

佐野市役所地球温暖化対策実行計画に基づく平成 24 年度取組結果について

佐野市では、地球温暖化防止のため地球温暖化対策の推進に関する法律に基づいた「佐野市役所地球温暖化対策実行計画」を平成 24 年 3 月に策定し、温室効果ガスの排出抑制等、環境負荷の低減に取り組んでいます。

この計画では、電気使用量、燃料使用量、水道使用量、用紙使用量及び廃棄物の焼却量の各削減項目と、温室効果ガスの排出量について削減目標を定め、平成 22 年度を基準とし、平成 24 年度から平成 28 年度までの 5 年間の計画の実行期間としています。平成 24 年度の取組結果は、次のとおりとなりました。

1 削減項目別の使用量

	基準値 平成 22 年度	目標値 平成 28 年度	平成 24 年度実績
電気使用量 (kWh)	27,264,024	25,900,822 (▲5.0%)	25,958,044 (▲4.8%)
燃料使用量 (ℓ)	1,918,449	1,822,526 (▲5.0%)	1,333,697 (▲30.5%)
燃料使用量 (m ³)	329,203	312,742 (▲5.0%)	344,761 (+4.7%)
水道使用量 (m ³)	487,151	438,435 (▲10.0%)	471,741 (▲3.2%)
用紙使用量 (枚)	23,653,540	21,288,186 (▲10.0%)	27,343,991 (+15.6%)
廃棄物の焼却量 (t)	34,790	33,050 (▲5.0%)	34,860 (+0.2%)

※1 目標値及び実績値の下の()内は、基準年比を表します。

※2 廃棄物は、市内の各家庭、事業所等から排出される可燃ごみ（一般廃棄物）です。

2 温室効果ガスの排出量

	基準値 平成 22 年度	目標値 平成 28 年度	平成 24 年度実績
温室効果ガス排出量 (t-CO ₂)	29,231	27,769 (▲5.0%)	28,169 (▲3.6%)

※3 目標値及び実績値の下の()内は、基準年比を表します。

佐野市役所地球温暖化対策実行計画に基づく平成 25 年度取組結果について

佐野市では、地球温暖化防止のため地球温暖化対策の推進に関する法律に基づいた「佐野市役所地球温暖化対策実行計画」を平成 24 年 3 月に策定し、温室効果ガスの排出抑制等、環境負荷の低減に取り組んでいます。

この計画では、電気使用量、燃料使用量、水道使用量、用紙使用量及び廃棄物の焼却量の各削減項目と、温室効果ガスの排出量について削減目標を定め、平成 22 年度を基準とし、平成 24 年度から平成 28 年度までの 5 年間の計画の実行期間としています。平成 25 年度の取組結果は、次のとおりとなりました。

1 削減項目別の使用量

	基準値 平成 22 年度	目標値 平成 28 年度	平成 25 年度実績
電気使用量 (kWh)	27,264,024	25,900,822 (▲5.0%)	26,250,202 (▲3.7%)
燃料使用量 (ℓ)	1,918,449	1,822,526 (▲5.0%)	1,297,512 (▲32.4%)
燃料使用量 (m ³)	329,203	312,742 (▲5.0%)	375,531 (+14.1%)
水道使用量 (m ³)	487,151	438,435 (▲10.0%)	481,390 (▲1.2%)
用紙使用量 (枚)	23,653,540	21,288,186 (▲10.0%)	24,872,613 (+5.2%)
廃棄物の焼却量 (t)	34,790	33,050 (▲5.0%)	35,531 (+2.1%)

※1 目標値及び実績値の下の()内は、基準年比を表します。

※2 廃棄物は、市内の各家庭、事業所等から排出される可燃ごみ（一般廃棄物）です。

2 温室効果ガスの排出量

	基準値 平成 22 年度	目標値 平成 28 年度	平成 25 年度実績
温室効果ガス排出量 (t-CO ₂)	29,231	27,769 (▲5.0%)	29,941 (+2.4%)

