

# 2014년 서울에너지드림센터 운영지원계획

서울시 에너지 자립도시의 선언적 건축물인 ‘서울에너지드림센터’의 효율적인 관리와 에너지 교육·체험·전시·네트워크 등 다양한 프로그램 운영으로 시민과 함께 하는 감동을 주는 공간이 되도록 운영하고자 함

## □ 관련근거

- 서울에너지드림센터 운영 및 교육프로그램 위·수탁 협약서(‘12.12.28)
- 서울에너지드림센터 2014년 운영계획(수탁기관 제출, ‘14.1.20)

## □ 운영개요

- 위 치 : 마포구 증산로 14(3,762 $m^2$ )
- 건물특징 : 패시브요소(70%), 액티브요소(30%)  
적용으로 에너지제로 달성
- 공간구성 : 1층(홍보관), 2층(전시관), 3층(체험학습실 및 다목적실)
- 운영방식 : 민간위탁(에너지관리공단, (사)녹색교육센터 공동수급)  
- 위탁기간 : ‘13.1.1~’14.12.31, ‘14년 위탁비 : 630백만원

## □ 그간 운영실적

- 서울에너지드림센터 개관(‘12.12.12)
- 에너지관리공단, (사)녹색교육센터와 민간위탁협약 체결(‘12.12.28)
- ‘13년 운영실적 : 연간 방문인원 49,109명(목표 60,000명)

총 계	체험프로그램	예술극장	에코투어	건축세미나 등	비고
26개	13개	3개	1개	9개	에너지드림센터 72명 양성 (자원봉사)
675회	355회	48회	236회	36회	
18,435명	10,533명	1,596명	4,464명	1,842명	

- 개관 1주년 기념 성과진단 및 발전방안 세미나 개최(‘13.12월)
- 에너지절약 생활기술 전시관 구성(15개부스, ‘13.12~’14.12 전시)

## □ 2014년 운영계획

### ○ 운영방향



### ○ 중점 추진내용

<b>서울시</b>	환경교육의 허브 기능 수행	환경교육 활성화 기반 구축 - 환경교육센터 지정, 네트워크 체계 마련 - 센터운영 지원, 대외홍보 등
<b>센터</b>	환경·에너지 교육의 구심점 역할수행	환경·에너지 교육 프로그램 운영 센터개발 교육프로그램 매뉴얼 제작·보급 우수프로그램 보급·발표, 워크숍 개최 등
	에너지 전문전시관 구축 및 공간활용 강화	재미있고 유익한 생활기술 전시관 조성 북카페 조성 및 운영 자원봉사자 인력풀 확대 및 전문성 강화
	에너지 제로 달성	연간 에너지사용량 제로유지 달성 산·학·연 협력 강화
	센터의 효율적 기반구축 및 홍보 강화	전문가 참여의 운영위원회 구성 및 운영 관람객 유치 강화 - 홍보강화, 고개만족도 조사 등

## □ 2014년 주요사업

### ○ 에너지 체험·교육 프로그램

프로그램명	내 용	대상	요일	횟수
에너지드림맨 3종	전시장을 돌며 에너지 퍼즐 풀이	초, 중, 고	화~토	주 10회
출발! 에너지드림이	에너지 보드게임	초, 중, 고 일반	화~금	주 8회
에너지 런닝맨	미션 수행하며 에너지 소중함 체험	초, 중, 고	화~금	주 8회
태양광 자동차/ 선풍기 만들기, 2종	태양빛으로 전기 만들기	초, 중, 고	목(14시)	주 1회
그림자극 “북극곰을 살려주세요”	유아대상 그림자 인형극	유아 초(저)가족	수,목(10시, 11시) 토(14시, 15시)	주 6회
움직이는 피노키오 만들기	나무와 끈을 이용해 피노키오 제작	유아 가족(초등생 동반)	일(14시, 15시)	주 1회
일일직업체험 2종	에코투어+직업체험보고서 태양광만들기+직업체험보고서	중, 고	수 14시 토 10시	방학 중

### ○ 에너지 예술극장

프로그램명	내 용	대상	요일	횟수
그림자극장 (3~6월)	가족대상 그림자 인형극	가족	토(14시, 15시)	주 2회
에너지미술관 (7~10월)	창작활동으로 에너지 이해	유아 초(저)	주중	주 1회

### ○ 이야기가 있는 에코투어

프로그램명	내 용	대상	요일	횟수
에코투어	월드컵공원 주변 신재생에너지시설 탐방	전 연령	화~금 (10시, 2시)	주 16회

### ○ 청소년 에너지드림어 양성

프로그램명	내 용	대상	인원	비고
기본교육	에너지, 전시해설 교육	중·고 (에너지수호천사단)	120명	특별 프로그램
기후변화캠프	전기없이 생활하기	기본교육 수료자	80명	특별 프로그램
에너지드림어 선발	전시해설 시연 등 통과자에 한해 선발	기본교육, 캠프 수료자	20명	특별 프로그램

