

1 1-2-4-㉠. 셉테드 적용 우수사례(정성평가)

주관부서	도시관리과	담당팀	도시디자인팀	담당자	이대규
------	-------	-----	--------	-----	-----

평가 분야	산식('16년 실적)	실적	2016년 추진계획 ('15년 대비 실적 제고방안)
		15년 실적 (미채택)	
일반 행정	㉠ 셉테드 적용 우수사례(정성 평가) : 시도에서 우수사례 1건 선정	<ul style="list-style-type: none"> ○ CCTV 및 보안등 셉테드 도입 (전산정보과, 여성가족과) <ul style="list-style-type: none"> - 셉테드 적용 비상벨 70개소, CCTV 16개소 신규 설치 - CCTV 108대, ,보안등 280개소 신설 - 여성안심귀갓길 3개소 환경개선 : 신고위치 표시판설치, 도로면 표시, 보안등 LED등으로 교체 ○ 스카이다 범죄 예방마을 조성(도시관리과) <ul style="list-style-type: none"> - 홍제동 송죽원길 일대 1개소 조성 - 총 건물71개동, 사인물 5개소 설치 ○ 여성안전 취약지역 환경개선(자치행정과) <ul style="list-style-type: none"> - 관내 14개동 여성취약지역 전수 조사하여 화단3개소, 화분67개소 , 벽화조성3개동 ○ 범죄예방을 위한 주민 현장모니터링 (여성가족과) <ul style="list-style-type: none"> - 지역주민으로 구성된 모니터링단이 관내 취약지역 총23개소 42회 점검 - 담당부서 개선요구 총 80건 ○ 찾아가는 셉테드 교육 실시(여성가족과) <ul style="list-style-type: none"> - 지역주민, 학부모모임, 서대문경찰서 아동안전지킴이 총80명 교육 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 스카이다 범죄 예방마을 조성(도시관리과) <ul style="list-style-type: none"> - 추진기간 : 2016. 9 ~ 12 - 추진대상 : 성산로 14길, 16길, 연희로 6길 일대 건물 약120동 - 추진내용 <ul style="list-style-type: none"> • 침입범죄 취약지역내 경고안내문 부착 • 건물 외벽 및 배관등에 자외선을 비추면 나타나는 특수형광물질 도포 ○ 여성안전취약지역 환경개선사업(여성가족과) <ul style="list-style-type: none"> - 추진기간 : 2016. 5. ~ 10. - 추진지역 : 서대문경찰서와 협의 후 결정 - 사업내용 <ul style="list-style-type: none"> • 서대문경찰서와 합동으로 여성취약지역 현장조사하여 온라인 안전지도 제작 및 홈페이지 게시 및 환경개선 추진 • 민·관경 순찰강화 및 합동단속 실시 ○ 안전취약지역 주민 모니터링 추진(여성가족과) <ul style="list-style-type: none"> - 추진기간 : 2016. 6. ~ 11(기간중 10회 예정) - 추진대상 : 여성친화도시 서포터즈(30명) - 추진지역 : 관내 안전취약지역 - 추진내용 <ul style="list-style-type: none"> • 주간야간 시간대별 위험요인 조사 • 안전시설물의 정상작동 여부 점검 • QTED 관점의 체크리스트 의거 모니터링 실시 • 모니터링 결과 도출된 건의사항은 해당 부서로 조치 의뢰

1 1-2-4-㉠. 셉테드 교육 이수율

주관부서	도시관리과	담당팀	도시디자인팀	담당자	이대규
------	-------	-----	--------	-----	-----

평가 분야	산식('16년 실적)	실적				2016년 추진계획 (15년 대비 실적 제고방안)
		14년 실적 (순위)	15년 실적 (순위)	16년(17년 평가 실적)		
				목표	현재 (16.4.1.기준)	
일반 행정	셉테드 교육 이수율 - {셉테드교육 이수자 수 / 공무원 수} × 100 ※ 2%이상(24명)이 만점, 6시간 이상 이수 필요	0.0585 (13)	1.339 (14)	3	-	○ 법무부 및 서울시 셉테드 교육 참여 독려 - 셉테드 관계부서(자치행정과, 여성가족과, 전산정보과, 토목과, 안전치수과 등) 부서별 필수 3인 이상 참여토록 독려 - 관심직원도 참여토록 전부서 직원 참여 요청

