

時系列表の修正（「Contents」のシート）

誤

総合エネルギー統計(1990～2016年度速報)

各項目タイトルをクリックすると、該当シートに移動します。

1.一次エネルギー国内供給

| 2016 | (原油換算万kl) | 構成比 | 前年度比 |
|------------|-----------|-------|-------|
| 石炭 | 13,025 | 25.0% | -2.2% |
| 石油 | 20,314 | 39.0% | -3.3% |
| 天然ガス・都市ガス | 12,875 | 24.7% | 3.0% |
| 再生可能(水力除く) | 2,248 | 4.3% | 24.0% |
| 水力(揚水除く) | 1,705 | 3.3% | -9.1% |
| 未活用 | 1,506 | 2.9% | 2.2% |
| 原子力 | 390 | 0.7% | 92.0% |
| 合計 | 52,062 | 100% | -0.3% |

2.最終消費(エネルギー源別)

| 2016 | (原油換算万kl) | 構成比 | 前年度比 |
|-----------|-----------|-------|-------|
| 石炭 | 3,601 | 10.2% | -0.9% |
| 石油 | 16,645 | 47.3% | -2.3% |
| 天然ガス・都市ガス | 3,264 | 9.3% | -1.7% |
| 再生可能 | 44 | 0.1% | 9.5% |
| 未活用 | 71 | 0.2% | 7.9% |
| 電力 | 9,095 | 25.9% | 1.5% |
| 熱 | 2,460 | 7.0% | -0.7% |
| 合計 | 35,180 | 100% | -1.0% |

3.最終消費(部門別)

| 2016 | (原油換算万kl) | 構成比 | 前年度比 |
|------------|-----------|-------|-------|
| 企業・事業所他 | 22,153 | 63.0% | -1.4% |
| 農林水産鉱業建設 | 1,003 | 2.8% | -4.8% |
| 製造業 | 15,081 | 42.9% | -1.4% |
| 業務他(第三次産業) | 6,070 | 17.3% | -0.9% |
| 家庭 | 4,952 | 14.1% | 0.6% |
| 運輸 | 8,075 | 23.0% | -0.7% |
| 旅客 | 4,785 | 13.6% | -0.1% |
| 貨物 | 3,290 | 9.4% | -1.5% |

4.電源構成(発電量)

| 2016 | (億kWh) | 構成比 | 前年度比 |
|------------|--------|-------|-------|
| 原子力 | 181 | 1.7% | 91.4% |
| 石炭 | 3,498 | 33.3% | 0.7% |
| 天然ガス | 4,248 | 40.4% | 1.5% |
| 石油等 | 976 | 9.3% | -7.5% |
| 水力 | 789 | 7.5% | -9.4% |
| 太陽光 | 510 | 4.8% | 46.4% |
| 風力 | 96 | 0.9% | 72.2% |
| 地熱 | 25 | 0.2% | -3.3% |
| バイオマス | 184 | 1.8% | -1.4% |
| 合計 | 10,506 | 100% | 2.1% |
| ゼロエミッション電源 | 1,785 | 17.0% | 12.8% |

5.電源構成(投入量)

| 2016 | (原油換算万kl) | 構成比 | 前年度比 |
|-------|-----------|-------|-------|
| 原子力 | 390 | 1.7% | 92.0% |
| 石炭 | 7,935 | 34.6% | 0.5% |
| 天然ガス | 8,933 | 38.9% | 5.7% |
| 石油等 | 2,381 | 10.4% | 0.6% |
| 水力 | 1,705 | 7.4% | -9.1% |
| 太陽光 | 1,101 | 4.8% | 46.9% |
| 風力 | 208 | 0.9% | 72.8% |
| 地熱 | 54 | 0.2% | -3.0% |
| バイオマス | 260 | 1.1% | 1.7% |
| 合計 | 22,966 | 100% | 4.5% |

6.CO₂排出量

| 2016 | (億t-CO ₂) | 構成比 | 前年度比 |
|------------|-----------------------|-------|-------|
| 企業・事業所他 | 6.6 | 57.8% | -0.7% |
| 農林水産鉱業建設 | 0.3 | 2.3% | 0.5% |
| 製造業 | 4.2 | 36.3% | 1.7% |
| 業務他(第三次産業) | 2.2 | 19.2% | -5.2% |
| 家庭 | 1.8 | 15.7% | -2.8% |
| 運輸 | 2.2 | 18.8% | -0.8% |
| 旅客 | 1.3 | 11.2% | -0.4% |
| 貨物 | 0.9 | 7.6% | -1.5% |
| エネルギー転換 | 0.9 | 7.7% | 7.0% |
| 合計 | 11.4 | 100% | -0.5% |
| (参考)電力直接排出 | 5.1 | 44.2% | 0.5% |

7.エネルギー自給率

| 2016 | |
|--------------------|-------|
| エネルギー自給率(高位発熱量ベース) | 11.9% |
| エネルギー自給率(低位発熱量ベース) | 8.4% |

| 2016 | (kg-CO ₂ /kWh) |
|----------------------------------|---------------------------|
| (参考)電力CO ₂ 排出原単位(使用端) | 0.516 |

