

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 태안군		이행연도	2019 년
본부(본청) 주소	충청남도 태안군 군청로 1 태안군청 재무과(충남 태안군 태안읍 태안군청 90)			
현원	기관 전체 : 712 명 / 본부(본청) : 388 명			
소속기관현황	기관명	현원	주소	연락처
	태안군농업기술센터	37	충청남도 태안군 송암로 523 태안군농업기술센터 523(충남 태안군 태안읍 송암리 770-2)	041-670-2553
	태안군상하수도센터	28	충청남도 태안군 태안읍 평천길 227-40 상하수도센터(충청남도 태안군 태안읍 평천리 1190 1190)	041-670-2537
	태안군환경관리센터	12	충청남도 태안군 태안읍 삭선길 354 태안군환경관리센터(충청남도 태안군 태안읍 삭선리 23-5 태안군환경관리사업소 23-5)	041-670-5874
	문화예술센터	20	충청남도 태안군 태안읍 백화로 200 문화예술센터(충청남도 태안군 태안읍 동문리 9-7 태안문화예술회관 9-7)	041-670-2257
	태안군립중앙도서관	9	충청남도 태안군 태안읍 백화로 184 태안군립중앙도서관(충청남도 태안군 태안읍 동문리 11-3)	041-670-5985
	안면읍	21	충청남도 태안군 안면읍 장터로 149 안면읍사무소(충청남도 태안군 안면읍 송언리 1002 태안군안면읍사무소 1015)	041-670-2612
	고남면	15	충청남도 태안군 고남면 안면대로 4254-12 4254-12(충청남도 태안군 고남면 고남리 1063-5 1063-5)	041-670-2613
	남면	16	충청남도 태안군 남면 달산포로 311 달산포로 311(충남 태안군 남면 달산리 1188-18)	041-670-5134
	근흥면	16	충청남도 태안군 근흥면 근흥로 724 근흥면사무소 근흥면사무소(충남 태안군 근흥면 용신리 453-2)	041-670-5652
	소원면	18	충청남도 태안군 소원면 소근로 26-12 소원면사무소(충청남도 태안군 소원면 신덕리 272 소원면사무소 272)	041-670-2616
	원북면	15	충청남도 태안군 원북면 상리길 11 원북면사무소(충청남도 태안군 원북면 반계리 174-1 원북면사무소 171)	041-670-5002
	이원면	14	충청남도 태안군 이원면 분지길 14 14(충청남도 태안군 이원면 포지리 47-2 이원면사무소 47-2)	041-670-2618
	태안군보건의료원	80	충청남도 태안군 태안읍 서해로 1952-16 태안군보건의료원(충청남도 태안군 태안읍 평천리 698-6 태안군보건의료원 698-6)	041-670-5204
	태안군청	388	충청남도 태안군 군청로 1 태안군청 재무과(충남 태안군 태안읍 태안군청 90)	041-670-2750
	태안읍	23	충청남도 태안군 태안읍 백화로 54 54(충청남도 태안군 태안읍 남문리 300-6 태안읍사무소 300-6)	041-670-2611
작성자	소속 : 충청남도 태안군		직위 : 주무관	성명 : 이용남
	연락처 : 041-670-2793		e-mail : jeonmir@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 태안	태안군청	태안군청	2007	건물	간접배출(외부 전기사용)	11,785.25	11,785.25	388	충청남도 태안	소유	
충청남도 태안					기체연료연소	11,785.25	11,785.25	388	충청남도 태안	소유	
충청남도 태안	태안군농업기 술센터	청사	2008		간접배출(외부 전기사용)	4,176.51	4,176.51	37	태안군	소유	
충청남도 태안					액체연료연소	4,176.51	4,176.51	37	태안군	소유	
충청남도 태안		농기계임대사 업소(북부)	2015		간접배출(외부 전기사용)	905.7	905.7		충청남도 태안	소유	
충청남도 태안		농기계임대사 업소(남부)	2014		간접배출(외부 전기사용)	731	731		충청남도 태안	소유	
충청남도 태안	태안군상하수 도센터	태안군하수처 리장(상하수도 센터)	2005		간접배출(외부 전기사용)	1,845.33	1,845.33	25	태안군	소유	
충청남도 태안					액체연료연소	1,845.33	1,845.33	25	태안군	소유	
충청남도 태안	태안군환경관 리센터	태안군환경관 리사업소	2016		간접배출(외부 전기사용)	3,348	3,348	12	군	소유	
충청남도 태안		태안군 환경관 리사업소 위 생			간접배출(외부 전기사용)	8,618	8,618		군	소유	
충청남도 태안	문화예술센터	태안군민체육 관	2013		간접배출(외부 전기사용)	2,330	340	12	태안군	소유	
충청남도 태안					액체연료연소	2,330	340	12	태안군	소유	
충청남도 태안		태안군문화예 술회관	2001		간접배출(외부 전기사용)	4,392	4,392	22	태안군	소유	
충청남도 태안					액체연료연소	4,392	4,392	22	태안군	소유	
충청남도 태안		이종일생가지	2016		간접배출(외부 전기사용)	340	340	12	태안군	소유	
충청남도 태안					간접배출(외부 전기사용)	2,509.16	2,509.16	12	태안군	소유	