1 7-2-3-㉠ 주민 1인당 재활용품 분리수거량

주관부서	청소행정과	담당팀	재활용팀	담당자	이효석
------	-------	-----	------	-----	-----

평가 분야	산식('16년 실적)	실적				2016년 추진계획 (15년 대비 실적 제고방안)
		14년 실적 (순위)	15년 실적 (순위)	16년(17년 평가 실적)		
				목표	현재 (16.4.1.기준)	
환경 산림	재활용품 분리수거량 / 총 인구수	0.057 (11위)	0.099 (11위)	0.1	0.1	<ul style="list-style-type: none"> ○ 재활용정거장 추가설치 <ul style="list-style-type: none"> - 50개소('15년 50개소) - 무단투기가 많은 장소에 재활용정거장을 설치하여 재활용품 수집 증대 ○ 재활용전용 가로휴지통 설치 <ul style="list-style-type: none"> - 40개소('15년 30개소) - 유동인구가 많은 신촌로, 연세로 주변에 설치하여 재활용품 수집 증대 ○ 공공기관 폐기물제로화 사업 추진 <ul style="list-style-type: none"> - 부서내 재활용전용 휴지통 신설 및 정비 - 재활용품 분리배출 교육 실시

1 8-1-2-㉠ 지방자치단체 수행사업(거리청소, 생활폐기물 수집운반)산업재해 감소실적

주관부서	청소행정과	담당팀	청소운영팀	담당자	권기업
------	-------	-----	-------	-----	-----

평가 분야	산식('16년 실적)	실적				2016년 추진계획 (15년 대비 실적 제고방안)
		14년 실적 (순위)	15년 실적 (순위)	16년(17년 평가 실적)		
				목표	현재 (16.4.1.기준)	
안전 관리	1) 감소목표 재해율 - 재해율: 재해자수/상시근로자수×100 ※ 5%이상 재해율 감소시 100점 만점 2) 감소 실적 재해율 재해자수/상시근로자수×100 ※ 실적재해율이 '0' 인 경우 100점 만점	84.08 (17위)	100	100	100	<ul style="list-style-type: none"> ○ 상·하반기 환경미화원 재해안전교육 (연2회) 및 필요시 수시교육 실시 ○ 환경미화원 안전사고 예방을 위한 안전화, 안전모 등 안전장비 구매 지급 ○ 생활폐기물 수집·운반 대행업체 안전 사고 예방을 위한 월1회 정기교육 및 수시 교육 실시

1 7-1-1-㉠ 환경개선부담금 징수율

주관부서	환경과	담당팀	환경행정팀	담당자	성윤주
------	-----	-----	-------	-----	-----

평가 분야	산식('16년 실적)	실적				2016년 추진계획 (15년 대비 실적 제고방안)
		14년 실적 (순위)	15년 실적 (순위)	16년(17년 평가) 실적		
				목표	현재 (16.4.1.기준)	
환경 산림	(16년도 징수금액/16년도 부과금액) ×100	43.122 (15위)	42.881 (12위)	33.427	12.499	○ 2016년도 실적 제고방안 - 고액채납자 집중관리를 통한 징수율 제고 : 세외수입 채납금액 5백만원 이상 채납자에 대한 고액 채납자 관리카드 작성으로 채납 처분 및 징수활동 강화 - 정기적인 채권확보 : 채납자에 대한 정기적인 재산조회 및 채권확보 실시(2월, 7월 집중압류) - 말소차량 또는 소유권이전으로 압류효력 상실 자료 정비 - 결손처분 대상 채납액에 대한 신속, 과감한 시효결손 실시 - 시설물 환경개선부담금 폐지로 납부의식 결여 : 독촉고지서 발부 기간 외 시설물 고액 채납자 수시 발급