正

総合エネルギー統計(1990～2016年度速報)

各項目タイトルをクリックすると、該当シートに移動します。

1.一次エネルギー国内供給

| 2016 | (原油換算万kl) | 構成比 | 前年度比 |
|------------|-----------|-------|-------|
| 石炭 | 13,025 | 25.0% | -2.2% |
| 石油 | 20,314 | 39.0% | -3.3% |
| 天然ガス・都市ガス | 12,875 | 24.7% | 3.0% |
| 再生可能(水力除く) | 2,248 | 4.3% | 24.0% |
| 水力(揚水除く) | 1,705 | 3.3% | -9.1% |
| 未活用 | 1,506 | 2.9% | 2.2% |
| 原子力 | 390 | 0.7% | 92.0% |
| 合計 | 52,062 | 100% | -0.3% |

4.電源構成(発電量)

| 2016 | (億kWh) | 構成比 | 前年度比 |
|------------|--------|-------|-------|
| 原子力 | 181 | 1.7% | 91.4% |
| 石炭 | 3,498 | 33.3% | 0.7% |
| 天然ガス | 4,248 | 40.4% | 1.5% |
| 石油等 | 976 | 9.3% | -7.5% |
| 水力 | 789 | 7.5% | -9.4% |
| 太陽光 | 510 | 4.8% | 46.4% |
| 風力 | 96 | 0.9% | 72.2% |
| 地熱 | 25 | 0.2% | -3.3% |
| バイオマス | 184 | 1.8% | -1.4% |
| 合計 | 10,506 | 100% | 2.1% |
| ゼロエミッション電源 | 1,785 | 17.0% | 12.8% |

7.エネルギー自給率

| 2016 | |
|--------------------|-------|
| エネルギー自給率(高位発熱量ベース) | 11.9% |
| エネルギー自給率(低位発熱量ベース) | 8.4% |

2.最終消費(エネルギー源別)

| 2016 | (原油換算万kl) | 構成比 | 前年度比 |
|-----------|-----------|-------|-------|
| 石炭 | 3,601 | 10.2% | -0.9% |
| 石油 | 16,645 | 47.3% | -2.3% |
| 天然ガス・都市ガス | 3,264 | 9.3% | -1.7% |
| 再生可能 | 44 | 0.1% | 9.5% |
| 未活用 | 71 | 0.2% | 7.9% |
| 電力 | 9,095 | 25.9% | 1.5% |
| 熱 | 2,460 | 7.0% | -0.7% |
| 合計 | 35,180 | 100% | -1.0% |

5.電源構成(投入量)

| 2016 | (原油換算万kl) | 構成比 | 前年度比 |
|-------|-----------|-------|-------|
| 原子力 | 390 | 1.7% | 92.0% |
| 石炭 | 7,935 | 34.6% | 0.5% |
| 天然ガス | 8,933 | 38.9% | 5.7% |
| 石油等 | 2,381 | 10.4% | 0.6% |
| 水力 | 1,705 | 7.4% | -9.1% |
| 太陽光 | 1,101 | 4.8% | 46.9% |
| 風力 | 208 | 0.9% | 72.8% |
| 地熱 | 54 | 0.2% | -3.0% |
| バイオマス | 260 | 1.1% | 1.7% |
| 合計 | 22,966 | 100% | 4.5% |

3.最終消費(部門別)

| 2016 | (原油換算万kl) | 構成比 | 前年度比 |
|------------|-----------|-------|-------|
| 企業・事業所他 | 22,153 | 63.0% | -1.4% |
| 農林水産鉱業建設 | 1,003 | 2.8% | -4.8% |
| 製造業 | 15,081 | 42.9% | -1.4% |
| 業務他(第三次産業) | 6,070 | 17.3% | -0.9% |
| 家庭 | 4,952 | 14.1% | 0.6% |
| 運輸 | 8,075 | 23.0% | -0.7% |
| 旅客 | 4,785 | 13.6% | -0.1% |
| 貨物 | 3,290 | 9.4% | -1.5% |

6.CO₂排出量

| 2016 | (億t-CO ₂) | 構成比 | 前年度比 |
|------------|-----------------------|-------|-------|
| 企業・事業所他 | 6.4 | 55.7% | -4.5% |
| 農林水産鉱業建設 | 0.3 | 2.3% | 0.5% |
| 製造業 | 3.9 | 34.2% | -4.3% |
| 業務他(第三次産業) | 2.2 | 19.1% | -5.3% |
| 家庭 | 1.8 | 15.7% | -2.9% |
| 運輸 | 2.2 | 18.8% | -0.8% |
| 旅客 | 1.3 | 11.2% | -0.4% |
| 貨物 | 0.9 | 7.6% | -1.5% |
| エネルギー転換 | 1.1 | 9.8% | 37.3% |
| 合計 | 11.4 | 100% | -0.5% |
| (参考)電力直接排出 | 5.1 | 44.2% | 0.5% |

| 2016 | (kg-CO ₂ /kWh) |
|----------------------------------|---------------------------|
| (参考)電力CO ₂ 排出原単位(使用端) | 0.516 |