 | |

達成度 … ◎:目標を大幅に上回って達成 ○:ほぼ目標通り達成
 △:実施したが目標を下回った ×:実施しなかった

環境目標計画書兼進捗管理表(2)

| 目標項目 | | 基準数値 (2008年度) | | 進捗管理 | | | | |
|-----------------------------|---|------------------|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | | | 2014年度 | 2015年度 | 2016年度 | 2017年度 | 2018年度 |
| 省資源 水使用量を前年度比1%削減 する。 | 水使用量 (m3) | 16,741 | 目標値 | 15,762 | 15,604 | 15,448 | 15,294 | 15,141 |
| | | | 実績値 | | | | | |
| | | | 削減率 | | | | | |
| | | | 達成度 | | | | | |
| コピー用紙使用量を前年度比 1%削減する。 | コピー用紙 (枚) | 1,680,495 | 目標値 | 1,579,665 | 1,562,860 | 1,546,055 | 1,529,250 | 1,512,446 |
| | | | 実績値 | | | | | |
| | | | 削減率 | | | | | |
| | | | 達成度 | | | | | |
| グリーン購入調達100%を目指す。 | グリーン購入 調達率(%) | 100 | 目標値 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| | | | 実績値 | | | | | |
| | | | 達成度 | | | | | |
| 啓発活動 | 本マニュアルをホームページに掲載するとともに、環境問題に関するポスター・通知等を掲示・配布する。 | | 達成度 | | | | | |
| 環境関連法規制 | 環境関連法を調査し、本学がその適用を受けるか否かを確認する。新たな規制等の制定や改訂の情報を入手し、適応の可否を確認する。 | | 達成度 | | | | | |

達成度 … ◎:目標を大幅に上回って達成 ○:ほぼ目標通り達成
 △:実施したが目標を下回った ×:実施しなかった

環境目標評価記録（2012実績）

| | |
|---|-----------|
| 平成25年 9月25日 | 場所：施設課事務室 |
| 出席者：澤口施設課長，中谷設備係長，小澤設備係員 | |
| <p>◎全体の目標に対する評価記録</p> <p>環境マネジメントマニュアルを改訂したことに伴い，エネルギー・CO2排出量は平成20年度比10年間で10%削減。廃棄物・水・コピー用紙使用量は前年度比1%削減という新たな目標を立てたが，それに対してエネルギーは17.9%削減，CO2排出量は20.0%削減，廃棄物は9.7%削減，水使用量は11.1%削減と目標を大きくクリアした。</p> <p>コピー用紙使用量は11.1%増加した。</p> | |
| <p>◎目標に達しなかった項目及び原因、改善策</p> <p>コピー用紙使用量は前年度よりも11.1%増加した。平成25年8月より諸会議の資料をペーパーレス化することでコピー用紙削減に取り組んでいる。</p> | |
| <p>◎目標の妥当性、その他</p> <p>平成24年度はコピー用紙以外の全ての項目について大幅な削減を実現できたが，今後はAL教室やデジタルサイネージ等の設備の整備が行われるので，設備関係のエネルギー増加を抑えるための方策を検討していく必要がある。</p> | |