

[별지 제4호 서식]

이행결과보고서

「저탄소녹색성장기본법 시행령」 제28조제4항에 따라 당 기관의 온실가스 감축 및 에너지 절약에 관한 목표 이행결과보고서를 아래와 같이 제출합니다.

제출인
년 월 일
(서명 또는 인)

환경부장관 귀하

1	대상기관 현황			
대상기관명	충청남도 청양군		이행연도	2020 년
본부(본청) 주소	(충남 청양군 청양읍 청양군청 문화예술로 222번지)			
현원	기관 전체 : 650 명 / 본부(본청) : 340 명			
소속기관현황	기관명	현원	주소	연락처
	청양군청	340	(충남 청양군 청양읍 청양군청 문화예 술로 222번지)	041-940-2233
	청양군 보건의료원	84	(충남 청양군 청양읍 읍내1리	041-940-4511
	청양군 청양읍	19	(충남 청양군 청양읍 읍내리 14-1)	041-940-4111
	청양군 운곡면	13	(충남 청양군 운곡면 모곡리 298)	041-940-4136
	청양군 대치면	13	(충남 청양군 대치면 주정리 237-1)	041-940-4166
	청양군 정산면	17	(충남 청양군 정산면 서정리 496-1)	041-940-4201
	청양군 목면	13	(충남 청양군 목면 안심리 산11)	041-940-4226
	청양군 청남면	13	(충남 청양군 청남면 청소리 184)	041-940-4256
	청양군 장평면	13	(충남 청양군 장평면 중추리	041-940-4286
	청양군 남양면	13	(충남 청양군 남양면 구룡리 19-1)	041-940-4316
	청양군 화성면	13	(충남 청양군 화성면 산정리 130-5)	041-940-4346
	청양군 비봉면	13	(충남 청양군 비봉면 록평리 102-1)	041-940-4376
	청양군 농업기술센터	32	(충남 청양군 청양읍 정좌리 455)	041-942-4711
	청양군 공공시설사업소	24	(충남 청양군 청양읍 송방리 산24)	041-940-4852
	청양군 환경사업소	30	(충남 청양군 청양읍 벽천리 109-8)	041-940-4823
작성자	소속 : 충청남도 청양군	직위 : 지방환경서기보		성명 : 양수진
	연락처 : 041-940-2235	e-mail : yuso6633@korea.kr		

2 온실가스 배출 및 에너지 사용시설 현황

건물										
대상 기관명	소속 기관명	대상시설명	목표관리 등록시기	시설 내역						
				시설 구분 (용도별)	배출활동	연면적 (㎡)	냉난방 면적(㎡)	현원	소재지 (시군구단위)	소유구분 (소유/임차)
충청남도 청양	청양군청	청양군청 청사	2007	건물	간접배출(외부 전기사용)	8,216.89	8,216.89	340	청양군	소유
충청남도 청양					액체연료연소	8,216.89	8,216.89	340	청양군	소유
충청남도 청양		미래전략과 질 감산전문대			간접배출(외부 전기사용)	1,004	1,004			소유
충청남도 청양					액체연료연소	1,004	1,004			소유
충청남도 청양		환경보호과 청 양정수장	2013		간접배출(외부 전기사용)	843.13	843.13			소유
충청남도 청양					액체연료연소	843.13	843.13			소유
충청남도 청양		환경보호과 정 산정수장			간접배출(외부 전기사용)	562.68	562.68			소유
충청남도 청양					액체연료연소	562.68	562.68			소유
충청남도 청양		환경보호과 청 양 하수처리장			간접배출(외부 전기사용)	3,183.74	3,183.74			소유
충청남도 청양					액체연료연소	3,183.74	3,183.74			소유
충청남도 청양		환경보호과 정 산하수처리장	간접배출(외부 전기사용)		352.85	352.85			소유	
충청남도 청양			액체연료연소		352.85	352.85			소유	
충청남도 청양		문화예술회관(문화체육관광 과)	2011		간접배출(외부 전기사용)	5,615.65	5,615.65		청양군	소유
충청남도 청양					정산도서관	간접배출(외부 전기사용)	1,762	1,762		
충청남도 청양		청양군 보건 의료원	보건의료원 청 사		간접배출(외부 전기사용)	3,331	1,164.11	84	청양군	소유
충청남도 청양					액체연료연소	3,331	1,164.11	84	청양군	소유
충청남도 청양	운곡보건지소 대치보건지소 정산보건지소 목면보건지소 청남보건지소 장평보건지소 남양보건지소 화성보건지소 비봉보건지소 광암보건진료 소 장곡보건진료 소 해남보건진료 소 외촌보건진료 소 지곡보건진료 소 신흥보건진료 소 왕진보건진료 소 화산보건진료 소 미당보건진료 소 백금보건진료 소 수정보건진료 소				간접배출(외부 전기사용)	1,341.03	1,341.03	3	청양군	임차
충청남도 청양			간접배출(외부 전기사용)		287.97	287.97	4	청양군	소유	
충청남도 청양			간접배출(외부 전기사용)		106.2	106.2	5	청양군	소유	
충청남도 청양			간접배출(외부 전기사용)		362.63	362.63	3	청양군	소유	
충청남도 청양			간접배출(외부 전기사용)		475.57	1,164.11	3	청양군	소유	
충청남도 청양			간접배출(외부 전기사용)		336.01	336.01	4	청양군	소유	
충청남도 청양			간접배출(외부 전기사용)		237.33	237.33	4	청양군	소유	
충청남도 청양			간접배출(외부 전기사용)		1,164.11	1,164.11	5	청양군	임차	
충청남도 청양			간접배출(외부 전기사용)		278.37	278.37	4	청양군	소유	
충청남도 청양			간접배출(외부 전기사용)		169.56	169.56	1	청양군	소유	
충청남도 청양			간접배출(외부 전기사용)		128.14	128.14	1	청양군	소유	
충청남도 청양			간접배출(외부 전기사용)		138.39	138.39	1	청양군	소유	
충청남도 청양			간접배출(외부 전기사용)		138.76	138.76	1	청양군	소유	
충청남도 청양			간접배출(외부 전기사용)		116.42	116.42	1	청양군	소유	
충청남도 청양			간접배출(외부 전기사용)		117.87	117.87	1	청양군	소유	
충청남도 청양			간접배출(외부 전기사용)		379	379	1	청양군	소유	
충청남도 청양			간접배출(외부 전기사용)		264.21	264.21	1	청양군	소유	
충청남도 청양			간접배출(외부 전기사용)		119.28	119.28	1	청양군	소유	
충청남도 청양	간접배출(외부 전기사용)		130.88		130.88	1	청양군	소유		
충청남도 청양	간접배출(외부 전기사용)	199.16	199.16		1	청양군	소유			

대상 기관명	소속 기관명	대상시설명	목표관리 등록시기	시설 내역							
				시설 구분 (용도별)	배출활동	연면적 (㎡)	냉난방 면적(㎡)	현원	소재지 (시군구단위)	소유구분 (소유/임차)	
충청남도 청양	청양군 청양읍	읍사무소	2011	건물	간접배출(외부 전기사용)	804.34	804.34	19	청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 운곡면	면사무소	2007		간접배출(외부 전기사용)	728.88	728.88	13	청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 대치면		2011		간접배출(외부 전기사용)	657.34	657.34	13	청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 정산면		2008		간접배출(외부 전기사용)	1,051.14	598.3	17	청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 정산면	복지회관	2011		간접배출(외부 전기사용)	598.3	598.3		청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 목면	면사무소			간접배출(외부 전기사용)	584.18	584.18	13	청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 목면	목면 주민자치 센터	2013		간접배출(외부 전기사용)	1,232.11	1,232.11		청양군	임차	
충청남도 청양	청양군 청남면	면사무소	2008		간접배출(외부 전기사용)	622.63	622.63	13	청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 청남면	복지회관	2011		간접배출(외부 전기사용)	654.4	654.4		청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 장평면	면사무소	2008		간접배출(외부 전기사용)	869.82	869.82	13	청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 장평면	복지회관	2011		간접배출(외부 전기사용)	431.4	431.4		청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 남양면	면사무소			간접배출(외부 전기사용)	1,137.3	1,137.3	13	청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 남양면	복지회관			간접배출(외부 전기사용)	570.02	570.02		청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 화성면	면사무소	2007		간접배출(외부 전기사용)	509.94	509.94	13	청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 화성면	복지회관	2011		간접배출(외부 전기사용)	658	658		청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 비봉면	면사무소	2008		간접배출(외부 전기사용)	430.92	430.92	13	청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 비봉면	복지회관			간접배출(외부 전기사용)	688.05	688.05		청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 농업기 술센터	농업기술센터 청사	2011		간접배출(외부 전기사용)	2,781.37	2,781.37	32	청양군	소유	
충청남도 청양		문화체육센터			간접배출(외부 전기사용)	3,026	3,026	1	청양군	소유	
충청남도 청양		군민체육관			간접배출(외부 전기사용)	8,561	8,561	7	청양군	소유	
충청남도 청양					기체연료연소		8,561	8,561	7	청양군	소유
충청남도 청양		목재체험장			간접배출(외부 전기사용)	2,010	2,010	4	청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 공공시 설사업소	칠갑산자연휴 양림	2012		간접배출(외부 전기사용)	2,385.8	2,385.8	5	청양군	소유	
충청남도 청양		공설운동장	2008		간접배출(외부 전기사용)	1,073	1,073		청양군 백천리	소유	
충청남도 청양		고추문화마을	2011		간접배출(외부 전기사용)	130,113.16	130,113.16			소유	
충청남도 청양					액체연료연소	130,113.16	130,113.16			소유	
충청남도 청양		칠갑산오토캠 핑장	2013		간접배출(외부 전기사용)	37,267	37,267			소유	
충청남도 청양		칠갑산랜드			간접배출(외부 전기사용)	90,897	90,897			소유	
충청남도 청양		국공장	2009		간접배출(외부 전기사용)	264	264		청양군	소유	
충청남도 청양		청양군 환경사 업소	환경사업소		2011	간접배출(외부 전기사용)	3,622.93	3,622.93	11	청양군	소유

2 온실가스 배출 및 에너지 사용시설 현황

차량								
대상 기관명	소속 기관명	대상시설명	목표관리 등록시기	연료구분	배출활동	댓수	차량구분	관리 소재지 (시군구단위)
충청남도 청양군	청양군청	청양군청 관용차량(경유)	2011	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	20	승용- 0 대	청양군
							승합- 10 대	
							화물- 10 대	
							특수- 0 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양군	청양군청	청양군청 관용차량(휘발유)	2011	휘발유	이동연소(도로)	20	승용- 20 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양군	청양군 보건의료원	보건의료원(경유)	2012	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	5	승용- 1 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 1 대	
							특수- 3 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양군	청양군 보건의료원	보건의료원(휘발유)	2012	휘발유	이동연소(도로)	7	승용- 7 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양군	청양군 청양읍	경유차량	2012	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	8	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 4 대	
							특수- 4 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양군	청양군 운곡면	경유차량		가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	3	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 1 대	
							특수- 2 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양군	청양군 대치면	경유차량		가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	3	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 2 대	
							특수- 1 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양군	청양군 정산면	경유차량		가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	4	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 1 대	
							특수- 3 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양군	청양군 목면	경유차량		가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	3	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 3 대	
							특수- 0 대	
							이륜- 0 대	

대상 기관명	소속 기관명	대상시설명	목표관리 등록시기	연료구분	배출활동	댓수	차량구분	관리 소재지 (시군구단위)
충청남도 청양군	청양군 청남면	경유차량		가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	4	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 1 대	
							특수- 3 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양군	청양군 장평면	경유차량		가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	3	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 1 대	
							특수- 2 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양군	청양군 남양면	경유차량		가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	3	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 2 대	
							특수- 1 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양군	청양군 화성면	경유차량		가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	3	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 1 대	
							특수- 2 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양군	청양군 비봉면	경유차량		가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	3	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 1 대	
							특수- 2 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양군	청양군 농업기술센터	경유차량		가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	6	승용- 1 대	청양군
							승합- 1 대	
							화물- 4 대	
							특수- 0 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양군	청양군 농업기술센터	휘발유차량	2011	휘발유	이동연소(도로)	3	승용- 2 대	청양군
							승합- 1 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양군	청양군 환경사업소	환경사업소(차량)		가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	2	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 1 대	
							특수- 1 대	
							이륜- 0 대	

4 기준배출량 설정 및 조정

1. 기준배출량 설정

<input type="checkbox"/> 2007년 배출량	<input checked="" type="checkbox"/> 2008년 배출량	<input checked="" type="checkbox"/> 2009년 배출량	<input type="checkbox"/> 2010년 배출량	<input type="checkbox"/> 2011년 배출량	<input type="checkbox"/> 2012년 배출량	<input type="checkbox"/> 2013년 배출량	<input type="checkbox"/> 2014년 배출량	<input type="checkbox"/> 2015년 배출량	<input type="checkbox"/> 2016년 배출량	<input type="checkbox"/> 2017년 배출량	<input type="checkbox"/> 2018년 배출량	<input type="checkbox"/> 2019년 배출량	<input type="checkbox"/> 2020년 배출량	기준연도 배출량	조정량	전년도 기준배출량	최종 기준배출량
3,089	3,311	3,808	3,611	3,705	4,445	4,541	4,636	5,007	4,072	4,048	4736.188	4478.971	4402.806	3,559	1,673	5,277	5,232
기준연도 조정 사유		7,8,9년도 배출량 차이가 2%이상 차이남															

2. 기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출 량	조정내역	근거 자료 (첨부)
----	------	-----	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	-------------	-----	-----------------	------	------------------

2.기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출 량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	청양군청	청양군청 청사	554.22 ₂	547.69 ₂	588.95 ₉	562.18 ₂	535.04 ₂	522.85	485.47 ₅	363.20 ₁	557.20 ₂	592.64 ₆	568.31 ₉	632.39 ₈	643.13 ₆	667.37 ₃	568.326	126.66	694.986	◎ 기준연도 당시 군청사 연면적 : 8216.89m ² ◎ 건물면적 증감 내역 - 2011.05.18. : 468m ² 증축 - 2011.07.19. : 53.2m ² 증축 - 2011.11.11. : 685.85m ² 증축(105.56+580.29) - 2013.01.24. : 120m ² 감축 - 2013.09.10. : 169.69m ² 증축(27.55+142.14) - 2014.07.14. : 641.65m ² 증축(130.14+511.51) - 2016.05.12. : 40.09m ² 감축 ◎ 기준연도 부터 현재(2016년 6월) 까지 건축물 증감 면적 : 1831.3m ² 증축 ◎ 군청사 연면적 증가에 따른 기준 배출량 조정 : 126.66tCO ₂ eq	청양군청.pdf
2	청양군청	재무과(취발유)	23.923	26.709	23.343	20.888	36.646	23.347	9.958	6.057	10.913	0	0	0	0	0	25.026	-25.026	0	◎ 조직경계 간소 화 - 청양군청 관용 차량(경유)에 포함 - 조정량 : -25.03tCO ₂ eq	
2	청양군청	재무과(경유)	46.865	58.181	59.203	59.422	87.25	57.316	14.578	1.863	62.419	0	0	0	0	0	58.692	-58.692	0	◎ 조직경계 간소 화 - 청양군청 관용 차량(경유)에 포함 - 조정량 : -58.69tCO ₂ eq	
	청양군청	복지회관(본관)	1.212	1.865	2.564	2.098	2.069	1.885	2.096	3.566	4.282	0	0	0	0	0	2.215	-2.215	0		

2.기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출 량	조정내역	근거 자료 (첨부)
	청양군청	복지회관(별관)	1.818	2.005	2.891	2.984	3.291	3.126	3.459	2.368	1.475	0	0	0	0	0	2.448	-2.448	0		
2	청양군청	건설도시과(경유)	61.962	59.835	74.802	65.384	60.964	67.273	66.642	15.614	41.849	0	0	0	0	0	67.319	-67.319	0	◎ 조직경계 간소화 - 청양군청 관용차량(경유)에 포함 - 조정량 : -67.319tCO ₂ eq	
2	청양군청	재난관리과(경유)	36.141	37.329	37.217	37.631	22.685	7.147	0	0	0	0	0	0	0	0	37.273	-37.273	0	◎ 조직경계 간소화 - 청양군청 관용차량(경유)에 포함 - 조정량 : -37.273tCO ₂ eq	
	청양군청	환경보호과	6.17	5.77	6.066	6.032	4.975	5.063	5.229	2.632	9.723	0	0	0	0	0	5.918	-5.918	0	청양군청에 합산	
	청양군청	농업지원과	0	6.05	5.839	5.113	5.845	0	8.326	6.661	9.479	0	0	0	0	0	5.945	-5.945	0	농업기술센터로 이관	
3	청양군청	주민복지과	9.608	11.9	19.354	13	16.352	15.557	0	0	0	0	0	0	0	0	15.627	-15.627	0	주민복지실로 이관	
3	청양군청	주민복지실(취발유)	0	0	0	0	0	0	2.091	8.135	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	주민복지과에서 이관
	청양군청	의회사무과(취발유)	0	0	0	0	0	0	8.658	7.258	0.361	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	청양군청	의회사무과(경유)	0	0	0	0	0	0	7.05	3.103	25.143	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	청양군청	미래전략과 칠갑산천문대	0	0	0	0	0	0	70.169	52.523	62.621	52.977	51.119	93.803	56.108	49.93	0	83.15	83.15	공공시설사업소에서 이관	
2	청양군청	환경보호과 청양정수장	0	0	0	0	0	0	19.261	15.52	39.128	0	0	25.043	28.063	18.013	0	17.77	17.77	환경사업소에서 이관 ◎ 기준배출량 조정량 : 17.77tCO ₂ eq	

2. 기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출 량	조정내역	근거 자료 (첨부)
2	청양군청	환경보호과 정 산정수장	0	0	0	0	0	0	31.389	24.065	26.563	0	0	25.611	23.814	24.442	0	38	38	환경사업소에서 이 관 ◎ 기준배출량 조 정량 : 38tCO ₂ eq	
2	청양군청	환경보호과 청 양 하수처리장	0	0	0	0	0	0	917.26 2	702.53 9	702.98 2	702.39 6	605.22 1	843.95 7	797.86 1	817.08 6	0	702.53	702.53	'13.08.02 총인처 리시설 증축으로 기준배출량 '14년 으로 조정	
2	청양군청	환경보호과 정 산하수처리장	0	0	0	0	0	0	85.096	63.701	173.8	175.36	171.92 8	177.13 1	172.14 7	161.40 3	0	90	90	'08.4.21 신축 및 연도별 처리량 증 가로 기준배출량 재조정 -&am p:&am p:&am p:&am p:&am p:&am p:> 2009년도로 기준 배출량 변경 후 처 리량 91천m ² /년 증가로 원단위로 조정	
2	청양군청	안전재난과(경 유)	0	0	0	0	0	0	3.238	3.244	0	0	0	0	0	0	0	0	0	재난관리과에서 조 직개편	
	청양군청	주민복지실(경 유)	0	0	0	0	0	0	12.13	1.029	10.081	0	0	0	0	0	0	0	0		
2	청양군청	청양군청 관용 차량(경유)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	129.04 3	132.23	112.97 6	72.267	119.52 3	0	163.28	163.28	◎ 조직경계 간소 화를 위한 기준배 출량 합산 - 재무과(경유) : 58.69tCO ₂ eq - 건설도시과(경 유)) : 67.32tCO ₂ eq - 안전재난과(경 유)) : 37.27tCO ₂ eq	

2.기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출 량	조정내역	근거 자료 (첨부)
2	청양군청	청양군청 관용 차량(휘발유)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17.999	19.186	15.949	19.591	21.811	0	40.66	40.66	◎ 조직경계 간소 화를 위한 기준배 출량 합산 - 재무과(휘발 유) : 25.03tCO2eq - 주민복지실(휘 발유) : 15.63tCO2eq	
	청양군청	청양군청															0	0	0		
	청양군청	칠갑산천문대(미래전략과)															0	0	0	◎ 조직경계 간소 화를 위한 시설명 변경 및 통합으로 기준배출량 삭제 (→미래전략과 칠 갑 산천문대로 통합)	
	청양군청	문화예술회관(문화체육관광과)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	127.13 9	100.64 2	0	210.02	210.02		
	청양군청	정산도서관	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46.713	31.553	0	58.84	58.84		
3	청양군 보 건의료원	보건의료원 청 사	244.24 9	249.84 5	252.15 8	294.96 3	275.27 2	302.41 4	276.42 6	233.64 5	229.04 8	271.23 3	253.41 5	243.58 1	267.64 9	279.12 7	251.002	50.26	301.262	11.11.21, 15.05.08 833.92m2 증축으 로 연면적 원단위 로 조정	
	청양군 보 건의료원	운곡보건지소	21.632	17.836	17.933	19.63	19.909	12.781	15.881	8.94	12.957	12.759	13.121	18.423	21.313	21.37	17.885	0	17.885		
1	청양군 보 건의료원	대치보건지소	11.187	11.858	9.62	12.828	27.434	11.218	27.336	11.993	14.675	15.068	12.875	15.785	16.145	10.165	10.739	16.596	27.335	◎ 2010년 10월 24일 사용허가로 2011년 배출량으 로 기준배출량 설 정하여야 하나 11 년도 NGMS상 입 력상황이 5월까지 만 입력되어 있는 상태로 2013년배 출량(27.336tCO2eq) 으로 신규 재설정	대치보건지소 .zip

