

「地球にやさしい環境都市」をめざして

安城市役所は、「地球にやさしい環境都市」をめざして、ISO14001（環境マネジメントシステム）を導入し、環境に配慮した取り組みを実践してきました（下表参照）。その結果、平成12年度は、省エネルギー・省資源の取り組みで、二酸化炭素の排出量に換算して、約26トンを削減するとともに、行政コストの節減にもなりました。今後も数値目標を設定し、環境改善を推進していきます。

皆さんも自分の生活スタイルや行動を見直し、身近な省エネルギー・省資源など、できることから始めましょう。

1月から、環境影響の大きい清掃課の施設（環境クリーンセンター、ごみ埋立場、リサイクルプラザ、清掃事業所・資源化センター）でも、ISO14001の認証登録（適用範囲の拡大）をめざし、環境マネジメントシステムの運用を開始しています。

清掃課の各施設の主な取り組み内容
▼ごみ焼却施設からの大気汚染物質の排出抑制、し尿処理施設からの水

質汚濁物質の排出抑制、ごみ埋立場の事故抑制、リサイクルプラザと資源化センターの事故・故障抑制、循環型社会形成促進、環境美化推進

ISO14001とは

国際標準化機構（ISO）が発行した環境管理システムの国際規格で、各事業主体が自主的に環境負荷を低減させるための数値目標や計画を定めて運用し、外部審査機関による認証を取得するシステムです。

安城市役所は、継続的な環境の保全と改善に取り組むため、昨年4月25日に、ISO14001の認証を取得しました。

問い合わせ▼環境安全課

環境クリーンセンター

平成12年度安城市役所環境マネジメントシステム運用実績概要（取り組みの効果）

1. 省エネルギー	主な実行手段	平成12年度目標	平成10年度実績 (基準)	平成12年度実績	増減率	目標達成
(1)電気の削減	●冷房は28℃、暖房は20℃ ●エレベーター使用制限 ●消灯の徹底	平成10年度比 4.5 %削減	1,402,419kwh	1,334,395kwh	4.9%削減	○
(2)都市ガスの削減	●冷暖房の適正運転	平成10年度比 13%削減	115,675㎡	97,823㎡	15.4%削減	○
(3)ガソリンの削減	●近距離の庁車利用自粛 ●アイドリングストップ	平成10年度比 7 %削減	70,997 ℓ	62,842 ℓ	11.5%削減	○
	●低公害車（天然ガス車） 導入	天然ガス車 2 台導入	——	天然ガス車 2 台導入	——	○
2. 省資源	主な実行手段	平成12年度目標	平成10年度実績 (基準)	平成12年度実績	増減率	目標達成
(1)コピー用紙の削減	●両面印刷、両面コピー ●使用済み用紙の裏面利用 ●会議資料の簡素化	平成10年度比 31.5%削減	8,212,524枚	5,250,995枚	36.1%削減	○
(2)グリーン購入の促進	●環境に配慮した物品の優先購入	グリーン購入率 30%	——	グリーン購入率 62%	——	○
3. 環境にやさしいまちづくり		平成12年度目標		平成12年度実績		目標達成
(1)せん定枝のたい肥化事業の推進		せん定枝リサイクルプラント建設		せん定枝リサイクルプラント建設		○
(2)下水道事業の推進		下水道普及率35%		下水道普及率35%		○
(3)緑化事業の推進		公園 3 か所新設、緑地 2 か所新設		公園 3 か所新設、緑地 2 か所新設		○
(4)多自然型川づくり		多自然型河川改修 2 か所		多自然型河川改修 2 か所		○
4. 環境に配慮した公共事業の推進		主 な 実 行 手 段				目標達成
(1)建設廃棄物のリサイクル		●建設廃棄物のリサイクル処理施設への搬入徹底 ●建設発生土の有効利用				○
(2)環境負荷の少ない施工		●建設廃材再生品（再生路盤材など）の使用拡大				○