산업통상자원부	보 도 자 료	다시 도약하는 대한민국 함께 잘사는 국민의 나라

보도 일시	2023. 2. 28.(화) 11:00 < 3.1.(수) 조간 >	배포 일시	2023. 2. 28.(화)
담당 부서	에너지정책관 에너지효율과	책임자	과 장 김현철 (044-203-5140)
		담당자	주무관 이종원 (044-203-5145)

취약계층 난방효율개선 봉사활동 유공자 표창 수여

- '23년 에너지 효율향상 및 재난안전관리 실천다짐대회 개최 -

□ 산업통상자원부(장관 : 이창양, 이하 산업부) 이원주 에너지정책관은 2.28일(화) 오후 1시 **『'23년 에너지 효율향상 및 재난안전관리 실천다짐대회』**에 참석하여 **유공자에 대해 표창을 수여하고 수상자를 격려**하였다.

○ 한국열관리시공협회*가 주최한 이번 행사는 겨울철 난방비 증가로 어려움을 겪고 있는 **취약계층을 대상으로 난방효율개선을 해온 봉사활동 유공자의 공적을 치하**하는 자리이다.

* 보일러 시공 및 관리 전문인으로 구성, 전국 180여개 지부 및 2만여명의 회원보유 (에너지이용합리화법 제41조에 근거한 법정단체)

< 행사 개요 >

- 일시/장소 : '23. 2.28.(화) 13:00 / 전문건설회관 4층 (서울 동작구)
- 주최/주관 : 한국열관리시공협회
- 참석자 : (협회) 임직원 및 회원 600여 명 등
  (국회) 허종식 의원 / (정부) 이원주 산업부 에너지정책관
  (유관기관) 에너지공단 지역에너지복지이사, 가스안전공사 안전관리이사
- 행사내용 : 유공자 포상, 전년도 사업수행실적 보고, '23년도 결의문 선포
- 포상규모 : 산업부장관표창 35점, 국토부장관표창 7점,
  한국에너지공단이사장 및 한국가스안전공사이사장표창 각 15점

□ 산업부는 **세계적인 에너지 위기가 장기화, 상시화**되고 있는 상황에서 **근본적인 에너지 저소비·고효율 구조로의 전환**을 위해 산업, 건물·가정, 수송 등 **전 부문의 효율혁신 정책을 집중적으로 추진**하고 있다.

○ 전체 에너지 소비의 60% 이상을 차지하는 **산업부문의 효율혁신 투자 촉진**을 위해 **에너지 절약시설 융자사업 지원한도**(150→300억원)**와 지원비율**(중소기업 기준 90→100%)**을 상향**하고 **지원대상도 확대**하고

○ **'28년부터 형광램프의 국내 제조·수입을 금지***하는 등 **고효율 제품의 시장보급 확산**을 위해 **효율관리제도를 단계적으로 정비·개편** 중이며,

* 형광램프 최저소비효율기준을 지속 상향하여 LED 조명으로 전환 촉진

○ 소비자가 **전기차 효율수준에 대한 정보를 정확하고 직관적으로 인식**할 수 있도록 **차종별 효율등급**(1~5등급) **표시의무** 제도를 도입한다.

□ 『에너지 효율향상 및 재난안전관리 실천다짐대회』는 올해로 44번째를 맞이한 행사로 **취약계층 난방시설 점검·수리·교체 및 생활용품 기부** 등의 봉사활동 유공자에게 **산업부장관표창 35점 등 총 72점** 포상을 수여하였다.

○ 용성건물철재 류진수 대표는 대구, 경북 지역의 **취약계층 난방시설을 교체**하고, **난방시설 관리방법 홍보 캠페인을 전개**하였으며,

- 특히, 작년 9월 **태풍 힌남노로 인해 큰 피해**를 입은 포항시민들을 위해 **침수된 난방시설을 수리**하는 등 피해복구를 지원하였다.

○ 경성설비 김용대 대표는 서울 구로구가 추진한 **「행복한 방 만들기」 사업**을 통해 **취약계층을 대상으로 보일러 무상수리, 점검, 교체 등을 지원**하였고,

- 가스안전공사 서울남부지사와 업무협약을 체결하여 서울 금천구 내 **저소득층 200여 가구 대상 난방시설 교체 등의 봉사활동을 수행**하였다.

○ 유공자들은 수상소감에서 “난방시설 교체·점검을 통해 전문시공인으로서 우리 주변의 어려운 이웃들이 따뜻하게 지낼 수 있도록 힘쓰겠다.”고 밝혔다.

□ 이원주 에너지정책관은 “취약계층의 난방효율 개선에 힘써주시고 보일러 안전사고를 줄이기 위해 노력하고 계신 협회원들의 노고에 감사드린다.”고 언급하면서,

○ 이와 함께, “각 협회원들이 **저소득층 에너지효율개선사업 및 친환경 보일러 교체사업** 등 취약계층 지원사업에 적극적으로 참여하고, 전문성 있는 시공을 해줄 것”을 당부하였다.

□ 한편 **산업부는 국민들의 난방비 절감**을 위해 지난 1월 26일부터 한전·가스공사·지역난방공사 등 에너지공급자와 에너지공단·도시가스협회 등 유관기관과 함께 「**난방효율개선지원단**」**을 구성**하고, **전국 노후 아파트 271개소를 방문**하여 **난방 현장점검 및 효율개선 컨설팅을 실시**하였다.

< 난방 취약현장 방문 점검 현황 (2.21 기준) >

구 분	기관명	당초 목표(개소)	점검 실적(개소)	진행률(%)
중앙난방	한국에너지공단	100	107	107.0
지역난방	지역난방공사	113	136	120.4
	서울에너지공사	30	28	93.3
합 계		243	271	111.5*

* 에너지공단 및 지역난방공사는 아파트단지의 별도 요청 따라 추가 현장점검 실시

○ 현장점검 결과, 난방시설의 **주기적인 점검 및 유지보수**로 **적정한 난방 수준을 유지**하는 **사례**도 있었으나, 일부 아파트에서는 **설비 노후, 유지보수 미흡** 등으로 **비효율적인 난방이 이루어지고 있음**이 **발견**되었다.

- 지원단은 **부적정하게 설정된 공연비**(공기와 연료의 비율)와 **기준치 이상의 높은 배기가스 온도, 배관 및 밸브의 보온 미흡** 등과 같은 **비효율적인 운영방식**에 대해선 **현장에서 즉각 개선조치를 권고**하였고,

- **저효율 보일러 사용, 관로·분배기** 내 **스케일 생성, 밸브·열교환기 누수 및 부식** 등에 대해선 비(非) 난방시기에 **시설 유지보수를 권고**함과 동시에 **정부와 에너지공급사가 시행 중**인 **설비 개체 지원사업을 안내**하였다.

○ **산업부**는 **현장의 목소리를 바탕**으로, **에너지 이용권 지원 확대**, 전기·가스**요금 부담 완화** 등 **국민들의 난방 비용 부담을 경감**하는 한편,

- 현재 운영 중인 「난방효율개선지원단」을 「**그린홈 지원단**」**으로 개편**하여 **저소득층 에너지효율 개선사업 확대**, 노후 주거시설 대상 **무상 에너지진단** 등 **주거 부문의 근본적인 에너지혁신을 위한 지원을 더욱 강화**해 나갈 계획이다.

대한민국 정책브리핑
OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락