2.기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출 량	조정내역	근거 자료 (첨부)
	청양군 보 건의료원	정산보건지소	15.004	15.332	15.296	19.006	12.549	11.059	18.574	9.647	22.297	13.912	12.259	12.744	12.993	14.847	15.314	0	15.314		
1	청양군 보 건의료원	목면보건지소	4.085	4.924	3.942	4.23	8.503	9.298	16.06	5.898	8.793	10.98	18.596	11.833	10.42	9.712	4.433	11.63	16.063	◎ 2012.03.07 건 물 신축 - 2013년 배출량 으로 기준배출량 설정 : 16.06tCO2eq ◎ 기준배출량 조 정 : 11.63tCO2eq	목면보건지소 .zip
	청양군 보 건의료원	청남보건지소	13.284	13.016	13.25	13.943	5.364	6.284	12.579	5.573	12.822	12.847	18.026	12.522	11.29	10.591	13.133	0	13.133		
	청양군 보 건의료원	장평보건지소	8.362	15.446	15.446	16.335	13.531	11.575	12.333	7.158	6.791	7.902	6.832	4.084	3.644	3.808	15.446	0	15.446		
3	청양군 보 건의료원	남양보건지소	8.749	8.03	18.866	19.277	16.434	16.429	13.16	11.785	16.645	16.554	17.279	18.181	18.284	19.03	13.448	2.98	16.428	◎ 2011.02.25. 건물 신축 - 2012년 배출량 으로 기준배출량 설정 : 16.43tCO2eq ◎ 기준배출량 조 정 : 2.98tCO2eq	남양보건지소 .zip
1	청양군 보 건의료원	화성보건지소	14.864	11.477	3.124	3.338	17.425	14.085	36.216	10.121	20.719	18.549	19.687	21.688	19.038	16.584	7.301	0	7.301		
1	청양군 보 건의료원	비봉보건지소	7.867	7.539	6.047	5.973	18.338	11.874	24.912	9.595	13.919	17.673	16.076	16.893	12.577	13.251	6.793	11.55	18.343	◎ 2010.05.25. 신축 - 2011년 배출량 으로 기준배출량 설정 : 18.34tCO2eq ◎ 기준배출량 조 정 : 11.55tCO2eq	비봉보건지소 .zip
3	청양군 보 건의료원	광암보건진료 소	10.368	11.613	12.244	11.841	15.07	11.753	16.704	5.423	14.367	13.415	8.499	9.026	8.851	8.239	11.929	4.77	16.699	◎ 건물면적 증감 내역 - 2012.04.24. : 111.69m2 ◎ 기준배출량 조 정 : 7.86tCO2eq	광암보건진료 소.zip

2.기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출 량	조정내역	근거 자료 (첨부)
	청양군 보건 의료원	장곡보건진료 소	1.833	1.794	1.219	1.463	19.452	3.496	23.545	14.851	18.913	18.436	19.153	3.377	20.222	15.248	1.506	0	1.506		
	청양군 보건 의료원	해남보건진료 소	2.75	8.657	17.912	17.944	25.281	7.098	18.278	10.199	8.433	19.02	16.561	2.147	15.447	2.667	13.284	0	13.284		
	청양군 보건 의료원	와촌보건진료 소	13.281	10.869	10.775	10.592	13.767	13.009	14.555	4.85	10.448	9.832	6.534	6.003	7.217	5.836	10.822	0	10.822		
	청양군 보건 의료원	지곡보건진료 소	13.304	14.012	14.745	6.36	16.119	12.605	13.517	7.749	11.744	15.848	3.594	4.969	10.19	3.962	14.378	0	14.378		
	청양군 보건 의료원	신흥보건진료 소	10.854	8.952	8.855	8.34	10.403	9.696	9.124	2.795	8.687	7.867	4.476	4.808	3.885	4.289	8.903	0	8.903		
	청양군 보건 의료원	왕진보건진료 소	20.072	20.529	18.146	6.037	51.6	5.676	29.038	20.925	7.369	26.325	20.63	14.443	29.881	3.369	19.338	0	19.338		
3	청양군 보건 의료원	화산보건진료 소	2.69	2.763	2.748	2.794	16.519	6.267	16.065	8.744	14.087	12.353	9.932	3.095	10.975	2.684	2.755	13.31	16.065	◎ 건물면적 증감 내역 - 2013.12.09. : 88.92m2 증축 ※ 첨부파일 화산 보건진료소D동 창 조 ◎ 2013년 배출량 으로 설정 : 16.07tCO2eq ◎ 기준배출량 조 정 : 13.31tCO2e	화산보건진료 소.zip
3	청양군 보건 의료원	미당보건진료 소	5.215	5.509	4.548	4.639	17.433	3.557	19.618	12.66	6.577	20.221	12.649	3.361	21.891	2.754	5.029	7.935	12.964	◎ 기준배출량 산 정오류 2014년 배 출량으로 기준배출 량 설정 - 기준배출량 : 12.965tCO2eq	미당보건진료 소 (2).zip
2	청양군 보건 의료원	온암보건진료 소	1.018	3.06	2.755	2.987	20.221	3.209	20.799	15.705	8.48	0	0	0	0	0	2.907	-2.907	0	- 연면적(128.24m2) 중 대 상시설 면적이 82.46m2이므로 대상시설에서 제외	온암보건지소 .zip

2.기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출 량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	청양군 보 건의료원	백금보건진료 소	33.694	9.588	11.021	12.482	7.597	7.991	7.671	2.72	9.656	25.167	7.872	7.967	8.03	5.239	10.304	14.87	25.174	◎ 건물면적 증감 내역 - 2015.10.24. : 140.13m2 증축 ◎ 2016년 기준배 출량으로 설정	백금보건진료 소.zip
	청양군 보 건의료원	수정보건진료 소	5.895	6.693	6.529	6.756	19.172	21.83	20.81	11.83	17.844	18.068	15.413	4.421	20.071	4.17	6.611	0	6.611		
2	청양군 보 건의료원	용천보건진료 소	3.338	3.46	4.817	5.105	22.825	5.395	25.445	15.06	7.356	0	0	0	0	0	4.138	-4.14	-0.002	◎ 연면적(165.06m2) 중 사 택면적이 100.8m2 이므로 목표관리대상에서 제외	용천보건진료 소.zip
	청양군 보 건의료원	보건의료원(경 유)	7.435	10.868	14.625	14.855	10.675	16.646	22.677	18.704	0	9.739	6.202	8.215	6.682	4.453	12.746	0	12.746		
	청양군 보 건의료원	보건의료원(취 발유)	7.845	7.52	11.597	9.894	0.012	9.434	13.245	12.909	9.959	8.339	8.117	8.057	7.218	6.906	9.559	0	9.559		
	청양군 보 건의료원	청양군 보건 의료원(경유)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	61.358	0	0	0	0	0		
3	청양군 청 양읍사무소	읍사무소	43.874	43.033	43.936	43.848	33.983	30.996	35.407	23.759	24.181	15.114	7.772	73.047	27.94	31.819	43.485	0	43.485	◎ 신축이전내역 - 2015.04.22 : 청 양읍사무소 신축이 전 ◎ 이전예정 - 2016.11. ~ 12. : 신청사로 이전 예 정	청양읍사무소 .zip
	청양군 청 양읍사무소	경유차량	19.616	19.829	20.673	26.486	29.624	32.296	9.746	2.656	30.014	36.902	29.493	39.331	44.457	53.359	20.251	0	20.251	◎ 2016년 이행결 과 대상시설에서 제외	
	청양군 청 양읍사무소	청양읍사무소(LPG)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.284	0	0	0	0	0		
	청양군 운 전면사무소	면사무소	16.3	19.836	25.658	24.69	7.573	21.873	22.749	19.895	21.612	28.221	30.471	35.809	30.617	25.994	22.747	0	22.747		

2.기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출 량	조정내역	근거 자료 (첨부)
	청양군 운 대치면	경유차량	13.291	13.664	7.072	12.277	11.102	13.555	9.87	11.288	11.663	11.451	10.798	10.411	9.904	11.769	10.368	0	10.368		
	청양군 운 대치면	운곡면 차량(휘발유)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.3	0	0	0	0	0		
3	청양군 대 치면	면사무소	18.389	18.365	145.33 7	19.567	10.798	22.129	26.139	26.501	20.773	23.619	20.264	26.398	28.201	31.446	81.851	59.83	141.681	◎ 건축물 증감내 역 - 2013.09.12. : 483.09m2 대치면 사무소 증축 1) 1층창고 : 162m2 2) 2층 다목적 회 관 : 282.45m2 3) 옥탑 다목적 회 관 : 19.32m2 4) 1층 다목적 회 관 : 19.32m2 ◎ 면사무소 면적 증가에 따른 기준 배출량 조정 : 81.85tCO2eq /	대치면사무소 건축물대장 .pdf
	청양군 대 치면	경유차량	16.133	15.29	18.69	16.427	4.628	19.485	19.81	22.425	23.032	22.463	24.113	24.985	21.501	27.551	16.99	0	16.99	660.94m2 * 483.09m2 = 59.83tCO2eq.	
3	청양군 정 산면	면사무소	20.739	22.734	18.933	19.289	24.258	22.584	19.632	15.06	22.943	18.758	13.202	18.379	14.299	17.354	20.833	6.24	27.073	◎ 건물면적 증감 내역 - 2014.07.25. : 260.78m2 ◎ 기준배출량 조 정 : 20.83tCO2eq/ 871.14m2* 260.78m2 = 6.24tCO2eq	정산면.pdf
	청양군 정 산면	복지회관	6.701	17.298	17.877	17.711	25.019	4.926	1.11	1.877	16.678	1.764	2.189	1.993	0.804	24.978	17.588	0	17.588		
	청양군 정 산면	경유차량	24.329	24.172	27.067	27.107	26.584	21.991	26.39	20.858	23.168	21.284	19.709	21.719	19.283	25.497	25.62	0	25.62		

2.기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출 량	조정내역	근거 자료 (첨부)
2	청양군 정 산면	정산도서관	0	0	0	0	0	0	54.354	40.043	50.845	36.767	37.816	44.277	0	0	0	0	0	◎ 2011.06.15. 신축 - 2012년 배출량 으로 기준배출량 설정 : 58.84tCO ₂ eq	
	청양군 정 산면	정산면 차량(LPG)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.942	0	0	0	0	0		
3	청양군 목 면	면사무소	27.369	26.745	36.773	22.189	19.534	17.557	23.37	15.001	21.454	16.952	19.11	20.058	19	22.97	31.759	0	31.759		
	청양군 목 면	경유차량	13.344	9.554	12.989	13.123	13.611	12.917	12.274	8.092	10.128	10.968	9.49	13.69	11.838	15.617	11.272	0	11.272		
3	청양군 목 면	목면 주민자치 센터	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6.364	8.539	8.766	7.105	6.403	0	4.39	4.39	◎ 2013.12.30 개 설 - 목면사무소 동일 건물 이용 - 전력사용량 별도 계량 - 2014년 온실 가 스 배출량으로 기 준배출량 설정	목면사무소 건 축물대장.pdf
	청양군 목 면	목면사무소 차 량(휘발유)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
3	청양군 청 교면	면사무소	29.884	29.481	27.884	23.827	17.618	17.447	20.119	12.707	16.11	19.247	16.682	19.519	20.946	19.966	28.683	48.33	77.013	◎ 건물면적 증감 내역 - 2011.04.15. : 16.83m ² 증축 - 2014.09.25. : 1032.36m ² 증축 ◎ 기준연도 부터 현재(2016년 6월) 까지 건축물 증감 면적 : 1049.19m ² ◎ 기준배출량 조 정 : 48.33tCO ₂ eq	청남면사무소 .pdf

2.기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출 량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	청양군 청 면	복지회관	13.798	12.627	13.255	14.487	6.574	0.753	0.906	0.336	0.487	0.562	2.451	6.968	3.274	5.489	12.941	1.56	14.501	◎ 건물면적 증감 내역 - 2010.01.18. : 78.66m2 증축 ◎ 기준배출량 조 정 : 12.94tCO2eq/ 654.4m2* 78.66m2 = 1.56tCO2eq	청남복지회관 .pdf
	청양군 청 면	경유차량	13.87	14.332	14.617	14.651	17.065	14.249	11.309	9.419	13.208	11.769	14.833	15.805	18.295	18.513	14.474	0	14.474		
3	청양군 장 면	면사무소	25.725	21.158	19.897	20.26	18.614	19.06	22.118	15.166	19.703	15.896	16.204	23.503	21.266	22.408	20.527	3.41	23.937	◎ 건물면적 증감 내역 - 2016.01.21. : 144.4m2 증축 ◎ 기준배출량 조 정 : 3.41tCO2eq	장평면사무소 .pdf
3	청양군 장 면	복지회관	4.06	4.577	2.776	5.964	3.172	5.965	7.215	4.34	5.807	6.888	8.17	10.528	10.13	6.982	3.677	0.14	3.817	◎ 2011.09.06 증 축내역 - 1층 복지회관: 11.67m2 - 2층 복지회관: 4.63m2 ◎ 3.68tCO2eq(기준배출량)/ 431.4m2(최초 등 록시면적)* 16.3m2 = 0.14tCO2eq/m2	장평복지회관 건축물대장사 본.pdf
	청양군 장 면	경유차량	12.263	11.972	11.441	12.594	11.332	14.148	15.501	8.716	13.58	11.358	11.334	11.841	11.926	13.637	11.707	0	11.707		
	청양군 장 면	장평면 차량(취발유)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.794	0	0	0	0	0		
	청양군 남 면	면사무소	23.742	21.817	11.987	33.187	27.637	28.515	22.607	22.536	22.511	26.717	21.299	23.686	25.539	25.265	16.902	0	16.902		
	청양군 남 면	복지회관	0.444	4.438	2.179	1.902	2.174	3.561	3.629	3.621	3.627	6.009	4.724	3.66	4.758	3.136	3.309	0	3.309		

2.기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출 량	조정내역	근거 자료 (첨부)
	청양군 남 면	경유차량	7.708	9.114	11.887	11.553	10.457	8.866	9.972	9.901	9.869	15.52	11.164	10.713	10.103	9.859	10.501	0	10.501		
	청양군 화 성면	면사무소	20.598	11.39	21.574	18.37	20.211	18.566	19.255	16.215	15.954	17.924	4.32	12.106	11.282	19.263	16.482	0	16.482		
	청양군 화 성면	복지회관	1.122	3.553	6.439	0.778	0.247	0.703	0.218	0.004	0.534	3.633	5.603	5.754	6.638	2.812	4.996	0	4.996		
	청양군 화 성면	경유차량	13.337	13.95	15.765	13.929	15.41	14.705	13.228	10.889	12.036	13.122	14.471	13.011	12.868	15.888	14.857	0	14.857		
	청양군 화 성면	화성면 차량(휘발유)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.978	0	0	0	0	0		
3	청양군 비 면	면사무소	21.304	22.397	21.929	18.934	7.546	20.648	12.811	12.006	15.208	13.855	10.498	22.418	15.675	17.074	22.163	12.06	34.223	◎ 건물면적 증감 내역 - 2012.12.12. : 508.36m2 증축 ◎ 기준연도 부터 현재(2016년 6월) 까지 건축물 증감 면적 : 508.36m2 ◎ 기준배출량 조 정 : 22.16tCO2eq/ 934.24m2* 508.36= 12.06tCO2eq	비봉면 건축 물 대장.pdf
	청양군 비 면	복지회관	5.058	1.539	1.618	2.012	0.382	3.155	4.153	3.845	4.047	3.937	3.25	5.498	4.942	4.779	1.578	0	1.578		
	청양군 비 면	경유차량	7.964	8.941	7.499	7.326	9.707	9.013	10.728	9.938	8.596	8.537	9.511	7.857	10.233	9.787	8.22	0	8.22		
	청양군 비 면	비봉면사무소 차량(휘발유)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.699	0	0	0	0	0		
	청양군 농 업기술센터	농업기술센터 청사	0	96.048	131.48 3	166.45 1	92.784	101.01 3	122.68 4	87.551	100.77	78.485	70.636	78.201	84.756	82.646	113.765	0	113.765		
	청양군 농 업기술센터	경유차량	16.36	26.075	18.602	17.428	7.152	20.924	23.851	21.992	42.434	31.74	28.26	25.434	26.18	22.05	22.338	0	22.338		
	청양군 농 업기술센터	휘발유차량	0	0	4.124	4.393	1.435	5.402	3.658	5.698	0.986	4.349	7.354	5.405	4.043	3.011	2.062	0	2.062		

2.기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출 량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	청양군 공 공 시설사업소	문화예술회관	139.64	182.97 ₈	208.28 ₂	195.32 ₄	158.40 ₆	180.84 ₆	177.03 ₉	162.30 ₃	175.04 ₂	132.72 ₉	142.82 ₂	145.27 ₅	0	0	195.63	-195.63	0	'09.02.13 증축, '11.07.18 증축으로 9년도를 기준 년도로 설정 후 증축 48.65m2 연면적 원단위도 조정	
3	청양군 공 공 시설사업소	문화체육센터	36.116	33.677	31.929	37.221	5.56	59.417	69.087	53.435	61.89	59.122	43.568	46.155	43.332	30.157	32.803	0	32.803		
2	청양군 공 공 시설사업소	철갑산맑은물	91.927	97.058	85.321	93.688	101.87 ₃	89.054	54.95	37.529	42.55	0	0	0	0	0	91.19	-91.19	0	◎ 민간기업으로 매각으로 인한 대 상시설제외 및 기 준배출량 삭제	청양군 철갑 산 맑은물 매각 .pdf
2	청양군 공 공 시설사업소	천문대	0	0	26.003	74.731	69.513	67.66	0	52.523	62.621	0	0	0	0	0	13.001	-13.001	0	문화체육관광과로 이관	
3	청양군 공 공 시설사업소	군민체육관	0	0	65.774	130.21 ₄	153.93 ₁	152.83 ₅	184.59 ₂	182.76 ₆	228.19 ₈	99.977	93.903	319.60 ₆	284.46 ₄	229.68 ₅	32.887	97.32	130.207	'09.08.28 신축, 기 준배출량 '10년으 로 조정	
3	청양군 공 공 시설사업소	목재체험장	0	0	0	68.189	61.208	7.353	0	45.548	67.487	0	94.751	67.901	72.972	44.371	0	78.59	78.59	'10.03.03 신축, 2010.11.17 증축, 기준배출량 '11년 으로 조정	청양군 목재 체 험장 휴관공 고 .pdf
1	청양군 공 공 시설사업소	철갑산자연휴 양림	7.343	5.758	4.835	5.077	169.47 ₁	362.44	336.38 ₁	296.31 ₁	316.85 ₉	340.37 ₂	295.69 ₃	314.78 ₁	240.91 ₂	245.41 ₁	5.297	362.3	367.597	2016년 이행대상 시설에서 제외 - 조정량 : 362.30tCO2eq	
3	청양군 공 공 시설사업소	정산도서관	0	0	0	0	23.508	58.841	0	0	50.845	0	0	0	0	0	0	0	0	2012년 신규등록, 2013 정산면사무 소로 이관	정산도서관 개 관 초청장 및 봉투 제작 시 행 결의.hwp
3	청양군 공 공 시설사업소	공설운동장	0	0	0	0	0	0.856	23.828	14.994	15.624	19.421	15.573	17.503	41.794	20.554	0	23.82	23.82	'04.06.3 신축, 05.12.120 증축, 09.08.26 증축, 과 거자료 취합이 어 려워 '13년으로 조 정	
3	청양군 공 공 시설사업소	고추문화마을	0	0	0	0	0	376.26 ₉	312.65 ₄	230.70 ₇	285.76 ₆	262.77 ₆	168.65	142.46 ₃	134.50 ₉	115.01	0	380.82	380.82	2012신규등록	고추문화마을 개장행사에 따 른 감사패 제 작비 지급결 의 .hwp

2.기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출 량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	청양군 공 공 시설사업소	고추문화마을(경유)	0	0	0	0	0	4.549	0	1.122	3.649	0	0	0	0	0	0	0	0	2012년 신규등록 고추문화마을에 합 산	
3	청양군 공 공 시설사업소	칠갑산오토캠 핑장	0	0	0	0	0	0	70.855	71.741	67.823	76.857	59.862	79.188	76.034	72.089	0	70.86	70.86	2013년 신규등록	까치내관광휴 양지및 오토 캠 핑장 개장식 행사 알림
3	청양군 공 공 시설사업소	칠갑산랜드	0	0	0	0	0	0	78.766	112.52 4	147.40 9	116.29 6	124.43	129.61 2	124.42 2	90.549	0	94.52	94.52	2013년 신규등록	hwp 외국체험관광 마을 준공식 행사 알림 .hwp
1	청양군 공 공 시설사업소	국궁장	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6.102	4.366	7.117	6.001	7.072	0	6.01	6.01	◎ 2009.07. 준공 - 2015년 배출량 으로 기준배출량 설정	
3	청양군 공 공 시설사업소	청양 국민체육 센터	0	0	0	0	0	0	0	0	0	69.34	0	0	0	0	0	0	0	◎ 2015.10.29 신 설 - 2016년 배출량 으로 기준배출량 설정	
	청양군 공 공 시설사업소	관용차량 사업 소(경유)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18.796	0	0	0	0	0	0	0		
	청양군 공 공 시설사업소	청양군 공공시 설사업소(경유)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6.855	0	0	0	0	0		
2	청양군 환 경 사업소	(이관)청양 하 수종말처리장	355.79 9	404.45 7	409.78 6	415.06 8	454.45 2	674.93 5	0	702.53 9	0	0	0	0	0	0	407.121	-407.121	0	환경보호과로 이관	
2	청양군 환 경 사업소	(이관)정산 하 수처리장	0	47.554	47.532	49.741	5.525	77.169	0	63.726	0	0	0	0	0	0	47.543	-47.543	0	환경보호과로 이관	
	청양군 환 경 사업소	환경사업소	502.28	472.92 7	626.13 4	514.82 2	511.64 5	488.9	146.66	336.27 6	630.11 6	40.626	412.09 8	343.60 5	349.62 3	416.40 1	549.531	0	549.531		
2	청양군 환 경 사업소	(이관)청양정 수장	250.55 3	243.64 2	220.40 4	47.78	22.211	17.18	0	15.52	0	0	0	0	0	0	232.023	-232.023	0	2011년 1월 폐쇄	
2	청양군 환 경 사업소	(이관)정산정 수장	27.697	26.828	29.734	31.5	35.068	32.586	0	24.07	0	0	0	0	0	0	28.281	-28.281	0	환경보호과로 이관	
	청양군 환 경 사업소	환경사업소(차 량)	9.848	13.237	14.011	10.355	0	18.65	24.207	7.289	18.724	16.467	22.525	23.511	16.353	54.108	13.624	0	13.624		

