

2022년 2사분기 저압 주택용 전기요금 청구금액 4개 구간

김태현*

*명지전문대 정보공학부 전기공학과

e-mail : kth@mjc.ac.kr

The Four Interval of the Low-Voltage Residential Customer Requisition in The 2nd Quarter of the Year 2022

Tae-Hyun Kim*

*Dept. of Electrical Engineering, Myongji College

요 약

본 논문에서는 2022년 2사분기 월간 사용 전력량에 의한 저압 주택용 전기요금 청구금액 4개 구간을 결정했다. 4개 구간 결정에는 다음 2가지 이유가 있다. 첫 번째 이유는 첫 번째 구간 결정에 관한 것으로 전기요금제 청구금액이 1,130으로 일정하다는 것이다. 두 번째 이유는 나머지 - 두 번째, 세 번째, 네 번째 - 구간 결정에 관한 것으로 기본 요금과 전력량 요금이 다르다는 것이다.

1. 서론

최근 연료비 조정액, 기후 환경 요금 등 전기요금 제도가 많이 바뀌었다.

본 논문에서는 2022년 2사분기 저압 주택용 전기요금 청구금액 4개 구간을 정했다. 그리고, 4개 구간 결정 2가지 이유를 보였다.

2. 4개 구간

저압으로 전기를 공급받는 주택용 전기요금 소비자는 저압 주택용 청구금액을 내야 한다.

저압 주택용 전기요금은 월간 사용 전력량에 따라 다음 [표 1]과 같이 4개 구간으로 나눌 수 있다[1].

[표 1] 4개 구간

구간	월간 사용 전력량 (kWh)	기본 요금 (원)	전력량 요금 (원/kWh)
1	0~20	전기요금 청구금액	=1,130원
2	21~200	910	88.3
3	201~400	1,600	182.9
4	401~	7,300	275.6

3. 4개 구간 결정 이유

[표 1]과 같이 4개 구간 결정은 다음 2가지 이유가 있다.

3.1 1구간 - 필수 사용량 보장 공제

1구간은 전기요금 청구금액이 1,130원으로 일정한 구간이다. 이렇게 일정한 이유는 필수 사용량 보장 공제 때문이다. 월간 전기 사용량이 적은 경우 월간 사용 전력량에 무관하게 필수 사용량 보장 공제에 의해서 전기요금 청구금액이 1,130원으로 일정하다.

3.2 2구간부터 4구간 - 기본 요금과 전력량 요금

2구간부터 4구간은 기본 요금과 전력량 요금이 다르다. 구간이 높아짐에 따라 기본 요금과 전력량 요금이 커진다.

4. 결론

본 논문은 저압 주택용 전기요금 청구금액의 4개 구간을 정하고 그 이유 2가지를 보였다.

1구간은 필수 사용량 보장 공제에 의하고, 2구간에서 4구간은 기본 요금과 전력량 요금에 의한다.

참고문헌

[1] <https://cyber.kepco.co.kr/ckepco/front/jsp/CY/E/E/CYEEHP00101.jsp>