

※資料編（環境データ）

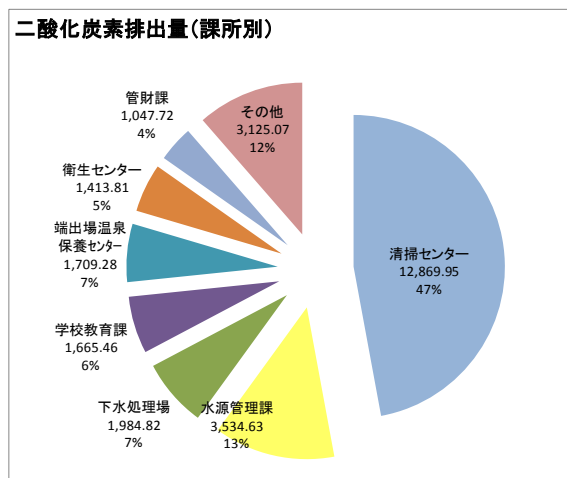
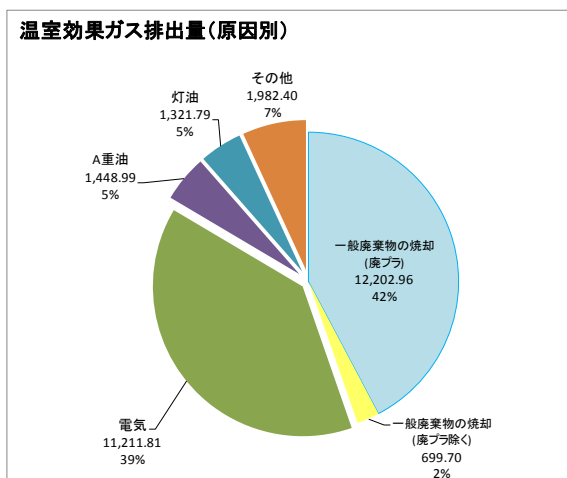
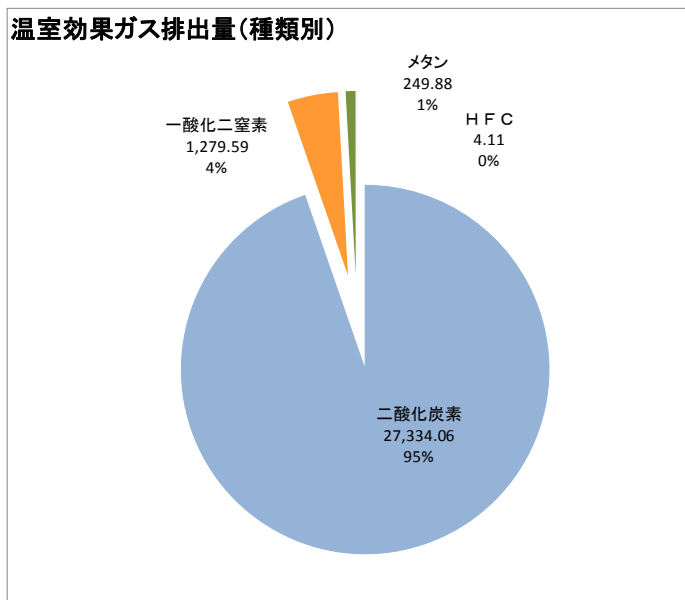
（２）市役所の事務事業から排出される温室効果ガス

1)温室効果ガスの排出状況

温室効果ガス（二酸化炭素など）は、一般廃棄物の焼却、電気の使用、燃料（灯油・ガソリンなど）の使用などによって排出されます。

平成２４年度の温室効果ガス総排出量は、約 28,868 t-CO₂でした。基準年度である平成２０年度（約 32,367 t-CO₂）と比較すると 10.8% の削減となりましたが、平成２５年度までに 18% 以上削減するという目標は、現在のところ達成できていません。