※3 目標値及び実績値の下の()内は、基準年比を表します。

佐野市役所地球温暖化対策実行計画に基づく平成 26 年度取組結果について

佐野市では、地球温暖化対策の推進に関する法律に基づいた「佐野市役所地球温暖化対策実行計画」を平成 24 年 3 月に策定し、温室効果ガスの排出抑制等、環境負荷の低減に取り組んできました。

電気使用量、及び燃料使用量、水道使用量、用紙使用量、廃棄物の焼却量の各削減項目と、温室効果ガスの排出量について削減目標を定め、平成 22 年度を基準とし、平成 24 年度から平成 28 年度までの 5 年間で計画の実行期間としています。平成 26 年度は以下の結果となりました。

1 削減項目別の使用量

	基準値 平成 22 年度	目標値	平成 26 年度
電気使用量 (kWh)	27,264,024	25,900,822 (▲5.0%)	26,280,825 (▲ 3.6%)
			26,676,885 (▲ 2.2%)
燃料使用量 (ℓ)	1,918,449	1,822,526 (▲5.0%)	1,186,918 (▲ 38.1%)
			1,237,338 (▲ 35.5%)
燃料使用量 (m³)	329,203	312,742 (▲5.0%)	363,343 (+ 10.4%)
			366,906 (+ 11.5%)
水道使用量 (m³)	487,151	438,435 (▲10.0%)	428,677 (▲ 12.0%)
			439,108 (▲ 9.9%)
用紙使用量 (枚)	23,653,540	21,288,186 (▲10.0%)	26,171,646 (+ 10.6%)
			26,494,146 (+ 12.0%)
廃棄物の焼却量 (t)	34,790	33,050 (▲5.0%)	35,333 (+ 1.6%)
			35,333 (+ 1.6%)

※1 目標値及び実績値の下の()内は、基準年比を表します。

※2 廃棄物は、市内の各家庭、事業所等から排出される可燃ごみ（一般廃棄物）です。

※3 平成 26 年度結果の上段は消防本部・消防署を含まない数値、下段は消防本部・消防署を含む数値です。

2 温室効果ガスの排出量

	基準値 平成 22 年度	目標値	平成 26 年度
温室効果ガス排出量 (t-CO2)	29,231	27,769 (▲5.0%)	27,901 (▲ 4.5%)
			28,256 (▲ 3.3%)

※4 目標値及び実績値の下の()内は、基準年比を表します。

※5 平成 26 年度結果の上段は消防本部・消防署を含まない数値、下段は消防本部・消防署を含む数値です。

佐野市役所地球温暖化対策実行計画に基づく平成 27 年度取組結果について

佐野市では、地球温暖化防止のため、地球温暖化対策の推進に関する法律に基づいた「佐野市役所地球温暖化対策実行計画」を平成 24 年 3 月に策定し、温室効果ガスの排出抑制等、環境負荷の低減に取り組んでいます。

この計画では、電気使用量、燃料使用量、水道使用量、用紙使用量及び廃棄物の焼却量の各削減項目と、温室効果ガスの排出量について削減目標を定め、平成 22 年度を基準とし、平成 24 年度から平成 28 年度までの 5 年間の計画の実行期間としています。平成 27 年度の取組結果は、次のとおりとなりました。

1 削減項目別の使用量

	基準値 平成 22 年度	目標値 平成 28 年度	平成 27 年度実績
電気使用量 (kWh)	27,264,024	25,900,822 (▲5.0%)	26,655,475 (▲ 2.2%)
			32,905,508 (+ 20.7%)
燃料使用量 (ℓ) ※灯油、軽油等	1,918,449	1,822,526 (▲5.0%)	1,337,979 (▲ 30.3%)
			1,398,026 (▲ 27.1%)
燃料使用量 (m ³) ※プロパンガス、都市ガス等	329,203	312,742 (▲5.0%)	381,388 (+ 15.9%)
			384,829 (+ 16.9%)
水道使用量 (m ³)	487,151	438,435 (▲10.0%)	406,947 (▲ 16.5%)
			417,660 (▲ 14.3%)
用紙使用量 (枚)	23,653,540	21,288,186 (▲10.0%)	23,836,166 (+ 0.8%)
			24,324,166 (+ 2.8%)
廃棄物の焼却量 (t)	34,790	33,050 (▲5.0%)	36,041 (+ 3.6%)
			36,041 (+ 3.6%)

