지식경제부 보도참고자료	함께하는 공정사회! 더 큰 희망 대한민국 http://www.mke.go.kr
지경부 에너지자원정책과 이호준 과장(02-2110-4868), 박일철 사무관(5412)	

에너지복지 프로그램을 통해 저소득층 지원중

- 취약층에 대해 5년간 年 300만 가구를 대상으로 1조8천억원 지원, 2012년에는 342만 가구에 대해 3,720억원 지원 -

□ 가을비가 내린 후 기온이 영하로 떨어지면서, 당분간 평년 기온을 밑돌 것으로 예상되는 가운데,

○ 지식경제부(장관: 홍석우)는 저소득층의 따뜻한 겨울나기를 위해 다양한 에너지복지 프로그램을 지원하고 있음

(1) (**요금할인**) 국민기초생활수급권자 등*은 동사무소, 주민서비스포털(oklife.go.kr), 한국전력 고객서비스센터를 통해 전기요금 할인을 신청할 수 있으며, 가스요금은 지역 도시가스사업자에게 신청하여 할인을 받을 수 있음

* 국민기초생활수급권자(이하 수급자), 차상위계층, 장애인, 독립유공자 등

- (전기) 수급자·장애인·유공자 등은 8천원 한도, 차상위계층은 2천원 한도 할인
- (가스) 수급자(도매 74.5원/㎥, 소매 49원/㎥) 및 차상위계층(도매 42.5원/㎥) 할인
- (열) 수급자·장애인·유공자 등에 대해 기본요금 면제(신청불필요)

○ 특히 전기·가스는 요금체납시에도 공급중단을 유예*

* 전기공급 중단유예(혹한기 12~2월, 혹서기 7~9월), 가스공급 중단유예(동절기 10~5월)

※ 21일 전남 고흥에서 일어난 화재사고는 경찰이 정확한 화재원인을 조사중이나, 전기는 지속 공급되고 있었던 것으로 현재 파악

- 주거용 주택에 대해서는 3개월 이상 전기요금을 미납시에도 전기공급을 정지하지 않고 전류제한기(220W)를 부설하여 생활에 필요한 최소한의 전기를 공급하고 있음

* 220W는 전등 32W(1개), 냉장고 420ℓ(1대), TV 21"(1대), 기름보일러 50W(1대)를 동시에 쓸 수 있는 정도

(2) (**난방비 지원**) 수급자·차상위계층 등이 동사무소에 직접 신청하여 지원이 가능하며, 특히 등유는 작년까지 민간모금을 통해 소규모로 지원하던 것을 금년부터 정부예산으로 확대지원중

* (등유) 민간모금('11년 20억원)에서 정부예산('12년 81억원)으로 재원을 확충하여, 1만8천여 가구에 200L씩을 지원

* (LPG) 2만여 가구에 난방·취사용 LPG(40kg) 지원

* (연탄) 8만여 가구에 연탄쿠폰(16만9천원) 지급

(3) (**에너지효율 개선**) 에너지 효율이 낮은 열악한 주거환경을 개선키 위해, 저소득층에 대해 단열·창호·바닥 시공과 보일러 교체를 지원*하는 한편,

* 한국에너지재단이 지자체의 추천을 통해 지원 대상자 선정

○ 수급자와 사회복지시설에 대해 고효율조명 교체, 국민임대아파트·사회복지시설에 신재생에너지 인프라를 보급함으로써 전기·난방요금을 절약할 수 있도록 지원하고 있음

* 고효율조명 교체 : 수급자, 사회복지시설 등이 동사무소·한국전력에 신청

(4) (**에너지안전**) 서민 주거지역의 에너지 안전을 위해, 취약계층에 전기고장 발생시 응급조치[1], 가스시설 개선[2] 등을 추진중이며, 향후 안전프로그램을 확대[3]해 나갈 계획

1」 수급자·차상위계층·장애인 등 주거시설에서 전기고장 발생시 24시간 직접 방문하여, 응급조치 실시('11년 휴일·야간 출동이 40% 이상)

2」 사고에 취약한 LPG고무호스를 금속배관으로 교체('12.10월 현재 7만5천가구 교체)