충청남도 태안		태안군청소년 수련관	2010		액체연료연소	2,509.16	2,509.16	12	태안군	소유	
충청남도 태안					간접배출(외부 전기사용)	2,221	2,221		태안군	소유	
충청남도 태안		태안군민체육 센터(수영장)	2012		액체연료연소	2,221	2,221		태안군	소유	
충청남도 태안					간접배출(외부 전기사용)	1,991.33	1,991.33		충청남도 태안 군	소유	
충청남도 태안	안면읍	안면읍사무소 및 주민자치센 터	2014		간접배출(외부 전기사용)	845	845	15	태안군	소유	
충청남도 태안					액체연료연소	845	845	15	태안군	소유	
충청남도 태안	고남면	고남면사무소	2016		간접배출(외부 전기사용)	833	833	20	태안군	소유	
충청남도 태안					액체연료연소	1,464.04	1,464.04	16	태안군	소유	
충청남도 태안	남면	남면주민자치 센터	2013		간접배출(외부 전기사용)	387.77	387.77	17	태안군	소유	
충청남도 태안		남면사무소	2009		간접배출(외부 전기사용)	387.77	387.77	17	태안군	소유	
충청남도 태안	근흥면	근흥면사무소	2015		간접배출(외부 전기사용)	647.36	647.36		태안군	소유	
충청남도 태안					액체연료연소	647.36	647.36		태안군	소유	
충청남도 태안		근흥면 주민자 치센터	2003		간접배출(외부 전기사용)	858.12	858.12	21	태안군	소유	
충청남도 태안					액체연료연소	858.12	858.12	21	태안군	소유	
충청남도 태안	소원면	소원면사무소	1993		간접배출(외부 전기사용)	474.12	474.12	1	태안군	소유	
충청남도 태안					액체연료연소	474.12	474.12		태안군	소유	
충청남도 태안		소원면주민자 치센터	2005		간접배출(외부 전기사용)	683.55	683.55	18	태안군	소유	
충청남도 태안					기체연료연소	683.55	683.55	18	태안군	소유	
충청남도 태안	원북면	원북면사무소	2008		간접배출(외부 전기사용)	683.55	683.55	18	태안군	소유	
충청남도 태안					액체연료연소	683.55	683.55	18	태안군	소유	

대상 기관명	소속 기관명	대상시설명	목표관리 등록시기	시설 내역							
				시설 구분 (용도별)	배출활동	연면적 (㎡)	냉난방 면적(㎡)	현원	소재지 (시군구단위)	소유구분 (소유/임차)	
충청남도 태안	원북면	학암포종합관 리사무소	2009	건물	간접배출(외부 전기사용)	351.09	351.09		충청남도 태안 군	소유	
충청남도 태안		원북면 주민자 치센터	2008		간접배출(외부 전기사용)	683.55	683.55		충청남도 태안 군	소유	
충청남도 태안	이원면	이원면사무소	2016		간접배출(외부 전기사용)	654	654	14	태안군	소유	
충청남도 태안					액체연료연소	654	654	14	태안군	소유	
충청남도 태안		이원면 주민자 치센터	2013		간접배출(외부 전기사용)	293.7	293.7		태안군	소유	
충청남도 태안					액체연료연소	293.7	293.7		태안군	소유	
충청남도 태안	태안군보건의 료원 본청		2006		간접배출(외부 전기사용)	3,953.05	3,953.05	103	태안군태안읍평 천리	소유	
충청남도 태안					액체연료연소	3,953.05	3,953.05	103	태안군태안읍평 천리	소유	
충청남도 태안					상례원	간접배출(외부 전기사용)	1,777.98	1,777.98	18	태안군태안읍평 천리	소유
충청남도 태안						액체연료연소	1,777.98	1,777.98	18	태안군태안읍평 천리	소유
충청남도 태안		이원보건지소	2011		간접배출(외부 전기사용)	369	369	3	태안군 이원면 포지리	소유	
충청남도 태안		고남보건지소			간접배출(외부 전기사용)	407	407	3	태안군 고남면 고남리	소유	
충청남도 태안		소원보건지소			간접배출(외부 전기사용)	935	935	3	태안군 소원면 신덕리	소유	
충청남도 태안					액체연료연소	935	935	3	태안군 소원면 신덕리	소유	
충청남도 태안		원북보건지소			간접배출(외부 전기사용)	382	382	2	태안군 원북면 반계리	소유	
충청남도 태안					액체연료연소	382	382	2	태안군 원북면 반계리	소유	
충청남도 태안		근흥보건지소			간접배출(외부 전기사용)	429	429	2	태안군 근흥면 용사리	소유	
충청남도 태안					액체연료연소	429	429	2	태안군 근흥면 용사리	소유	
충청남도 태안	도내리보건진 료소	2008	간접배출(외부 전기사용)		127	127	1	태안군 태안읍 도내리	소유		
충청남도 태안	신온리보건진 료소		간접배출(외부 전기사용)		137.19	137.19	1	태안군 남면 신 온리	소유		
충청남도 태안	태안군보건의 료원	창기리보건진 료소	2011		간접배출(외부 전기사용)	977	977	1	태안군 안면읍 창기리	소유	
충청남도 태안		장곡리보건진 료소			간접배출(외부 전기사용)	146.1	146.1	1	태안군 고남면 장곡리	소유	
