

# 화학산업 전력 소비 “저조하다”

산자부, 1-7월 116억3100만kWh로 3.2% 증가 ... 전체는 7.1% 늘어

전력 소비증가율이 꾸준히 높은 수준을 유지하고 있는 것으로 나타났다.

산업자원부에 따르면, 2002년 7월 전력 소비량은 229억kWh로 2001년 7월에 비해 7.1% 증가했고, 1-7월 누계는 전년동기대비 8.5% 증가했다.

전반적인 경기호조와 7월의 높은 수출증가(19.4%)에 따라 산업생산이 증가했기 때문이다.

전력 소비실적 비교

(단위: 100만kWh, %)

| 구 분   | 7월     |        |       | 1-7월   |        |      |
|-------|--------|--------|-------|--------|--------|------|
|       | 2001   | 2002   | 증가율   | 2001   | 2002   | 증가율  |
| 1차 금속 | 1,846  | 2,042  | 10.6  | 13,539 | 14,637 | 8.1  |
| 화학제품  | 1,693  | 1,756  | 3.7   | 11,270 | 11,631 | 3.2  |
| 섬유의복  | 1,302  | 1,360  | 4.4   | 8,882  | 9,052  | 1.9  |
| 반도체   | 926    | 1,046  | 12.9  | 5,803  | 6,539  | 12.7 |
| 자동차   | 631    | 673    | 6.8   | 4,316  | 4,725  | 9.5  |
| 펄프종이  | 651    | 696    | 6.8   | 4,584  | 4,698  | 2.5  |
| 요업    | 809    | 862    | 6.5   | 5,199  | 5,664  | 8.9  |
| 기계장비  | 393    | 437    | 11.0  | 2,677  | 3,043  | 13.7 |
| 식료품   | 590    | 626    | 6.1   | 3,586  | 3,823  | 6.6  |
| 고무제품  | 374    | 416    | 11.1  | 2,515  | 2,839  | 12.9 |
| 조립금속  | 323    | 354    | 9.7   | 2,289  | 2,529  | 10.5 |
| 석유정제  | 302    | 353    | 16.9  | 2,375  | 2,446  | 3.0  |
| 사무기기  | 225    | 247    | 9.8   | 1,517  | 1,569  | 3.4  |
| 전기기계  | 233    | 205    | -12.0 | 1,561  | 1,451  | -7.0 |
| 조선    | 196    | 219    | 11.6  | 1,261  | 1,398  | 10.9 |
| 기타    | 394    | 442    | 12.2  | 2,687  | 2,980  | 10.9 |
| 제조업   | 10,888 | 11,714 | 7.6   | 74,061 | 79,024 | 6.7  |

산업용은 전체소비의 56.5%인 129억kWh를 소비해 6.3% 증가함으로써 2002년 들어 월별 최고치를 나타냈고, 일반용은 6.3%, 주택용은 10.4% 증가했다.

업종별로는 기계장비(11.0% 증가), 반도체(12.9% 증가) 및 조선(11.6% 증가)업종이 크게 증가한 반면, 전기기기(12.0% 감소) 업종은 감소했다.

< Chemical Daily News 2002/ 09/ 18 >