

등록번호	환경과-1366
등록일자	2016. 1. 15.
결재일자	2016. 1. 16.
공개구분	대시민공개

주무관	에너지관리팀장	환경과장	환경도시국장	부구청장	구청장
황은희	박재훈	조도영	황도현	조인동	01/16 문석진
협 조	자치행정팀장	나윤수			
	환경행정팀장	김현철	행정지원과장	김광선	
	환경관리팀장	홍종문	총무팀장	김백호	
	맑은대기팀장	代강민우	자치행정과장	최선희	



추진근거	대내(외) 협력 현황			사업비
	기관·부서·단체명	협약내용	협약결과	

서 대 문 구
환경과

동절기 에너지절약 추진계획

연일 이어지는 한파로 인하여 겨울철 에너지사용이 증가가 예상됨에 따라 공공 및 민간부문 에너지 절약 대책을 마련하여 적극 대응하고, 자율적인 에너지절약 실천 문화 확산 및 공감대 형성을 위해 홍보 및 캠페인 등을 중점적으로 추진하고자 함.

I 추진근거

- ☞ 공공기관 에너지이용합리화 추진에 관한 규정(산업통상자원부 고시)
- ☞ 서울특별시 녹색에너지과-25800(201.12.23)호

II 추진개요

☞ 추진배경

- ☞ '15년 12월 : 한반도 평균기온이 3.5도로 기상관측사상 가장 따뜻
- ☞ '16년 1월 : 최저기온이 -9에 이르는 등 연일 한파가 이어지며, 평균기온은 평년보다 낮을 것으로 예상(최저기온 : -12~3도, 최고기온 : 1~8도)
- ☞ '16년 2월 : 평년과 비슷하겠으나, 찬 대륙고기압의 영향으로 기온이 큰 폭으로 떨어질 때가 있겠음.

☞ 이상고온 등 지구온난화 가속화 억제 및 한파로 인한 에너지 사용 급증 예방을 위한 절약 실천 필요

- ☞ 추진기간 : 2016. 1. 15 ~ 2016. 2. 28.

III

추진방향

- ☞ 과태료 부과 등 규제보다는 시민자발적인 에너지 절약 실천을 유도할 수 있는 캠페인·홍보 집중
- ☞ 전력수요가 급증되는 피크시간대 전기사용 자제 유도
- ☞ 민·관 합동 거버넌스 구축과 공공부문 솔선수범으로 민간 선도

IV

세부추진계획

공공 부문

- ☞ 대상시설 : 구청사, 보건소, 주민센터, 구의회, 자연사박물관, 도시관리공단
 - ※ 제외시설 : 민원실, 의료실, 전산실, 전시관
- ☞ 전기요금 부담 최소화 추진 청사 및 시설 관리부서
 - ☞ 에너지 효율 제고를 위한 시설개선 장기적 추진
 - 단열창호, 고효율 냉·난방시설, LED조명 등
- ☞ 에너지절약 선도적 실천 전 부 서
 - ☞ 난방기 사용제한 (난방기 가동시 실내온도 18°C이하 유지)
 - 10시전 사전난방, 피크시간대(10~12시) 난방운영 자제
 - ☞ 근무시간(09:00~18:00) 중 개인전열기 사용금지(장애인, 임산부 등 제외)
 - ☞ 내복, 조끼, 카디건 입기 및 체온유지를 위한 자율복장 착용 근무
 - ☞ 공공시설의 조명 사용제한
 - 홍보전광판 및 옥외광고물 : 심야(23:00~익일 일출시)에 소등

- 사무실 창측, 복도 등 불필요 조명 소등
- ▶ 종식시간 사무실 완전소등 및 미사용기기 전원 차단
- ▶ 4층 이하 엘리베이터 대신 계단 이용하기
- ▶ 부서별 에너지 지킴이 지정 운영 및 불필요한 초과근무 지양 등

민간 부문

중점추진대상

- ▶ 신촌 · 이대지역 점포
- ▶ 한전 계약전력 100kw이상 건물

중점추진사항

- ▶ 문 열고 난방 영업행위에 대한 과태료 부과는 실시하지 않되, 상가 밀집 지역에서 홍보 캠페인을 통해 자율적 에너지 절약 참여 유도¹⁾
- ▶ 온맵시 캠페인 중점추진

온(溫)맵시란?

추운 겨울을 따뜻하게 보내자는 의미의 ‘온(溫)’과 아름답고 보기 좋은 모양새를 뜻하는 순 우리말 맵시의 복합어로서 따뜻함과 편안함, 건강, 패션까지 고려한 옷차림

- 의무관리대상 공동주택 53개소 게시판에 온맵시 홍보물 게시 협조 요청
- 거리캠페인 진행 시 시민실천 서약서 작성 독려
- 동 주민센터에 온맵시 홍보 포스터 배부 및 게재 협조 요청
- ▶ 계약전력 100Kw이상 건물 난방온도 20°C이하 유지 자율권장

1) ☞ 금년 겨울에는 「에너지사용의 제한에 관한 공고」 미시행에 따라 ‘문 열고 난방 영업금지’는 의무에서 자율로 변경 추진

기타 민간부문 에너지절약을 위한 계도 및 홍보활동 추진

- 환경실천단 및 학생 자원봉사 참여 캠페인 실시 (신촌·이대 일대)
- 각종 홍보수단(구 홈페이지 알림판, 소식지, SNS, 블로그 등) 활용

V 행정사항

전기요금 부담 최소화 대책 수립시행

- 구청사 및 별관(행정지원과), 보건소(보건위생과), 구의회사무국,
- 각 동주민센터, 자연사박물관, 도시관리공단

전부서 에너지절약 추진실태 점검 행정지원과, 환경과 합동

- 동절기 피크시간대 점검(10시~12시, 15시~17시)

추진기간 중 캠페인 시행을 위한 차량 지원 조치 행정지원과

붙임 동절기 공공기관 에너지절약 대책 요약 1부. 끝.