2 7-1-1-㉡ 환경개선부담금 징수율 증가율

주관부서	환경과	담당팀	환경행정팀	담당자	성윤주
------	-----	-----	-------	-----	-----

평가 분야	산식('16년 실적)	실적				2016년 추진계획 (15년 대비 실적 제고방안)
		14년 실적 (순위)	15년 실적 (순위)	16년(17년 평가) 실적		
				목표	현재 (16.4.1.기준)	
환경 산림	{(16년도 징수금액/16년도 부과금액) -(15년도 징수금액/15년도 부과금액)} /(15년도 징수금액/15년도 부과 금액) × 100	-2.981 (19위)	-0.559 (9위)	-21.899	-7.299	○ 2016년도 실적 제고방안 - 고액채납자 집중관리를 통한 징수율 제고 : 세외수입 채납금액 5백만원이상 채납자에 대한 고액 채납자 관리카드 작성으로 채납처분 및 징수활동 강화 - 정기적인 채권확보 : 채납자에 대한 정기적인 재산조회 및 채권확보 실시(2월, 7월 집중압류) - 말소차량 또는 소유권이전으로 압류효력 상실 자료 정비 - 결손처분 대상 채납액에 대한 신속, 과감한 시효결손 실시 - 시설물 환경개선부담금 폐지로 납부의식 결여 : 독촉고지서 발부 기간 외 시설물 고액채납자 수시 발급

3 7-1-2-㉠ 녹색제품 구매비율

주관부서	환경과	담당팀	환경행정팀	담당자	정지혜
------	-----	-----	-------	-----	-----

평가 분야	산식('16년 실적)	실적				2016년 추진계획 (15년 대비 실적 제고방안)
		14년 실적 (순위)	15년 실적 (순위)	16년(17년 평가 실적)		
				목표	현재 (16.4.1.기준)	
환경 산림	(녹색제품 구매금액 / 총 구매액) × 100	22.8 (22위)	30.9 (19위)	32.5	18.7	<ul style="list-style-type: none"> ○ 녹색제품을 구매할 수 있는 녹색장터 이용법 안내 ○ 2015년도 구매 품목을 2016년도 구매할 수 있도록 독려 ○ 구매금액이 큰 부서에 상시 구매 협조 요청 ○ 매월 전부서 협조 공문 발송 및 모니터링 ○ 중증장애인기업, 사회경제적기업 등과 중복 인증된 제품 구매 유도

4 7-1-2-㉡ 녹색제품 구매 금액 증가율

주관부서	환경과	담당팀	환경행정팀	담당자	정지혜
------	-----	-----	-------	-----	-----

평가 분야	산식('16년 실적)	실적				2016년 추진계획 (15년 대비 실적 제고방안)
		14년 실적 (순위)	15년 실적 (순위)	16년(17년 평가 실적)		
				목표	현재 (16.4.1.기준)	
일반 행정	{(당해년도 녹색제품 구매금액 - 전년도 녹색제품 구매금액) / 전년도 녹색제품 구매 금액} × 100	△26.4 (23위)	61.1 (6위)	14	△77	<ul style="list-style-type: none"> ○ 녹색제품을 구매할 수 있는 녹색장터 이용법 안내 ○ 2015년도 구매 품목 및 신규 품목도 2016년에 구매할 수 있도록 독려 ○ 구매금액이 큰 부서에 상시 구매 협조 요청 ○ 매월 전부서 협조 공문 발송 및 모니터링 ○ 중증장애인기업, 사회경제적기업 등과 중복 인증된 제품 구매 유도

