

第6 温暖化対策関係

1 部門別二酸化炭素排出量の推移(広島県)

(単位: 万t-CO₂)

| 年度 | H2 | H4 | H6 | H8 | H10 | H15 | H16 | H17 | H18 | H19 | H20 | H21 | H22 | H23 | H24 | 伸び率 (H19~ H24) |
|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------------------|
| 産業 | 3,087.6 | 3,189.9 | 3,153.9 | 3,168.5 | 3,218.8 | 3,792.6 | 3,897.9 | 3,714.2 | 4,141.2 | 4,194.8 | 3,774.3 | 3,670.4 | 3,922.7 | 3,963.6 | 3,995.3 | -4.8% |
| うち工業プロセス | 74.9 | 78.8 | 80.8 | 80.5 | 82.0 | 90.9 | 96.2 | 86.4 | 90.5 | 101.2 | 89.3 | 88.6 | 94.7 | 94.9 | 95.7 | 5.4% |
| うちエネルギー転換 | 71.9 | 70.4 | 73.4 | 81.0 | 62.5 | 85.2 | 91.5 | 91.9 | 94.9 | 89.1 | 112.8 | 106.5 | 108.9 | 97.0 | 105.7 | 18.6% |
| 運輸 | 599.1 | 641.2 | 706.5 | 710.3 | 722.7 | 747.0 | 721.8 | 694.0 | 691.7 | 695.5 | 700.1 | 664.1 | 636.0 | 625.1 | 611.8 | -12.0% |
| 民生(家庭) | 326.3 | 365.3 | 395.9 | 406.5 | 386.3 | 458.4 | 465.1 | 471.4 | 459.6 | 466.8 | 457.0 | 415.0 | 498.3 | 444.8 | 481.4 | 3.1% |
| 民生(業務) | 300.1 | 333.9 | 366.6 | 383.0 | 391.6 | 465.1 | 430.5 | 426.1 | 437.0 | 465.0 | 407.9 | 372.4 | 447.1 | 376.0 | 411.7 | -11.5% |
| 廃棄物 | 48.4 | 45.1 | 42.4 | 45.6 | 59.5 | 57.0 | 52.7 | 49.3 | 49.1 | 50.5 | 50.0 | 45.5 | 46.7 | 45.0 | 45.5 | -9.9% |
| 合計 | 4,361.6 | 4,575.5 | 4,665.4 | 4,713.9 | 4,778.9 | 5,520.1 | 5,568.0 | 5,355.0 | 5,778.7 | 5,872.5 | 5,389.4 | 5,166.9 | 5,550.8 | 5,454.5 | 5,545.7 | -5.6% |

注1) 産業には、工業プロセスとエネルギー転換の値を含む。

注2) 数値は有効数字の関係上、合計の端数が一致しない場合がある。

注3) 第2次広島県地球温暖化防止地域計画の基準年度であるH19年度からの伸び率としている。

資料: 県環境政策課

2 電灯・電力消費量(広島県)

(単位: 億kWh)

| 年度 | H16 | H17 | H18 | H19 | H20 | H21 | H22 | H23 | H24 | H25 |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 電灯 | 66 | 68 | 68 | 71 | 71 | 70 | 75 | 72 | 71 | 71 |
| 電力 | 130 | 133 | 138 | 145 | 136 | 124 | 134 | 129 | 129 | 131 |
| 計 | 196 | 201 | 206 | 216 | 207 | 194 | 209 | 201 | 200 | 202 |

資料: 県環境政策課

3 用途別都市ガス販売量(広島県)

(単位: 億kcal)

| 年度 | H16 | H17 | H18 | H19 | H20 | H21 | H22 | H23 | H24 | H25 |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 家庭用 | 13,579 | 13,705 | 14,193 | 13,370 | 13,377 | 12,983 | 13,128 | 13,157 | 12,967 | 12,664 |
| 商業用 | 7,105 | 7,274 | 7,397 | 7,208 | 7,000 | 6,116 | 6,140 | 5,928 | 5,826 | 5,778 |
| 工業用 | 19,387 | 22,711 | 27,393 | 30,400 | 29,707 | 30,003 | 33,000 | 32,717 | 32,230 | 32,019 |
| その他 | 4,170 | 4,449 | 4,577 | 4,459 | 4,348 | 4,077 | 4,578 | 4,478 | 4,482 | 4,613 |
| 計 | 44,241 | 48,139 | 53,560 | 55,437 | 54,432 | 53,179 | 56,846 | 56,280 | 55,505 | 55,074 |

資料: 県環境政策課

4 種類別燃料油販売量(広島県)

(単位: 千kl)

| 年度 | H16 | H17 | H18 | H19 | H20 | H21 | H22 | H23 | H24 | H25 |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| A重油 | 978 | 920 | 889 | 833 | 737 | 588 | 506 | 565 | 481 | 458 |
| C重油 | 610 | 688 | 447 | 425 | 535 | 354 | 325 | 362 | 389 | 332 |
| 軽油 | 1,037 | 923 | 948 | 918 | 826 | 828 | 822 | 778 | 762 | 833 |
| 灯油 | 544 | 478 | 396 | 363 | 344 | 316 | 308 | 288 | 285 | 280 |
| ナフサ・ジェット油 | 108 | 109 | 101 | 79 | 67 | 59 | 58 | 56 | 52 | 57 |
| 揮発油 | 1,540 | 1,427 | 1,508 | 1,420 | 1,370 | 1,416 | 1,331 | 1,281 | 1,258 | 1,248 |
| 計 | 4,817 | 4,545 | 4,289 | 4,038 | 3,879 | 3,561 | 3,350 | 3,330 | 3,227 | 3,208 |

資料: 県環境政策課

5 自動車保有台数の推移(広島県)

(単位: 千台)

| 年度 | H16 | H17 | H18 | H19 | H20 | H21 | H22 | H23 | H24 | H25 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 乗用車 | 910 | 910 | 898 | 884 | 870 | 864 | 859 | 861 | 859 | 856 |
| 貨物自動車 | 149 | 149 | 145 | 142 | 135 | 130 | 127 | 125 | 122 | 121 |
| 乗合自動車 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 軽自動車 | 683 | 702 | 723 | 740 | 755 | 765 | 773 | 785 | 799 | 817 |
| その他 | 64 | 64 | 65 | 65 | 65 | 66 | 66 | 66 | 67 | 68 |
| 計 | 1,811 | 1,830 | 1,836 | 1,836 | 1,830 | 1,830 | 1,830 | 1,842 | 1,852 | 1,867 |

資料: 県環境政策課

6 住宅用太陽光発電システム設置件数(広島県)

(単位: 件)

| 年度 | ~H10 | H11 | H12 | H13 | H14 | H15 | H16 | H17 | H18 | H19 | H20 | H21 | H22 | H23 | H24 | H25 | H26 | 合計 |
|------|------|-----|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 設置件数 | 631 | 543 | 805 | 642 | 1,138 | 1,624 | 2,010 | 2,815 | 2,129 | 1,636 | 1,909 | 3,357 | 6,884 | 7,773 | 7,879 | 7,775 | 4,210 | 53,760 |

資料: 県環境政策課