重要资料 注意保管

电力看经济月动态

国网萧山供电公司能源大数据评价与应用研究中心 2024年12月9日

摘 要

**11月，我区用电量同比略有增长。**全社会用电量18.71亿千瓦时**[[1]](#footnote-0)**，**同比增长3.9%。**（第二产业同比增长2.7%，第三产业同比增长5.4%，工业同比增长2.7%）。

今年（1月至11月），我区全社会用电量221.17亿千瓦时，**同比增长7.4%**（第二产业同比增长3.2%，第三产业同比增长10.5%，工业同比增长3.3%）。

**11月，工业用电量同比略有增长。**规上工业用电量同比增长4.0%；514家[[2]](#footnote-1)企业用电量同比增长3.7%，244家[[3]](#footnote-2)工业企业用电量同比增长0.2%。

11月，高压用户完成通电64户，环比增长20.75%，通电容量14.3万千伏安，环比下降5.92%。低压非居完成通电2741户，环比增长6.94%，通电容量27248千伏安，环比增长4.13%。居民用户完成通电333户，环比下降17.78%，通电容量4737千伏安，环比下降17.46%。

一、我区整体用电情况

**（一）全社会用电量**

**1.当月用电量**

11月，全社会用电量同比有所增长。我区全社会用电量18.71亿千瓦时，同比增长3.9%。其中，第二产业用电量12.33亿千瓦时，同比增长2.7%；第三产业用电量4.23亿千瓦时，同比增长5.4%。

**图1 全社会用电量及同比逐月情况（11月）**

**表1 11月用电量及同比情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **行业** | **11月用电量（亿千瓦时）** | **11月同比（%）** | | | | | | |
| **萧山** | **全市** | **余杭** | **临平** | **钱塘** | **富阳** | **临安** |
| 全社会用电量 | **18.71** | **3.9** | **4.0** | **6.5** | **6.5** | **2.5** | **6.1** | **4.9** |
| 全行业用电量 | 16.59 | 3.4 | 4.0 | **6.5** | **6.5** | 2.2 | 6.2 | 3.8 |
| 第一产业 | 0.02 | 1.5 | 7.4 | 2.2 | 2.2 | 1.2 | **10.6** | 5.7 |
| 第二产业 | 12.33 | 2.7 | 2.5 | -2.5 | -2.5 | 1.8 | **5.9** | 2.5 |
| 第三产业 | 4.23 | 5.4 | 6.3 | **12.9** | **12.9** | 4.8 | 7.1 | 7.9 |
| 居民生活用电量 | 2.12 | 7.9 | 4.2 | 6.6 | 6.6 | 6.2 | 5.6 | **10.5** |

**备注：**表中红色加粗数值为同类比较最优，下同。

**2.当年用电量**

今年（1月至11月），我区全社会年度用电量221.17亿千瓦时，**同比增长7.4%**。其中，第二产业年度用电量131.18亿千瓦时，**同比增长3.2%**；第三产业年度用电量55.24亿千瓦时，**同比增长10.5%**。

**表2 1-11月用电量及同比情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **1-11月用电量（亿千瓦时）** | **1-11月同比（%）** | | | | | | |
| **萧山** | **全市** | **余杭** | **临平** | **钱塘** | **富阳** | **临安** |
| 全社会用电量 | **221.17** | **7.4** | **9.2** | **14.1** | **14.1** | **7.5** | **8.7** | **9.5** |
| 全行业用电量 | 186.74 | 5.2 | 7.4 | **11.8** | **11.8** | 6.4 | 6.5 | 7.5 |
| 第一产业 | 0.33 | 1.3 | 5.9 | 4.4 | 4.4 | -5.7 | **25.1** | 17.5 |
| 第二产业 | 131.18 | 3.2 | 4.4 | 1.7 | 1.7 | **6.1** | 4.5 | 4.6 |
| 第三产业 | 55.24 | 10.5 | 11.5 | **18.6** | **18.6** | 9.0 | 11.5 | 15.4 |
| 居民生活用电量 | 34.43 | **20.7** | 17.1 | 20.1 | 20.1 | 20.3 | 18.7 | 17.9 |