충청남도 태안		황도리보건진 료소			간접배출(외부 전기사용)	294	294	1	태안군 안면읍 황도리	소유	
충청남도 태안		안기리보건진 료소			간접배출(외부 전기사용)	137.79	137.79	1	태안군 근흥면 안기리	소유	
충청남도 태안	태안읍	파도리보건진 료소	2011		간접배출(외부 전기사용)	294	294	1	태안군 소원면 파도리	소유	
충청남도 태안					액체연료연소	294	294	1	태안군 소원면 파도리	소유	
충청남도 태안		황방이보건진 료소			간접배출(외부 전기사용)	625	625	1	태안군 원북면 황초리	소유	
충청남도 태안					액체연료연소	625	625	1	태안군 원북면 황초리	소유	
충청남도 태안		관동보건진료 소			간접배출(외부 전기사용)	711	711	1	태안군 이원면 관리	소유	
충청남도 태안					액체연료연소	711	711	1	태안군 이원면 관리	소유	
충청남도 태안		마리포보건진 료소			간접배출(외부 전기사용)	128	128	1	태안군 소원면 모항리	소유	
충청남도 태안		반곡리보건진 료소			간접배출(외부 전기사용)	661	661	1	태안군 태안읍 반곡리	소유	
충청남도 태안		정족리보건진 료소			간접배출(외부 전기사용)	75	75	1	태안군 근흥면 정족리	소유	
충청남도 태안					액체연료연소	75	75	1	태안군 근흥면 정족리	소유	
충청남도 태안	태안읍	안면읍 건강생 활지원센터	2015		간접배출(외부 전기사용)	659.64	659.64		충청남도 태안 군	소유	
충청남도 태안		태안읍사무소			간접배출(외부 전기사용)	1,596	1,596	23	태안군	소유	
충청남도 태안					액체연료연소	1,596	1,596	23	태안군	소유	
충청남도 태안	태안군립중앙 도서관	태안군립도서 관	2013		간접배출(외부 전기사용)	2,773.04	2,773.04		충청남도 태안 군	소유	
충청남도 태안		태안군립안면 도서관			간접배출(외부 전기사용)	578.32	578.32		충청남도 태안 군	소유	

2 온실가스 배출 및 에너지 사용시설 현황

차량								
대상 기관명	소속 기관명	대상시설명	목표관리 등록시기	연료구분	배출활동	댓수	차량구분	관리 소재지 (시군구단위)
충청남도 태안군	태안군청	태안군청관용차량	2014	휘발유	이동연소(도로)	7	승용 5 대	태안군
							승합 1 대	
							화물 0 대	
							특수 1 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군	태안군청	태안군청관용차량(경유)	2014	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	26	승용 3 대	태안군
							승합 3 대	
							화물 15 대	
							특수 5 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군	태안군농업기술센터	업무용 차량(경유)	2015	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	8	승용 0 대	태안군
							승합 1 대	
							화물 7 대	
							특수 0 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군	태안군농업기술센터	관용차량(휘발유)	2015	휘발유	이동연소(도로)	1	승용 1 대	태안군
							승합 0 대	
							화물 0 대	
							특수 0 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군	태안군상하수도센터	하수처리시설	2015	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	1	승용 0 대	태안군
							승합 0 대	
							화물 1 대	
							특수 0 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군	태안군환경관리센터	환경관리사업소 관용차량	2016	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	10	승용 0 대	태안읍
							승합 0 대	
							화물 1 대	
							특수 9 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군	문화예술센터	시설관리업무용 차량(경유)	2016	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	1	승용 0 대	태안군
							승합 0 대	
							화물 1 대	
							특수 0 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군	안면읍	안면읍관용차량	2016	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	0	승용 0 대	태안군
							승합 0 대	
							화물 0 대	