2.기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출 량	조정내역	근거 자료 (첨부)
----	------	-----	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	-------------	-----	-----------------	------	------------------

- 구분 ① 제11조 제2항에 따라 일부시설에 대해 기준배출량을 별도로 설정하고자 하는 경우
- ② 대상시설의 연도별 배출량 합계로 대상기관의 기준배출량을 설정하였으나 개별 시설별로 기준배출량을 설정하고자 하는 경우
 * (예시) oo시는 08년, 09년 평균으로 기준배출량을 설정하였으나 oo시 대상시설 중 A시설은 조기감축실적을 인정하여
 07년 배출량으로 설정하고자 하는 경우
- ③ 기준배출량 설정연도 이후 시설 신증설 등으로 설정된 기준배출량을 조정하고자 하는 경우

3 이행결과

□ 기관 온실가스 총괄현황

구분	기준 배출량 (tCO2)	이행연도 온실가스 배출량 (tCO2)			외부감축사업 감축량 (tCO2)	탄소포인트 감축량 (tCO2)	이행연도 온실가스 감축량 (tCO2)	이행연도 감축목표율 (%)	이행연도 온실가스 감축률 (%)
	[A]	소계 [B]	직접배출 (scope1)	간접배출 (scope2)	[C]	[D]	[E]=[A]-[B] +[C]+[D]	[F]	[E]/[A]=100
전체	5232.081	4402.806	475.538	3927.268					
평가제외		0	0	0					
최종평가대상 (소계)	5232	4402	475.538	3927.268	523	523	1,876	30	35.856
최종평가대상 (건축물)	4823.552	3969.467	42.199	3927.268			854		17.707
최종평가대상 (차량)	408.529	433.339	433.339	0			-24		-6.073

□ 소속기관 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
청양군청	최종평가대상 (소계)	2099.236	2011.77	171.616	1840.16	87.46	30	4.166
	최종평가대상 (건축)	1895.296	1870.44	30.282	1840.16	24.854	30	1.311
	최종평가대상 (차량)	203.94	141.334	141.334	0	62.606	30	30.698
	평가제외	0	0	0	0			
청양군 보건의료원	최종평가대상 (소계)	616.557	468.301	11.359	456.942	148.256	30	24.046
	최종평가대상 (건축)	594.252	456.942	0	456.942	137.31	30	23.106
	최종평가대상 (차량)	22.305	11.359	11.359	0	10.946	30	49.074
	평가제외	0	0	0	0			
청양군 청양읍	최종평가대상 (소계)	63.736	85.178	53.359	31.819	-21.442	30	-33.642
	최종평가대상 (건축)	43.485	31.819	0	31.819	11.666	30	26.828
	최종평가대상 (차량)	20.251	53.359	53.359	0	-33.108	30	-163.488
	평가제외	0	0	0	0			
청양군 운곡면	최종평가대상 (소계)	33.115	37.763	11.769	25.994	-4.648	30	-14.036
	최종평가대상 (건축)	22.747	25.994	0	25.994	-3.247	30	-14.274
	최종평가대상 (차량)	10.368	11.769	11.769	0	-1.401	30	-13.513
	평가제외	0	0	0	0			
청양군 대치면	최종평가대상 (소계)	158.671	58.997	27.551	31.446	99.674	30	62.818
	최종평가대상 (건축)	141.681	31.446	0	31.446	110.235	30	77.805
	최종평가대상 (차량)	16.99	27.551	27.551	0	-10.561	30	-62.16
	평가제외	0	0	0	0			
청양군 정산면	최종평가대상 (소계)	70.281	67.829	25.497	42.332	2.452	30	3.489
	최종평가대상 (건축)	44.661	42.332	0	42.332	2.329	30	5.215
	최종평가대상 (차량)	25.62	25.497	25.497	0	0.123	30	.48
	평가제외	0	0	0	0			
청양군 복면	최종평가대상 (소계)	47.421	44.99	15.617	29.373	2.431	30	5.126
	최종평가대상 (건축)	36.149	29.373	0	29.373	6.776	30	18.745
	최종평가대상 (차량)	11.272	15.617	15.617	0	-4.345	30	-38.547
	평가제외	0	0	0	0			
청양군 청남면	최종평가대상 (소계)	105.988	43.968	18.513	25.455	62.02	30	58.516
	최종평가대상 (건축)	91.514	25.455	0	25.455	66.059	30	72.185
	최종평가대상 (차량)	14.474	18.513	18.513	0	-4.039	30	-27.905

청양군 청담면	평가제외	0	0	0	0			
청양군 장평면	최종평가대상 (소	39.461	43.027	13.637	29.39	-3.566	30	-9.037
	최종평가대상 (건축	27.754	29.39	0	29.39	-1.636	30	-5.895
	최종평가대상 (차	11.707	13.637	13.637	0	-1.93	30	-16.486
	평가제외	0	0	0	0			
청양군 남양면	최종평가대상 (소	30.712	38.26	9.859	28.401	-7.548	30	-24.577
	최종평가대상 (건축	20.211	28.401	0	28.401	-8.19	30	-40.522
	최종평가대상 (차	10.501	9.859	9.859	0	0.642	30	6.114
	평가제외	0	0	0	0			
청양군 화성면	최종평가대상 (소	36.335	37.963	15.888	22.075	-1.628	30	-4.481
	최종평가대상 (건축	21.478	22.075	0	22.075	-0.597	30	-2.78
	최종평가대상 (차	14.857	15.888	15.888	0	-1.031	30	-6.939
	평가제외	0	0	0	0			
청양군 비봉면	최종평가대상 (소	44.021	31.64	9.787	21.853	12.381	30	28.125
	최종평가대상 (건축	35.801	21.853	0	21.853	13.948	30	38.96
	최종평가대상 (차	8.22	9.787	9.787	0	-1.567	30	-19.063
	평가제외	0	0	0	0			
청양군 농업기술센터	최종평가대상 (소	138.165	107.707	25.061	82.646	30.458	30	22.045
	최종평가대상 (건축	113.765	82.646	0	82.646	31.119	30	27.354
	최종평가대상 (차	24.4	25.061	25.061	0	-0.661	30	-2.709
	평가제외	0	0	0	0			
청양군 공공시설사업소	최종평가대상 (소	1185.227	854.898	11.917	842.981	330.329	30	27.871
	최종평가대상 (건축	1185.227	854.898	11.917	842.981	330.329	30	27.871
	최종평가대상 (차	0	0	0	0	0	30	
	평가제외	0	0	0	0			
청양군 환경사업소	최종평가대상 (소	563.155	470.509	54.108	416.401	92.646	30	16.451
	최종평가대상 (건축	549.531	416.401	0	416.401	133.13	30	24.226
	최종평가대상 (차	13.624	54.108	54.108	0	-40.484	30	-297.152
	평가제외	0	0	0	0			

소속기관	제외시설	기준배출량에 포함 된 배출량 (tCO2)	이행연도 배출목 표 량 (tCO2)	이행연도 배출량 (tCO2)	제외사유

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

☐ 목표 미달성 사유

☐ 미흡사항

☐ 향후계획

4-1 2020년도 온실가스 배출량 및 에너지 사용량

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	시설 구분 (용도별 차종별)	연면적/ 연간 주행거리 (m, Km)	배출활동	연료/전기 등 구분	사용량 (kg,l,Nm3, MWh)	온실가스 배출량 산정						에너지 사용량 (TJ)	
								CO2 (tCO2eq)	CH4 (tCO2eq)	N2O (tCO2eq)	합계(tCO2eq)				배출 원단위 (t/m, Km)
											직접배출 (Scope1)	간접배출 (Scope2)	총합		
충청남도 청양	청양군청	청양군청 관용 차량(경유)	차량	5,000	이동연소(도로 차량)	가스/디젤 오일(경유)	45,039	117.476	.13	1.917	119.523		119.523	.024	1.702
		정산도서관	건물	1,762	간접배출(외부 전기사용)	전력	67.673	31.488	.008	.057		31.553	31.553	.018	.65
		청양군청 청사	건물	8,216.89	간접배출(외부 전기사용)	전력	1,366.414	635.792	.155	1.144		637.091	637.091	.078	13.118
		환경보호과 정산정수장	건물	562.68	액체연료연소	실내 등유									
		환경보호과 정산하수처리장	건물	352.85	액체연료연소	실내 등유									
		환경보호과 청양정수장	건물	843.13	액체연료연소	실내 등유									
		환경보호과 청양 하수처리장	건물	3,183.74	액체연료연소	실내 등유									
		문화예술회관(문화체육관광과)	건물	5,615.65	간접배출(외부 전기사용)	전력	215.855	100.437	.024	.181		100.642	100.642	.018	2.072
		환경보호과 청양정수장	건물	843.13	간접배출(외부 전기사용)	전력	38.633	17.976	.004	.032		18.013	18.013	.021	.371
		청양군청 청사	건물	8,216.89	액체연료연소	가스/디젤 오일(경유)	11,548	30.121	.085	.076	30.282		30.282	.004	.437
		미래전략과 칠갑산전문대	건물	1,004	간접배출(외부 전기사용)	전력	107.089	49.829	.012	.09		49.93	49.93	.05	1.028
		환경보호과 정산정수장	건물	562.68	간접배출(외부 전기사용)	전력	52.423	24.392	.006	.044		24.442	24.442	.043	.503
		청양군청 청사	건물	8,216.89	액체연료연소	보일러 등유									
		청양군청 관용 차량(휘발유)	차량	5,000	이동연소(도로 차량)	휘발유	9,923	20.905	.158	.748	21.811		21.811	.004	.324
		환경보호과 청양 하수처리장	건물	3,183.74	간접배출(외부 전기사용)	전력	1,752.461	815.42	.199	1.467		817.086	817.086	.257	16.824
		환경보호과 정산하수처리장	건물	352.85	간접배출(외부 전기사용)	전력	346.173	161.074	.039	.29		161.403	161.403	.457	3.323
		미래전략과 칠갑산전문대	건물	1,004	액체연료연소	실내 등유									
	청양군 보건의료원	비봉보건지소	건물	278.37	간접배출(외부 전기사용)	전력	28.421	13.224	.003	.024		13.251	13.251	.048	.273
		장곡보건진료소	건물	128.14	간접배출(외부 전기사용)	전력	32.704	15.217	.004	.027		15.248	15.248	.119	.314
		청남보건지소	건물	475.57	간접배출(외부 전기사용)	전력	22.716	10.57	.003	.019		10.591	10.591	.022	.218
		지곡보건진료소	건물	116.42	간접배출(외부 전기사용)	전력	8.497	3.954	.001	.007		3.962	3.962	.034	.082

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	시설 구분 (용도별 차종별)	연면적/ 연간 주행거리 (m, Km)	배출활동	연료/전기 등 구분	사용량 (kg,l,Nm3, MWh)	온실가스 배출량 산정						에너지 사용량 (TJ)	
								CO2 (tCO2eq)	CH4 (tCO2eq)	N2O (tCO2eq)	합계(tCO2eq)				배출 원단위 (t/m, Km)
											직접배출 (Scope1)	간접배출 (Scope2)	총합		
충청남도 청양 군	청양군 보건의 료원	신흥보건진료 소	건물	117.87	간접배출(외부 전기사용)	전력	9.199	4.28	.001	.008		4.289	4.289	.036	.088
		화성보건지소	건물	1,164.11	간접배출(외부 전기사용)	전력	35.569	16.55	.004	.03		16.584	16.584	.014	.341
		보건의료원 청 사	건물	3,331	간접배출(외부 전기사용)	전력	598.663	278.558	.068	.501		279.127	279.127	.084	5.747
		외촌보건진료 소	건물	138.76	간접배출(외부 전기사용)	전력	12.516	5.824	.001	.01		5.836	5.836	.042	.12
		황진보건진료 소	건물	379	간접배출(외부 전기사용)	전력	7.225	3.362	.001	.006		3.369	3.369	.009	.069
		미당보건진료 소	건물	119.28	간접배출(외부 전기사용)	전력	5.907	2.749	.001	.005		2.754	2.754	.023	.057
		보건의료원(경 유)	차량	40,000	이동연소(도로 가스/디젤 오일 경유)		1,678	4.377	.005	.071	4.453		4.453		.063
		목면보건지소	건물	362.63	간접배출(외부 전기사용)	전력	20.829	9.692	.002	.017		9.712	9.712	.027	.2
		광양보건진료 소	건물	169.56	간접배출(외부 전기사용)	전력	17.67	8.222	.002	.015		8.239	8.239	.049	.17
		보건의료원 청 사	건물	3,331	액체연료연소	보일러 등유									
		대치보건지소	건물	287.97	간접배출(외부 전기사용)	전력	21.801	10.144	.002	.018		10.165	10.165	.035	.209
		화산보건진료 소	건물	264.21	간접배출(외부 전기사용)	전력	5.757	2.679	.001	.005		2.684	2.684	.01	.055
		수정보건진료 소	건물	199.16	간접배출(외부 전기사용)	전력	8.943	4.161	.001	.007		4.17	4.17	.021	.086
		남양보건지소	건물	237.33	간접배출(외부 전기사용)	전력	40.814	18.991	.005	.034		19.03	19.03	.08	.392
		백금보건진료 소	건물	130.88	간접배출(외부 전기사용)	전력	11.236	5.228	.001	.009		5.239	5.239	.04	.108
		보건의료원(휘 발유)	차량	160,000	이동연소(도로 가스/디젤 오일 휘발유)		3,142	6.619	.05	.237	6.906		6.906		.103
		운곡보건지소	건물	1,341.03	간접배출(외부 전기사용)	전력	45.833	21.326	.005	.038		21.37	21.37	.016	.44
		정산보건지소	건물	106.2	간접배출(외부 전기사용)	전력	31.844	14.817	.004	.027		14.847	14.847	.14	.306
		장평보건지소	건물	336.01	간접배출(외부 전기사용)	전력	8.168	3.801	.001	.007		3.808	3.808	.011	.078
		해남보건진료 소	건물	138.39	간접배출(외부 전기사용)	전력	5.72	2.662	.001	.005		2.667	2.667	.019	.055
	청양군 청양읍	읍사무소	건물	804.34	간접배출(외부 전기사용)	전력	68.244	31.754	.008	.057		31.819	31.819	.04	.655
		경유차량	차량	140,000	이동연소(도로 가스/디젤 오일 경유)		20,107	52.445	.058	.856	53.359		53.359		.76
	청양군 운곡면	경유차량	차량	60,000	이동연소(도로 가스/디젤 오일 경유)		4,435	11.568	.013	.189	11.769		11.769		.168
		면사무소	건물	728.88	간접배출(외부 전기사용)	전력	55.752	25.941	.006	.047		25.994	25.994	.036	.535
	청양군 대치면	경유차량	차량	60,000	이동연소(도로 가스/디젤 오일 경유)		10,382	27.08	.03	.442	27.551		27.551		.392

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	시설 구분 (용도별 차종별)	연면적/ 연간 주행거리 (m, Km)	배출활동	연료/전기 등 구분	사용량 (kg,l,Nm3, MWh)	온실가스 배출량 산정						에너지 사용량 (TJ)	
								CO2 (tCO2eq)	CH4 (tCO2eq)	N2O (tCO2eq)	합계(tCO2eq)				배출 원단위 (t/m, Km)
											직접배출 (Scope1)	간접배출 (Scope2)	총합		
충청남도 청양	청양군 대치면	면사무소	건물	657.34	간접배출(외부 전기사용)	전력	67.445	31.382	.008	.056		31.446	31.446	.048	.647
	청양군 정산면	면사무소	건물	1,051.14	간접배출(외부 전기사용)	전력	37.221	17.319	.004	.031		17.354	17.354	.017	.357
		경유차량	차량	80,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일 (경유)	9,608	25.061	.028	.409	25.497		25.497		.363
		복지회관	건물	598.3	간접배출(외부 전기사용)	전력	53.573	24.928	.006	.045		24.978	24.978	.042	.514
	청양군 목면	면사무소	건물	584.18	간접배출(외부 전기사용)	전력	49.265	22.923	.006	.041		22.97	22.97	.039	.473
		경유차량	차량	60,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일 (경유)	5,885	15.35	.017	.25	15.617		15.617		.222
		목면 주민자치 센터	건물	1,232.11	간접배출(외부 전기사용)	전력	13.732	6.39	.002	.011		6.403	6.403	.005	.132
	청양군 청남면	경유차량	차량	80,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일 (경유)	6,976	18.196	.02	.297	18.513		18.513		.264
		복지회관	건물	654.4	간접배출(외부 전기사용)	전력	11.772	5.478	.001	.01		5.489	5.489	.008	.113
		면사무소	건물	622.63	간접배출(외부 전기사용)	전력	42.823	19.926	.005	.036		19.966	19.966	.032	.411
	청양군 장평면	복지회관	건물	431.4	간접배출(외부 전기사용)	전력	14.975	6.968	.002	.013		6.982	6.982	.016	.144
		면사무소	건물	869.82	간접배출(외부 전기사용)	전력	48.061	22.363	.005	.04		22.408	22.408	.026	.461
		경유차량	차량	60,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일 (경유)	5,138.9	13.404	.015	.219	13.637		13.637		.194
	청양군 남양면	복지회관	건물	570.02	간접배출(외부 전기사용)	전력	6.726	3.13	.001	.006		3.136	3.136	.006	.065
		경유차량	차량	60,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일 (경유)	3,715	9.69	.011	.158	9.859		9.859		.14
		면사무소	건물	1,137.3	간접배출(외부 전기사용)	전력	54.187	25.213	.006	.045		25.265	25.265	.022	.52
	청양군 화성면	경유차량	차량	60,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일 (경유)	5,987	15.616	.017	.255	15.888		15.888		.226
		복지회관	건물	658	간접배출(외부 전기사용)	전력	6.031	2.806	.001	.005		2.812	2.812	.004	.058
		면사무소	건물	509.94	간접배출(외부 전기사용)	전력	41.315	19.224	.005	.035		19.263	19.263	.038	.397
	청양군 비봉면	복지회관	건물	688.05	간접배출(외부 전기사용)	전력	10.249	4.769	.001	.009		4.779	4.779	.007	.098
		경유차량	차량	60,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일 (경유)	3,688	9.619	.011	.157	9.787		9.787		.139
		면사무소	건물	430.92	간접배출(외부 전기사용)	전력	36.62	17.039	.004	.031		17.074	17.074	.04	.352
	청양군 농업기 술센터	농업기술센터 청사	건물	2,781.37	간접배출(외부 전기사용)	전력	177.256	82.477	.02	.148		82.646	82.646	.03	1.702
		휘발유차량	차량	60,000	이동연소(도로)	휘발유	1,370	2.886	.022	.103	3.011		3.011		.045
		경유차량	차량	120,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일 (경유)	8,309	21.673	.024	.354	22.05		22.05		.314

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	시설 구분 (용도별 차종별)	연면적/ 연간 주행거리 (m, Km)	배출활동	연료/전기 등 구분	사용량(kg,l,Nm3, MWh)	온실가스 배출량 산정						에너지 사용량 (TJ)	
								CO2 (tCO2eq)	CH4 (tCO2eq)	N2O (tCO2eq)	합계(tCO2eq)				배출 원단위 (t/m, Km)
											직접배출 (Scope1)	간접배출 (Scope2)	총합		
충청남도 청양 군청	청양군 공공시 설사업소	공설운동장	건물	1,073	간접배출(외부 전기사용)	전력	44.083	20.512	.005	.037		20.554	20.554	.019	.423
		칠갑산랜드	건물	90,897	간접배출(외부 전기사용)	전력	194.206	90.364	.022	.163		90.549	90.549	.001	1.864
		칠갑산오토캠 핑장	건물	37,267	간접배출(외부 전기사용)	전력	154.615	71.942	.018	.129		72.089	72.089	.002	1.484
		목재체험장	건물	2,010	간접배출(외부 전기사용)	전력	95.166	44.281	.011	.08		44.371	44.371	.022	.914
		군민체육관	건물	8,561	간접배출(외부 전기사용)	전력	467.063	217.324	.053	.391		217.768	217.768	.025	4.484
					기체연료연소	도시가스(LPG)	3,227	11.892	.02	.006	11.917		11.917	.001	.205
		고추문화마을	건물	130,113.16	액체연료연소	가스/디젤 오일 (경유)									
		문화체육센터	건물	3,026	간접배출(외부 전기사용)	전력	64.679	30.095	.007	.054		30.157	30.157	.01	.621
		국공장	건물	264	간접배출(외부 전기사용)	전력	15.168	7.058	.002	.013		7.072	7.072	.027	.146
		고추문화마을	건물	130,113.16	간접배출(외부 전기사용)	전력	246.671	114.776	.028	.206		115.01	115.01	.001	2.368
		칠갑산자연휴 양림	건물	2,385.8	간접배출(외부 전기사용)	전력	526.35	244.911	.06	.441		245.411	245.411	.103	5.053
	청양군 환경사 업소	환경사업소	건물	3,622.93	간접배출(외부 전기사용)	전력	893.085	415.552	.101	.748		416.401	416.401	.115	8.574
		환경사업소(차 량)	차량	10,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일 (경유)	20,389	53.181	.059	.868	54.108		54.108	.005	.771
총 배출량 및 사용량											475.538	3,927.268	4,402.806		87.696

4-2

2020년도 온실가스 배출량 및 에너지 사용량(임차건물)

대상 기관명	소속 기관명	대상시설명	건물전체					임차부분 온실가스 배출량 산정					임차부분 에너지 사용량 (TJ)
			연면적 (㎡)	배출활동	연료/전기 등 구분	사용량(kg,l,Nm3,M Wh)	단위면적당 사용량(사용 량/m2)	임차부분 연 면적(m2)	임차부분 연 료/전기/스팀 사용량	직접배출 (Scope1)	간접배출 (Scope2)	합계	
								총 배출량 및 사용량					