5 7-1-3-㉑ 기후변화 적응을 위해 기초지자체가 노력한 우수사례

주관부서	환경과	담당팀	환경관리팀	담당자	심민지
------	-----	-----	-------	-----	-----

평가 분야	산식('16년 실적)	실적				2016년 추진계획 (15년 대비 실적 제고방안)
		14년 실적 (순위)	15년 실적 (순위)	16년(17년 평가 실적)		
				목표	현재 (16.4.1.기준)	
환경 산림	○ 기후변화 적응대책 세부시행계획 수립(2016~2020) - 서대문구 기후변화 영향, 취약성 평가 및 건강, 재난 등 중점분야 선정 - 분야별 적응대책 우선순위 사업선정 및 연차별 세부시행계획 수립 - 세부시행계획의 효율적 추진을 위한 정책적 제안 - 23개의 세부사업 사업 선정	-	-	정성평가	-	○ 추진계획 - 선정된 23개의 세부사업의 2016~2020년까지 연차별로 목표 수립 및 실행 - 23개의 세부사업 중 우선순위 사업을 10가지 선정하여 중점적으로 추진 ○ 세부사업선정(우선순위 10개 사업) · 미세먼지 발생 원인 파악을 통한 저감대책 사업 · 무더위, 한파 쉼터 운영 활성화 사업 · 기후변화 취약계층 발굴 및 서비스연계 강화 · 안산 및 북한산 자락길 주변 식생 산림 자원 관리 · 노후 단독주택 지역 안전대책 · 하천건천화로 인한 지하수 확보 방안 사업 · 신재생 에너지 보급 사업 · 지속가능한 발전의 기반 환경 교육 내실화 · 급경사지 대책 수립을 통한 산사태 사전 예방 사업 · 서울아기 건강 첫걸음 사업

6 7-1-3-㉒ 지자체별 탄소중립프로그램 인증실적

주관부서	환경과	담당팀	환경관리팀	담당자	심민지
------	-----	-----	-------	-----	-----

평가 분야	산식('16년 실적)	실적				2016년 추진계획 (15년 대비 실적 제고방안)
		14년 실적 (순위)	15년 실적 (순위)	16년(17년 평가 실적)		
				목표	현재 (16.4.1.기준)	
환경 산림	○ 지자체별 탄소중립프로그램 인증량(100%) - (탄소중립프로그램 인증실적/인구수) × 100 × 1.0 * 지자체가 참여주체이며, 지자체 예산을 활용한 기부감축 실적은 불인정	5.654 (2)	-	6.0	-	○ 현 황 - 2016년도부터 기업체 인증실적이 삭제되고 시민 참여 등이 100% 상향조정됨에 따라 시민의 참여가 중요해짐 ○ 추진계획 - 에코마일리지 사업과 연계하여 홍보 및 제도 · 환경실천단과 함께 지역주민에게 지속적인 홍보 · 학교, 대학교 환경동아리를 통한 가입 유도 - 가입 유도 방법을 경제성에서 주체적 참여 의식으로 전환

7 7-2-1-㉠ 대기질 개선 추진성과 우수사례(정성평가)

주관부서	환경과	담당팀	맑은대기팀	담당자	강민우
평가 분야	산식('16년 실적)	실적		2016년 추진계획	
환경 산림	<ul style="list-style-type: none"> ○ 대기질 개선 추진성과 우수사례(정성평가) <ul style="list-style-type: none"> - 대기질 개선을 위한 자치단체의 노력도를 평가 (시·도별 1건) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자동차 배출가스 저감을 통해 깨끗한 대기환경 조성 <ul style="list-style-type: none"> - 운행차 배출가스 점검·권고 : 5962대 - 공회전 단속 : 752대 - 대형 이륜차 배출가스 정기점검 실시 독려 : 50대 ○ 공사장 비산먼지 배출 억제 <ul style="list-style-type: none"> - 공사장 비산먼지 발생 지도·점검 : 374회 		<ul style="list-style-type: none"> ○ 자동차 배출가스 점검·단속 확대 <ul style="list-style-type: none"> - 운행차 배출가스 점검·권고 : 6500대 - 공회전 단속 : 800대 - 대형 이륜차 배출가스 정기점검 실시 독려 및 점검 실시 : 점검 기간 도래한 이륜차 ○ 공사장 비산먼지 발생 지도·점검 확대 <ul style="list-style-type: none"> - 공사장 비산먼지 발생 지도·점검 : 400회 	