							특수 0 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군	고남면	고남면 관용차량	2016	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	4	승용 0 대	태안군
							승합 0 대	
							화물 3 대	
							특수 1 대	
							이륜 0 대	

대상 기관명	소속 기관명	대상시설명	목표관리 등록시기	연료구분	배출활동	댓수	차량구분	관리 소재지 (시군구단위)
충청남도 태안군	고남면	고남면사무소	2016	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	4	승용 0 대	태안군
							승합 0 대	
							화물 3 대	
							특수 1 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군	남면	남면관용차량	2013	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	5	승용 0 대	태안군
							승합 0 대	
							화물 1 대	
							특수 4 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군	근흥면	근흥면사무소 관 용차량	2015	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	5	승용 0 대	태안군
							승합 0 대	
							화물 2 대	
							특수 3 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군	소원면	소원면사무소 관 용차량(경유)	2015	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	5	승용 0 대	태안군
							승합 0 대	
							화물 1 대	
							특수 4 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군	원북면	원북면 관용차량	2015	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	4	승용 0 대	
							승합 0 대	
							화물 1 대	
							특수 3 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군	이원면	이원면 관용차량	2016	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	4	승용 0 대	태안군
							승합 0 대	
							화물 2 대	
							특수 2 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군	태안군보건의료원	보건의료원 가스 차	2013	LPG(차량)	이동연소(도로)	1	승용 1 대	
							승합 0 대	
							화물 0 대	
							특수 0 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군	태안군보건의료원	관용차량(경유)	2014	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	2	승용 2 대	충청남도 태안군
							승합 0 대	
							화물 0 대	
							특수 0 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군	태안군보건의료원	관용차량(휘발 유)	2014	휘발유	이동연소(도로)	1	승용 1 대	충청남도 태안군
							승합 0 대	
							화물 0 대	
							특수 0 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군	태안읍	휘발유차량	2015	휘발유	이동연소(도로)	1	승용 1 대	태안군
							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 태안군	태안읍	경유차량	2015	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	2	승용 0 대	태안군
							승합 0 대	
							화물 2 대	
							특수 0 대	
							이륜 0 대	

4 기준배출량 설정 및 조정

1. 기준배출량 설정

<input type="checkbox"/>	2006년 배출량	<input checked="" type="checkbox"/>	2007년 배출량	<input checked="" type="checkbox"/>	2008년 배출량	<input checked="" type="checkbox"/>	2009년 배출량	<input type="checkbox"/>	2010 년 배출량	<input type="checkbox"/>	2011 년 배출량	<input type="checkbox"/>	2012 년 배출량	<input type="checkbox"/>	2013 년 배출량	<input type="checkbox"/>	2014 년배출 량	<input type="checkbox"/>	2015 년배출 량	<input type="checkbox"/>	2016 년배출 량	<input type="checkbox"/>	2017 년배출 량	<input type="checkbox"/>	2018 년 배출량	<input type="checkbox"/>	2019년 배출량	기준연도 배출량	조정량	전년도 기준배출량	최종 기준배출량
