

에너지절약경진대회

1 기본 현황

□ 사업개요

회 계	일반회계		
사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복		
사업내용	○ 에너지절약 시민실천을 유도하여 우수사례발굴 및 생활기술 아이디어 발굴		
사업비 (당해년도)	308,000천원	(국비)	(사비)308,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
기후환경본부	에너지시민협력과	김연지 2133-3580	권선조 2133-3582	김승준 2133-3716
기후환경본부	에너지시민협력과	김연지 2133-3580	김종민 2133-3660	강순녕 2133-3587

2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원)

구 분	2017예산액 (A)	2018예산액 (B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
계	(x-) 333,000	(x-) 308,000	(x-) △25,000	(x-) △7
사무관리비	(x-) 59,000	(x-) 59,000	(x-) 0	(x-) 0
행사운영비	(x-) 4,000	(x-) 4,000	(x-) 0	(x-) 0
기타보상금	(x-) 270,000	(x-) 245,000	(x-) △25,000	(x-) △9

□ 산출근거

과목구분	2018년 예산내역		
사무관리비	○ 심사비 4,500,000원	=	4,500천원
	○ 에너지생활기술 공모전 개최 16,500,000원	=	16,500천원
	○ 홍보물 제작비 28,000,000원	=	28,000천원
	○ 우수사례집 제작 10,000,000원	=	10,000천원
행사운영비	○ 시상식 개최 4,000,000원	=	4,000천원
기타보상금	○ 에너지절약경진대회 시상금 240,000,000원	=	240,000천원
	○ 에너지 생활기술공모전 5,000,000원	=	5,000천원

3 사업설명

사업목적

- 창의적이고 효율적인 절약사례를 발굴 및 시상하여 에너지절약 문화 확산
- 올바른 전기사용법을 제시하여 전력부족을 시민과 함께 극복

사업근거

- 법령상 근거
 - 서울특별시 에너지조례 제26조 (시민 등과 협력강화)
 - 서울특별시 에너지조례 제27조 (에너지 교육, 홍보 및 포상) 제2항
- 기타 근거(방침, 지침 등)
 - 원전하나줄이기 2단계 종합계획 (시장방침 제231호, '14.8.30)

사업내용

- 대 상 : 서울시내 아파트단지 및 시민
- 사업기간 : 2018. 1 ~ 12월
- 사업내용
 - 에너지절약경진대회
 - 에너지절약 시민실천을 유도하고 우수사례를 발굴 시상하여 자발적으로 절전운동이 전파될 수 있도록 추진
 - 에너지생활기술 공모전
 - 에너지 관련 생활기술 제품 및 아이디어 발굴

- 총사업비 : 308백만원 (사무관리비 59백만원, 행사운영비 4백만원, 기타보상금 245백만원)

□ 추진경위

- '12. 5. 8 : 원전하나줄이기 종합대책 (시장방침.)
- '13. 11.~ '14. 7. : '13년 동절기 에너지절약경진대회 추진
- '14. 11.~ '15. 5. : '14년 동절기 에너지절약경진대회 추진
- '15. 6.~ '15. 11. : '15년 하절기 에너지절약경진대회 추진
- '15. 6.~ '15. 9. : '15년 에너지생활기술 공모전 추진
- '15. 11.~ '16. 5. : '15년 동절기 에너지절약경진대회 추진
- '16. 6.~ '16. 11. : '16년 하절기 에너지절약경진대회 추진
- '16. 6.~ '16. 9. : '16년 에너지생활기술 공모전 추진
- '17. 2.~ '17. 12. : '17년 에너지절약경진대회 추진
- '17. 6.~ '17. 12. : '17년 에너지생활기술 공모전 추진

□ 2018년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		308,000	
공고 및 홍보	2018.01~2018.08	30,000	공고 및 홍보
실적 및 우수사례 평가	2018.09~2018.10	25,000	절감실적 및 우수사례 심사, 시상자 선정 우수사례집 발간
심사 및 시상	2018.11~2018.12	253,000	절감우수대상자에 상장 수여 및 절전인센티브 지급

4 사업효과

□ 최근 3년 추진실적

2015년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ '14년 동절기 에너지절약경진대회 시상 (아파트 61개소, 일터 20개소) -아파트 168개단지, 일터 602개소 참여 -아파트(2,468tonCO2절감, 14억원 절약),일터(190MWh절감, 1,800만원 절약) ○ '15년 하절기 에너지절약경진대회 시상 (아파트 63개소, 일터 38개소) -아파트 235개단지, 일터 602개소 참여 -아파트(623tonCO2절감, 5억원 절약),일터(280MWh절감, 3천만원)
--------	---

	절약)
2016년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ '15년 동절기 에너지절약경진대회 시상 (아파트 48개소, 일터 30개소) - 아파트 159개단지, 일터 917개소 참여 - 아파트(10,511tonCO2절감, 35억원 절약), 일터(455MWh절감, 4천만원 절약) ○ '16년 하절기 에너지절약경진대회 시상 (아파트 51개소, 일터 28개소) - 아파트 132개단지, 일터 990개소 참여 - 아파트(120tonCO2절감, 1억3천만원 절약), 일터(237MWh절감, 2천5백만원 절약)
2017년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ '17년 아파트 에너지절약경진대회 홍보물 배포 및 참여접수 ○ '17년 에너지생활기술 공모전 홍보물 배포 및 참여접수

□ 향후 기대효과

- 아파트단지 등 시민이 생활하는 일상 공간에서 에너지절약 우수사례 발굴 및 에너지절약 문화확산

5 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	당초예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2016	(x-) 380,000	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 380,000	(x-) 360,499	(x-) 0	(x-) 19,501