**（二）工业用电量**

11月，**工业用电量同比有所增长**。我区工业用电量12.07亿千瓦时，**同比增长2.7%，**与全市增长率第一的富阳区相差4.2个百分点。规上工业用电量8.60亿千瓦时，**同比增长4.0%**。

11月全区工业用电量前十大行业电量10.23亿千瓦时，**同比增长1.6%**。其中，同比增长的有7个行业:纺织业（5.9%）；通用设备制造业（2.6%）； 橡胶和塑料制品业（11.0%）；汽车制造业（9.4%）；计算机、通信和其他电子设备制造业（41.8%）；非金属矿物制品业（11.4%）；纺织服装、服饰业（5.3%）。同比下降的有3个行业：化学纤维制造业（-18.9%）；金属制品业（-2.6%）；电气机械和器材制造业（-1.9%）。

**表3 11月全区工业用电量前十大行业电量**

| **序号** | **行业** | **11月用电量**  **（单位：万千瓦时）** | **同比（%）** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 纺织业 | 54994.11 | 5.9 |
| 2 | 化学纤维制造业 | 13569.28 | -18.9 |
| 3 | 金属制品业 | 9278.11 | -2.6 |
| 4 | 通用设备制造业 | 6565.03 | 2.6 |
| 5 | 橡胶和塑料制品业 | 5863.21 | 11.0 |
| 6 | 汽车制造业 | 3908.02 | 9.4 |
| 7 | 电气机械和器材制造业 | 2737.17 | -1.9 |
| 8 | 计算机、通信和其他电子设备制造业 | 2147.33 | 41.8 |
| 9 | 非金属矿物制品业 | 1612.36 | 11.4 |
| 10 | 纺织服装、服饰业 | 1593.35 | 5.3 |
| 合计 | — | 102267.96 | 1.6 |

今年（1月至11月），我区工业年度用电量累计128.01亿千瓦时，**同比增长3.3%，**与全市增长率第一的钱塘区相差3.1个百分点。规上工业累计用电量93.81亿千瓦时，**同比增长3.5%**。

**图2 工业用电量及同比逐月情况（11月）**

**表4 1-11月工业用电量及同比情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **萧山工业用电量**  **（亿千瓦时）** | **同比（%）** | | | | | | |
| **萧山** | **全市** | **余杭** | **临平** | **钱塘** | **富阳** | **临安** |
| 11月 | 12.07 | 2.7 | 3.2 | -0.3 | -0.3 | 2.0 | **6.9** | 3.0 |
| 1-11月 | 128.01 | 3.3 | 5.0 | 3.3 | 3.3 | **6.3** | 5.8 | 5.1 |

二、重点企业用电情况

**（一）按企业增加值维度分析**

11月，我区年增加值超2000万元以上的514家工业企业用电量7.12亿千瓦时，**同比增长3.7%**；我区年增加值超5000万元以上的244家工业企业用电量4.05亿千瓦时，**同比增长0.2%**；我区增加值前30的工业企业用电量0.84亿千瓦时**，同比下降10.7%**（不含盛元增长32.7%）。

今年（1月至11月），我区年增加值超2000万元以上的514家工业企业累计用电量70.12亿千瓦时，**同比增长3.4%**；我区年增加值超5000万元以上的244家工业企业累计用电量51.64亿千瓦时，**同比增长1.0%**；我区增加值前30的工业企业累计用电量8.47亿千瓦时**，同比下降8.0%**。

**（二）按企业电压等级分析**

我区110千伏工业用户3家、35千伏工业用户30家，11月合计用电量2.93亿千瓦时（占工业比重24.4%），同比增长1.2%，环比增加2.1%。其中，同比增加企业22家，同比下降企业11家。