一般廃棄物に含まれる廃プラの焼却量は減少していますが、灯油、ガソリンの使用量は基準年度を上回っています。



※資料編（環境データ）

2)活動量調査結果

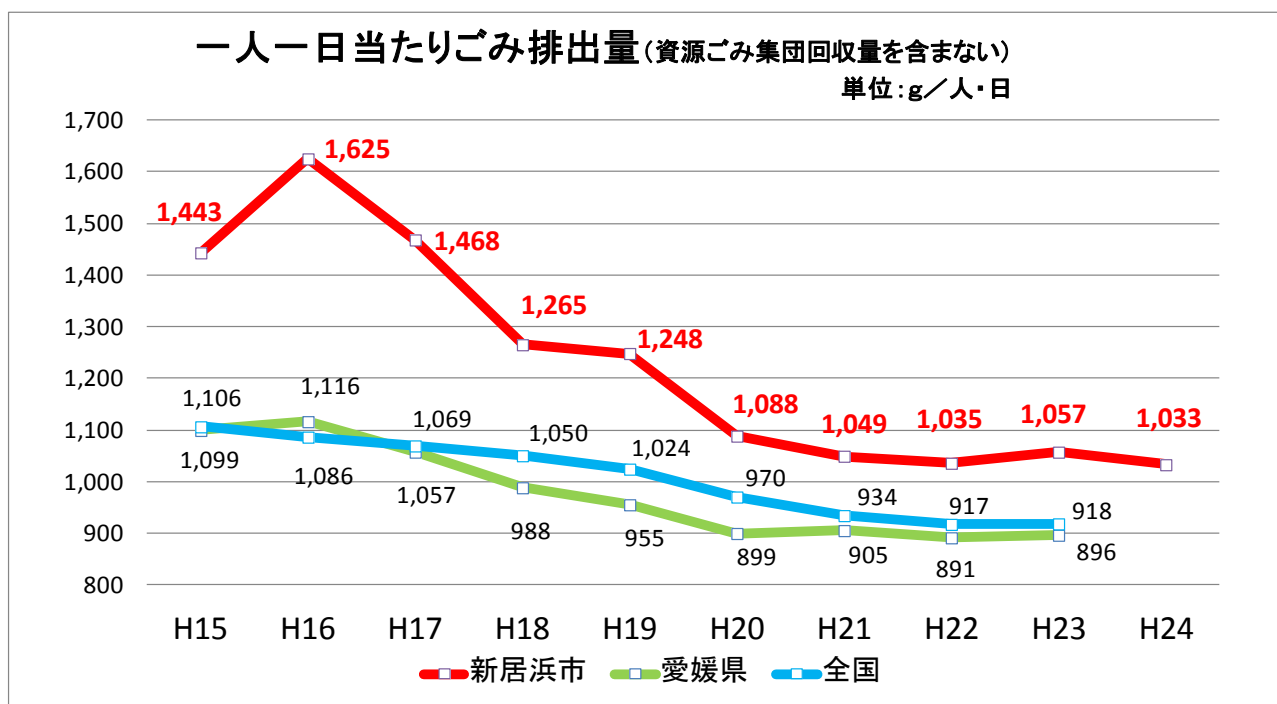
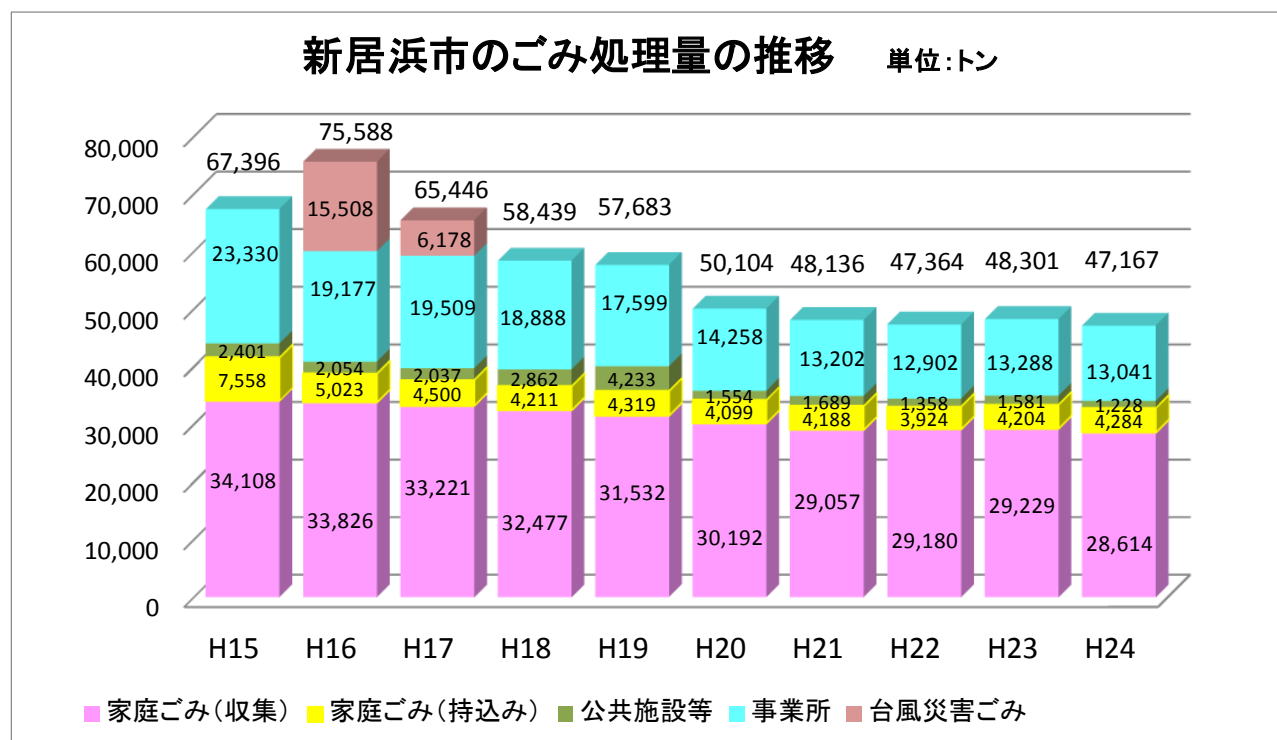
平成24年度 活動量調査結果 総括表

