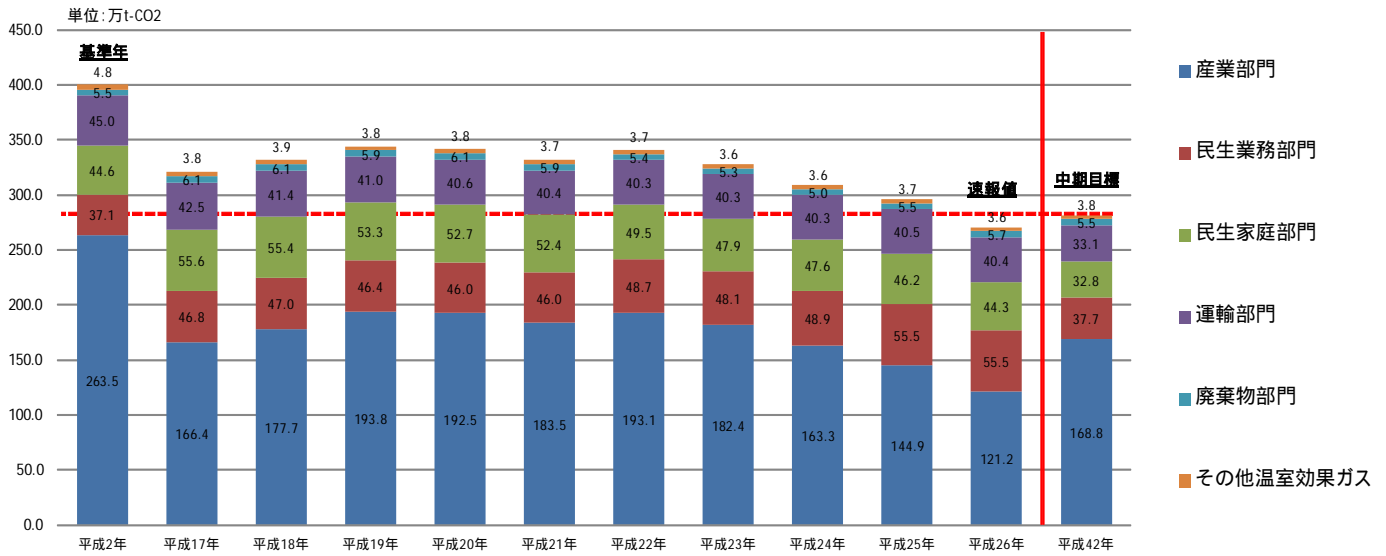


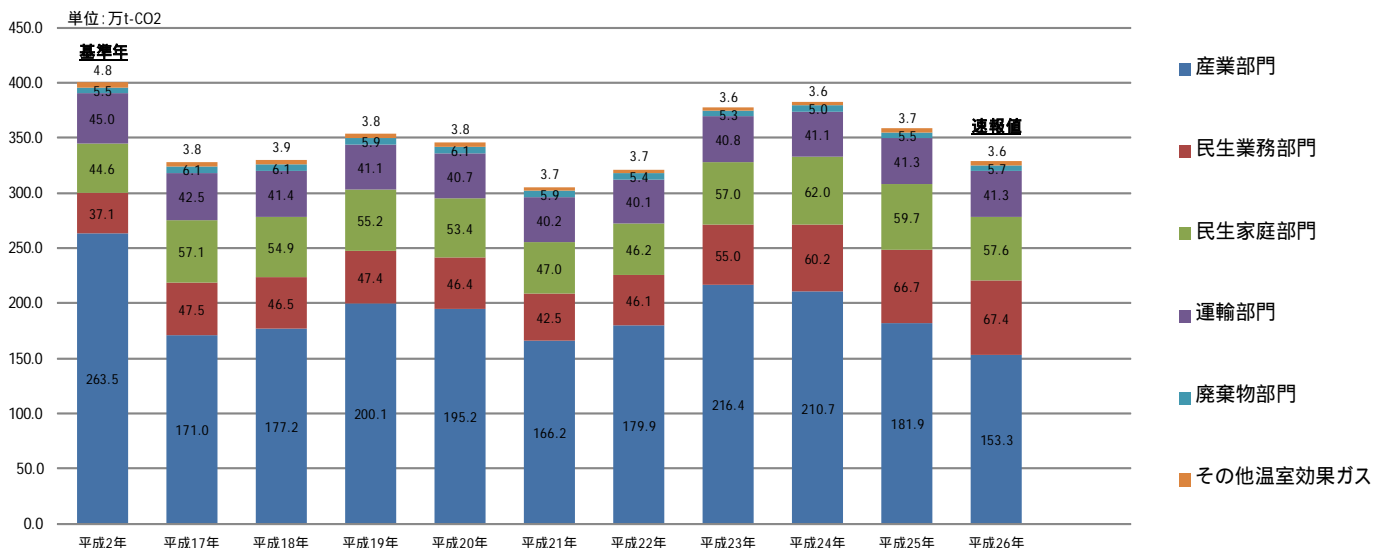
# 1 尼崎市内における二酸化炭素排出量の推移

| 係数固定       | 平成2年<br>(基準年) | 平成17年<br>(1990年比) | 平成18年<br>(1990年比) | 平成19年<br>(1990年比) | 平成20年<br>(1990年比) | 平成21年<br>(1990年比) | 平成22年<br>(1990年比) | 平成23年<br>(1990年比) | 平成24年<br>(1990年比) | 平成25年<br>(1990年比) | 平成26年<br>(速報値) | 平成42年<br>(中期目標) |
|------------|---------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------|-----------------|
| 産業部門       | 2,634,527     | 1,663,533         | 1,776,941         | 1,938,452         | 1,924,845         | 1,834,754         | 1,930,501         | 1,823,629         | 1,633,184         | 1,448,982         | 1,211,984      | 1,687,942       |
|            |               | 36.9%             | 32.6%             | 26.4%             | 26.9%             | 30.4%             | 26.7%             | 30.8%             | 38.0%             | 45.0%             | 54.0%          |                 |
| 民生業務部門     | 370,650       | 468,013           | 469,558           | 463,553           | 460,421           | 459,897           | 486,594           | 481,138           | 489,420           | 554,790           | 555,366        | 376,674         |
|            |               | 26.3%             | 26.7%             | 25.1%             | 24.2%             | 24.1%             | 31.3%             | 29.8%             | 32.0%             | 49.7%             | 49.8%          |                 |
| 民生家庭部門     | 446,211       | 556,379           | 554,193           | 532,638           | 526,510           | 524,499           | 494,998           | 479,444           | 476,017           | 462,381           | 442,936        | 327,812         |
|            |               | 24.7%             | 24.2%             | 19.4%             | 18.0%             | 17.5%             | 10.9%             | 7.4%              | 6.7%              | 3.6%              | 0.7%           |                 |