		23,334	131,821	25,363	23,777	23,005	5,644	10,681	6,540	6,299	6,462	6,878	7136.80	7296.497	60,172	-52,182	8,031	7,990													
기준연도 조정 사유																															

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	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출량	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	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	태안군청	태안군청	663.28 ₅	668.03 ₄	722.90 ₈	675.80 ₇	609.38 ₇	557.78 ₃	622.18 ₄	670.92	645.46 ₁	661.87 ₅	674.75 ₈	651.70 ₆	723.42 ₆	684.743	87.469	772.212	◎ 건축면적 증가 내역 - 2010.02.04. : 182.16m ² - 2010.03.22. : 292m ² - 2013.11.06. : 647.32m ² - 2014.07.08. : 176.19m ² ◎ 기준연도 이후부터 현재까지 건축면적 증가 내역 : 1,297.67m ² ◎ 2009년 까지의 태안군청 면적 - 13,033.16m ² - 1,297.67m ² = 11,735.49m ² ◎ 기준배출량 조정 - 684.74tCO ₂ eq/11,735.49m ² * 1,297.67m ² = 75.7tCO ₂ eq ----- 2017. ◎ 건축면적 증가 내역 - 2016.10.23. : 201.7m ² ◎ 기준배출량 조정 - 684.743tCO ₂ eq/11,735.49m ² * 201.7m ² = 11.7688tCO ₂ eq ◎ 선 조정량 합산 - 선 조정량(75.7)+	태안군 태안군청 건축물대장.pdf
	태안군청	태안군청관용차량	29.659	30.313	40.431	35.823	36.738	298.26 ₁	36.638	33.355	32.696	21.458	12.491	14.152	16.505	33.468	0	33.468		
	태안군청	태안군청관용차량(경유)	202.64 ₅	205.90 ₁	230.49 ₇	221.59 ₁	209.49 ₇	162.09	171.83	141.59 ₃	152.14 ₄	159.02 ₃	170.67 ₄	188.22 ₄	188.97 ₆	213.014	0	213.014		

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	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	태안군농업 기술센터	청사	119.31 3	110.79 5	178.84 3	159.16 2	193.96 4	154.87 7	188.83 2	129.41 7	173.62 4	199.28 8	174.36 8	182.88 2	203.93 5	136.317	31.56	167.877	◎ 건축면적 증가 내역 - 2010.01.27. : 137.64m ² - 2010.07.12. : 399m ² - 2010.08.27. : 162.93m ² - 2012.07.17. : 165m ² ◎ 기준연도 이후부터 현재까지 건축면적 증가 내역 : 864.57m ² ◎ 기준배출량 조정 - 136.32tCO ₂ eq/4176.51m ² * 864.57m ² = 28.22tCO ₂ eq ※ 농업기술센터 면적 : 5041.08m ² - 864.57m ² (2010년부터 증축분) = 4176.51m ² ----- 2017. ◎ 건축면적 증가 내역 - 2016.11.08. : 967.06m ² ◎ 기준배출량 조정 - 136.32tCO ₂ eq/5041.08m ² * 967.06m ² = 26.15tCO ₂ eq ◎ 서 조정량 합산	태안군 농업기술센터 건축물대장 ZIP
	태안군농업 기술센터	업무용 차량(경유)	14.428	20.299	17.678	19.432	24.432	25.387	25.652	25.809	23.971	19.465	15.384	11.966	14.025	17.468	0	17.468		
	태안군농업 기술센터	관용차량(휘발유)	4.093	3.243	3.737	3.535	3.171	5.15	4.586	4.241	4.005	2.624	2.678	2.977	2.143	3.691	0	3.691		
	태안군농업 기술센터	농기계임대사업소(북부)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8.615	0	0	0		