## □ 2014년 운영예산

○ 총 사업비 : 665,270천원

- 민간위탁금 630,270천원, 사무관리비 35,270천원

○ 민간위탁금 편성

구분	세부내역	예산액(원)			주요 증감사유
		2014년	2013년	증감액	
인건비 (8명)	기본급	171,600,000	169,800,000	1,800,000	기본급 평균인상(1.78%)
	상여금	46,950,000	45,845,880	1,104,120	기본급 및 상여금 인상
	보험금 등(회사부담)	23,091,132	27,178,110	△4,086,978	2,904,120원
	퇴직급여충당금	38,565,000	-	38,565,000	퇴직급여충당금 반영
	제수당	22,200,000	32,933,520	△10,733,520	38,565,000원
	연차수당 등	11,593,868	8,242,490	3,351,372	보험금 및 제수당 등 조정
	소계	314,000,000	284,000,000	30,000,000	△11,469,120원
일 반 관리비	제세공과금(보험료)	23,110,000	23,110,000	-	외곽 CCTV설치비
	시설·설비 유지비	113,820,000	82,810,000	31,010,000	15,000,000원
	자원봉사자 운영	56,700,000	49,800,000	6,900,000	3층 북카페 조성비
	수용비(사무추진관련)	12,080,000	9,080,000	3,000,000	13,000,000원
	통신비	23,640,000	23,640,000	-	전시시설 유지관리비
	의약품구입	720,000	600,000	120,000	6,000,000원
	피복비(자원봉사자)	1,800,000	1,800,000	-	자원봉사자 운영비
	교육훈련비(CS교육)	2,000,000	2,000,000	-	6,900,000원
	소계	233,870,000	192,840,000	41,030,000	기타 130,000원
시설운영 사업비	홍보책자 제작	9,000,000	17,000,000	△8,000,000	※교재인쇄비-교육프로그램 운영으로 재분류
	교육사업 추진	2,000,000	2,000,000	-	
	운영위원회 회의	2,000,000	2,000,000	-	
	업무관련 여비	-	1,760,000	△1,760,000	국내여비
	교육프로그램 운영	69,400,000	61,400,000	8,000,000	△1,760,000원
	소계	82,400,000	84,160,000	△1,760,000	
총 계	630,270,000	561,000,000	69,270,000		

## □ 추진일정

- '14년 운영계획 및 사업예산 승인('14.1.22)
- 수탁기관 '14년 중점 추진사업 보고('14.1.27일경)
- 운영실태 및 사업비 집행 등 지도점검('14.1월, 9월)
- 사업예산 사업비 교부(분기별)

붙임 1. 사업예산 분기별 집행계획

2. 2014년 서울에너지드림센터 2014년 운영계획 1부(수탁기관 제출)

## 사업예산 분기별 집행계획

구분	세부 예산내역	예산액	1분기	2분기	3분기	4분기
인건비	기본급	171,600,000	42,900,000	42,900,000	42,900,000	42,900,000
	상여금	46,950,000	11,737,500	11,737,500	11,737,500	11,737,500
	보험금 및 연금 등	23,091,132	5,772,783	5,772,783	5,772,783	5,772,783
	퇴직충당금	38,565,000	0	0	0	38,565,000
	제수당	22,200,000	5,550,000	5,550,000	5,550,000	5,550,000
	연차수당 등	11,593,868	0	0	0	11,593,868
	소계	314,000,000	65,960,283	65,960,283	65,960,283	116,119,151
일반 관리비	제세공과금	23,110,000	16,544,820	1,794,120	4,681,060	90,000
	시설운영비	113,820,000	49,400,000	24,400,000	17,400,000	22,620,000
	지급수수료(자원봉사자 운영)	56,700,000	14,175,000	14,175,000	14,175,000	14,175,000
	수용비(사무추진)	12,080,000	3,345,000	3,245,000	3,245,000	2,245,000
	통신비	23,640,000	5,910,000	5,910,000	5,910,000	5,910,000
	복리후생비(약품 등)	720,000	150,000	270,000	150,000	150,000
	피복비	1,800,000	0	1,800,000	0	0
	교육훈련비(CS)	2,000,000	1,000,000	0	1,000,000	0
	소계	233,870,000	90,524,820	51,594,120	46,561,060	45,190,000
시설 운영 사업비	도서인쇄비(홍보책자제작)	9,000,000	9,000,000	0	0	0
	사업추진비	2,000,000	500,000	500,000	500,000	500,000
	회의운영비	2,000,000	500,000	500,000	500,000	500,000
	교육프로그램 운영비	69,400,000	25,850,000	12,850,000	17,850,000	12,850,000
	소계	82,400,000	35,850,000	13,850,000	13,850,000	13,850,000
<b>총 계</b>	<b>630,270,000</b>	<b>192,335,103</b>	<b>131,404,403</b>	<b>131,371,343</b>	<b>175,159,151</b>	