| 運輸部門       | 449,532       | 424,536           | 414,234           | 410,470           | 406,476           | 404,461           | 402,684           | 403,312           | 403,115           | 404,566           | 404,352        | 331,360         |
|            |               | 5.6%              | 7.9%              | 8.7%              | 9.6%              | 10.0%             | 10.4%             | 10.3%             | 10.3%             | 10.0%             | 10.1%          |                 |
| 廃棄物部門      | 55,069        | 60,635            | 61,039            | 59,047            | 60,591            | 59,322            | 53,971            | 52,504            | 49,847            | 55,456            | 56,936         | 55,322          |
|            |               | 10.1%             | 10.8%             | 7.2%              | 10.0%             | 7.7%              | 2.0%              | 4.7%              | 9.5%              | 0.7%              | 3.4%           |                 |
| その他温室効果ガス  | 48,266        | 37,946            | 38,534            | 38,235            | 38,158            | 37,326            | 36,868            | 35,554            | 35,767            | 36,711            | 35,872         | 38,000          |
|            |               | 21.4%             | 20.2%             | 20.8%             | 20.9%             | 22.7%             | 23.6%             | 26.3%             | 25.9%             | 23.9%             | 25.7%          |                 |
| 二酸化炭素排出量合計 | 4,004,254     | 3,211,041         | 3,314,500         | 3,442,394         | 3,417,001         | 3,320,259         | 3,405,615         | 3,275,581         | 3,087,351         | 2,962,886         | 2,707,444      | 2,817,110       |
|            |               | 19.8%             | 17.2%             | 14.0%             | 14.7%             | 17.1%             | 15.0%             | 18.2%             | 22.9%             | 26.0%             | 32.4%          |                 |