	태안군농업 기술센터	농기계임대사업소(남부)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11.25	0	0	0		
	태안군상하 수도센터	하수처리시설	8.967	8.46	6.192	7.064	2.591	7.26	0	8.107	6.541	10.325	12.052	3.703	1.698	7.873	0	7.873		

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	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	태안군상하 수도센터	태안군하수처 리장(상하수 도센터)	18.409	17.68	13.976	7.969	2.326	1,026. 131	0	1,437. 716	1,562. 118	1,577. 606	1,711. 341	1,717. 547	1707.7 59	16.688	1,508.924	1,525.612	<div>기준년도 설정시 전력부 문 천단위 오류 입력, 전 력부분 재산정하여 기준 배출량 잡음 - 기준배출량 : 1352.98tCO2eq.</div> <div>-----</div> <div>© 2016.04.25. : 악취방 지용 송풍시설 설치 - 송풍기 전력소모량 : 26.8kW - 송풍기 대수 : 4대(예 비 2대 교대운전) - 운전시간 및 일수 : 24 시간 연속 / 연간 260일 가동 - 전력사용량 : 334464kWh - 온실가스 배출량 : 155.944tCO2eq © 선 조정량과 합산 - 1352.98tCO2eq + 155.944tCO2eq =</div>	태안하수처리장 .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	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	태안군환경 관리센터	태안군환경관 리사업소	0	1,180. 453	1,184. 271	1,142. 798	440.85 8	1,112. 007	0	1,224. 348	1,238. 668	1,271. 134	1,396. 16	1,448. 771	1492.3 42	788.241	852.159	1,640.4	◎ 08-09년도 배출량 조 정 : +394.12tCO ₂ eq, - 08-09년 평균 배출량 : 1182.362tCO ₂ eq 1) 08년 : 1180.453tCO ₂ eq(2531800kWh) 2) 09년 : 1184.271tCO ₂ eq(2539990kWh) - 기준 설정량 : 788.241 - 조정 : 1182.362-788.241= 394.12 ◎ 건축면적증가 - 2010.05.26. : 534.5m ² ◎ 기준배출량 조정 - 788.241tCO ₂ eq./ 3387.62m ² *534.5m ² =124.3689 ◎ 폐기물 처리량 증가에 따른 기준배출량 조정 - 08~09년 폐기물 처리 평균 : 0000t-Waste - 788.241tCO ₂ eq/ 32136t-Waste* 37654.6t-Waste= 923.6 ※ 5년(13년~17년)간 폐기물 평균처리량 : 37654.6t-Waste ◎ 합사 : 394.12+	태안군환경관리 센터 폐기물처리 량 변동.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	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	태안군환경 관리센터	태안군 환경관 리사업소 생처리장	0	614.39 7	608.90 9	567.72	235.70 4	556.23 7	0	563.46	526.82 4	525.58 8	590.52 2	556.15 7	624.26 6	407.769	358.78	766.549	08-09년도 배출량으로 조정 - 조정량 : 203.883tCO ₂ eq - 기준배출량 설정량 : 407.77tCO ₂ eq + 203.883tCO ₂ eq = 611.653 ◎ 건축면적 증가 - 2015.07.16 : 307.95m ² ◎ 위생처리장 면적 - 1215.99m ² ◎ 기준배출량 조정 - (611.653tCO ₂ eq/ 1215.99m ² * 307.95m ²) + 203.883tCO ₂ eq = 358.78tCO ₂ eq	태안군 환경관리 센터 위생처리장 건축물대장 사본 .pdf
3	태안군환경 관리센터	환경관리사업 소관용차량	0	42.683	34.308	32.058	13.171	33.214	0	11.558	10.865	4.537	12.052	9.034	9.291	25.664	12.84	38.504	08-09년도 배출량으로 조정	
	문화예술센 터	태안군민체육 관	39.309	122.96 1	147.04 6	135.02 4	69.663	11.781	0	80.321	81.516	86.073	83.635	109.64 1	97.482	103.105	0	103.105		
3	문화예술센 터	태안군문화예 술회관	96.409	104,51 8,831	197.06 5	202.14 8	101.05	45.12	0	214.12 6	180.40 4	149.93 9	143.11 3	170.81 7	161.34 1	34,937.435	-34,804.77	132.665	08년도 배출량 천단위 오 류, 1,000을 나누어 104.52 로 계산하여 기준배출량 132.66으로 산정	