附表1：我区各镇街平台规上工业企业用电情况（11月）

附表2：我区35千伏以上企业用电情况（11月）

附表1

**我区各镇街平台规上工业企业用电情况（11月）**

| **序号** | **镇街** | **11月用电量（万千瓦时）** | **同比（%）**  **（同企业对比，不含新增企业）** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 瓜沥镇 | 21173.39 | 3.9% |
| 2 | 衙前镇 | 19351.26 | -3.1% |
| 3 | 益农镇 | 6980.91 | -21.5%（不含盛元4.0%） |
| 4 | 开发区 | 5821.96 | 14.5% |
| 5 | 靖江街道 | 2471.09 | 3.0% |
| 6 | 宁围街道 | 2747.47 | -6.4% |
| 7 | 红山农场 | 1498.25 | -53.1% |
| 8 | 义桥镇 | 2165.65 | -2.0% |
| 9 | 临浦镇 | 1793.27 | 13.5% |
| 10 | 所前镇 | 1681.73 | 1.7% |
| 11 | 蜀山街道 | 652.24 | -14.4% |
| 12 | 新塘街道 | 1212.78 | 0.4% |
| 13 | 新街街道 | 1761.46 | 9.1% |
| 14 | 党湾镇 | 1997.39 | 13.2% |
| 15 | 南阳街道 | 1375.10 | -3.8% |
| 16 | 河上镇 | 1501.46 | 6.7% |
| 17 | 进化镇 | 576.99 | 2.5% |
| 18 | 浦阳镇 | 413.56 | 3.6% |
| 19 | 戴村镇 | 359.65 | -10.0% |
| 20 | 闻堰街道 | 372.10 | 3.6% |
| 21 | 城厢街道 | 221.14 | -1.5% |
| 22 | 楼塔镇 | 159.28 | 6.6% |
| 23 | 湘湖新城 | 453.14 | 306.5%[[4]](#footnote-3) |
| 24 | 空港 | 11.76 | -60.1% |