※項目の は、基準年から増加している項目です。

項 目		目 標	目標年度 (平成25年度)	平成24年度 実績	基準年度 (平成20年度)	対基準年度 増減率	達成	主な増減理由
温室効果ガス排出量		18%以上削減	26,540 t-CO ₂	28,868 t-CO ₂	基準年時(H20年)の排出係数により算出 32,367 t-CO ₂	-10.8%	—	△A重油使用量の減、一般廃棄物の焼却量の減
1	電 気 使 用 量	4%以上削減	31,459,557 kWh	30,466,888 kWh	32,770,372 kWh	-7.0%	○	△清掃センター、端出場温泉保養センター、水源管理課で減 ○慈光園で増
2	灯 油 使 用 量	基準年度値	446,865 ℓ	530,839 ℓ	446,865 ℓ	18.8%	—	△高津共同調理場で減 ○清掃センター、衛生センター、学校教育課で増
3	A 重 油 使 用 量 (当 初)	4%以上削減	955,149 ℓ	534,684 ℓ	994,947 ℓ	-46.3%	○	△慈光園、運輸観光課、端出場温泉保養センターで減
	A 重 油 使 用 量 (再 設 定)	4%以上削減	871,629 ℓ	534,684 ℓ	907,947 ℓ	-41.1%	○	994,947ℓ-20年船舶A重油使用量87,000ℓ=907,947ℓ
4	液化石油ガス使用量	基準年度値	89,939 kg	58,242 kg	89,939 kg	-35.2%	○	△慈光園、学校教育課、学校給食センター、高津共同料理場で減
5	ガ ソ リ ン 使 用 量	3%以上削減	82,229 ℓ	114,834 ℓ	84,773 ℓ	35.5%	—	○別子山支所で増
6	軽 油 使 用 量 (当 初)	10%以上削減	80,016 ℓ	269,987 ℓ	88,907 ℓ	203.7%	—	○運輸観光課で増
	軽 油 使 用 量 (再 設 定)	10%以上削減	287,016 ℓ	269,987 ℓ	318,907 ℓ	-15.3%	○	88,907ℓ+24年船舶軽油使用分230,000ℓ=318,907ℓ
7	公 用 車 の 走 行 距 離	5%以上削減	887,505 km	1,034,185 km	934,216 km	10.7%	—	△清掃センター、水源管理課で減 ○別子山支所、総務警防課で増
水 道 使 用 量		基準年度値	541,622 m ³	483,848 m ³	541,622 m ³	-10.7%	○	△学校教育課で減
コ ピ ー 用 紙 購 入 量 (A 4 換 算)		5%以上削減	15,214,105 枚	18,096,978 枚	16,014,848 枚	13.0%	—	△社会教育課で減 ○学校教育課で増
封 筒 購 入 量 (通 常 事 務 用)		基準年度値	191,100 枚	226,800 枚	191,100 枚	18.7%	—	△児童福祉課で減 ○学校教育課で増

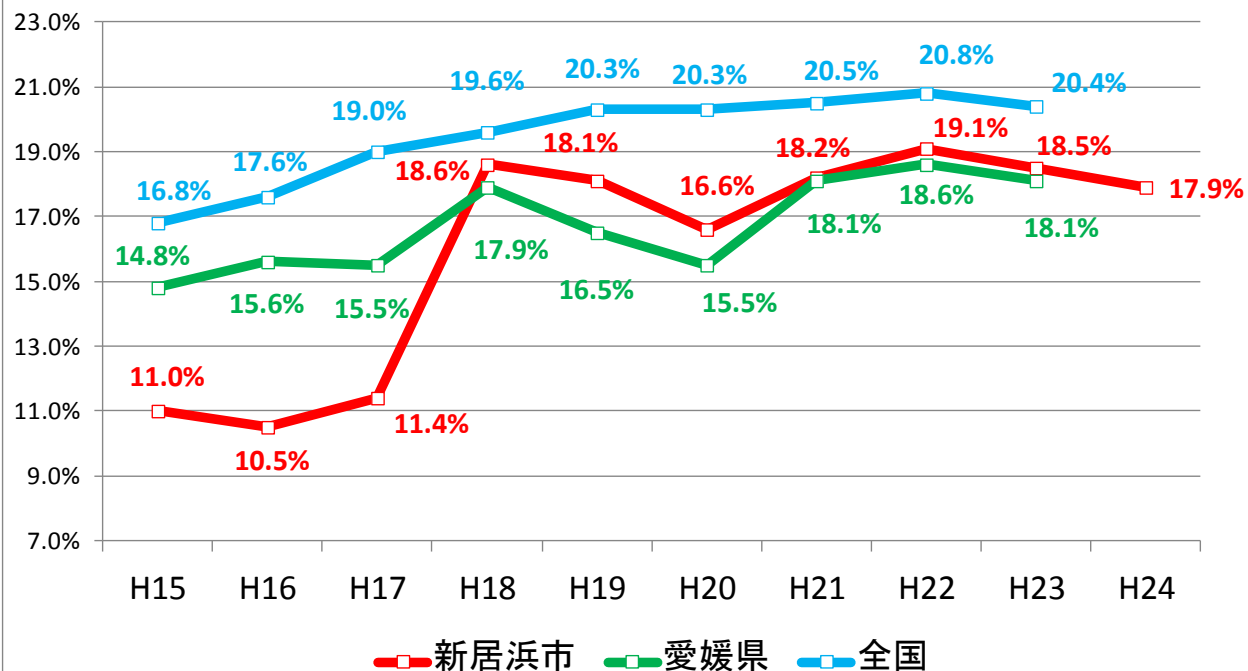
※資料編（環境データ）

(3) 廃棄物の処理状況



※資料編（環境データ）

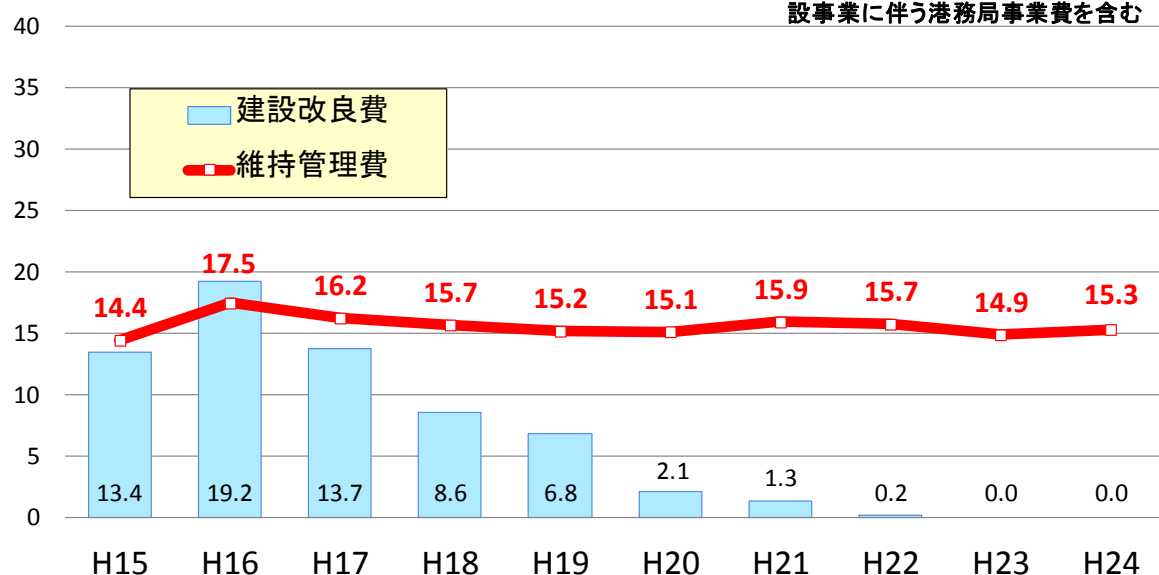
リサイクル率の推移



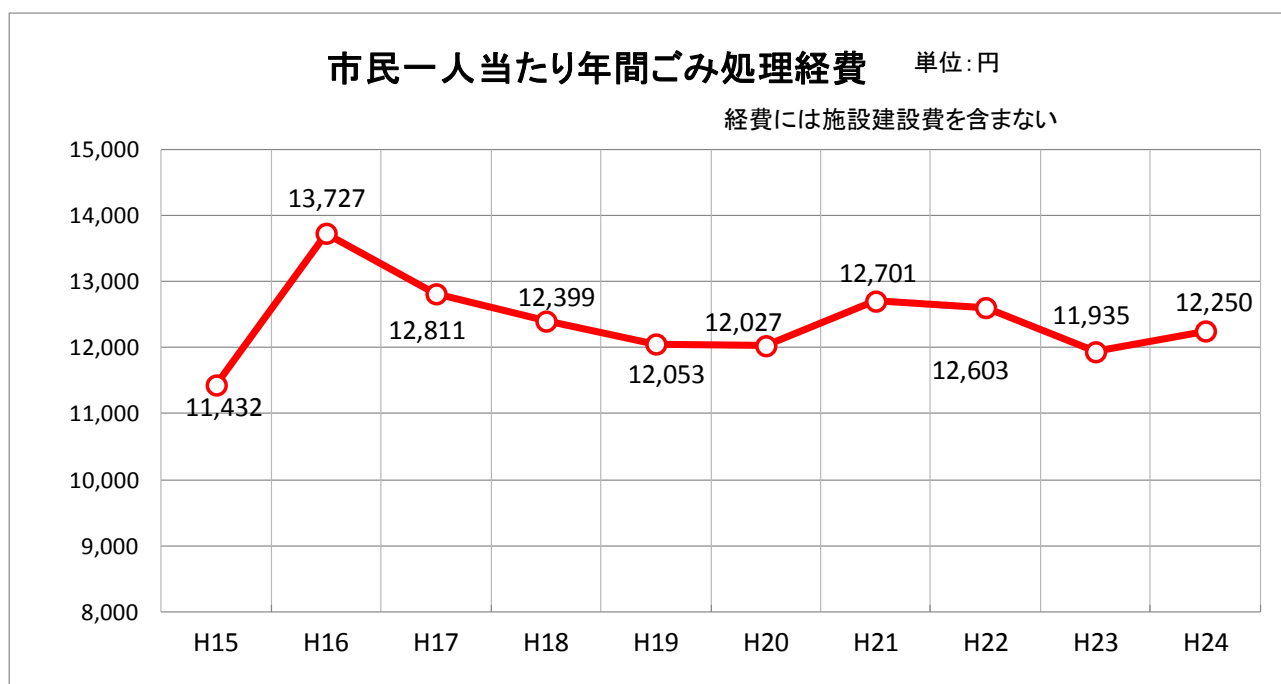
ごみ処理経費

単位：億円

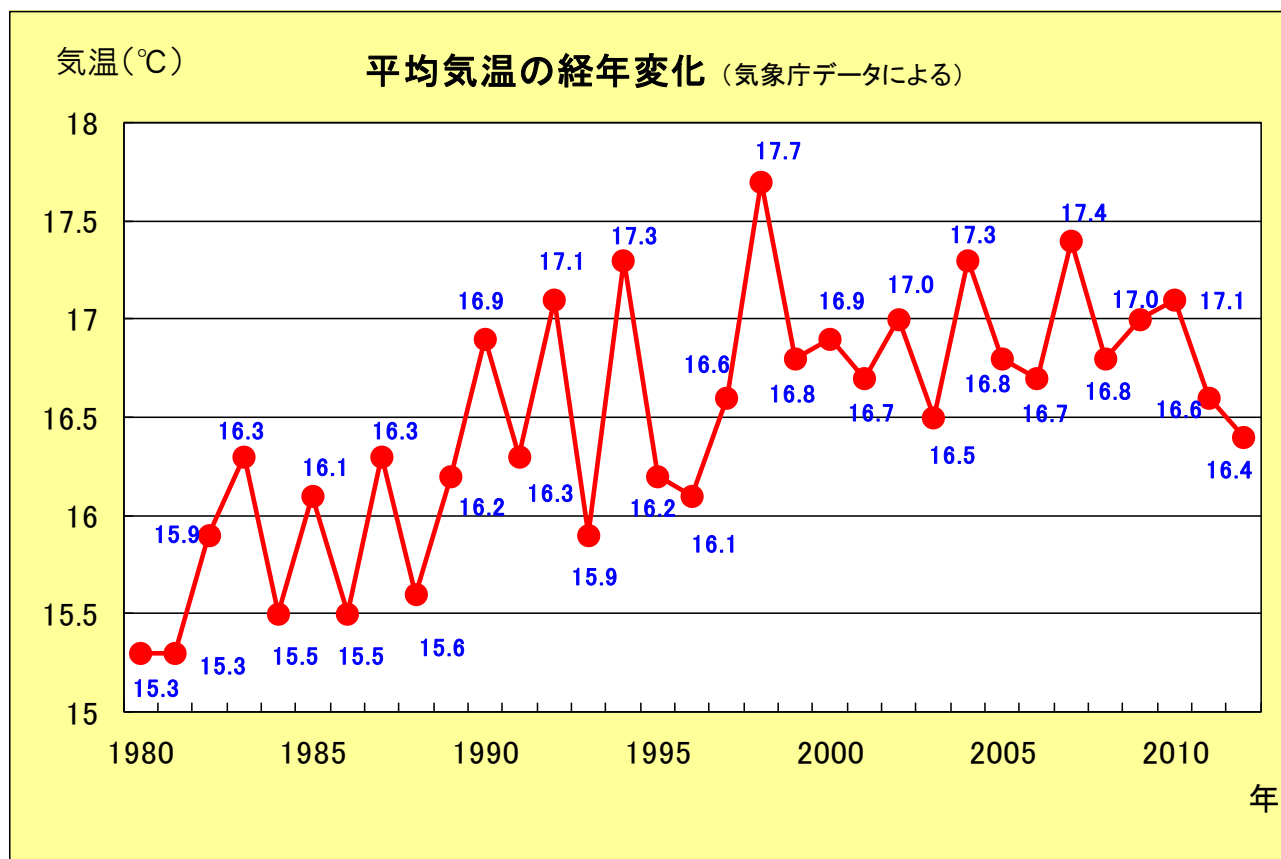
建設改良費には、新最終処分場建設事業に伴う港務局事業費を含む



※資料編（環境データ）



（4）新居浜市における平均気温の経年変化



にいはまの環境報告書(年次報告書)

平成25年9月発行

発行 新居浜市 編集 環境部環境保全課

〒792-8585 新居浜市一宮町一丁目5番1号

TEL 0897-65-1512 FAX 0897-65-1255

E-mail hozen@city.niihama.lg.jp

新居浜市公式ホームページ「新居浜物語」

<http://www.city.niihama.lg.jp/>