5	시설별 온실가스 감축 이행결과
---	------------------

일반현황						온실가스 및 에너지 감축(시설개선)	
						감축수단	
기관유형	대상기관명	소속기관명	대상시설명	이행연도 배출목표량 (tCO2-eq)	이행연도 배출량 (tCO2-eq)	대분류	소분류
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군청	청양군청 청사	486.49	667.373	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군청	미래전략과 칠갑산천문대	58.205	49.93	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군청	환경보호과 청양정수장	12.439	18.013	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군청	환경보호과 정산정수장	26.6	24.442	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군청	환경보호과 청양 하수처리장	491.771	817.086	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군청	청양군청 관용차량(경유)	114.296	119.523	차량	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군청	청양군청 관용차량(휘발유)	28.462	21.811	차량	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군청	문화예술회관(문화체육관광과)	147.014	100.642	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군청	정산도서관	41.188	31.553	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	보건의료원 청사	210.883	279.127	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	보건의료원 청사	210.883	279.127	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	운곡보건지소	12.52	21.37	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	운곡보건지소	12.52	21.37	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	대치보건지소	19.135	10.165	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	대치보건지소	19.135	10.165	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	정산보건지소	10.72	14.847	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	정산보건지소	10.72	14.847	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	목면보건지소	11.244	9.712	건물	

일반현황						온실가스 및 에너지 감축(시설개선)						
						감축수단			감축량 산정			
기관유형	대상기관명	소속기관명	대상시설명	이행연도 배출목표량 (tCO2-eq)	이행연도 배출량 (tCO2-eq)	대분류	소분류	사업명	용량	단위	대	감축량 (tCO2eq)
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	목면보건지소	11.244	9.712	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	청남보건지소	9.193	10.591	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	청남보건지소	9.193	10.591	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	장평보건지소	10.812	3.808	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	장평보건지소	10.812	3.808	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	남양보건지소	11.5	19.03	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	남양보건지소	11.5	19.03	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	화성보건지소	5.111	16.584	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	화성보건지소	5.111	16.584	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	비봉보건지소	12.84	13.251	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	비봉보건지소	12.84	13.251	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	광암보건진료소	11.689	8.239	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	광암보건진료소	11.689	8.239	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	장곡보건진료소	1.054	15.248	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	장곡보건진료소	1.054	15.248	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	해남보건진료소	9.299	2.667	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	해남보건진료소	9.299	2.667	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	와촌보건진료소	7.575	5.836	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	와촌보건진료소	7.575	5.836	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	지곡보건진료소	10.065	3.962	건물						

일반현황						온실가스 및 에너지 감축(시설개선)	
						감축수단	
기관유형	대상기관명	소속기관명	대상시설명	이행연도 배출목표량 (tCO2-eq)	이행연도 배출량 (tCO2-eq)	대분류	소분류
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	지곡보건진료소	10.065	3.962	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	신흥보건진료소	6.232	4.289	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	신흥보건진료소	6.232	4.289	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	왕진보건진료소	13.537	3.369	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	왕진보건진료소	13.537	3.369	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	화산보건진료소	11.246	2.684	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	화산보건진료소	11.246	2.684	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	미당보건진료소	9.075	2.754	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	미당보건진료소	9.075	2.754	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	백금보건진료소	17.622	5.239	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	백금보건진료소	17.622	5.239	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	수정보건진료소	4.628	4.17	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	수정보건진료소	4.628	4.17	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	보건의료원(경유)	8.922	4.453	차량	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	보건의료원(경유)	8.922	4.453	차량	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	보건의료원(휘발유)	6.691	6.906	차량	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 보건의료원	보건의료원(휘발유)	6.691	6.906	차량	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 청양읍	읍사무소	30.44	31.819	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 청양읍	경유차량	14.176	53.359	차량	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 운곡면	면사무소	15.923	25.994	건물	

일반현황						온실가스 및 에너지 감축(시설개선)						
						감축수단			감축량 산정			
기관유형	대상기관명	소속기관명	대상시설명	이행연도 배출목표량 (tCO2-eq)	이행연도 배출량 (tCO2-eq)	대분류	소분류	사업명	용량	단위	대	감축량 (tCO2eq)
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 운곡면	경유차량	7.258	11.769	차량						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 대치면	면사무소	99.177	31.446	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 대치면	경유차량	11.893	27.551	차량						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 정산면	면사무소	18.951	17.354	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 정산면	복지회관	12.312	24.978	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 정산면	경유차량	17.934	25.497	차량						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 목면	면사무소	22.231	22.97	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 목면	경유차량	7.89	15.617	차량						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 목면	목면 주민자치센터	3.073	6.403	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 청남면	면사무소	53.909	19.966	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 청남면	복지회관	10.151	5.489	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 청남면	경유차량	10.132	18.513	차량						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 장평면	면사무소	16.756	22.408	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 장평면	복지회관	2.672	6.982	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 장평면	경유차량	8.195	13.637	차량						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 남양면	면사무소	11.831	25.265	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 남양면	복지회관	2.316	3.136	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 남양면	경유차량	7.351	9.859	차량						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 화성면	면사무소	11.537	19.263	건물						
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 화성면	복지회관	3.497	2.812	건물						

일반현황						온실가스 및 에너지 감축(시설개선)	
						감축수단	
기관유형	대상기관명	소속기관명	대상시설명	이행연도 배출목표량 (tCO2-eq)	이행연도 배출량 (tCO2-eq)	대분류	소분류
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 화성면	경유차량	10.4	15.888	차량	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 비봉면	면사무소	23.956	17.074	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 비봉면	복지회관	1.105	4.779	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 비봉면	경유차량	5.754	9.787	차량	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 농업기술센터	농업기술센터 청사	79.636	82.646	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 농업기술센터	경유차량	15.637	22.05	차량	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 농업기술센터	휘발유차량	1.443	3.011	차량	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 공공시설사업소	목재체험장	55.013	44.371	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 공공시설사업소	문화체육센터	22.962	30.157	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 공공시설사업소	군민체육관	91.145	229.685	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 공공시설사업소	칠갑산자연휴양림	257.318	245.411	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 공공시설사업소	공설운동장	16.674	20.554	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 공공시설사업소	고추문화마을	266.574	115.01	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 공공시설사업소	칠갑산오토캠핑장	49.602	72.089	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 공공시설사업소	칠갑산랜드	66.164	90.549	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 공공시설사업소	국궁장	4.207	7.072	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 환경사업소	환경사업소	384.672	416.401	건물	
기초지방자치단체	충청남도 청양군	청양군 환경사업소	환경사업소(차량)	9.537	54.108	차량	

< 추진실적 >

대상기관		소속기관		이행년도	
------	--	------	--	------	--

1. 온실가스 감축 및 에너지절약 추진위원회, 에너지지킴이 구성·개최실적

위원회	위원장	성 명			위 원 회 주관부서	부서명		
		직 위				담당자		
	구성위원	부서명						
		직 위						
위원회 개최계획			1차 :			2차 :		
에너지지킴이 구성여부			<input type="checkbox"/> 구성 <input type="checkbox"/> 구성계획					

2. 소속 산하기관의 에너지절약 추진사항 지도·점검 및 추진실적 분석·평가개선
조치실적

실시여부	<input type="checkbox"/> 실시하지 않음 <input type="checkbox"/> 1회실시 <input type="checkbox"/> 2회이상					
지도점검 기 간 (2회까지만기재)	1회	~		점검반	주관부서명	
	2회	~			담당자	
추진실적 분석·평가 계획	평가기간		~			
	개선조치사항					

3. 신·증축 등 건축물의 에너지이용 효율화 추진 실적

[illegible]

4. 에너지저장장치(ESS) 설치 실적

건축물명	주용도	계약전력 (kW)	이행의무 대상여부	진행상황 (의무대상 인 경우)	설치 실적(연말 누계)			미추진(지연) 사유
					PCS용량 (kW)	배터리용량 (kWh)	설치 예정(완료) 일	

5. 에너지진단 추진 현황(실적보고연도 진단추진실적 기재)

진단기관			진단일시	~		진단비용	백만원
기대효과	에너지절감량 (toe/년)	에너지절감금액 (백만원/년)	투자비 (백만원)	투자비회수기간 (년)		개선제안건수 (건)	
주요개선사항 (5건)	1.						
	2.						
	3.						
	4.						
	5.						

6. 에너지절약전문기업(ESCO) 활용 현황

사업명(개선사항) ※주요추진 3건 이내로 기재	사업추진 여부 (Y or N)	에너지절약기대효과		투자금액 (백만원)	비고 (ESCO명, 계약일자 등)
		에너지절감량 (toe/년)	절감금액 (백만원/년)		

7. 신재생에너지 설비 설치실적

구분	태양광		태양열		지열		기타	
	용량 (kW)	toe/년	용량 (㎡)	toe/년	용량 (RT)	toe/년	설비명 :	
							용량(kW)	toe/년

8. 에너지 수급 안정 및 효율 향상을 위한 전력수요관리시설 설치

규정 10조 관련 의무화 대상여부①		<input type="checkbox"/> 대상 <input type="checkbox"/> 비(非)대상		
수요관리시설 설치 여부②	설치여부	<input type="checkbox"/> 설치 <input type="checkbox"/> 미설치		
	설치 시 설비종류	<input type="checkbox"/> 가스냉방 <input type="checkbox"/> 축냉설비 <input type="checkbox"/> 신·재생에너지 냉방		
		<input type="checkbox"/> 지역냉방 <input type="checkbox"/> 소형열병합발전 <input type="checkbox"/> 기타(설비명:)		
	미설치 시 사유	<input type="checkbox"/> 지하철역사 <input type="checkbox"/> 기타(사유:)		

9. LED조명(유도등 포함) 교체현황

이전(移轉) 계획유무	조명 설치현황		
<input type="checkbox"/> 있음 <input type="checkbox"/> 없음	실내전체 조명수(개)	실내전체 LED조명수(개)	실내전체 LED비율(%)

10. 경차 및 환경친화적 자동차 보급 활성화 추진 현황

가. 경차 및 환경친화적 자동차 보유현황

구분	전년도 업무용 승용차 구입현황						전년도 말 업무용 승용차 보유현황						비고
	총 구입 또는 임차 수 (대)	경차 수 (대)	하이브리드 차 수 (대)	전기차 수 (대)	연료 전지 차 수 (대)	환경친화적 자동차 비율 (%)	총 보유수 (대)	경차 수 (대)	하이브리드 차량수 (대)	전기차 수(대)	연료 전지 차 수 (대)	환경친화적 자동차 비율(%)	

나. 경차 및 환경친화적 자동차 전용 주차면수 현황

구분	총 주차면수(대)	경차 및 환친차 전용주차면(면)	경차 및 환친차 주차면 설치비율(%)	장애인 주차면수(면)	비고
주차면수					

11. 교육 및 홍보 실적(에너지절약 및 기후변화 대책 관련 교육)

구분		추진계획(간략히 기재) (추진일시, 내용, 대상 등을 간략히 기재)	비고

11. 기타 의무사항 이행실적

세부시행내용	이행계획	비고
고효율 에너지기자재 사용	<input type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO	
에너지소비효율 1등급 제품 사용	<input type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO	
도로조명 고효율 인증 제품 설치	<input type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO	
옥외 경관조명 미설치(설치시 LED조명 사용)	<input type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO	
옥외광고물 23시 이후 소등	<input type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO	
조명기구의 부분 점멸회로 구성	<input type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO	
대기전력저감우수제품 사용	<input type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO	
대기전력차단장치(자동절전제어장치) 설치	<input type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO	
PC전력 절감소프트웨어 설치	<input type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO	
적정 실내온도 준수	<input type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO	
개인난방기 사용금지	<input type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO	
엘리베이터 합리적 운행	<input type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO	
경차 및 환경친화적자동차 보급정책 추진	<input type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO	
승용차요일제 실시	<input type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO	

[별지 제2호 서식]

온실가스 감축 및 에너지 절약 목표 이행(변경)계획

「저탄소녹색성장기본법 시행령」 제28조제1항에 따라 당 기관의 온실가스 감축 및 에너지 절약에 관한 목표 이행(변경)계획을 아래와 같이 제출합니다.

제출인
년 월 일
(서명 또는 인)

환경부장관 귀하

1	대상기관 현황			
대상기관명	충청남도 청양군		이행연도	2021 년
본부(본청) 주소	(충남 청양군 청양읍 청양군청 문화예술로 222번지)			
현원	기관 전체 : 650 명 / 본부(본청) : 340 명			
소속기관현황	기관명	현원	주소	연락처
	청양군청	340	(충남 청양군 청양읍 청양군청 문화예 술로 222번지)	041-940-2233
	청양군 보건의료원	84	(충남 청양군 청양읍 읍내1리	041-940-4511
	청양군 청양읍	19	(충남 청양군 청양읍 읍내리 14-1)	041-940-4111
	청양군 운곡면	13	(충남 청양군 운곡면 모곡리 298)	041-940-4136
	청양군 대치면	13	(충남 청양군 대치면 주정리 237-1)	041-940-4166
	청양군 정산면	17	(충남 청양군 정산면 서정리 496-1)	041-940-4201
	청양군 목면	13	(충남 청양군 목면 안심리 산11)	041-940-4226
	청양군 청남면	13	(충남 청양군 청남면 청소리 184)	041-940-4256
	청양군 장평면	13	(충남 청양군 장평면 중추리	041-940-4286
	청양군 남양면	13	(충남 청양군 남양면 구룡리 19-1)	041-940-4316
	청양군 화성면	13	(충남 청양군 화성면 산정리 130-5)	041-940-4346
	청양군 비봉면	13	(충남 청양군 비봉면 록평리 102-1)	041-940-4376
	청양군 농업기술센터	32	(충남 청양군 청양읍 정좌리 455)	041-942-4711
	청양군 공공시설사업소	24	(충남 청양군 청양읍 송방리 산24)	041-940-4852
	청양군 환경사업소	30	(충남 청양군 청양읍 벽천리 109-8)	041-940-4823
작성자	소속 : 충청남도 청양군	직위 : 지방환경서기보		성명 : 양수진
	연락처 : 041-940-2235	e-mail : yuso6633@korea.kr		

2008년도 온실가스 배출량 및 에너지 사용량(기준배출량)

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	시설 구분 (용도별 차종별)	연면적/ 연간 주행거리 (m, Km)	배출활동	연료/전기 등 구분	사용량(kg,l,Nm3, Mwh)	온실가스 배출량 산정						에너지 사용량 (TJ)	
								CO2 (tCO2eq)	CH4 (tCO2eq)	N2O (tCO2eq)	합계(tCO2eq)				배출 원단위 (t/m, Km)
											직접배출 (Scope1)	간접배출 (Scope2)	총합		
								총 배출량 및 사용량		Scope1					
										Scope2					

2009년도 온실가스 배출량 및 에너지 사용량(기준배출량)

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	시설 구분 (용도별 차종별)	연면적/ 연간 주행거리 (m, Km)	배출활동	연료/전기 등 구분	사용량(kg,l,Nm3, Mwh)	온실가스 배출량 산정						에너지 사용량 (TJ)	
								CO2 (tCO2eq)	CH4 (tCO2eq)	N2O (tCO2eq)	합계(tCO2eq)				배출 원단위 (t/m, Km)
											직접배출 (Scope1)	간접배출 (Scope2)	총합		
								총 배출량 및 사용량		Scope1					
										Scope2					

3-1 2010년도 온실가스 배출량 및 에너지 사용량

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	시설 구분 (용도별 차종별)	연면적/ 연간 주행거리 (m, Km)	배출활동	연료/전기 등 구분	사용량 (kg,l,Nm3, MWh)	온실가스 배출량 산정						에너지 사용량 (TJ)	
								CO2 (tCO2eq)	CH4 (tCO2eq)	N2O (tCO2eq)	합계(tCO2eq)				배출 원단위 (t/m, Km)
											직접배출 (Scope1)	간접배출 (Scope2)	총합		
충청남도 청양군	청양군청	청양군청 청사	건물	8,076.9	액체연료연소	실내 등유	38,996	96.171	.281	.249	96.7	96.7	.012	1.435	
					간접배출(외부 전기사용)	전력	998.351	464.533	.113	.836	465.482	465.482	.058	8.985	
		재무과(경유)	차량	300,000	이동연소(도로 일)	가스/디젤 오일	22,265	58.404	.065	.953	59.422	59.422		.844	
		복지회관(본관)	건물	1,706	간접배출(외부 전기사용)	전력	4.5	2.094	.001	.004	2.098	2.098	.001	.041	
		복지회관(별관)	건물	1,074	간접배출(외부 전기사용)	전력	6.4	2.978	.001	.005	2.984	2.984	.003	.058	
		재난관리과(경유)	차량	60,000	이동연소(도로 일)	가스/디젤 오일	14,100	36.986	.041	.603	37.631	37.631	.001	.534	
		재무과(휘발유)	차량	60,000	이동연소(도로 일)	휘발유	9,319	20.02	.152	.716	20.888	20.888		.312	
		건설도시과(경유)	차량	60,000	이동연소(도로 일)	가스/디젤 오일	24,499	64.264	.071	1.049	65.384	65.384	.001	.929	
		환경보호과	차량	20,000	이동연소(도로 일)	가스/디젤 오일	2,260	5.928	.007	.097	6.032	6.032		.086	
		농업지원과	차량	23,000	이동연소(도로 일)	가스/디젤 오일	1,916	5.026	.006	.082	5.113	5.113		.073	
		주민복지과	차량	3,600	이동연소(도로 일)	가스/디젤 오일	4,871	12.777	.014	.208	13	13	.004	.185	
	청양군 보건의 료원	대치보건지소	건물	363.96	액체연료연소	보일러 등유	500	1.258	.004	.003	1.265	1.265	.003	.019	
		남양보건지소	건물	386.19	액체연료연소	보일러 등유	1,550	3.901	.011	.01	3.922	3.922	.01	.058	
		해남보건진료 소	건물	138.39	간접배출(외부 전기사용)	전력	38.485	17.907	.004	.032	17.944	17.944	.13	.346	
		미당보건진료 소	건물	119.28	간접배출(외부 전기사용)	전력	9.95	4.63	.001	.008	4.639	4.639	.039	.09	
		백금보건진료 소	건물	130.88	액체연료연소	보일러 등유	3,220	8.103	.024	.021	8.148	8.148	.062	.121	
		보건의료원 청 사	건물	3,331	간접배출(외부 전기사용)	전력	373.438	173.761	.042	.313	174.116	174.116	.052	3.361	
		화성보건지소	건물	365.39	액체연료연소	보일러 등유									
		왕진보건진료 소	건물	379	간접배출(외부 전기사용)	전력	12.949	6.025	.001	.011	6.037	6.037	.016	.117	
		운곡보건지소	건물	345.98	간접배출(외부 전기사용)	전력	32.061	14.918	.004	.027	14.948	14.948	.043	.289	
		대치보건지소	건물	363.96	간접배출(외부 전기사용)	전력	24.8	11.539	.003	.021	11.563	11.563	.032	.223	
		청남보건지소	건물	475.57	액체연료연소	실내 등유	3,250	8.015	.023	.021	8.059	8.059	.017	.12	

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	시설 구분 (용도별 차종별)	연면적/ 연간 주행거리 (m, Km)	배출활동	연료/전기 등 구분	사용량(kg,l,Nm3, MWh)	온실가스 배출량 산정							에너지 사용량 (TJ)
								CO2 (tCO2eq)	CH4 (tCO2eq)	N2O (tCO2eq)	합계(tCO2eq)			배출 원단위 (t/m, Km)	
											직접배출 (Scope1)	간접배출 (Scope2)	총합		
충청남도 청양 군	청양군 보건 의료원	외촌보건진료 소	건물	138.76	간접배출(외부 전기사용)	전력	5.406	2.515	.001	.005		2.521	2.521	.018	.049
		지곡보건진료 소	건물	116.42	간접배출(외부 전기사용)	전력	13.624	6.339	.002	.011		6.352	6.352	.055	.123
		신흥보건진료 소	건물	117.87	액체연료연소	보일러 등유	1,943	4.89	.014	.013	4.916		4.916	.042	.073
		수정보건진료 소	건물	199.16	액체연료연소	보일러 등유	1,200	3.02	.009	.008	3.036		3.036	.015	.045
		청남보건지소	건물	475.57	간접배출(외부 전기사용)	전력	12.62	5.872	.001	.011		5.884	5.884	.012	.114
		화성보건지소	건물	365.39	간접배출(외부 전기사용)	전력	7.16	3.332	.001	.006		3.338	3.338	.009	.064
		비봉보건지소	건물	353.89	액체연료연소	보일러 등유	1,850	4.656	.014	.012	4.681		4.681	.013	.069
		보건의료원 청 사	건물	3,331	액체연료연소	보일러 등유	47,759	120.186	.351	.311	120.847		120.847	.036	1.791
		정산보건지소	건물	106.2	간접배출(외부 전기사용)	전력	28.009	13.033	.003	.023		13.059	13.059	.123	.252
		목면보건지소	건물	214.05	액체연료연소	보일러 등유	1,300	3.271	.01	.008	3.289		3.289	.015	.049
		장평보건지소	건물	336.01	간접배출(외부 전기사용)	전력	22.824	10.62	.003	.019		10.642	10.642	.032	.205
		비봉보건지소	건물	353.89	간접배출(외부 전기사용)	전력	2.771	1.289		.002		1.292	1.292	.004	.025
		장곡보건진료 소	건물	128.14	간접배출(외부 전기사용)	전력	3.138	1.46		.003		1.463	1.463	.011	.028
		수정보건진료 소	건물	199.16	간접배출(외부 전기사용)	전력	7.977	3.712	.001	.007		3.719	3.719	.019	.072
		보건의료원(휘 발유)	차량	160,000	이동연소(도로 휘발유)	휘발유	4,414	9.483	.072	.339	9.894		9.894		.148
		장평보건지소	건물	336.01	액체연료연소	보일러 등유	2,250	5.662	.017	.015	5.693		5.693	.017	.084
		광양보건진료 소	건물	169.56	간접배출(외부 전기사용)	전력	3.678	1.711		.003		1.715	1.715	.01	.033
		지곡보건진료 소	건물	116.42	액체연료연소	보일러 등유	2.993	.008			.008		.008		
		화산보건진료 소	건물	132.21	간접배출(외부 전기사용)	전력	5.992	2.788	.001	.005		2.794	2.794	.021	.054
		온양보건진료 소	건물	128.24	간접배출(외부 전기사용)	전력	6.406	2.981	.001	.005		2.987	2.987	.023	.058
		외촌보건진료 소	건물	138.76	액체연료연소	보일러 등유	3,190	8.028	.023	.021	8.072		8.072	.058	.12
		신흥보건진료 소	건물	117.87	간접배출(외부 전기사용)	전력	7.343	3.417	.001	.006		3.424	3.424	.029	.066
		백금보건진료 소	건물	130.88	간접배출(외부 전기사용)	전력	9.296	4.325	.001	.008		4.334	4.334	.033	.084
		용천보건진료 소	건물	165.06	간접배출(외부 전기사용)	전력	10.949	5.095	.001	.009		5.105	5.105	.031	.099
		보건의료원(경 유)	차량	40,000	이동연소(도로 가스/디젤 오 일(경유))	가스/디젤 오 일(경유)	5,566	14.6	.016	.238	14.855		14.855		.211