8 7-2-2-㉡ 대기배출부과금 징수율

주관부서	환경과	담당팀	환경관리	담당자	차진영
평가 분야	산식('16년 실적)	실적			2016년 추진계획 (15년 대비 실적 제고방안)
환경 산림	$(\text{현년도 징수율} / \text{현년도 징수결정액}) \times 100$	14년 실적(순위) 100 (1위)	15년 실적(순위) 100 (1위)	16년(17년 평가) 실적 목표 100	현재 (16.4.1.기준) 100
					<ul style="list-style-type: none"> ○ 대기배출시설 오염도 검사 실시하여 배출 허용기준 초과시 배출부과금 부과 <ul style="list-style-type: none"> - 부과항목 : 먼지 등 9개 항목 ○ 대기배출부과금 부과 후 납부독려(전화 및 방문 등)

9 7-2-2-㉢ 수질배출부과금 징수율

주관부서	환경과	담당팀	환경관리	담당자	차진영
평가 분야	산식('16년 실적)	실적			2016년 추진계획 (15년 대비 실적 제고방안)
환경 산림	$(\text{현년도 징수율} / \text{현년도 징수결정액}) \times 100$	14년 실적(순위) 100 (1위)	15년 실적(순위) 100 (1위)	16년(17년 평가) 실적 목표 100	현재 (16.4.1.기준) 100
					<ul style="list-style-type: none"> ○ 폐수배출시설 오염도 검사 실시하여 배출 허용기준 초과시 배출부과금 부과 <ul style="list-style-type: none"> - 부과항목 : 유기물질(BOD) 등 19개 항목 ○ 수질배출부과금 부과 후 납부독려(전화 및 방문 등)

10 7-2-2-㉠ 환경오염물질 배출사업장 점검률

주관부서	환경과	담당팀	환경관리	담당자	차진영
------	-----	-----	------	-----	-----

평가 분야	산식('16년 실적)	실적				2016년 추진계획 (15년 대비 실적 제고방안)
		14년 실적 (순위)	15년 실적 (순위)	16년(17년 평가 실적)		
				목표	현재 (16.4.1.기준)	
환경 산림	{(정기점검 업소 수 + 수시점검 업소 수 x 0.5 / 점검대상 업소 수) x 90%} + {(1종 점검 업소 수 x 10%) + (2종 점검 업소 수 x 9%) + (3종 점검 업소 수 x 8%) + (4·5종 점검 업소 수 x 7%) / 점검대상 업소 수} + 가중치 + 감점	95.483 (14위)	91.353 (25위)	100	60.4	○ 대기 및 폐수배출업소 100% 점검 실시 ○ 민원발생 사업장 등 수시점검 실시

11 7-2-2-㉡ 사업장 환경법령 위반율

주관부서	환경과	담당팀	환경관리	담당자	차진영
------	-----	-----	------	-----	-----

평가 분야	산식('16년 실적)	실적				2016년 추진계획 (15년 대비 실적 제고방안)
		14년 실적 (순위)	15년 실적 (순위)	16년(17년 평가 실적)		
				목표	현재 (16.4.1.기준)	
환경 산림	(환경법령 위반 업소 수 / 지도점검 업소수 x 70) + (사법조치 대상 업소 수 / 환경법령 위반 업소 수) x 30) + 감점	7.241 (25위)	19.375 (20위)	35	32.3	○ 무허가·미신고 사업장 점검 강화