3	문화예술센 터	이종일생가지	0	4.587	10.798	14.185	6.994	0.017	0	12.273	12.525	7.164	7.364	13.247	10.943	5.128	2.57	7.698	08-09년도 배출량으로 조정	
3	문화예술센 터	태안군청소년 수련관	0	0	0	42.431	21.207	8.237	0	65.588	60.591	63.744	68.18	71.471	7.948	0	1.755	1.755	2010년 시설 이후 2010 년 기준배출량 산정시 사 용량인 kWh가 아닌 요금 으로 집계되어 이를 2018년도 기준부터 수정 함 - 현재 증빙자료가 존재하 는 2018년도, 2019년도 전력사용량을기준으로 배 출량을 2년평균값으로 재 선정하고 이를 근거자료 로 제출(2020.02.11) - 1.755tCo ₂	태안군청소년수 련관 증빙자료 2020.02.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	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	문화예술센터	시설관리업무용차량(경유)	0	0	0	1.393	0.835	1.31	0	0.355	0	0	1.455	1.141	6.545	0	1.39	1.39	신설, 2010년 배출량으로 조정	
3	문화예술센터	태안군민체육센터(수영장)	0	0	0	0	0	0	0	281.25	0	259.98 ₈	297.42 ₅	330.46 ₁	346.57 ₉	0	281.25	281.25	신설, 2014년 배출량으로 조정	
	문화예술센터	고남패총박물관														0	0	0		
	문화예술센터	도서관														0	0	0		
	문화예술센터	고남체육관														0	0	0		
1	안면읍	안면읍사무소	216.96	36.898	42.475	40.617	25.409	33.38	11.884	23.509	0	0	0	0	0	98.778	-98.778	0	2007년 전력 배출량 입력 오류로 33.5톤으로 계산하여 기준배출량 산정 ◎ 안면읍사무소와 주민자치센터가 동일 경계내에 있으므로 관리편의성을 위해 기준배출량 삭제 ◎ 기존 조정량 :	전력사용량(안면읍사무소).pdf
1	안면읍	안면읍 주민자치센터	17.112	12.393	7.729	5.837	1.936	3.621	3.804	0	0	0	0	0	0	12.412	-12.412	0	◎ 안면읍사무소와 주민자치센터가 동일 경계내에 있으므로 관리편의성을 위해 기	
3	안면읍	안면읍관용차량	5.151	8.297	12.677	8.615	2.277	85.646	63.542	102.42 ₆	97.893	98.24	96.597	104.55 ₃	121.02 ₇	8.708	89.53	98.238	◎ 기준연도 기준배출량 산정시 차량대수 오류 ◎ 2016년 배출량으로 기준배출량 재설정	공용차량보험가입현황(안면읍)111.xls
3	안면읍	안면읍사무소 및 주민자치센터	0	0	0	0	0	0	0	0	53.193	55.608	60.587	72.298	61.064	0	53.19	53.19	◎ 2014.08.07. : 신규신축이전 ◎ 기준배출량 미설정, 2015년도 배출량으로 기준배출량 재설정 ◎ 기준배출량 : 53.19tCO2eq	
	고남면	고남면 관용차량	28.228	28.17	28.276	25.367	11.038	29.32	0	3.677	17.444	20.966	20.679	20.359	21.676	28.225	0	28.225		

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	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출량	조정내역	근거 자료 (첨부)
1	고남면	고남면사무소	29.117	28.073	30.63	29.196	20.476	35.515	0	25.397	15.451	14.662	17.595	22.421	23.603	29.273	0	29.273	◎ 중북대상시설 대상시설 삭제	
3	고남면	고남면사무소	0	0	0	0	0	0	0	13.426	0	0	0	0	0	0	0	0		
3	남면	남면주민자치센터	0	0	0	0	94.941	127.947	17.501	53.487	12.56	1.935	1.807	2.296	79.768	0	135.78	135.78	신설, 2010년 배출량으로 조정 ◎ 남면사무소 이전으로 남면주민자치센터와 통합 운영. (2020.01.23) 남면사무소 40.84 + 남면주민자치센터 94.94 = 135.78	
3	남면	남면사무소	0	0	0	0	0	0	40.836	13.368	50.239	66.068	3.356	75.648	0	0	0	0	신설, 2013년 배출량으로 조정	
3	남면	남면관용차량	0	0	0	0	20.51	21.855	28.856	47.039	46.469	39.224	40.774	20.734	38.493	0	20.51	20.51	신설, 2010년 배출량으로 조정	