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	시설 구분 (용도별 차종별)	연면적/ 연간 주행거리 (m, Km)	배출활동	연료/전기 등 구분	사용량(kg,l,Nm3, MWh)	온실가스 배출량 산정						에너지 사용량 (TJ)	
								CO2 (tCO2eq)	CH4 (tCO2eq)	N2O (tCO2eq)	합계(tCO2eq)				배출 원단위 (t/m, Km)
											직접배출 (Scope1)	간접배출 (Scope2)	총합		
충청남도 청양군	청양군 보건의료원	운곡보건지소	건물	345.98	액체연료연소	보일러 등유	1,850	4.656	.014	.012	4.681		4.681	.014	.069
		정산보건지소	건물	106.2	액체연료연소	보일러 등유	2,350	5.914	.017	.015	5.946		5.946	.056	.088
		목면보건지소	건물	214.05	간접배출(외부 전기사용)	전력	2,018	.939		.002		.941	.941	.004	.018
		남양보건지소	건물	386.19	간접배출(외부 전기사용)	전력	32.932	15.323	.004	.028		15.355	15.355	.04	.296
		광암보건진료소	건물	169.56	액체연료연소	보일러 등유	4,002	10.071	.029	.026	10.127		10.127	.06	.15
	청양군 청양읍	읍사무소	건물	1,809	액체연료연소	보일러 등유	4,462	11.229	.033	.029	11.29		11.29	.006	.167
					간접배출(외부 전기사용)	전력	69.828	32.491	.008	.058		32.557	32.557	.018	.628
		경유차량	차량	140,000	이동연소(도로 가스/디젤 오일)	가스/디젤 오일	9,924	26.032	.029	.425	26.486		26.486		.376
	청양군 운곡면	면사무소	건물	1,568.93	액체연료연소	보일러 등유	4,300	10.821	.032	.028	10.881		10.881	.007	.161
					간접배출(외부 전기사용)	전력	29.619	13.782	.003	.025		13.81	13.81	.009	.267
		경유차량	차량	60,000	이동연소(도로 가스/디젤 오일)	가스/디젤 오일	4,600	12.066	.013	.197	12.277		12.277		.174
	청양군 대치면	경유차량	차량	60,000	이동연소(도로 가스/디젤 오일)	가스/디젤 오일	6,155	16.145	.018	.263	16.427		16.427		.233
					액체연료연소	보일러 등유	2,800	7.046	.021	.018	7.085		7.085	.012	.105
		면사무소	건물	607.6	간접배출(외부 전기사용)	전력	26.771	12.457	.003	.022		12.482	12.482	.021	.241
	청양군 정산면	경유차량	차량	80,000	이동연소(도로 가스/디젤 오일)	가스/디젤 오일	10,157	26.643	.029	.435	27.107		27.107		.385
					간접배출(외부 전기사용)	전력	37.985	17.674	.004	.032		17.711	17.711	.03	.342
					간접배출(외부 전기사용)	전력	36.758	17.103	.004	.031		17.138	17.138	.029	.331
		면사무소	건물	592.25	액체연료연소	보일러 등유	850	2.139	.006	.006	2.151		2.151	.004	.032
	청양군 목면				간접배출(외부 전기사용)	전력	42.163	19.618	.005	.035		19.659	19.659	.034	.379
		면사무소	건물	584.18	액체연료연소	보일러 등유	1,000	2.517	.007	.007	2.53		2.53	.004	.038
		경유차량	차량	60,000	이동연소(도로 가스/디젤 오일)	가스/디젤 오일	4,917	12.898	.014	.21	13.123		13.123		.186
	청양군 청남면	경유차량	차량	80,000	이동연소(도로 가스/디젤 오일)	가스/디젤 오일	5,489.64	14.4	.016	.235	14.651		14.651		.208
					간접배출(외부 전기사용)	전력	31.071	14.457	.004	.026		14.487	14.487	.051	.28
		면사무소	건물	1,089.73	간접배출(외부 전기사용)	전력	27.224	12.667	.003	.023		12.693	12.693	.012	.245
			액체연료연소	보일러 등유	4,400	11.073	.032	.029	11.134		11.134	.01	.165		

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	시설 구분 (용도별 차종별)	연면적/ 연간 주행거리 (m, Km)	배출활동	연료/전기 등 구분	사용량 (kg,l,Nm3, MWh)	온실가스 배출량 산정						에너지 사용량 (TJ)	
								CO2 (tCO2eq)	CH4 (tCO2eq)	N2O (tCO2eq)	합계(tCO2eq)				배출 원단위 (t/m, Km)
											직접배출 (Scope1)	간접배출 (Scope2)	총합		
충청남도 청양	청양군 장평면	면사무소	건물	970.94	간접배출(외부 전기사용)	전력	25.002	11.633	.003	.021		11.657	11.657	.012	.225
		복지회관	건물	431.4	간접배출(외부 전기사용)	전력	2.143	.997		.002		.999	.999	.002	.019
		면사무소	건물	970.94	액체연료연소	보일러 등유	3,400	8.556	.025	.022	8.603		8.603	.009	.128
		복지회관	건물	431.4	액체연료연소	보일러 등유	1,962	4.937	.014	.013	4.965		4.965	.012	.074
		경유차량	차량	60,000	이동연소(도로 일)	가스/디젤 오 일	4,719	12.379	.014	.202	12.594		12.594		.179
	청양군 남양면	면사무소	건물	1,137.3	액체연료연소	보일러 등유	3,820	9.613	.028	.025	9.666		9.666	.008	.143
		복지회관	건물	570.02	간접배출(외부 전기사용)	전력	4.079	1.898		.003		1.902	1.902	.003	.037
		면사무소	건물	1,137.3	간접배출(외부 전기사용)	전력	50.448	23.473	.006	.042		23.521	23.521	.021	.454
		경유차량	차량	60,000	이동연소(도로 일)	가스/디젤 오 일	4,329	11.356	.013	.185	11.553		11.553		.164
	청양군 화성면	경유차량	차량	60,000	이동연소(도로 일)	가스/디젤 오 일	5,219	13.69	.015	.223	13.929		13.929		.198
		복지회관	건물	658	간접배출(외부 전기사용)	전력	1.668	.776		.001		.778	.778	.001	.015
		면사무소	건물	509	액체연료연소	보일러 등유	2,920	7.348	.021	.019	7.389		7.389	.015	.11
	청양군 비봉면	경유차량	차량	60,000	이동연소(도로 일)	가스/디젤 오 일	2,745	7.201	.008	.117	7.326		7.326		.104
		복지회관	건물	780.25	간접배출(외부 전기사용)	전력	4.315	2.008		.004		2.012	2.012	.003	.039
		면사무소	건물	973.4	간접배출(외부 전기사용)	전력	20.398	9.491	.002	.017		9.511	9.511	.01	.184
					액체연료연소	실내 등유	3,800	9.371	.027	.024	9.423		9.423	.01	.14
	청양군 농업기 술센터	농업기술센터 청사	건물	2,781.37	간접배출(외부 전기사용)	전력	357	166.112	.04	.299		166.451	166.451	.06	3.213
		경유차량	차량	120,000	이동연소(도로 일)	가스/디젤 오 일	6,530	17.129	.019	.279	17.428		17.428		.247
		취발유차량	차량	20,000	이동연소(도로 일)	휘발유	1,960	4.211	.032	.151	4.393		4.393		.066
	청양군 공공시 설사업소	칠감산매표소	건물	1,163.61	간접배출(외부 전기사용)	전력	112.52	52.356	.013	.094		52.462	52.462	.045	1.013
		목재체험장	건물	2,010	간접배출(외부 전기사용)	전력	146.25	68.05	.017	.122		68.189	68.189	.034	1.316
		천문대	건물	1,006	간접배출(외부 전기사용)	전력	160.28	74.578	.018	.134		74.731	74.731	.074	1.443
		문화예술회관	건물	5,615.65	간접배출(외부 전기사용)	전력	227.46	105.837	.026	.19		106.053	106.053	.019	2.047
					액체연료연소	실내 등유	36,000	88.782	.259	.23	89.271		89.271	.016	1.325

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	시설 구분 (용도별 차종별)	연면적/ 연간 주행거리 (m, Km)	배출활동	연료/전기 등 구분	사용량 (kg,l,Nm3, MWh)	온실가스 배출량 산정						에너지 사용량 (TJ)		
								CO2 (tCO2eq)	CH4 (tCO2eq)	N2O (tCO2eq)	합계(tCO2eq)				배출 원단위 (t/m, Km)	
											직접배출 (Scope1)	간접배출 (Scope2)	총합			
충청남도 청양 군	청양군 공공시 설사업소	칠갑산맑은물	건물	1,163.61	액체연료연소	실내 등유	16,625	41	.12	.106	41.226		41.226	.035	.612	
		문화체육센터	건물	3,026	간접배출(외부 전기사용)	전력	79.83	37.145	.009	.067		37.221	37.221	.012	.718	
		칠갑산자연휴 양림	건물	100	간접배출(외부 전기사용)	전력	10.89	5.067	.001	.009		5.077	5.077	.051	.098	
		정산도서관	건물	1,000	액체연료연소	실내 등유										
					간접배출(외부 전기사용)	전력										
		군민체육관	건물	8,561	기체연료연소	프로판	5,400	15.776	.026	.008	15.81		15.81	.002	.272	
				간접배출(외부 전기사용)	전력	245.37	114.171	.028	.205		114.404	114.404	.013	2.208		
	청양군 환경사 업소	(이관)청양정 수장	건물	100	액체연료연소	실내 등유	3,900	9.618	.028	.025	9.671		9.671	.097	.144	
		환경사업소	건물	100	간접배출(외부 전기사용)	전력	856.2	398.39	.097	.717		399.204	399.204	3.992	7.706	
		(이관)청양 하 수종말처리장	건물	3,183.74	간접배출(외부 전기사용)	전력	862.553	401.346	.098	.722		402.166	402.166	.126	7.763	
		(이관)정산 하 수처리장	건물	352.85	간접배출(외부 전기사용)	전력	106.682	49.639	.012	.089		49.741	49.741	.141	.96	
		환경사업소	건물	100	액체연료연소	실내 등유	46,625	114.985	.336	.297	115.618		115.618	1.156	1.716	
		(이관)청양정 수장	건물	100	간접배출(외부 전기사용)	전력	81.736	38.032	.009	.068		38.109	38.109	.381	.736	
		(이관)정산 하 수처리장	건물	352.85	액체연료연소	실내 등유										
		(이관)청양 하 수종말처리장	건물	3,183.74	액체연료연소	실내 등유	5,203	12.831	.037	.033	12.902		12.902	.004	.191	
		(이관)정산정 수장	건물	100	액체연료연소	실내 등유	4,714	11.626	.034	.03	11.69		11.69	.117	.173	
					간접배출(외부 전기사용)	전력	42.489	19.77	.005	.036		19.811	19.811	.198	.382	
		환경사업소(차 량)	차량	10,000	이동연소(도로 경유)	가스/디젤 오 일	3,880	10.178	.011	.166	10.355		10.355	.001	.147	
										총 배출량 및 사용량			1,090.563	2,520.252	3,610.815	

3-2 2010년도 온실가스 배출량 및 에너지 사용량(임차건물)

대상 기관명	소속산하 기관명	대상시설명	건물전체					임차부분 온실가스 배출량 산정					임차부분 에너지 사용량 (TJ)
			연면적 (㎡)	배출활동	연료/전기 등 구분	사용량 (kg,l,Nm3,MWh)	단위면적당 사용량(사용 량/m2)	임차부분 연 면적(m2)	임차부분 연 료/전기/스팀 사용량	직접배출 (Scope1)	간접배출 (Scope2)	합계	
								총 배출량 및 사용량					

4 기준배출량 설정 및 조정

1. 기준배출량 설정

<input type="checkbox"/> 2007년 배출량	<input checked="" type="checkbox"/> 2008년 배출량	<input checked="" type="checkbox"/> 2009년 배출량	<input type="checkbox"/> 2010년 배출량	<input type="checkbox"/> 2011년 배출량	<input type="checkbox"/> 2012년 배출량	<input type="checkbox"/> 2013년 배출량	<input type="checkbox"/> 2014년 배출량	<input type="checkbox"/> 2015년 배출량	<input type="checkbox"/> 2016년 배출량	<input type="checkbox"/> 2017년 배출량	<input type="checkbox"/> 2018년 배출량	<input type="checkbox"/> 2019년 배출량	<input type="checkbox"/> 2020년 배출량	기준연도 배출량	조정량	전년도 기준배출량	조정후 기준배출량
3,089	3,311	3,808	3,611	3,705	4,445	4,541	4,636	5,007	4,072	4,048	4736.188	4478.971	4402.806	3,559	1,673	5,232	5,232
기준연도 조정 사유		7,8,9년도 배출량 차이가 2%이상 차이남															

2. 기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기준연도 배출량	조정량	조정후 기준 배출량	조정내역	근거 자료 (첨부)
----	------	-----	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	-------------	-----	------------------	------	------------------

2.기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기준연도 배출량	조정량	조정후 기준 배출량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	청양군청	청양군청 청사	554.22 ₂	547.69 ₂	588.95 ₉	562.18 ₂	535.04 ₂	522.85	485.47 ₅	363.20 ₁	557.20 ₂	592.64 ₆	568.31 ₉	632.39 ₈	643.13 ₆	667.37 ₃	568.326	126.66	694.986	◎ 기준연도 당시 군청사 연면적 : 8216.89m ² ◎ 건물면적 증감 내역 - 2011.05.18. : 468m ² 증축 - 2011.07.19. : 53.2m ² 증축 - 2011.11.11. : 685.85m ² 증축(105.56+580.29) - 2013.01.24. : 120m ² 감축 - 2013.09.10. : 169.69m ² 증축(27.55+142.14) - 2014.07.14. : 641.65m ² 증축(130.14+511.51) - 2016.05.12. : 40.09m ² 감축 ◎ 기준연도 부터 현재(2016년 6월) 까지 건축물 증감 면적 : 1831.3m ² 증축 ◎ 군청사 연면적 증가에 따른 기준 배출량 조정 : 126.66tCO ₂ eq	청양군청.pdf
2	청양군청	재무과(취발유)	23.923	26.709	23.343	20.888	36.646	23.347	9.958	6.057	10.913	0	0	0	0	0	25.026	-25.026	0	◎ 조직경계 간소 화 - 청양군청 관용 차 량(경유)에 포함 - 조정량 : -25.03tCO ₂ eq	
2	청양군청	재무과(경유)	46.865	58.181	59.203	59.422	87.25	57.316	14.578	1.863	62.419	0	0	0	0	0	58.692	-58.692	0	◎ 조직경계 간소 화 - 청양군청 관용 차 량(경유)에 포함 - 조정량 : -58.69tCO ₂ eq	
	청양군청	복지회관(본관)	1.212	1.865	2.564	2.098	2.069	1.885	2.096	3.566	4.282	0	0	0	0	0	2.215	-2.215	0		

2.기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기준연도 배출량	조정량	조정후 기준 배출량	조정내역	근거 자료 (첨부)
	청양군청	복지회관(별관)	1.818	2.005	2.891	2.984	3.291	3.126	3.459	2.368	1.475	0	0	0	0	0	2.448	-2.448	0		
2	청양군청	건설도시과(경유)	61.962	59.835	74.802	65.384	60.964	67.273	66.642	15.614	41.849	0	0	0	0	0	67.319	-67.319	0	◎ 조직경계 간소화 - 청양군청 관용차량(경유)에 포함 - 조정량 : -67.32tCO ₂ eq	
2	청양군청	재난관리과(경유)	36.141	37.329	37.217	37.631	22.685	7.147	0	0	0	0	0	0	0	0	37.273	-37.273	0	◎ 조직경계 간소화 - 청양군청 관용차량(경유)에 포함 - 조정량 : -37.27tCO ₂ eq	
	청양군청	환경보호과	6.17	5.77	6.066	6.032	4.975	5.063	5.229	2.632	9.723	0	0	0	0	0	5.918	-5.918	0	청양군청에 합산	
	청양군청	농업지원과	0	6.05	5.839	5.113	5.845	0	8.326	6.661	9.479	0	0	0	0	0	5.945	-5.945	0	농업기술센터로 이관	
3	청양군청	주민복지과	9.608	11.9	19.354	13	16.352	15.557	0	0	0	0	0	0	0	0	15.627	-15.627	0	주민복지실로 이관	
3	청양군청	주민복지실(취발유)	0	0	0	0	0	0	2.091	8.135	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	주민복지과에서 이관
	청양군청	의회사무과(취발유)	0	0	0	0	0	0	8.658	7.258	0.361	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	청양군청	의회사무과(경유)	0	0	0	0	0	0	7.05	3.103	25.143	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	청양군청	미래전략과 칠갑산천문대	0	0	0	0	0	0	70.169	52.523	62.621	52.977	51.119	93.803	56.108	49.93	0	83.15	83.15	공공시설사업소에서 이관	
2	청양군청	환경보호과 청양정수장	0	0	0	0	0	0	19.261	15.52	39.128	0	0	25.043	28.063	18.013	0	17.77	17.77	환경사업소에서 이관 ◎ 기준배출량 조정량 : 17.77tCO ₂ eq	
2	청양군청	환경보호과 정산정수장	0	0	0	0	0	0	31.389	24.065	26.563	0	0	25.611	23.814	24.442	0	38	38	환경사업소에서 이관 ◎ 기준배출량 조정량 : 38tCO ₂ eq	

2. 기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기준연도 배출량	조정량	조정후 기준 배출량	조정내역	근거 자료 (첨부)
2	청양군청	환경보호과 청양 하수처리장	0	0	0	0	0	0	917.26 ₂	702.53 ₉	702.98 ₂	702.39 ₆	605.22 ₁	843.95 ₇	797.86 ₁	817.08 ₆	0	702.53	702.53	'13.08.02 총인허가시설 증축으로 기준배출량 '14년으로 조정	
2	청양군청	환경보호과 정산하수처리장	0	0	0	0	0	0	85.096	63.701	173.8	175.36	171.92 ₈	177.13 ₁	172.14 ₇	161.40 ₃	0	90	90	'08.4.21 신축 및 연도별 처리량 증가로 기준배출량 재조정 -&amp;amp;amp;amp;amp;amp; 2009년도로 기준배출량 변경 후 처리량 91천m2/년 증가로 원단위로 조정	
2	청양군청	안전재난과(경유)	0	0	0	0	0	0	3.238	3.244	0	0	0	0	0	0	0	0	0	재난관리과에서 조직개편	
	청양군청	주민복지실(경유)	0	0	0	0	0	0	12.13	1.029	10.081	0	0	0	0	0	0	0	0		
2	청양군청	청양군청 관용차량(경유)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	129.04 ₃	132.23	112.97 ₆	72.267	119.52 ₃	0	163.28	163.28	◎ 조직경계 간소화를 위한 기준배출량 합산 - 재무과(경유) : 58.69tCO2eq - 건설도시과(경유) : 67.32tCO2eq - 안전재난과(경유) : 37.27tCO2eq	
2	청양군청	청양군청 관용차량(휘발유)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17.999	19.186	15.949	19.591	21.811	0	40.66	40.66	◎ 조직경계 간소화를 위한 기준배출량 합산 - 재무과(휘발유) : 25.03tCO2eq - 주민복지실(휘발유) : 15.63tCO2eq	
	청양군청	청양군청															0	0	0		

2.기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기준연도 배출량	조정량	조정후 기준 배출량	조정내역	근거 자료 (첨부)
	청양군청	칠갑산천문대(미래전략과)															0	0	0	◎ 조직경계 간소화를 위한 시설명 변경 및 통합으로 기준배출량 삭제 (→미래전략과 칠갑산천문대로 통합)	
	청양군청	문화예술회관(문화체육관광과)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	127.13 ₉	100.64 ₂	0	210.02	210.02		
	청양군청	정산도서관	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46.713	31.553	0	58.84	58.84		
3	청양군 보건 의료원	보건의료원 청사	244.24 ₉	249.84 ₅	252.15 ₈	294.96 ₃	275.27 ₂	302.41 ₄	276.42 ₆	233.64 ₅	229.04 ₈	271.23 ₃	253.41 ₅	243.58 ₁	267.64 ₉	279.12 ₇	251.002	50.26	301.262	11.11.21, 15.05.08 833.92m2 증축으로 연면적 원단위로 조정	
	청양군 보건 의료원	운곡보건지소	21.632	17.836	17.933	19.63	19.909	12.781	15.881	8.94	12.957	12.759	13.121	18.423	21.313	21.37	17.885	0	17.885		
1	청양군 보건 의료원	대치보건지소	11.187	11.858	9.62	12.828	27.434	11.218	27.336	11.993	14.675	15.068	12.875	15.785	16.145	10.165	10.739	16.596	27.335	◎ 2010년 10월 24일 사용허가로 2011년 배출량으로 기준배출량 설정하여야 하나 11년도 NGMS상 입력상황이 5월까지만 입력되어 있는 상태로 2013년배출량(27.336tCO2eq)으로 신규 재설정	대치보건지소.zip
	청양군 보건 의료원	정산보건지소	15.004	15.332	15.296	19.006	12.549	11.059	18.574	9.647	22.297	13.912	12.259	12.744	12.993	14.847	15.314	0	15.314		
1	청양군 보건 의료원	목면보건지소	4.085	4.924	3.942	4.23	8.503	9.298	16.06	5.898	8.793	10.98	18.596	11.833	10.42	9.712	4.433	11.63	16.063	◎ 2012.03.07 건물 신축 - 2013년 배출량으로 기준배출량 설정 : 16.06tCO2eq ◎ 기준배출량 조정 : 11.63tCO2eq	목면보건지소.zip

