산업통상자원부 **보 도 자 료**

http://www.motie.go.kr

2016년 4월 29일(금) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 4.29.(금) 오전 6시 이후 보도 가능)

배포일시	2016. 4. 28. (목)	담당부서	에너지신산업정책과
담당과장	김상모 과장 (044-203-5360) (010-4193-2949)	담 당 자	안근영 사무관 (044-203-5362) (010-8521-5605)

전통시장과 소상공인 점포의 온실가스 확 줄인다

- 시범사업으로 연간 2,093 CO_2톤 줄여 5.8억 원 절약 -

□ 전통시장, 소상공인 점포에 대해 에너지절감 요소를 찾아 에너지 효율을 개선하도록 하는 에너지진단과 상담·지도(컨설팅) 시범사업이 시작된다. 이를 통해 상인들(시범사업 대상 기준)은 연간 약 2,093 이산화탄소(CO_2)톤(742toe)을 줄여 약 588백 만원의 에너지 비용을 절약할 수 있을 것으로 보인다.

1 toe(ton of oil equivalent) : 원유 1톤이 갖는 열량으로 10^7 Kcal를 의미하며, 승용차(연비 12.54km/ℓ)로 서울↔부산(왕복거리 912km)을 17번 왕복할 수 있는 휘발유량에 해당. 또한, 일반가정(310kWh/월)에서 약 1년 2개월 동안 쓸 수 있는 전력량

이산화탄소 1톤(1CO_2톤) : 승용차(2,000cc급 휘발류)로 서울↔부산(왕복거리 912km)을 6번 왕복할 때 배출되는 이산화탄소(CO_2) 양

□ 산업통상자원부(장관 주형환)은 신 기후체제 출범으로 온실가스 감축을 위한 다양한 노력이 필요함에 따라 전통시장, 소상공인 점포에 대한 온실가스를 감축 하고자 "에너지 공공기관 - 소상공인지원 공공기관 - 관련 협회" 간 상호 협력 양해각서(MOU)를 체결했다.

< 행 사 개 요 >

- 행 사 명 : 전통시장과 소상공인 점포의 온실가스 줄이기 시범 사업 양해각서(MOU)
- 일시 및 장소 : '16.4.29.(금), 10:00~10:50 / 목3동시장 고객지원센터(서울 양천구)
- 참석자 : 산업부 2차관, 한국에너지공단이사장, 소상공인시장진흥공단이사장, 한국프랜차이즈산업협회장, 한국편의점산업협회부회장, 목3동시장 상인회장

에너지에서 찾은 미래 에너지신산업

□ 전통시장, 소상공인 점포 등은 상업부문 에너지소비량의 약 3분의 1 이상을 차지하고 있으나 그간 에너지효율 개선에 대해 관심과 지원이 상대적으로 낮았다. 이번 시범 사업을 통해 에너지절감 요소를 발굴하고 에너지설비 설치 기준서를 제작·보급하며 고효율기자재 공동구매를 지원하는 등 본격적으로 에너지 효율화를 추진한다.

○ 시범사업은 전통시장 5개, 가맹점(프랜차이즈)와 편의점 업체 3개, 소상공인 점포 100개를 대상으로 하며, 대상자는 소상공인시장진흥공단, 한국프랜차이즈산업협회, 한국편의점산업협회와 협의해 5월중 선정할 예정이다.

* 국내 최종 에너지소비량은 총 213,870천toe로, 산업 63.6%, 수송 17.6%, 가정 9.2%, 상업 7.4%, 공공 2.2%를 각각 차지(2014년 실적 기준)

□ 우태희 산업부 2차관은 "신 기후체제 출범으로 온실가스 감축 노력을 강화해야하는 시점에서 온실가스 감축에 여력이 있는 상업부문에서 에너지절약 요소를 발굴해 에너지 효율화와 온실가스 감축을 추진하는 것은 시의적절한 것 같다."며,

○ "전통시장 상인, 소상공인이 에너지효율이 높은 기기를 더 많이 사용하고 과대한 냉난방 줄이기, 문 열고 냉난방 안하기 등 에너지 절약을 생활화해 달라고 당부했다. 정부는 고효율기기 공동구매를 통해 구입 비용을 절감할 수 있도록 하고, 컨설팅을 통해 더 쉽게 전기요금을 절약하고 온실가스를 줄일 수 있도록 지원하겠다."고 밝혔다.

□ 한편, 앞으로 시범사업 결과를 바탕으로 효과를 분석하고 미비점을 보완한 후 에너지이용 합리화 사업들과 연계하여 전체 전통시장, 소상공인 점포 등으로 점차 확대할 계획이다.

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료에 대하여 자세한 내용을 원하시면 산업통상자원부 에너지신산업정책과 안근영 사무관(044-203-5362)에게 연락주시기 바랍니다.

에너지에서 찾은 미래 에너지신산업

참고 1 MOU 체결 행사 계획

□ 행사 개요

○ 일시 및 장소 : **'16.4.29.(금) 10:00,** 목3동시장 고객지원센터(서울 양천구)

○ 주요 참석자 : **산업부 2차관**(우태희), **한국에너지공단이사장**(변종립), **소상공인시장진흥공단이사장**(이일규), **한국프랜차이즈산업협회장**(조동민), **한국편의점산업협회부회장**(염규석), **목3동 상인회장**(문성기)

* MOU는 공단, 협회 등 4개 기관에서 서명

○ 행사 일정

시 간	주 요 내 용	비 고
10:00~10:05 (05')	· 내빈 소개	
10:05~10:10 (05')	· 인사 말씀	차관님
10:10~10:20 (10')	· MOU 추진현황 및 개요	
10:20~10:30 (10')	· 기관간 의견 교환	
10:30~10:40 (10')	· 협약식(기념 촬영)	
10:40~11:00 (20')	· 전통시장 현장 방문(LED 조명 교체 시연)	차관님

□ 행사장 안내





* 주소 : 서울 양천구 목동중앙북로6길 5, 목3동시장고객지원센터

참고 2 소상공인 점포수 및 에너지소비 특성

(단위 : 개)

구분	업종 구분	업체수	점포수	에너지소비 특성
전통 시장 및 상점가	전통시장	1,536	209,493	· 개방형 구조의 소규모 상가 다수 · 업종별 설비, 구조, 형태 등 다양 · 제품진열 및 상품을 돋보이기 위한 백열전구 다수사용 · 상점가의 경우 대부분 지하상가로서 조명이 다수
	상점가	125	37,548	
프랜 차이즈	외식, 서비스, 도소매	350	55,000	· 업체별 표준화된 설비, 구조, 소비형태 · 가맹본부에서 에너지설비 관리
	편의점	5	29,000	· 업체별 표준화된 설비, 구조, 소비형태 · 24시간 전기에너지 소비 · 가맹본부에서 에너지설비 관리
기타 소상공인		-	2,600,000	· 별도 소속 없이 독립적 운영 · 에너지설비, 구조, 소비형태 다양 · 기존 에너지컨설팅 경험이 없는 곳이 많아 개선 여지가 많음
합계		2,016	2,931,041	-