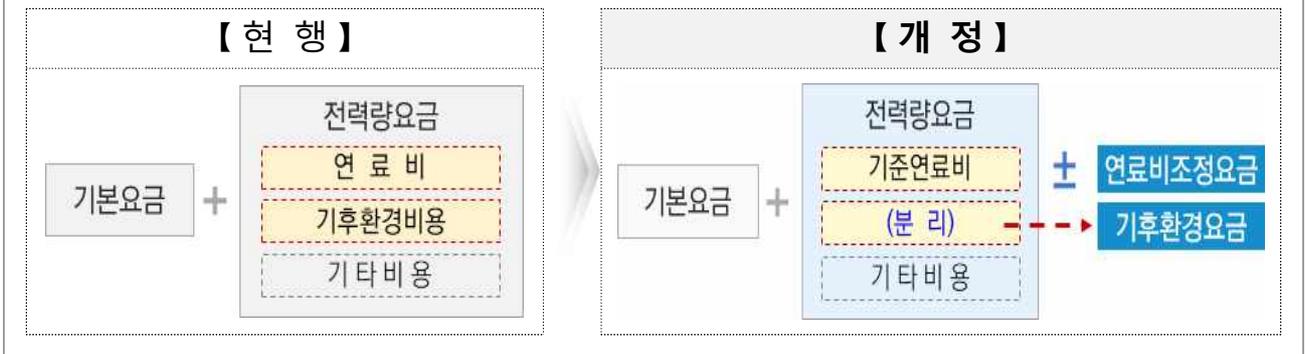


1. 원가 연계형 전기요금체계 개요

주요 원가항목인 기후환경비용, 연료비의 변동을 전기요금에 반영



□ 기후환경요금 분리부과

- (배경) 깨끗하고 안전한 에너지로의 전환을 위해 발생하는 기후환경비용에 대한 투명성을 제고하고 에너지전환에 대한 국민인식 제고
- (방식) **기후환경요금 단가(5.3원/kWh) × 사용전력량**
- (내용) 기존 전력량요금에 포함되어 있던 **신재생에너지 의무이행(RPS), 온실가스 감축(ETS) 비용에 해당하는 단가(5.0원/kWh) 분리**, 새롭게 발생한 **석탄발전 감축비용(0.3원/kWh) 합산**

□ 연료비조정요금 신설

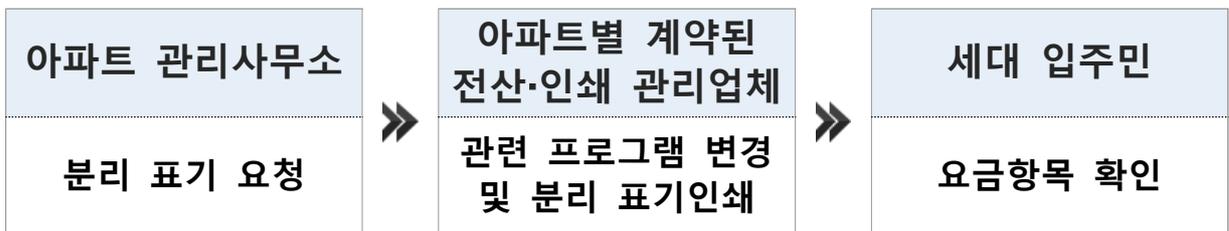
- (배경) 유류, 석탄 등 연료비 변동분을 요금에 주기적으로 반영함으로써 소비자에게 요금변동 정보를 사전 제공하여 합리적인 전기소비 유도
- (방식) **연료비조정단가(기준연료비와 실적연료비 차이) × 사용전력량**
 ※ 연료비조정단가는 3개월마다 변동, 기준연료비는 차기 요금조정시 갱신
- (소비자보호) **연료비조정단가 상·하한 설정(±5원/kWh), 조정폭(1~3원/kWh, 1원/kWh 변동시 직전 단가 적용) 제한 및 비상시 유보조항 운영**

2. 요청 배경

- 현재 고압아파트(단일·종합계약)는 한전이 아파트 전체 사용량에 대해 종합 청구서를 발행하고, 세대별 전기요금은 아파트 관리사무소에서 관리비청구서에 포함하여 발행
- 아파트 관리비청구서내에 원가 연계형 전기요금이 별도 분리 표기되지 않고 있어 아파트 개별세대 소비자에게도 관련 정보제공 필요

3. 요청 내용

- 귀 협회 소속의 전국 아파트 관리소장 대상으로 아파트 각 세대별로 관리비청구서에 원가 연계형 전기요금을 별도 분리표기 하여 제공할 수 있도록 안내
- 각 아파트 관리사무소에서 세대별 전기요금 배분 및 청구서 발행 위탁 계약을 체결한 전산(청구서인쇄 포함)업체를 통해 관리비청구서에 분리 표기 가능토록 관련 프로그램의 변경을 요청



- 분리표기 전·후 예시

[현행 표기 예시]					
<input checked="" type="checkbox"/>	전기에너지				29,000원
우리집		29,000원	① 세대전기료 19,030원	③ TV수신료 2,500원	
동일면적		34,270원	② 공동전기료 7,470원		
[개선 표기 예시]					
<input checked="" type="checkbox"/>	전기에너지				29,000원
우리집		29,000원	① 전력량료 등 18,570원	④ 공동전기료 7,470원	
동일면적		34,270원	② 기후환경 1,060원	⑤ TV수신료 2,500원	
			③ 연료비조정 -600원		
* 전력량료 등 : 최종요금(부가세·기반기금 포함)에서 기후환경·연료비요금을 제외한 금액					

- 협회 홈페이지에 붙임의 제도 안내문 및 홍보영상 게시

참고

아파트 관리비 청구서 內 분리표기 사례

☞ '21. 2. 9일부터 서울·경기·인천지역의 약 4,235단지 200만 세대는 순차적으로 관리비청구서에 기후환경요금, 연료비조정요금을 별도 분리 표기 중

우리집 에너지 소비현황판
 에너지소비효율(ESR) 판
 에너지소비효율(ESR) 판
 에너지소비효율(ESR) 판
 에너지소비효율(ESR) 판

2021년 1월분
2021년 2월 15일까지
531,030
샘돌아파트
 101 동 101 호 귀하

전기에너지 **26,910원**

우리집	26,910	전력량료 등	13,805	공동전기료	10,210
동일면적	53,025	기후환경	911	TV수신료	2,500
		연료비조정	-516		

전기에너지 26,910
연료비 309,430

전년도 공동대비 관리비 할계 비교표

연도	관리비	공동대비	합계
2020년	481,200원	20,000원	501,200원
2021년	481,200원	20,000원	501,200원

전년도 납입회비 (금환영)

상대납입회비	531,030

카드에서 자동이체됩니다.

샘돌아파트

[고지서 출력 예시]

원가연계형 요금체계 도입으로 전기요금의 투명성과 예측가능성을 높입니다



연료비 조정요금



전기를 만드는 연료의 가격에 따라 주기적으로 요금이 변동됩니다

연료비 조정요금이 도입되면 우리집 전기요금 어떻게 바뀌나요?

연료비 변동에 따라 전기요금이 오르기도 내리기도 합니다.

2021년 1분기(1~3월)에는 최근 유가 하락분을 반영하여 kWh 당 3원이 인하됩니다.

가격신호에 따라 합리적인 에너지 사용이 가능합니다

그런데, 연료비가 상승하면 전기요금이 급격히 오르는 것 아닌가요?

연료비 조정요금은 ±5원/kWh 범위 내에서 직전 요금 대비 3원까지만 변동 가능하며, 연료비 급상승 등 예외적인 상황발생 시 정부가 요금조정을 유보할 수 있기 때문에 연료비가 상승해도 전기요금이 급격히 오르지 않습니다.

기후환경요금



기후환경비용을 투명하게 공개하여 저탄소 사회로 가는 여건을 조성합니다

기후환경요금으로 요금부담이 커지는 것 아닌가요?

기후환경요금으로 인해 증가하는 요금은 1kWh당 0.3원 (석탄발전 감축비용) 입니다. 신재생에너지 의무이행비용과 배출권 거래비용은 기존 요금에 포함되어 있던 것을 분리만 하였기 때문에 요금에 영향이 없습니다.

신재생에너지 의무이행비용	4.5원
온실가스 배출권 거래비용	0.5원
석탄발전 감축비용	0.3원 신설
기후환경요금 단가	5.3원

* kWh 당 단가