2.기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기준연도 배출량	조정량	조정후 기준 배출량	조정내역	근거 자료 (첨부)
	청양군 보 건의료원	청남보건지소	13.284	13.016	13.25	13.943	5.364	6.284	12.579	5.573	12.822	12.847	18.026	12.522	11.29	10.591	13.133	0	13.133		
	청양군 보 건의료원	장평보건지소	8.362	15.446	15.446	16.335	13.531	11.575	12.333	7.158	6.791	7.902	6.832	4.084	3.644	3.808	15.446	0	15.446		
3	청양군 보 건의료원	남양보건지소	8.749	8.03	18.866	19.277	16.434	16.429	13.16	11.785	16.645	16.554	17.279	18.181	18.284	19.03	13.448	2.98	16.428	◎ 2011.02.25. 건물 신축 - 2012년 배출량 으로 기준배출량 설정 : 16.43tCO2eq ◎ 기준배출량 조 정 : 2.98tCO2eq	남양보건지소 소.zip
1	청양군 보 건의료원	화성보건지소	14.864	11.477	3.124	3.338	17.425	14.085	36.216	10.121	20.719	18.549	19.687	21.688	19.038	16.584	7.301	0	7.301		
1	청양군 보 건의료원	비봉보건지소	7.867	7.539	6.047	5.973	18.338	11.874	24.912	9.595	13.919	17.673	16.076	16.893	12.577	13.251	6.793	11.55	18.343	◎ 2010.05.25. 신축 - 2011년 배출량 으로 기준배출량 설정 : 18.34tCO2eq ◎ 기준배출량 조 정 : 11.55tCO2eq	비봉보건지소 소.zip
3	청양군 보 건의료원	광암보건진료 소	10.368	11.613	12.244	11.841	15.07	11.753	16.704	5.423	14.367	13.415	8.499	9.026	8.851	8.239	11.929	4.77	16.699	◎ 건물면적 증감 내역 - 2012.04.24. : 111.69m2 ◎ 기준배출량 조 정 : 7.86tCO2eq	광암보건진료 소.zip
	청양군 보 건의료원	장곡보건진료 소	1.833	1.794	1.219	1.463	19.452	3.496	23.545	14.851	18.913	18.436	19.153	3.377	20.222	15.248	1.506	0	1.506		
	청양군 보 건의료원	해남보건진료 소	2.75	8.657	17.912	17.944	25.281	7.098	18.278	10.199	8.433	19.02	16.561	2.147	15.447	2.667	13.284	0	13.284		
	청양군 보 건의료원	와촌보건진료 소	13.281	10.869	10.775	10.592	13.767	13.009	14.555	4.85	10.448	9.832	6.534	6.003	7.217	5.836	10.822	0	10.822		
	청양군 보 건의료원	지곡보건진료 소	13.304	14.012	14.745	6.36	16.119	12.605	13.517	7.749	11.744	15.848	3.594	4.969	10.19	3.962	14.378	0	14.378		
	청양군 보 건의료원	신흥보건진료 소	10.854	8.952	8.855	8.34	10.403	9.696	9.124	2.795	8.687	7.867	4.476	4.808	3.885	4.289	8.903	0	8.903		

2.기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기준연도 배출량	조정량	조정후 기준 배출량	조정내역	근거 자료 (첨부)
	청양군 보건 의료원	왕진보건진료 소	20.072	20.529	18.146	6.037	51.6	5.676	29.038	20.925	7.369	26.325	20.63	14.443	29.881	3.369	19.338	0	19.338		
3	청양군 보건 의료원	화산보건진료 소	2.69	2.763	2.748	2.794	16.519	6.267	16.065	8.744	14.087	12.353	9.932	3.095	10.975	2.684	2.755	13.31	16.065	◎ 건물면적 증감 내역 - 2013.12.09. : 88.92m2 증축 ※ 첨부파일 화산 보건진료소D동 참 소 ◎ 2013년 배출량 으로 설정 : 16.07tCO2eq ◎ 기준배출량 조 정 : 13.31tCO2e	화산보건진료 소.zip
3	청양군 보건 의료원	미당보건진료 소	5.215	5.509	4.548	4.639	17.433	3.557	19.618	12.66	6.577	20.221	12.649	3.361	21.891	2.754	5.029	7.935	12.964	◎ 기준배출량 산 정요류 2014년 배 출량으로 기준배출 량 설정 - 기준배출량 : 12.965tCO2eq	미당보건진료 소 (2).zip
2	청양군 보건 의료원	온암보건진료 소	1.018	3.06	2.755	2.987	20.221	3.209	20.799	15.705	8.48	0	0	0	0	0	2.907	-2.907	0	- 연면적(128.24m2) 중 대 상시설 면적이 82.46m2이므로 대상시설에서 제외	온암보건지소 .zip
3	청양군 보건 의료원	백금보건진료 소	33.694	9.588	11.021	12.482	7.597	7.991	7.671	2.72	9.656	25.167	7.872	7.967	8.03	5.239	10.304	14.87	25.174	◎ 건물면적 증감 내역 - 2015.10.24. : 140.13m2 증축 ◎ 2016년 기준배 출량으로 설정	백금보건진료 소.zip
	청양군 보건 의료원	수정보건진료 소	5.895	6.693	6.529	6.756	19.172	21.83	20.81	11.83	17.844	18.068	15.413	4.421	20.071	4.17	6.611	0	6.611		
2	청양군 보건 의료원	용천보건진료 소	3.338	3.46	4.817	5.105	22.825	5.395	25.445	15.06	7.356	0	0	0	0	0	4.138	-4.14	-0.002	◎ 연면적(165.06m2) 중 사 택면적이 100.8m2 이므로 목표관리대상에서 제외	용천보건진료 소.zip
	청양군 보건 의료원	보건의료원(경 유)	7.435	10.868	14.625	14.855	10.675	16.646	22.677	18.704	0	9.739	6.202	8.215	6.682	4.453	12.746	0	12.746		
	청양군 보건 의료원	보건의료원(취 발유)	7.845	7.52	11.597	9.894	0.012	9.434	13.245	12.909	9.959	8.339	8.117	8.057	7.218	6.906	9.559	0	9.559		

2.기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기준연도 배출량	조정량	조정후 기준 배출량	조정내역	근거 자료 (첨부)
	청양군 보건 의료원	청양군 보건 의료원(경유)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	61.358	0	0	0	0	0		
3	청양군 청 양읍사무소	읍사무소	43.874	43.033	43.936	43.848	33.983	30.996	35.407	23.759	24.181	15.114	7.772	73.047	27.94	31.819	43.485	0	43.485	◎ 신축이전내역 - 2015.04.22 : 청양읍사무소 신축이 전 ◎ 이전예정 - 2016.11. ~ 12. : 신청사로 이전 예 정	청양읍사무소 .zip
	청양군 청 양읍사무소	경유차량	19.616	19.829	20.673	26.486	29.624	32.296	9.746	2.656	30.014	36.902	29.493	39.331	44.457	53.359	20.251	0	20.251	◎ 2016년 이행결 과 대상시설에서 제외	
	청양군 청 양읍사무소	청양읍사무소(LPG)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.284	0	0	0	0	0		
	청양군 청 양읍사무소	면사무소	16.3	19.836	25.658	24.69	7.573	21.873	22.749	19.895	21.612	28.221	30.471	35.809	30.617	25.994	22.747	0	22.747		
	청양군 청 양읍사무소	경유차량	13.291	13.664	7.072	12.277	11.102	13.555	9.87	11.288	11.663	11.451	10.798	10.411	9.904	11.769	10.368	0	10.368		
	청양군 청 양읍사무소	운곡면 차량(휘발유)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.3	0	0	0	0	0		
3	청양군 대 치면사무소	면사무소	18.389	18.365	145.33 7	19.567	10.798	22.129	26.139	26.501	20.773	23.619	20.264	26.398	28.201	31.446	81.851	59.83	141.681	◎ 건축물 증감내 역 - 2013.09.12. : 483.09m2 대치면 사무소 증축 1) 1층창고 : 162m2 2) 2층 다목적 회 관 : 282.45m2 3) 옥탑 다목적 회 관 : 19.32m2 4) 1층 다목적 회 관 : 19.32m2 ◎ 면사무소 면적 증가에 따른 기준 배출량 조정 : 81.85tCO2eq / 660.94m2 * 483.09m2 = 59.83tCO2eq.	대치면사무소 건축물대장 .pdf

2.기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기준연도 배출량	조정량	조정후 기준 배출량	조정내역	근거 자료 (첨부)
	청양군 대치면	경유차량	16.133	15.29	18.69	16.427	4.628	19.485	19.81	22.425	23.032	22.463	24.113	24.985	21.501	27.551	16.99	0	16.99		
3	청양군 정산면	면사무소	20.739	22.734	18.933	19.289	24.258	22.584	19.632	15.06	22.943	18.758	13.202	18.379	14.299	17.354	20.833	6.24	27.073	◎ 건물면적 증감 내역 - 2014.07.25. : 260.78m ² ◎ 기준배출량 조정 : 20.83tCO ₂ eq/871.14m ² * 260.78m ² = 6.24tCO ₂ eq	정산면.pdf
	청양군 정산면	복지회관	6.701	17.298	17.877	17.711	25.019	4.926	1.11	1.877	16.678	1.764	2.189	1.993	0.804	24.978	17.588	0	17.588		
	청양군 정산면	경유차량	24.329	24.172	27.067	27.107	26.584	21.991	26.39	20.858	23.168	21.284	19.709	21.719	19.283	25.497	25.62	0	25.62		
2	청양군 정산면	정산도서관	0	0	0	0	0	0	54.354	40.043	50.845	36.767	37.816	44.277	0	0	0	0	0	◎ 2011.06.15. 신축 - 2012년 배출량으로 기준배출량 설정 : 58.84tCO ₂ eq	
	청양군 정산면	정산면 차량(LPG)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.942	0	0	0	0	0		
3	청양군 목면	면사무소	27.369	26.745	36.773	22.189	19.534	17.557	23.37	15.001	21.454	16.952	19.11	20.058	19	22.97	31.759	0	31.759		
	청양군 목면	경유차량	13.344	9.554	12.989	13.123	13.611	12.917	12.274	8.092	10.128	10.968	9.49	13.69	11.838	15.617	11.272	0	11.272		
3	청양군 목면	목면 주민자치센터	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6.364	8.539	8.766	7.105	6.403	0	4.39	4.39	◎ 2013.12.30 개설 - 목면사무소 동일 건물 이용 - 전력사용량 별도 계량 - 2014년 온실가스 배출량으로 기준배출량 설정	목면사무소 건물 축물대장.pdf
	청양군 목면	목면사무소 차량(휘발유)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

2.기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기준연도 배출량	조정량	조정후 기준 배출량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	청양군 청 양읍	면사무소	29.884	29.481	27.884	23.827	17.618	17.447	20.119	12.707	16.11	19.247	16.682	19.519	20.946	19.966	28.683	48.33	77.013	◎ 건물면적 증감 내역 - 2011.04.15. : 16.83m2 증축 - 2014.09.25. : 1032.36m2 증축 ◎ 기준연도 부터 현재(2016년 6월) 까지 건축물 증감 면적 : 1049.19m2 ◎ 기준배출량 조 정 : 48.33tCO2eq	청남면사무소 .pdf
3	청양군 청 양읍	복지회관	13.798	12.627	13.255	14.487	6.574	0.753	0.906	0.336	0.487	0.562	2.451	6.968	3.274	5.489	12.941	1.56	14.501	◎ 건물면적 증감 내역 - 2010.01.18. : 78.66m2 증축 ◎ 기준배출량 조 정 : 12.94tCO2eq/ 654.4m2* 78.66m2 = 1.56tCO2eq	청남복지회관 .pdf
	청양군 청 양읍	경유차량	13.87	14.332	14.617	14.651	17.065	14.249	11.309	9.419	13.208	11.769	14.833	15.805	18.295	18.513	14.474	0	14.474		
3	청양군 장 성면	면사무소	25.725	21.158	19.897	20.26	18.614	19.06	22.118	15.166	19.703	15.896	16.204	23.503	21.266	22.408	20.527	3.41	23.937	◎ 건물면적 증감 내역 - 2016.01.21. : 144.4m2 증축 ◎ 기준배출량 조 정 : 3.41tCO2eq	장평면사무소 .pdf

2.기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기준연도 배출량	조정량	조정후 기준 배출량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	장평면 복지회관	복지회관	4.06	4.577	2.776	5.964	3.172	5.965	7.215	4.34	5.807	6.888	8.17	10.528	10.13	6.982	3.677	0.14	3.817	◎ 2011.09.06 증 축내역 - 1층 복지회관: 11.67m2 - 2층 복지회관: 4.63m2 ◎ 3.68tCO2eq(기준배출량)/ 431.4m2(최초 등 록시면적)* 16.3m2 = 0.14tCO2eq/m2	장평복지회관 건축물대장사 본.pdf
	장평면 장	경유차량	12.263	11.972	11.441	12.594	11.332	14.148	15.501	8.716	13.58	11.358	11.334	11.841	11.926	13.637	11.707	0	11.707		
	장평면 장	장평면 차량(취발유)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.794	0	0	0	0	0		
	장평면 남	면사무소	23.742	21.817	11.987	33.187	27.637	28.515	22.607	22.536	22.511	26.717	21.299	23.686	25.539	25.265	16.902	0	16.902		
	장평면 남	복지회관	0.444	4.438	2.179	1.902	2.174	3.561	3.629	3.621	3.627	6.009	4.724	3.66	4.758	3.136	3.309	0	3.309		
	장평면 남	경유차량	7.708	9.114	11.887	11.553	10.457	8.866	9.972	9.901	9.869	15.52	11.164	10.713	10.103	9.859	10.501	0	10.501		
	장평면 화	면사무소	20.598	11.39	21.574	18.37	20.211	18.566	19.255	16.215	15.954	17.924	4.32	12.106	11.282	19.263	16.482	0	16.482		
	장평면 화	복지회관	1.122	3.553	6.439	0.778	0.247	0.703	0.218	0.004	0.534	3.633	5.603	5.754	6.638	2.812	4.996	0	4.996		
	장평면 화	경유차량	13.337	13.95	15.765	13.929	15.41	14.705	13.228	10.889	12.036	13.122	14.471	13.011	12.868	15.888	14.857	0	14.857		
	장평면 화	화성면 차량(취발유)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.978	0	0	0	0	0		

2.기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기준연도 배출량	조정량	조정후 기준 배출량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	청양군 비 농면	면사무소	21.304	22.397	21.929	18.934	7.546	20.648	12.811	12.006	15.208	13.855	10.498	22.418	15.675	17.074	22.163	12.06	34.223	◎ 건물면적 증감 내역 - 2012.12.12. : 508.36m ² 증축 ◎ 기준연도 부터 현재(2016년 6월) 까지 건축물 증감 면적 : 508.36m ² ◎ 기준배출량 조 정 : 22.16tCO ₂ eq/ 934.24m ² * 508.36= 12.06tCO ₂ eq	비농면 건축 물 대장.pdf
	청양군 비 농면	복지회관	5.058	1.539	1.618	2.012	0.382	3.155	4.153	3.845	4.047	3.937	3.25	5.498	4.942	4.779	1.578	0	1.578		
	청양군 비 농면	경유차량	7.964	8.941	7.499	7.326	9.707	9.013	10.728	9.938	8.596	8.537	9.511	7.857	10.233	9.787	8.22	0	8.22		
	청양군 비 농면	비농면사무소 차량(휘발유)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.699	0	0	0	0	0		
	청양군 농 업기술센터	농업기술센터 청사	0	96.048	131.48 ₃	166.45 ₁	92.784	101.01 ₃	122.68 ₄	87.551	100.77	78.485	70.636	78.201	84.756	82.646	113.765	0	113.765		
	청양군 농 업기술센터	경유차량	16.36	26.075	18.602	17.428	7.152	20.924	23.851	21.992	42.434	31.74	28.26	25.434	26.18	22.05	22.338	0	22.338		
	청양군 농 업기술센터	휘발유차량	0	0	4.124	4.393	1.435	5.402	3.658	5.698	0.986	4.349	7.354	5.405	4.043	3.011	2.062	0	2.062		
3	청양군 공 공 시설사업소	문화예술회관	139.64	182.97 ₈	208.28 ₂	195.32 ₄	158.40 ₆	180.84 ₆	177.03 ₉	162.30 ₃	175.04 ₂	132.72 ₉	142.82 ₂	145.27 ₅	0	0	195.63	-195.63	0	'09.02.13 증축, '11.07.18 증축으로 9년도를 기준도로 설정 후 증축 48.65m ² 연면적 환단위로 조정	
3	청양군 공 공 시설사업소	문화체육센터	36.116	33.677	31.929	37.221	5.56	59.417	69.087	53.435	61.89	59.122	43.568	46.155	43.332	30.157	32.803	0	32.803		
2	청양군 공 공 시설사업소	칠갑산맑은물	91.927	97.058	85.321	93.688	101.87 ₃	89.054	54.95	37.529	42.55	0	0	0	0	0	91.19	-91.19	0	◎ 민간기업으로 매각으로 인한 대상시설제외 및 기준배출량 삭제	청양군 칠갑산 맑은물 매각 .pdf
2	청양군 공 공 시설사업소	천문대	0	0	26.003	74.731	69.513	67.66	0	52.523	62.621	0	0	0	0	0	13.001	-13.001	0	문화체육관광과로 이관	
3	청양군 공 공 시설사업소	군민체육관	0	0	65.774	130.21 ₄	153.93 ₁	152.83 ₅	184.59 ₂	182.76 ₆	228.19 ₈	99.977	93.903	319.60 ₆	284.46 ₄	229.68 ₅	32.887	97.32	130.207	'09.08.28 신축, 기준배출량 '10년으로 조정	

2. 기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기존연도 배출량	조정량	조정후 기준 배출량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	청양군 공공 시설사업소	목재재형장	0	0	0	68.189	61.208	7.353	0	45.548	67.487	0	94.751	67.901	72.972	44.371	0	78.59	78.59	'10.03.03 신축, 2010.11.17 증축, 기준배출량 '11년 으로 조정 ----- ----- ----- ----- ----- ◎ 휴관으로 인한 배출량 감축 2016년 이월대상 시설배출량 제외 등특 - 조정량 : 362.30tCO2eq	청양군 목재 재 형장 휴관공 고 .pdf
1	청양군 공공 시설사업소	칠갑산자연휴 양림	7.343	5.758	4.835	5.077	169.47 1	362.44	336.38 1	296.31 1	316.85 9	340.37 2	295.69 3	314.78 1	240.91 2	245.41 1	5.297	362.3	367.597	2016년 이월대상 시설배출량 제외 등특 - 조정량 : 362.30tCO2eq	
3	청양군 공공 시설사업소	정산도서관	0	0	0	0	23.508	58.841	0	0	50.845	0	0	0	0	0	0	0	0	2012년 신규등록, 2013 정산면사무 소로 이관	정산도서관 개 관 초청장 및 봉투 제작 시 행 결의.hwp
3	청양군 공공 시설사업소	공설운동장	0	0	0	0	0	0.856	23.828	14.994	15.624	19.421	15.573	17.503	41.794	20.554	0	23.82	23.82	'04.06.3 신축, 05.12.120 증축, 09.08.26 증축, 과 거자료 취합이 어 려워 '13년으로 조 정	
3	청양군 공공 시설사업소	고추문화마을	0	0	0	0	0	376.26 9	312.65 4	230.70 7	285.76 6	262.77 6	168.65	142.46 3	134.50 9	115.01	0	380.82	380.82	2012신규등록	고추문화마을 개장행사에 따 른 감사패 제 작비 지급결 의 .hwp
3	청양군 공공 시설사업소	고추문화마을(경유)	0	0	0	0	0	4.549	0	1.122	3.649	0	0	0	0	0	0	0	0	2012년 신규등록 고추문화마을에 합 산	
3	청양군 공공 시설사업소	칠갑산오토캠 핑장	0	0	0	0	0	0	70.855	71.741	67.823	76.857	59.862	79.188	76.034	72.089	0	70.86	70.86	2013년 신규등록	까치내관광휴 양지및 오토 캠 핑장 개장식 행사 알릴 의 .hwp
3	청양군 공공 시설사업소	칠갑산랜드	0	0	0	0	0	0	78.766	112.52 4	147.40 9	116.29 6	124.43	129.61 2	124.42 2	90.549	0	94.52	94.52	2013년 신규등록	외국제일관광 마을 준공식 행사 알릴 .hwp
1	청양군 공공 시설사업소	국궁장	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6.102	4.366	7.117	6.001	7.072	0	6.01	6.01	© 2009.07. 준공 - 2015년 배출량 으로 기준배출량 설정	