3」 '13년중 집단주거지역(쪽방촌) 화재·감전위험을 낮추기 위해 시설개선 추진

□ 지경부는 이와 같은 에너지복지 프로그램을 통해 최근 5년간('08~'12) 총 1조8천억원(年 3,600억원)을 지원하여, 연평균 300만 가구에 수혜를 제공하고 있음

* 전기·가스 공급중단 유예규모는 제외하여 추정, 프로그램별 중복지원 가구 포함

○ '12년에는 지원범위를 확대하여 7만가구가 증가한 342만가구에 3,720억원을 지원중(추정치)

○ 내년도의 경우도 2% 가량 증가한 3,800억원을 지원할 예정

□ 향후 정부차원의 제도개선, 예산확대, 업계의 적극적 참여 유도 등 다각적인 노력을 통해 에너지복지를 확대해 나갈 예정임

○ 또한 관계부처간 연계 시스템을 활용하여 가구별 지원현황을 정밀하게 파악해 나가고, 이를 통해 재원을 효율적으로 배분하는 등 보다 많은 취약계층이 지원을 받을 수 있도록 노력해 나가겠음

〈 참고1 : 에너지 복지 지원 현황 〉

* 2012, 2013년은 추정치, (단위 : 억원, 가구)

구분	유형	예산(지원 가구·기관 수)					
		08년	09년	10년	11년	12년*P	13년*P
정부	시설제품지원 (에너지효율개선, 산재생보금, 설비 개선 등)	691 (272,292)	1,064 (277,484)	831 (204,216)	982 (278,789)	867 (268,735)	939
	난방비 지원 (등유, LPG, 연탄)	53 (67,812)	62 (39,663)	153 (94,090)	171 (97,440)	222 (109,116)	222 (109,116)
	정부지원 합계	744 (340,104)	1,118 (317,147)	973 (298,306)	1,133 (376,229)	1,089 (377,851)	1,161*
공기업	요금할인 (전기, 가스, 열)	1,768 (1,895,184)	2,328 (2,743,955)	3,045 (2,869,477)	3,097 (2,968,435)	2,631 (3,039,972)	2,631 (3,039,972)
지원 총합계		**2,512** **(2,235,288)**	**3,446** **(3,061,102)**	**4,018** **(3,167,783)**	**4,230** **(3,344,664)**	**3,720** **(3,417,832)**	**3,792**

* '13년 정부지원(1,161억원)은 '12년 대비 6.6% 증액하여 신청

〈 참고2 : 전기요금 체납시 단전유예 제도(주거용) 〉

□ **전류제한기 부설 (전기제한공급, '05.4.1 시행)**

○ 주거용 주택에 대하여는 3개월이상 전기요금을 미납하더라도 서민들의 에너지 기초생활보장을 위하여, 전기공급을 정지하지 않고 전류제한기를 부설하여 생활에 필요한 최소한의 전기를 공급하고 있음

※ 전류제한기 용량 확대('06.11.20) : 110W → 220W

○ 전류제한기(220W) 부설시 동시 사용가능 가전기기(월 약100kWh 사용가능)

- 전등 32W(1개), 냉장고 420ℓ(1대), TV 21"(1대), 기름보일러 50W(1대)

<전류제한기 부설(전기제한공급) 현황>

(단위 : 천호, 억원)

구 분	'07년	'08년	'09년	'10년	'11년	'12.상
부설경험	55	63	111	131	150	104
체 납 액	80	84	123	146	166	117

* '12.11.21 현재 전류제한기가 부설되어 있는 고객 : 6,777호

□ **흑서·흑한기 전기제한공급 유예('04.1월 시행)**

○ 대상 : 전기요금 미납으로 단전대상인 주거용 주택용전력 고객

○ 유예기간 : 흑서기(7~9월/3개월), 흑한기(12~2월/3개월)

○ 내용 : 전류제한기 부설 유예, 정상적인 전기공급

※ 기존 전류제한기 설치자는 계속 제한공급

<흑서·흑한기 전기제한공급 유예>

(단위 : 천호, 억원)

구 분	'04	'05	'06	'07	'08	'09	'10	'11	'12.상
호 수	1,819	1,595	1,955	2,012	2,028	1,955	1,158	1,295	450
금 액	1,194	1,106	1,550	1,590	1,610	1,490	1,410	1,509	542