都市ガスと電力の係数は1990年固定



| 係数変動       | 平成2年<br>(基準年) | 平成17年<br>(1990年比) | 平成18年<br>(1990年比) | 平成19年<br>(1990年比) | 平成20年<br>(1990年比) | 平成21年<br>(1990年比) | 平成22年<br>(1990年比) | 平成23年<br>(1990年比) | 平成24年<br>(1990年比) | 平成25年<br>(1990年比) | 平成26年<br>(速報値) | 平成42年<br>(中期目標) |
|------------|---------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------|-----------------|
| 産業部門       | 2,634,527     | 1,709,895         | 1,771,620         | 2,001,391         | 1,951,521         | 1,661,524         | 1,798,559         | 2,163,673         | 2,107,492         | 1,818,575         | 1,532,547      | 1,687,942       |
|            |               | 35.1%             | 32.8%             | 24.0%             | 25.9%             | 36.9%             | 31.7%             | 17.9%             | 20.0%             | 31.0%             | 41.8%          |                 |
| 民生業務部門     | 370,650       | 475,479           | 465,084           | 474,135           | 464,221           | 424,867           | 460,731           | 549,818           | 602,331           | 666,578           | 674,162        | 376,674         |
|            |               | 28.3%             | 25.5%             | 27.9%             | 25.2%             | 14.6%             | 24.3%             | 48.3%             | 62.5%             | 79.8%             | 81.9%          |                 |
| 民生家庭部門     | 446,211       | 571,392           | 548,963           | 551,981           | 534,131           | 470,353           | 462,027           | 569,707           | 620,010           | 597,327           | 576,381        | 327,812         |
|            |               | 28.1%             | 23.0%             | 23.7%             | 19.7%             | 5.4%              | 3.5%              | 27.7%             | 39.0%             | 33.9%             | 29.2%          |                 |
| 運輸部門       | 449,532       | 424,777           | 413,515           | 411,108           | 406,574           | 401,505           | 400,604           | 408,030           | 410,850           | 412,685           | 412,903        | 331,360         |
|            |               | 5.5%              | 8.0%              | 8.5%              | 9.6%              | 10.7%             | 10.9%             | 9.2%              | 8.6%              | 8.2%              | 8.1%           |                 |
| 廃棄物部門      | 55,069        | 60,635            | 61,039            | 59,047            | 60,591            | 59,322            | 53,971            | 52,504            | 49,847            | 55,456            | 56,936         | 55,322          |
|            |               | 10.1%             | 10.8%             | 7.2%              | 10.0%             | 7.7%              | 2.0%              | 4.7%              | 9.5%              | 0.7%              | 3.4%           |                 |
| その他温室効果ガス  | 48,266        | 38,023            | 38,614            | 38,313            | 38,233            | 37,398            | 36,941            | 35,626            | 35,837            | 36,669            | 35,831         | 38,000          |
|            |               | 21.2%             | 20.0%             | 20.6%             | 20.8%             | 22.5%             | 23.5%             | 26.2%             | 25.8%             | 24.0%             | 25.8%          |                 |
| 二酸化炭素排出量合計 | 4,004,254     | 3,280,200         | 3,298,835         | 3,535,974         | 3,455,271         | 3,054,970         | 3,212,833         | 3,779,358         | 3,826,366         | 3,587,290         | 3,288,759      | 2,817,110       |
|            |               | 18.1%             | 17.6%             | 11.7%             | 13.7%             | 23.7%             | 19.8%             | 5.6%              | 4.4%              | 10.4%             | 17.9%          |                 |



## 2 経済と環境の共生を示す指標と近年の推移について

指標案1：産業部門の市内製造品出荷額あたりの原単位(t-CO2/億円)・・・各種係数1990年固定

|                              | 2005      | 2006      | 2007      | 2008      | 2009      | 2010      | 2011      | 2012      | 2013      | 2014      |
|------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                              | 平成17年     | 平成18年     | 平成19年     | 平成20年     | 平成21年     | 平成22年     | 平成23年     | 平成24年     | 平成25年     | 平成26年     |
| 市内製造業の製品出荷額(億円)              | 13,212    | 15,703    | 16,496    | 16,585    | 13,591    | 15,026    | 14,103    | 13,474    | 13,152    | 13,144    |
| 市内CO2排出量(産業部門)(t-CO2)        | 1,663,533 | 1,776,941 | 1,938,452 | 1,924,845 | 1,834,754 | 1,930,501 | 1,823,629 | 1,633,184 | 1,448,982 | 1,211,984 |
| 製品出荷額一億円あたりのCO2排出量(t-CO2/億円) | 125.91    | 113.16    | 117.51    | 116.06    | 135.00    | 128.48    | 129.31    | 121.21    | 110.17    | 92.21     |