2.기준배출량 조정(기준배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	15년 배출량	16년 배출량	17년 배출량	18년 배출량	19년 배출량	20년 배출량	기준연도 배출량	조정량	조정후 기준 배출량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	청양군 공 공 시설사업소	청양 국민체육 센터	0	0	0	0	0	0	0	0	0	69.34	0	0	0	0	0	0	0	◎ 2015.10.29 신 설 - 2016년 배출량 으로 기준배출량 설정	
	청양군 공 공 시설사업소	관용차량 사업 소(경유)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18.796	0	0	0	0	0	0	0		
	청양군 공 공 시설사업소	청양군 공공시 설사업소(경유)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6.855	0	0	0	0	0		
2	청양군 환 경 사업소	(이관)청양 하 수종말처리장	355.79 9	404.45 7	409.78 6	415.06 8	454.45 2	674.93 5	0	702.53 9	0	0	0	0	0	0	407.121	-407.121	0	환경보호과로 이관	
2	청양군 환 경 사업소	(이관)정산 하 수처리장	0	47.554	47.532	49.741	5.525	77.169	0	63.726	0	0	0	0	0	0	47.543	-47.543	0	환경보호과로 이관	
	청양군 환 경 사업소	환경사업소	502.28	472.92 7	626.13 4	514.82 2	511.64 5	488.9	146.66	336.27 6	630.11 6	40.626	412.09 8	343.60 5	349.62 3	416.40 1	549.531	0	549.531		
2	청양군 환 경 사업소	(이관)청양정 수장	250.55 3	243.64 2	220.40 4	47.78	22.211	17.18	0	15.52	0	0	0	0	0	0	232.023	-232.023	0	2011년 1월 폐쇄	
2	청양군 환 경 사업소	(이관)정산정 수장	27.697	26.828	29.734	31.5	35.068	32.586	0	24.07	0	0	0	0	0	0	28.281	-28.281	0	환경보호과로 이관	
	청양군 환 경 사업소	환경사업소(차 량)	9.848	13.237	14.011	10.355	0	18.65	24.207	7.289	18.724	16.467	22.525	23.511	16.353	54.108	13.624	0	13.624		

구분 ① 제11조 제2항에 따라 일부시설에 대해 기준배출량을 별도로 설정하고자 하는 경우

② 대상시설의 연도별 배출량 합계로 대상기관의 기준배출량을 설정하였으나 개별 시설별로 기준배출량을 설정하고자 하는 경우
* (예시) 00시는 08년, 09년 평균으로 기준배출량을 설정하였으나 00시 대상시설 중 A시설은 조기감축실적을 인정하여
07년 배출량으로 설정하고자 하는 경우

③ 기준배출량 설정연도 이후 시설 신증설 등으로 설정된 기준배출량을 조정하고자 하는 경우

5 온실가스 배출 및 에너지 사용시설 현황

건물													
대상 기관명	소속 기관명	대상시설명	목표관리 등록시기	시설 내역									
				시설 구분 (용도별)	배출활동	연면적 (㎡)	냉난방 면적(㎡)	현원	소재지 (시군구단위)	소유구분 (소유/임차)			
충청남도 청양	청양군청	청양군청 청사	2007	건물	간접배출(외부 전기사용)	8,216.89	8,216.89	340	청양군	소유			
충청남도 청양					액체연료연소	8,216.89	8,216.89	340	청양군	소유			
충청남도 청양		복지회관(본관)	2011		간접배출(외부 전기사용)	1,706	1,706	28	청양군	소유			
충청남도 청양					액체연료연소	1,706	1,706	28	청양군	소유			
충청남도 청양		복지회관(별관)			간접배출(외부 전기사용)	1,074	1,074	24	청양군	소유			
충청남도 청양					액체연료연소	1,074	1,074	24	청양군	소유			
충청남도 청양		미래전략과 칠 갑산천문대	2007		간접배출(외부 전기사용)	1,004	1,004			소유			
충청남도 청양					액체연료연소	1,004	1,004			소유			
충청남도 청양		지역경제과 목 재문화체험장			간접배출(외부 전기사용)	1,639.3	1,639.3			임차			
충청남도 청양			2013		간접배출(외부 전기사용)	843.13	843.13			소유			
충청남도 청양		액체연료연소			843.13	843.13			소유				
충청남도 청양		간접배출(외부 전기사용)			562.68	562.68			소유				
충청남도 청양		액체연료연소			562.68	562.68			소유				
충청남도 청양		간접배출(외부 전기사용)			3,183.74	3,183.74			소유				
충청남도 청양		액체연료연소			3,183.74	3,183.74			소유				
충청남도 청양		간접배출(외부 전기사용)			352.85	352.85			소유				
충청남도 청양		환경보호과 정 산하수처리장			액체연료연소	352.85	352.85			소유			
충청남도 청양		청양군청	2016		액체연료연소	10,408	8,216.89			소유			
충청남도 청양		칠갑산천문대(미래전략과)	2011		간접배출(외부 전기사용)	1,006	1,006		충청남도 청양 군	소유			
충청남도 청양		문화예술회관(문화체육관광 과)			간접배출(외부 전기사용)	5,615.65	5,615.65		청양군	소유			
충청남도 청양		정산도서관			간접배출(외부 전기사용)	1,762	1,762			소유			
충청남도 청양					간접배출(외부 전기사용)	4,737	4,736	84	청양군	소유			
충청남도 청양	청양군 보건 료원	보건의료원 청 사			액체연료연소	4,737	4,736	84	청양군	소유			
충청남도 청양					간접배출(외부 전기사용)	1,341.03	1,341.03	3	청양군	임차			
충청남도 청양		운곡보건지소	2016		간접배출(외부 전기사용)	364	364	4	청양군	소유			
충청남도 청양		대치보건지소			간접배출(외부 전기사용)	442	442	5	청양군	소유			
충청남도 청양		정산보건지소			간접배출(외부 전기사용)	362.63	362.63	3	청양군	소유			
충청남도 청양		목면보건지소			간접배출(외부 전기사용)	475.57	1,164.11	3	청양군	소유			
충청남도 청양		청남보건지소			간접배출(외부 전기사용)	336.01	336.01	4	청양군	소유			
충청남도 청양		장평보건지소			간접배출(외부 전기사용)	386	386	4	청양군	소유			
충청남도 청양		남양보건지소			간접배출(외부 전기사용)	1,164.11	1,164.11	5	청양군	임차			
충청남도 청양		화성보건지소			간접배출(외부 전기사용)	354	354	4	청양군	소유			
충청남도 청양		비봉보건지소			간접배출(외부 전기사용)	281	281	1	청양군	소유			
충청남도 청양		광암보건진료 소			간접배출(외부 전기사용)	128.14	128.14	1	청양군	소유			
충청남도 청양		장곡보건진료 소			간접배출(외부 전기사용)	138.39	138.39	1	청양군	소유			
충청남도 청양		해남보건진료 소			간접배출(외부 전기사용)	192	192	1	청양군	소유			
충청남도 청양		와촌보건진료 소			간접배출(외부 전기사용)								

대상 기관명	소속 기관명	대상시설명	목표관리 등록시기	시설 내역							
				시설 구분 (용도별)	배출활동	연면적 (㎡)	냉난방 면적(㎡)	현원	소재지 (시군구단위)	소유구분 (소유/임차)	
충청남도 청양	청양군 보건의 료원	지곡보건진료 소	2016	건물	간접배출(외부 전기사용)	116.42	116.42	1	청양군	소유	
충청남도 청양		신흥보건진료 소			간접배출(외부 전기사용)	117.87	117.87	1	청양군	소유	
충청남도 청양		왕진보건진료 소			간접배출(외부 전기사용)	379	379	1	청양군	소유	
충청남도 청양		화산보건진료 소			간접배출(외부 전기사용)	264.21	264.21	1	청양군	소유	
충청남도 청양		미당보건진료 소			간접배출(외부 전기사용)	167	167	1	청양군	소유	
충청남도 청양		운암보건진료 소			간접배출(외부 전기사용)	128.24	128.24	1	청양군	소유	
충청남도 청양		백금보건진료 소			간접배출(외부 전기사용)	271	271	1	청양군	소유	
충청남도 청양		수정보건진료 소			간접배출(외부 전기사용)	199.16	199.16	1	청양군	소유	
충청남도 청양		용천보건진료 소			간접배출(외부 전기사용)	165.06	165.06	1	청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 보건의 료원(경유)		2018		액체연료연소	3,331	1,164		청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 청양읍	읍사무소	2011		간접배출(외부 전기사용)	1,999	1,317	19	청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 운곡면	면사무소	2007		간접배출(외부 전기사용)	728.88	728.88	13	청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 대치면		2011		간접배출(외부 전기사용)	657.34	657.34	13	청양군	소유	
충청남도 청양			2008		간접배출(외부 전기사용)	1,051.14	653	17	청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 정산면	복지회관	2011		간접배출(외부 전기사용)	661	661		청양군	소유	
충청남도 청양		정산도서관			간접배출(외부 전기사용)	1,762	1,762			소유	
충청남도 청양		면사무소			간접배출(외부 전기사용)	924	924	13	청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 목면	목면 주민자치 센터	2013		간접배출(외부 전기사용)	1,232.11	1,232.11		청양군	임차	
충청남도 청양		면사무소	2008		간접배출(외부 전기사용)	1,672	1,581	13	청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 청남면	복지회관	2011		간접배출(외부 전기사용)	654.47	733		청양군	소유	
충청남도 청양		면사무소	2008		간접배출(외부 전기사용)	1,339	864	13	청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 장평면	복지회관	2011		간접배출(외부 전기사용)	448	448		청양군	소유	
충청남도 청양		면사무소			간접배출(외부 전기사용)	1,137.3	1,137.3	13	청양군	소유	
충청남도 청양		복지회관			간접배출(외부 전기사용)	570.02	570.02		청양군	소유	
충청남도 청양		면사무소	2007		간접배출(외부 전기사용)	509.94	509.94	13	청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 화성면	복지회관	2011		간접배출(외부 전기사용)	799	799		청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 비봉면	면사무소	2008		간접배출(외부 전기사용)	1,232	1,183	13	청양군	소유	
충청남도 청양		복지회관			간접배출(외부 전기사용)	780	745		청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 농업기 술센터	농업기술센터 청사	2011		간접배출(외부 전기사용)	2,781.37	2,781.37	32	청양군	소유	
충청남도 청양	청양군 공공시 설사업소	문화예술회관			간접배출(외부 전기사용)	5,615.65	5,615.65	8	청양군	소유	
충청남도 청양		문화체육센터			간접배출(외부 전기사용)	3,223	3,223	1	청양군	소유	
충청남도 청양		칠갑산맑은물			간접배출(외부 전기사용)	1,163.61	1,163.61	8	청양군	소유	
충청남도 청양		천문대			간접배출(외부 전기사용)	1,006	1,006	4	청양군	소유	
충청남도 청양		군민체육관			간접배출(외부 전기사용)	8,644	8,644	7	청양군	소유	
충청남도 청양					기체연료연소	8,644	8,644	7	청양군	소유	
충청남도 청양		목재체험장			간접배출(외부 전기사용)	2,343	2,343	4	청양군	소유	
충청남도 청양		칠갑산자연휴 양림			2012	간접배출(외부 전기사용)	2,385.8	2,385.8	5	청양군	소유
충청남도 청양		정산도서관			2011	간접배출(외부 전기사용)	1,000	1,000	8	청양군	소유
충청남도 청양	공설운동장	2008	간접배출(외부 전기사용)		1,292	1,292		청양군 백천리	소유		
충청남도 청양	청양군 공공시 설사업소	고추문화마을	2011		간접배출(외부 전기사용)	130,113.16	130,113.16			소유	
충청남도 청양					액체연료연소	130,113.16	130,113.16			소유	
충청남도 청양				액체연료연소	3,940.63	3,940.63			소유		

대상 기관명	소속 기관명	대상시설명	목표관리 등록시기	시설 내역						
				시설 구분 (용도별)	배출활동	연면적 (㎡)	냉난방 면적(㎡)	현원	소재지 (시군구단위)	소유구분 (소유/임차)
충청남도 청양	청양군 공공시설사업소	칠갑산오토캠핑장	2013	건물	간접배출(외부전기사용)	37,267	37,267			소유
충청남도 청양		칠갑산랜드			간접배출(외부전기사용)	90,897	90,897			소유
충청남도 청양		국궁장	2009		간접배출(외부전기사용)	264	264		청양군	소유
충청남도 청양		청양 국민체육센터	2015		간접배출(외부전기사용)	2,830.84	2,830.84		청양군	소유
충청남도 청양	청양군 환경사업소	(이관)청양 하수종말처리장	2011		간접배출(외부전기사용)	3,183.74	3,183.74	12	청양군	소유
충청남도 청양					액체연료연소	3,183.74	3,183.74	12	청양군	소유
충청남도 청양		(이관)정산 하수처리장			간접배출(외부전기사용)	352.85	352.85		청양군	소유
충청남도 청양					액체연료연소	352.85	352.85		청양군	소유
충청남도 청양		환경사업소			간접배출(외부전기사용)	3,622.93	3,622.93	11	청양군	소유
충청남도 청양		(이관)청양정수장			간접배출(외부전기사용)	100	100	6	청양군	소유
충청남도 청양					액체연료연소	100	100	6	청양군	소유
충청남도 청양		(이관)정산정수장			간접배출(외부전기사용)	100	100	4	청양군	소유
충청남도 청양					액체연료연소	100	100	4	청양군	소유

5 온실가스 배출 및 에너지 사용시설 현황

차량								
대상 기관명	소속 기관명	대상시설명	목표관리 등록시기	연료구분	배출활동	댓수	차량구분	관리 소재지 (시군구단위)
충청남도 청양군	청양군청	재무과(휘발유)		휘발유	이동연소(도로)	3	승용- 3 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양군		재무과(경유)		가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	15	승용- 0 대	청양군
							승합- 5 대	
							화물- 7 대	
							특수- 3 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양군		건설도시과(경유)	2011	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	2	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 2 대	
							특수- 0 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양군	재난관리과(경유)		가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	3	승용- 0 대	청양군	
						승합- 0 대		
						화물- 2 대		
						특수- 1 대		
						이륜- 0 대		
충청남도 청양군	환경보호과		가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	2	승용- 0 대	청양군	
						승합- 1 대		
						화물- 0 대		
						특수- 1 대		
						이륜- 0 대		
충청남도 청양군	농업지원과	2007	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	1	승용- 0 대	청양군	
						승합- 1 대		
						화물- 0 대		
						특수- 0 대		
						이륜- 0 대		
충청남도 청양군	주민복지과		가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	4	승용- 0 대	청양군	
						승합- 3 대		
						화물- 0 대		
						특수- 1 대		
						이륜- 0 대		
충청남도 청양군	주민복지실(휘발유)	2010	휘발유	이동연소(도로)	1	승용- 1 대		
						승합- 0 대		
						화물- 0 대		
						특수- 0 대		
						이륜- 0 대		
충청남도 청양군	의회사무과(휘발유)	2011	휘발유	이동연소(도로)	1	승용- 1 대		
						승합- 0 대		
						화물- 0 대		
						특수- 0 대		
						이륜- 0 대		

대상 기관명	소속 기관명	대상시설명	목표관리 등록시기	연료구분	배출활동	댓수	차량구분	관리 소재지 (시군구단위)
충청남도 청양 군청	청양군청	의회사무과(경유)	2011	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	2	승용- 0 대	
							승합- 2 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양 군청		안전재난과(경유)	2013	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	0	승용- 0 대	
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양 군청		주민복지실(경유)	2013	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	0	승용- 0 대	
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양 군청		청양군청 관용차량(경유)	2011	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	20	승용- 0 대	청양군
							승합- 10 대	
							화물- 10 대	
							특수- 0 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양 군청		청양군청 관용차량(휘발유)	2011	휘발유	이동연소(도로)	20	승용- 20 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양 군청	청양군 보건의료원	보건의료원(경유)	2012	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	5	승용- 1 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 1 대	
							특수- 3 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양 군청		보건의료원(휘발유)	2012	휘발유	이동연소(도로)	7	승용- 7 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양 군청	청양군 청양읍	경유차량	2012	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	8	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 4 대	
							특수- 4 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양 군청		청양읍사무소(LPG)	2018	LPG(차량)	이동연소(도로)	0	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양 군청	청양군 윤곡면	경유차량		가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	3	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 1 대	
							특수- 2 대	
							이륜- 0 대	

대상 기관명	소속 기관명	대상시설명	목표관리 등록시기	연료구분	배출활동	댓수	차량구분	관리 소재지 (시군구단위)
충청남도 청양 군청	청양군 운곡면	운곡면 차량(휘발유)	2018	휘발유	이동연소(도로)	0	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양 군청	청양군 대치면	경유차량		가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	3	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 2 대	
							특수- 1 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양 군청	청양군 정산면	경유차량		가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	4	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 1 대	
							특수- 3 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양 군청	청양군 정산면	정산면 차량(LPG)	2018	LPG(차량)	이동연소(도로)	0	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양 군청	청양군 목면	경유차량		가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	3	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 3 대	
							특수- 0 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양 군청	청양군 목면	목면사무소 차량(휘발유)	2018	휘발유	이동연소(도로)	0	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양 군청	청양군 청남면	경유차량		가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	4	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 1 대	
							특수- 3 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양 군청	청양군 장평면	경유차량		가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	3	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 1 대	
							특수- 2 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양 군청	청양군 장평면	장평면 차량(휘발유)	2018	휘발유	이동연소(도로)	0	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양 군청	청양군 남양면	경유차량		가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	3	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 2 대	
							특수- 1 대	
							이륜- 0 대	

대상 기관명	소속 기관명	대상시설명	목표관리 등록시기	연료구분	배출활동	댓수	차량구분	관리 소재지 (시군구단위)
충청남도 청양군	청양군 화성면	경유차량	2018	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	3	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 1 대	
							특수- 2 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양군	청양군 화성면	화성면 차량(휘발유)	2018	휘발유	이동연소(도로)	0	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양군	청양군 비봉면	경유차량	2018	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	3	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 1 대	
							특수- 2 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양군	청양군 비봉면	비봉면사무소 차량(휘발유)	2018	휘발유	이동연소(도로)	0	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양군	청양군 농업기술센터	경유차량	2011	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	6	승용- 1 대	청양군
							승합- 1 대	
							화물- 4 대	
							특수- 0 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양군	청양군 농업기술센터	휘발유차량	2011	휘발유	이동연소(도로)	3	승용- 2 대	청양군
							승합- 1 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양군	청양군 공공시설사업소	관용차량 사업소(경유)	2008	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	4	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 4 대	
							특수- 0 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양군	청양군 공공시설사업소	청양군 공공시설 사업소(경유)	2018	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	0	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
							이륜- 0 대	
충청남도 청양군	청양군 환경사업소	환경사업소(차량)	2018	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	2	승용- 0 대	청양군
							승합- 0 대	
							화물- 1 대	
							특수- 1 대	
							이륜- 0 대	

6

감축 목표 및 이행계획

□ 온실가스 감축 목표

<이행연도 목표>

온실가스 감축 목표			
온실가스 기준배출량 (tCO2eq)	이행연도 온실가스 배출 목표량 (tCO2eq)	이행연도 온실가스 감축 목표량 (tCO2eq)	이행연도 감축 목표율 (%)
5,232.08	3,557.82	1,674.27	32

<연차별 배출목표>

이행연도+1년		이행연도+2년		이행연도+3년		이행연도+4년	
온실가스 감축목표량 (tCO2eq)	감축목표율 (%)	온실가스 감축목표량 (tCO2eq)	감축목표율 (%)	온실가스 감축목표량 (tCO2eq)	감축목표율 (%)	온실가스 감축목표량 (tCO2eq)	감축목표율 (%)
1,778.91	34	1,883.55	36	1,988.19	38	2,092.83	40

7	시설별 이행연도 온실가스 배출목표량
---	---------------------

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	소유 구분 (소유/임차)	이행연도 배 출 목표량* (tCO2eq)	시설별 온실가스 감축 및 에너지 절약 주요 이행계획	이행연도 재정 조달계획		국고 등 재정지원 요구액(백만원)					
						구분	금액 (백만원)	소관부처	이행연도	이행연도+1	이행연도+2	이행연도+3	이행연도+4
충청남도 청양 군	청양군청	청양군청 청사	소유	472.59	적정 난방 온도 유지, 내부열 낭비 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정확 절감을 위한 절전 멀티탭 불필요한 관용차량 운행 자제 및 에너지 낭비요인 개선 추진 연료전환 ECO-Drive 운동 실시 차량 5무제 실시								
		재무과(휘발유)	소유		적정 난방 온도 유지, 내부열 낭비 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정확 절감을 위한 절전 멀티탭 불필요한 관용차량 운행 자제 및 에너지 낭비요인 개선 추진 연료전환 ECO-Drive 운동 실시 차량 5무제 실시								
		재무과(경유)	소유		적정 난방 온도 유지, 내부열 낭비 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정확 절감을 위한 절전 멀티탭 불필요한 관용차량 운행 자제 및 에너지 낭비요인 개선 추진 연료전환 ECO-Drive 운동 실시 차량 5무제 실시								
		복지회관(본관)	소유		적정 난방 온도 유지, 내부열 낭비 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정확 절감을 위한 절전 멀티탭 불필요한 관용차량 운행 자제 및 에너지 낭비요인 개선 추진 연료전환 ECO-Drive 운동 실시 차량 5무제 실시								
		복지회관(별관)	소유		적정 난방 온도 유지, 내부열 낭비 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정확 절감을 위한 절전 멀티탭 불필요한 관용차량 운행 자제 및 에너지 낭비요인 개선 추진 연료전환 ECO-Drive 운동 실시 차량 5무제 실시								
		건설도시과(경 유)	소유		적정 난방 온도 유지, 내부열 낭비 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정확 절감을 위한 절전 멀티탭 불필요한 관용차량 운행 자제 및 에너지 낭비요인 개선 추진 연료전환 ECO-Drive 운동 실시 차량 5무제 실시								
		재난관리과(경 유)	소유		적정 난방 온도 유지, 내부열 낭비 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정확 절감을 위한 절전 멀티탭 불필요한 관용차량 운행 자제 및 에너지 낭비요인 개선 추진 연료전환 ECO-Drive 운동 실시 차량 5무제 실시								
		환경보호과	소유		적정 난방 온도 유지, 내부열 낭비 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정확 절감을 위한 절전 멀티탭 불필요한 관용차량 운행 자제 및 에너지 낭비요인 개선 추진 연료전환 ECO-Drive 운동 실시 차량 5무제 실시								
		농업지원과	소유		적정 난방 온도 유지, 내부열 낭비 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정확 절감을 위한 절전 멀티탭 불필요한 관용차량 운행 자제 및 에너지 낭비요인 개선 추진 연료전환 ECO-Drive 운동 실시 차량 5무제 실시								
		주민복지과	소유		적정 난방 온도 유지, 내부열 낭비 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정확 절감을 위한 절전 멀티탭 불필요한 관용차량 운행 자제 및 에너지 낭비요인 개선 추진 연료전환 ECO-Drive 운동 실시 차량 5무제 실시								
		주민복지실(휘 발유)	소유		적정 난방 온도 유지, 내부열 낭비 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정확 절감을 위한 절전 멀티탭 불필요한 관용차량 운행 자제 및 에너지 낭비요인 개선 추진 연료전환 ECO-Drive 운동 실시 차량 5무제 실시								