（备注：未经核算数据仅供参考，不作真实数据应用）

附表2

**我区35千伏以上企业用电情况（11月）  
（同电压等级按用电量排序）**

| **序号** | **用户名称** | **电压**  **等级（**kV**）** | **同比**  **（**%**）** | **环比**  **（**%**）** | **行业类型** | **镇街** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 浙江盛元化纤有限公司 | 110 | **↓**25.7% | **↑**33.0% | 化学纤维制造业 | 益农镇 |
| 2 | 浙江恒逸石化有限公司 | 110 | **↑**4.9% | **↓**4.4% | 化学纤维制造业 | 衙前镇 |
| 3 | 中国重汽集团杭州发动机有限公司 | 110 | **↑**295.3% | **↑**236.8% | 汽车制造业 | 开发区 |
| 4 | 兴惠化纤集团有限公司 | 35 | **↑**5.4% | **↑**0.6% | 纺织业 | 衙前镇 |
| 5 | 开氏集团有限公司 | 35 | **↑**9.0% | **↓**8.4% | 纺织业 | 衙前镇 |
| 6 | 杭州惠丰化纤有限公司 | 35 | **↑**1.8% | **↑**5.4% | 纺织业 | 衙前镇 |
| 7 | 三元控股集团有限公司 | 35 | **↑**12.8% | **↓**11.4% | 纺织业 | 党湾镇 |
| 8 | 万向一二三股份公司 | 35 | **↓**10.0% | **↓**18.8% | 电气机械和器材制造业 | 宁围街道 |
| 9 | 万向钱潮股份公司 | 35 | **↓**3.1% | **↓**5.3% | 电气机械和器材制造业 | 宁围街道 |
| 10 | 浙江森楷新材料有限公司 | 35 | **↑**115.0% | **↑**13.4% | 纺织业 | 瓜沥镇 |
| 11 | 浙江开氏实业有限公司 | 35 | **↑**2.7% | **↓**4.5% | 纺织业 | 衙前镇 |
| 12 | 杭州航民达美染整有限公司 | 35 | **↑**68.1% | 21.3% | 纺织业 | 瓜沥镇 |
| 13 | 杭州青云新材料股份有限公司 | 35 | **↑**3.9% | **↓**2.7% | 纺织业 | 衙前镇 |
| 14 | 浙江方欣新材料有限公司 | 35 | **↑**1.8% | **↓**12.3% | 纺织业 | 瓜沥镇 |
| 15 | 杭州帝凯工业布有限公司 | 35 | **↑**14.3% | **↓**3.4% | 纺织业 | 瓜沥镇 |
| 16 | 杭州中彩特种纤维有限公司 | 35 | **↑**24.5% | **↑**7.0% | 化学纤维制造业 | 瓜沥镇 |
| 17 | 浙江协和薄钢科技有限公司 | 35 | **↓**0.7% | **↑**17.8% | 金属制造业 | 红山农场 |
| 18 | 杭州瑞成辉化纤有限公司 | 35 | **↓**4.3% | **↓**19.6% | 化学纤维制造业 | 新街街道 |
| 19 | 浙江宏扬纺织科技有限公司 | 35 | **↑**14.4% | **↑**6.9% | 纺织业 | 瓜沥镇 |
| 20 | 浙江萧元中沙纺织有限公司 | 35 | **↑**9.6% | **↓**1.2% | 纺织业 | 瓜沥镇 |
| 21 | 杭州萧越染织有限公司 | 35 | **↑**15.4% | **↓**17.5% | 纺织业 | 瓜沥镇 |
| 22 | 浙江拓源钢铁有限责任公司 | 35 | **↓**8.0% | **↓**2.6% | 金属制造业 | 衙前镇 |
| 23 | 浙江佳力风能技术有限公司 | 35 | **↑**8.8% | **↑**9.0% | 通用设备制造业 | 瓜沥镇 |
| 24 | 恒枫食品科技有限公司 | 35 | **↑**80.8% | **↓**32.1% | 食品制造业 | 开发区 |
| 25 | 华润雪花啤酒(浙江)有限公司 | 35 | **↑**14.4% | **↓**63.6% | 酒、饮料和精制茶制造业 | 新街街道 |
| 26 | 杭州前进齿轮箱集团股份有限公司 | 35 | **↓**1.1% | **↓**13.0% | 电气机械及器材制造业 | 城厢街道 |
| 27 | 爱克斯精密钢球(杭州)有限公司 | 35 | **↑**1.8% | **↓**4.6% | 通用设备制造业 | 开发区 |
| 28 | 杭萧钢构股份有限公司 | 35 | **↓**28.6% | **↑**2.7% | 金属制造业 | 新街街道 |
| 29 | 杭州宏胜恒枫饮料有限公司 | 35 | **↑**89.7% | **↓**12.9% | 酒、饮料和精制茶制造业 | 开发区 |
| 30 | 浙江协和陶瓷有限公司 | 35 | **↓**27.2% | **↑**54.9% | 金属制造业 | 红山农场 |
| 31 | 奥伯尼工程纺织品(杭州)有限公司 | 35 | **↑**0.1% | **↓**31.5% | 纺织业 | 开发区 |
| 32 | 浙江双可达纺织有限公司 | 35 | **↓**10.7% | **↑**7.6% | 纺织业 | 河上镇 |
| 33 | 杭州雅马哈乐器有限公司 | 35 | **↓**59.9% | **↓**59.0% | 专用设备制造业 | 瓜沥镇 |

（备注：根据《统计法》规定，不提供具体企业电量明细）

1. 快报数据为未经核算数据，仅供参考，不作真实数据计费应用 [↑](#footnote-ref-0)
2. 年增加值超2000万元以上的514家工业企业，简称“514” [↑](#footnote-ref-1)
3. 年增加值超5000万元以上的244家工业企业，简称“244” [↑](#footnote-ref-2)
4. 11月，湘湖新城用电量同比增加306.5%原因是云尖科技电量同比增长447%（2023年还在调试）。 [↑](#footnote-ref-3)