※1 目標値及び実績値の下の()内は、基準年比を表します。

※2 廃棄物は、市役所、市内の各家庭、事業所等から排出される可燃ごみ（一般廃棄物）の合計です。

※3 平成 27 年度結果の上段は消防本部・消防署、佐野市水処理センター（H27 年度、栃木県より移管）を含まない数値、下段はそれらを含む数値です。

2 温室効果ガスの排出量

	基準値 平成 22 年度	目標値 平成 28 年度	平成 27 年度実績
温室効果ガス排出量 (t-CO ₂)	29,231	27,769 (▲5.0%)	28,761 (▲ 1.6%)
			31,389 (+ 7.4%)

※4 目標値及び実績値の下の()内は、基準年比を表します。

※5 平成 27 年度結果の上段は消防本部・消防署、佐野市水処理センター（H27 年度、栃木県より移管）を含まない数値、下段はそれらを含む数値です。

佐野市役所地球温暖化対策実行計画に基づく平成 28 年度取組結果について

市では、地球温暖化対策の推進に関する法律に基づいた「佐野市役所地球温暖化対策実行計画」を平成 24 年 3 月に策定し、温室効果ガスの排出抑制等、環境負荷の低減に取り組んできました。

電気使用量、及び燃料使用量、水道使用量、用紙使用量、廃棄物の焼却量の各削減項目と、温室効果ガスの排出量について削減目標を定め、平成 22 年度を基準とし、平成 24 年度から平成 28 年度までの 5 年間を計画の実行期間としています。平成 28 年度は以下の結果となりました。

1 削減項目別の使用量

	基準値 平成 22 年度	目標値 平成 28 年度	平成 28 年度実績値
電気使用量 (kWh)	27,264,024	25,900,822 (▲5.0%)	27,068,852 (▲0.7%)
			33,542,655 (+23.03%)
燃料使用量 (ℓ) ※灯油、軽油等	1,918,449	1,822,526 (▲5.0%)	1,084,902 (▲43.45%)
			1,165,183 (▲39.26%)
燃料使用量 (m ³) ※プロパンガス、都市ガス等	329,203	312,742 (▲5.0%)	449,185 (+36.45%)
			457,055 (+38.84%)
水道使用量 (m ³)	487,151	438,435 (▲10.0%)	401,403 (▲17.6%)
			410,678 (▲15.7%)
用紙使用量 (枚)	23,653,540	21,288,186 (▲10.0%)	19,738,205 (▲16.5%)
			20,452,817 (▲13.5%)
廃棄物の焼却量 (t)	34,790	33,050 (▲5.0%)	35,069 (0.8%)
			35,069 (0.8%)

※1 目標値及び実績値の下の()内は、基準年比を表します。

※2 廃棄物は、市内の各家庭や事業所等から排出される可燃ごみ（一般廃棄物）。

※3 平成 28 年度結果の上段は消防本部・消防署、佐野市水処理センター（H27 年度、栃木県より移管）を含まない数値、下段はそれらを含む数値です。

2 温室効果ガスの排出量

	基準値 平成 22 年度	目標値	平成 28 年度実績値
温室効果ガス排出量 (t-CO ₂)	29,231	27,769 (▲5.0%)	24,954 (▲14.6%)
			25,445 (▲13.0%)

※4 目標値及び実績値の下の()内は、基準年比を表します。

※5 平成 28 年度結果の上段は消防本部・消防署、佐野市水処理センター（H27 年度、栃木県より移管）を含まない数値、下段はそれらを含む数値です。

※6 温室効果ガス排出量の減少は、新規 PPS 事業者（日立造船）の温室効果ガス排出係数が 0 のため