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	소유 구분 (소유/임차)	이행연도 배 출 목표량* (tCO2eq)	시설별 온실가스 감축 및 에너지 절약 주요 이행계획	이행연도 재정 조달계획		국고 등 재정지원 요구액(백만원)					
						구분	금액 (백만원)	소관부처	이행연도	이행연도+1	이행연도+2	이행연도+3	이행연도+4
충청남도 청양 군	청양군청	의회사무과(취 발유)	소유		불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환 ECO-Drive 운동 실시								
		의회사무과(경 유)	소유		차량 5부제 실시 불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환 ECO-Drive 운동 실시								
		미래전략과 청 갑산전문대	소유	56.54	차량 5부제 실시 적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 선력 절감을 위한 절전 멀티탭 보급, 에너지 낭비요인 개선 추진								
		환경보호과 청 양정수장	소유	12.08	차량 5부제 실시 적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 선력 절감을 위한 절전 멀티탭 보급, 에너지 낭비요인 개선 추진								
		환경보호과 청 양정수장	소유	25.84	차량 5부제 실시 적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 선력 절감을 위한 절전 멀티탭 보급, 에너지 낭비요인 개선 추진								
		환경보호과 청 양 하수처리장	소유	477.72	차량 5부제 실시 적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 선력 절감을 위한 절전 멀티탭 보급, 에너지 낭비요인 개선 추진								
		환경보호과 청 양하수처리장	소유	61.2	차량 5부제 실시 적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 선력 절감을 위한 절전 멀티탭 보급, 에너지 낭비요인 개선 추진								
		안전재난과(경 유)	소유		불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환 ECO-Drive 운동 실시								
		주민복지실(경 유)	소유		차량 5부제 실시 불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환, ECO-Drive 운동 실								
		청양군청 관용 차량(경유)	소유	111.03	차량 5부제 실시 불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환, ECO-Drive 운동 실								
		청양군청 관용 차량(취발유)	소유	27.65	차량 5부제 실시 불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환, ECO-Drive 운동 실								
		청양군청	소유		차량 5부제 실시 적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 선력 절감을 위한 절전 멀티탭 보급, 에너지 낭비요인 개선 추진								

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	소유 구분 (소유/임차)	이행연도 배 출 목표량* (tCO2eq)	시설별 온실가스 감축 및 에너지 절약 주요 이행계획	이행연도 재정 조달계획		국고 등 재정지원 요구액(백만원)					
						구분	금액 (백만원)	소관부처	이행연도	이행연도+1	이행연도+2	이행연도+3	이행연도+4
충청남도 청양 군	청양군청	칠갑산천문대(미래전락과)	소유		적정 난방 온도 유지, 내부열 낭비 차단을 위한 도어 설치, 대 기								
		문화예술회관(문화체육관광과)	소유	142.81	적정 난방 온도 유지, 내부열 낭비 차단을 위한 도어 설치, 대 기								
		정산도서관	소유	40.01	적정 난방 온도 유지, 내부열 낭비 차단을 위한 도어 설치, 대 기								
		지역경제과 목재문화체험장	임차		전력 절감을 위한 절전 멀티탭 보급, 에너지 낭비요인 개선 추진								
	청양군 보건의 료원	보건의료원 청 사	소유	204.86	적정 난방 온도 유지, 내부열 낭비 차단을 위한 도어 설치, 대 기								
		운곡보건지소	임차	12.16	적정 난방 온도 유지, 내부열 낭비 차단을 위한 도어 설치, 대 기								
		대치보건지소	소유	18.59	적정 난방 온도 유지, 내부열 낭비 차단을 위한 도어 설치, 대 기								
		정산보건지소	소유	10.41	적정 난방 온도 유지, 내부열 낭비 차단을 위한 도어 설치, 대 기								
		목면보건지소	소유	10.92	적정 난방 온도 유지, 내부열 낭비 차단을 위한 도어 설치, 대 기								
		청남보건지소	소유	8.93	적정 난방 온도 유지, 내부열 낭비 차단을 위한 도어 설치, 대 기								
		장평보건지소	소유	10.5	적정 난방 온도 유지, 내부열 낭비 차단을 위한 도어 설치, 대 기								
		남양보건지소	소유	11.17	적정 난방 온도 유지, 내부열 낭비 차단을 위한 도어 설치, 대 기								
					전력 절감을 위한 절전 멀티탭 보급, 에너지 낭비요인 개선 추진								

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	소유 구분 (소유/임차)	이행연도 배 출 목표량* (tCO2eq)	시설별 온실가스 감축 및 에너지 절약 주요 이행계획	이행연도 재정 조달계획		국고 등 재정지원 요구액(백만원)					
						구분	금액 (백만원)	소관부처	이행연도	이행연도+1	이행연도+2	이행연도+3	이행연도+4
충청남도 청양 군	청양군 보건 료원	화성보건지소	임차	4.96	적정 난방 온도 유지, 내부열 단열 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정압 유지를 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선, 추진 비, 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정압 유지를 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선, 추진								
		비봉보건지소	소유	12.47	적정 난방 온도 유지, 내부열 단열 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정압 유지를 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선, 추진								
		광암보건진료소	소유	11.36	적정 난방 온도 유지, 내부열 단열 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정압 유지를 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선, 추진								
		장곡보건진료소	소유	1.02	적정 난방 온도 유지, 내부열 단열 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정압 유지를 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선, 추진								
		해남보건진료소	소유	9.03	적정 난방 온도 유지, 내부열 단열 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정압 유지를 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선, 추진								
		와촌보건진료소	소유	7.36	적정 난방 온도 유지, 내부열 단열 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정압 유지를 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선, 추진								
		지곡보건진료소	소유	9.78	적정 난방 온도 유지, 내부열 단열 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정압 유지를 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선, 추진								
		신흥보건진료소	소유	6.05	적정 난방 온도 유지, 내부열 단열 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정압 유지를 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선, 추진								
		왕진보건진료소	소유	13.15	적정 난방 온도 유지, 내부열 단열 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정압 유지를 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선, 추진								
		화산보건진료소	소유	10.92	적정 난방 온도 유지, 내부열 단열 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정압 유지를 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선, 추진								
		미당보건진료소	소유	8.82	적정 난방 온도 유지, 내부열 단열 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정압 유지를 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선, 추진								
		온암보건진료소	소유		적정 난방 온도 유지, 내부열 단열 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정압 유지를 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선, 추진								

적정 난방 온도 유지, 내부열
단열 차단을 위한 도어 설치, 대
기 정압 유지를 위한 절전 멀티탭
사용, 에너지 낭비요인 개선, 추진

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	소유 구분 (소유/임차)	이행연도 배 출 목표량* (tCO2eq)	시설별 온실가스 감축 및 에너지 절약 주요 이행계획	이행연도 재정 조달계획		국고 등 재정지원 요구액(백만원)					
						구분	금액 (백만원)	소관부처	이행연도	이행연도+1	이행연도+2	이행연도+3	이행연도+4
충청남도 청양 군	청양군 보건의 료원	백금보건진료소	소유	17.12	적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 기								
		수정보건진료소	소유	4.5	적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 기								
		용천보건진료소	소유		적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 기								
		보건의료원(경 유)	소유	8.67	적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 기								
		보건의료원(휘 발유)	소유	6.5	적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 기								
		청양군 보건의 료원(경유)	소유		적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 기								
	청양군 청양읍	읍사무소	소유	29.57	적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 기								
		경유차량	소유	13.77	적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 기								
		청양읍사무소(LPG)	소유		적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 기								
	청양군 운곡면	면사무소	소유	15.47	적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 기								
		경유차량	소유	7.05	적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 기								
		운곡면 차량(휘 발유)	소유		적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 기								
	청양군 대치면	면사무소	소유	96.34	적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 기								

전력 절감을 위한 절전 멀티탭
급, 에너지 낭비요인 개선 추진

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	소유 구분 (소유/임차)	이행연도 배 출 목표량* (tCO2eq)	시설별 온실가스 감축 및 에너지 절약 주요 이행계획	이행연도 재정 조달계획		국고 등 재정지원 요구액(백만원)					
						구분	금액 (백만원)	소관부처	이행연도	이행연도+1	이행연도+2	이행연도+3	이행연도+4
충청남도 청양 군	청양군 대치면	경유차량	소유	11.55	불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환, ECO-Drive 운동 실 시, 차량 5부제 실시								
	청양군 정산면	면사무소	소유	18.41	시설 냉난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 형 절감을 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선 추진								
		복지회관	소유	11.96	시설 냉난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 형 절감을 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선 추진								
		경유차량	소유	17.42	불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환, ECO-Drive 운동 실 시, 차량 5부제 실시								
		정산도서관	소유		시설 냉난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 형 절감을 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선 추진								
		정산면 차량(LPG)	소유		불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환, ECO-Drive 운동 실 시, 차량 5부제 실시								
	청양군 목면	면사무소	소유	21.6	시설 냉난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 형 절감을 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선 추진								
		경유차량	소유	7.66	불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환, ECO-Drive 운동 실 시, 차량 5부제 실시								
		목면 주민자치 센터	임차	2.99	시설 냉난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 형 절감을 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선 추진								
		목면사무소 차 량(휘발유)	소유		불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환, ECO-Drive 운동 실 시, 차량 5부제 실시								
	청양군 청남면	면사무소	소유	52.37	시설 냉난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 형 절감을 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선 추진								
		복지회관	소유	9.86	시설 냉난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 형 절감을 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선 추진								
		경유차량	소유	9.84	불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환, ECO-Drive 운동 실 시, 차량 5부제 실시								

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	소유 구분 (소유/임차)	이행연도 배 출 목표량* (tCO2eq)	시설별 온실가스 감축 및 에너지 절약 주요 이행계획	이행연도 재정 조달계획		국고 등 재정지원 요구액(백만원)					
						구분	금액 (백만원)	소관부처	이행연도	이행연도+1	이행연도+2	이행연도+3	이행연도+4
충청남도 청양 군	청양군 장평면	면사무소	소유	16.28	적정 난방 온도 유지, 내부열 차단을 위한 도어 설치, 대 기								
		복지회관	소유	2.6	적정 난방 온도 유지, 내부열 차단을 위한 도어 설치, 대 기								
		경유차량	소유	7.96	적정 절감을 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선 추진 연료전환, ECO-Drive 운동 실								
		장평면 차량(취 발유)	소유		적정 절감을 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선 추진 연료전환, ECO-Drive 운동 실								
	청양군 남양면	면사무소	소유	11.49	적정 난방 온도 유지, 내부열 차단을 위한 도어 설치, 대 기								
		복지회관	소유	2.25	적정 절감을 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선 추진 연료전환, ECO-Drive 운동 실								
		경유차량	소유	7.14	적정 절감을 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선 추진 연료전환, ECO-Drive 운동 실								
	청양군 화성면	면사무소	소유	11.21	적정 난방 온도 유지, 내부열 차단을 위한 도어 설치, 대 기								
		복지회관	소유	3.4	적정 절감을 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선 추진 연료전환, ECO-Drive 운동 실								
		경유차량	소유	10.1	적정 절감을 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선 추진 연료전환, ECO-Drive 운동 실								
		화성면 차량(취 발유)	소유		적정 절감을 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선 추진 연료전환, ECO-Drive 운동 실								
	청양군 비봉면	면사무소	소유	23.27	적정 난방 온도 유지, 내부열 차단을 위한 도어 설치, 대 기								
		복지회관	소유	1.07	적정 절감을 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선 추진 연료전환, ECO-Drive 운동 실								

적정 절감을 위한 절전 멀티탭
사용, 에너지 낭비요인 개선 추진

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	소유 구분 (소유/임차)	이행연도 배 출 목표량* (tCO2eq)	시설별 온실가스 감축 및 에너지 절약 주요 이행계획	이행연도 재정 조달계획		국고 등 재정지원 요구액(백만원)					
						구분	금액 (백만원)	소관부처	이행연도	이행연도+1	이행연도+2	이행연도+3	이행연도+4
충청남도 청양 군	청양군 비봉면	경유차량	소유	5.59	불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환, ECO-Drive 운동 실 시								
		비봉면사무소 차량(휘발유)	소유		불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환, ECO-Drive 운동 실 시								
	청양군 농업기 술센터	농업기술센터 청사	소유	77.36	시설 냉난방 온도 유지, 내부열 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정화기 관리 철저								
		경유차량	소유	15.19	불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환, ECO-Drive 운동 실 시								
		휘발유차량	소유	1.4	불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환, ECO-Drive 운동 실 시								
	청양군 공공시 설사업소	문화예술회관	소유		시설 냉난방 온도 유지, 내부열 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정화기 관리 철저								
		문화체육센터	소유	22.31	시설 냉난방 온도 유지, 내부열 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정화기 관리 철저								
		칠갑산맑은물	소유		시설 냉난방 온도 유지, 내부열 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정화기 관리 철저								
		천문대	소유		시설 냉난방 온도 유지, 내부열 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정화기 관리 철저								
		군민체육관	소유	88.54	시설 냉난방 온도 유지, 내부열 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정화기 관리 철저								
		목재체험장	소유	53.44	시설 냉난방 온도 유지, 내부열 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정화기 관리 철저								
		칠갑산자연휴양 림	소유	249.97	시설 냉난방 온도 유지, 내부열 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정화기 관리 철저								
		정산도서관	소유		시설 냉난방 온도 유지, 내부열 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정화기 관리 철저								
				전력 절감을 위한 절전 멀티탭 보급, 에너지 낭비요인 개선 추진									

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	소유 구분 (소유/임차)	이행연도 배 출 목표량* (tCO2eq)	시설별 온실가스 감축 및 에너지 절약 주요 이행계획	이행연도 재정 조달계획		국고 등 재정지원 요구액(백만원)					
						구분	금액 (백만원)	소관부처	이행연도	이행연도+1	이행연도+2	이행연도+3	이행연도+4
충청남도 청양 군	청양군 공공시 설사업소	공설운동장	소유	16.2	적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 형 절감을 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선 추진								
		고추문화마을	소유	258.96	적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 형 절감을 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선 추진								
		고추문화마을(경유)	소유		적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 형 절감을 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선 추진								
		칠갑산오토캠핑장	소유	48.18	적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 형 절감을 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선 추진								
		칠갑산랜드	소유	64.27	적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 형 절감을 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선 추진								
		국궁장	소유	4.09	적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 형 절감을 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선 추진								
		청양 국민체육센터	소유		적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 형 절감을 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선 추진								
		관용차량 사업소(경유)	소유		필요한 관용차량 운행 자제 및, 에너지 낭비요인 개선 추진 연료전환, ECO-Drive 운동 실								
		청양군 공공시설사업소(경유)	소유		필요한 관용차량 운행 자제 및, 에너지 낭비요인 개선 추진 연료전환, ECO-Drive 운동 실								
	청양군 환경사 업소	(이관)청양 하수 종말처리장	소유		적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 형 절감을 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선 추진								
		(이관)정산 하수 처리장	소유		적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 형 절감을 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선 추진								
		환경사업소	소유	373.68	적정 난방 온도 유지, 내부열 비 차단을 위한 도어 설치, 대 형 절감을 위한 절전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선 추진								

적정 절감을 위한 절전 멀티탭
사용, 에너지 낭비요인 개선 추진

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	소유 구분 (소유/임차)	이행연도 배 출 목표량* (tCO2eq)	시설별 온실가스 감축 및 에너지 절약 주요 이행계획	이행연도 재정 조달계획		국고 등 재정지원 요구액(백만원)					
						구분	금액 (백만원)	소관부처	이행연도	이행연도+1	이행연도+2	이행연도+3	이행연도+4
충청남도 청양 군	청양군 환경사 업소	(이관)청양정수 장	소유		적정 난방 온도 유지, 내부열 낭비 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정화율 향상을 위한 정전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선 추진								
		(이관)정산정수 장	소유		적정 난방 온도 유지, 내부열 낭비 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정화율 향상을 위한 정전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선 추진								
		환경사업소(차 량)	소유	9.26	적정 난방 온도 유지, 내부열 낭비 차단을 위한 도어 설치, 대 기 정화율 향상을 위한 정전 멀티탭 사용, 에너지 낭비요인 개선 추진								
대상기관 합계				3,557.82	차량 5부제 실시								

< 추진계획 >

대상기관		소속기관		이행년도	
------	--	------	--	------	--

1. 온실가스 감축 및 에너지절약 추진위원회, 에너지지킴이 구성·개최계획

위원회	위원장	성 명			위 원 회 주관부서	부서명		
		직 위				담당자		
	구성위원	부서명						
		직 위						
위원회 개최계획			1차 :			2차 :		
에너지지킴이 구성여부			<input type="checkbox"/> 구성 <input type="checkbox"/> 구성계획					

2. 소속 산하기관의 에너지절약 추진사항 지도·점검 및 추진실적 분석·평가·개선 조치계획(관리감독기관만 기재)

실시여부	<input type="checkbox"/> 실시하지 않음 <input type="checkbox"/> 1회실시 <input type="checkbox"/> 2회이상				
지도점검 기간 (2회까지만기재)	1회	~	점검반	주관부서명	
	2회	~		담당자	
추진실적 분석·평가 계획	~				

3. 신·증축 등 건축물의 에너지이용효율화 추진계획

[illegible]

4. 에너지저장장치(ESS) 설치 계획

	건축물명	주용도	계약전력 (kW)	이행의무 대상여부	비대상 사유	당해연도 설치계획 (대상인 경우)		
						PCS용량 (kW)	배터리용량 (kWh)	설치 예정(완료)일
0								

5. 에너지진단 추진계획

	건축물명	진단예정일	건축연면적(㎡)
0			

6. 에너지절약전문기업(ESCO) 추진계획

	건축물명	ESCO 추진예정일	건축연면적(㎡)
0			

7. 신재생에너지 설비 설치계획

구분	태양광		태양열		지열		기타	
	용량 (kW)	toe/년	용량 (㎡)	toe/년	용량 (kW)	toe/년	설비명 :	용량(kW)
								toe/년

8. 에너지 공급 안정 및 효율 향상을 위한 전력수요관리시설 설치계획

	건축물명	설치예정 설비종류 (축냉식, 가스냉방 등)	건축연면적(㎡)
0			

9. LED조명(유도등 포함) 교체계획

이전(移轉) 계획유무	전년도			당해연도 계획		
<input type="checkbox"/> 있음	전체 조명수(개)	LED 조명수(개)	LED 비율(%)	전체 조명수(개)	LED 조명수(개)	LED 비율(%)
<input type="checkbox"/> 없음						

10. 경차 및 환경친화적 자동차 전용 주차면 확보계획

전년도 업무용 승용차 보유현황						당해년도 업무용 승용차 구입계획						비고
총 보유 수(대)	경차 수(대)	하이브리드차 수(대)	전기차 수(대)	연료전지차 수(대)	환경친화적자동차비율(%)	총 구입 또는 임차수(대)	경차 수(대)	하이브리드차량수(대)	전기차 수(대)	연료전지차 수(대)	환경친화적자동차비율(%)	

※업무용 승용차 보유 대수가 2대 이하인 기관 및 승용차가 아닌 승합용, 화물용, 순찰용, 특수용 등의차량은 제외

전년도 주차면			당해년도 주차면 확보계획			비고
총 주차면수(면)	경차 및 환친차 전용주차면(면)	경차및 환친차 주차면 설치비율(%)	총 주차면수	경차 및 환친차 전용주차면(면)	경차및 환친차 주차면 설치비율(%)	

11. 교육 및 홍보 계획(에너지 절약 및 기후변화 대책 관련 교육)

구분		추진계획(간략히 기재) (추진일시,내용,대상 등을 간략히 기재)	비고
교육계획	내부 직원교육		
	외부교육 참여		
홍보계획	매체홍보		
	출판물		
	기타		

12. 기타 의무사항 이행계획

세부시행내용	이행계획	비고	참고사항
고효율 에너지기자재 사용	<input type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO		신규 또는 교체수요 발생시
에너지소비효율 1등급 제품 사용	<input type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO		신규 또는 교체수요 발생시
도로조명 고효율 인증 제품 설치	<input type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO		신규 또는 교체수요 발생시
옥외 경관조명 미설치(설치시 LED조명 사용)	<input type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO		
옥외광고물 23시 이후 소등	<input type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO		
조명기구의 부분 점멸회로 구성	<input type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO		
대기전력저감우수제품 사용	<input type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO		신규 또는 교체수요 발생시
대기전력차단장치(자동절전제어장치) 설치	<input type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO		신규 또는 교체수요 발생시
PC전력 절감소프트웨어 설치	<input type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO		
적정 실내온도 준수	<input type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO		
개인난방기 사용금지	<input type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO		
엘리베이터 합리적 운행	<input type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO		
경차 및 환경친화적자동차 보급정책 추진	<input type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO		
승용차요일제 실시	<input type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO		