

3

이행실적

□ 목표달성도

구분	기준 배출량 (tCO2e)	이행연도 온실가스 배출량 (tCO2e)			외부감축 사업 감축량 (tCO2e)	탄소 포인트 감축량 (tCO2e)	신.재생 에너지 감축량 (tCO2e)	자율적 참여 감축량 (tCO2e)	이행연도 온실가스 감축량 (tCO2e)	이행연도 감축 목표율 (%)	이행연도 온실가스 감축률 (%)
	[A]	소계 [B]	직접배출 (scope1)	간접배출 (scope2)	[C]	[D]	[E]	[F]	[G]=[A]-[B] +[C]+[D]+[E]+[F]	[H]	[G]/[A]* 100
전체	4682.888	4762.41	1521.93	3240.47							
평가제외		0	0	0							
최종평가대상 (소계)	4682	4762	1521.93	3240.47			0	0	-80	13.2	-1.709
최종평가대상 (건축물)	4629.67	4753.71	1513.23	3240.47				0	-124.044		-2.679
최종평가대상 (차량)	53.218	8.702	8.702	0					44.516		83.648

□ 소속기관 온실가스 총괄현황

구분		기준 배출량 (tCO2e)	이행연도 온실가스 배출량 (tCO2e)			재생에너지 사용실적 (tCO2e)	자율적 참여 감축량 (tCO2e)	이행연도 온실가스 감축량 (tCO2e)	이행연도 감축목표 율 (%)	이행연도 온실가스 감축률 (%)
		[A]	소계 [B]	직접배 출	간접배출 (scope2)	[E]	[F]	[G]=[A]-[B] +[C]+[D]+[E]+[F]	[H]	[G]/[A]=100
과천시민회관 (B55417900)	최종평가대상 (	3414.16	3307.9	1062.3	2245.60	0	0	106.179	13.2	3.11
	최종평가대상 (	3397.79	3301.7	1056.1	2245.60		0	96.033	13.2	2.826
	최종평가대상 (	16.373	6.227	6.227	0		0	10.146	13.2	61.968
	평가제외	0	0	0	0					
공원사업(B55417900 2)	최종평가대상 (	483.868	646.53	58.213	588.324	0	0	-162.669	13.2	-33.618
	최종평가대상 (	477.831	644.06	55.738	588.324		0	-166.231	13.2	-34.789
	최종평가대상 (	6.037	2.475	2.475	0		0	3.562	13.2	59.003
	평가제외	0	0	0	0					
청소년수련관 (B554179003)	최종평가대상 (	784.854	807.89	401.33	406.554	0	0	-23.038	13.2	-2.935
	최종평가대상 (	754.046	807.89	401.33	406.554		0	-53.846	13.2	-7.141
	최종평가대상 (	30.808	0	0	0		0	30.808	13.2	100
	평가제외	0	0	0	0					

□ 제외시설의 자율적 참여 온실가스 총괄현황

구분		기준 배출량 (tCO2)	이행연도 온실가스 배출량 (tCO2)			이행연도 온실가스 감축량 (tCO2)	이행연도 감축목표율 (%)	이행연도 온실가스 감축률 (%)
		[A]	소계 [B]	직접배출 (scope1)	간접배출 (scope2)	[E]=[A]-[B] +[C]+[D]	[F]	[E]/[A]=100

□ 신규시설 온실가스 총괄현황

구분		기준 배출량 (tCO2)	이행연도 온실가스 배출량 (tCO2)			이행연도 온실가스 감축량 (tCO2)	이행연도 감축목표율 (%)	이행연도 온실가스 감축률 (%)
		[A]	소계 [B]	직접배출 (scope1)	간접배출 (scope2)	[E]=[A]-[B] +[C]+[D]	[F]	[E]/[A]=100
과천시민회관(	최종평가대상(소계)	0	0	0	0	0	13	

과천시민회관(B554179001)	최종평가대상(건축)	0	0	0	0	0	13
	최종평가대상(차량)	0	0	0	0	0	13
	평가제외	0	0	0	0	0	13
공원사업(B554179002)	최종평가대상(소계)	0	0	0	0	0	13
	최종평가대상(건축)	0	0	0	0	0	13
	최종평가대상(차량)	0	0	0	0	0	13
	평가제외	0	0	0	0	0	13
청소년수련관(B554179003)	최종평가대상(소계)	0	0	0	0	0	13
	최종평가대상(건축)	0	0	0	0	0	13
	최종평가대상(차량)	0	0	0	0	0	13
	평가제외	0	0	0	0	0	13

< 이행실적 반영 제외시설(제20조제3항) >

소속기관	제외시설	기준배출량에 포 함된 배출량 (tCO2)	이행연도 배출목 표량 (tCO2)	이행연도 배출량 (tCO2)	제외사유

* 작성대상 : 제20조제3항에 따른 시설 및 이행연도 중 신설시설로 기준배출량에 미반영된 시설

□ 목표 미달성 사유

1. 관문, 문원공원 물놀이장 및 야외빙상장 등 운영 확대 및 시설 이용객 증가에 따른 사용량이 크게 증가됨 2. 청소년수련관 사용량 증가
--

□ 미흡사항

1. 시민회관은 개별 냉난방기 설치가 늘어 전기사용량은 증가되고 있으나 반면 도시가스 사용량은 감소됨 2. 관문, 문원공원은 물놀이장과 야외빙상장 운영에 따른 전기 사용량 큰 폭 증가 3. 청소년수련관은 프로그램 확대 및 이용객 증가에 따른 사용량 증가

□ 향후계획

1. 관문공원 물놀이장 운영에 따른 사용량이 급증하여 향후 발전차량 운영 2. 청소년수련관은 공공건축물 에너지 성능개선 대상 선정에 따른 개선 사업추진