	근흥면	근흥면사무소	34.829	36.341	31.234	24.797	33.105	19.826	23.067	24.599	22.804	16.034	22.966	24.204	23.587	34.135	0	34.135		
3	근흥면	근흥면 주민자치센터	28.448	22.693	17.56	15.608	14.848	7.493	6.644	10.759	11.619	10.542	12.447	11.246	9.657	22.9	2.41	25.31	◎ 건축면적 증가내역 - 2011.10.12. : 67.99m ² ◎ 기준배출량 조정 - 22.90tCO ₂ eq/647.36m ² * 67.99m ² = 2.41tCO ₂ eq	근흥면주민센터.pdf
	근흥면	근흥면사무소 관용차량	34.695	41.153	37.364	32.987	36.643	18.789	34.518	37.429	44.569	49.803	43.521	43.588	11.387	37.737	0	37.737		
3	소원면	소원면사무소	34.743	35.348	31.174	26.116	4.537	17.727	24.086	28.332	26.552	20.388	18.394	14.349	15.783	33.755	3.54	37.295	◎ 건축면적 증가 내역 - 2011.02.09. : 90.07m ² ◎ 기준배출량 조정 - 33.76tCO ₂ eq/858.12m ² * 90.07m ² = 3.54tCO ₂ eq	소원면사무소.pdf
	소원면	소원면사무소 관용차량(경유)	29.597	32.573	31.946	31.199	0	40.033	37.743	40.531	40.242	42.218	48.039	71.193	49.202	31.372	0	31.372		

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	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출량	조정내역	근거 자료 (첨부)
	소원면	소원면주민자치센터	4.743	2.582	3.758	3.093	0.549	0.525	5.22	4.127	5.425	5.648	5.679	8.417	9.239	3.694	0	3.694		
	원북면	원북면사무소	36.153	38.03	38.228	24.365	12.216	43.828	30.978	28.538	20.428	27.768	23.993	25.367	24.423	37.47	0	37.47		
	원북면	원북면 관용차량	12.797	13.072	13.096	13.077	3.632	28.258	20.493	17.925	16.423	18.784	20.594	26.145	33.985	12.988	0	12.988		
3	원북면	학암포종합관리사무소	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.386	4.397	4.593	4.725	0	4.81	4.81	◎ 2009.09.23. 신축 ◎ 2015년 배출량으로 기준배출량 설정 ◎ 기준배출량 : 4.806tCO2eq	학암포종합관리사무소.pdf
3	원북면	원북면 주민자치센터	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8.579	11.287	15.833	17.563	0	11.92	11.92	◎ 2008.01.22. : 신축 ◎ 2015년 배출량으로 기준배출량 설정 ◎ 기준배출량 : 11.918tCO2eq	원북면주민자치센터.pdf
3	이원면	이원면사무소	18,304.261	20,690.106	18,076.772	16,417.148	17,749.224	23.98	7,974.866	22.614	23.162	18.978	25.282	20.274	20.869	19,023.713	-19,004.69	19.023	07-13년도까지 입력한 배출량 천단위 오류, 한국환경공단과 협의하여 천단위 나누어 계산한 값으로 조정	
3	이원면	이원면 주민자치센터	2,384.711	2,245.575	2,514.79	2,505.855	1,961.237	5.414	1,083.169	2.897	6.35	5.449	5.144	4.546	6.874	2,381.692	-2,379.31	2.382	07-13년도까지 입력한 배출량 천단위 오류, 한국환경공단과 협의하여 천단위 나누어 계산한 값으로 조정	
	이원면	이원면 관용차량	10.892	11.452	15.896	15.928	18.975	16.934	3.79	15.399	18.575	15.384	18.023	14.45	16.639	12.746	0	12.746		

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	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	태안군보건 의료원	태안군보건 의료원 본청	588.28 6	572.03	560.14 9	500.42 9	353.36 8	369.90 6	5.498	426.37 7	414.73 2	380.31 7	404.72 5	410.05 1	414.25 9	573.488	122.67	696.158	◎ 건축면적 증가 내역 - 2011.11.23. : 230.52m2 - 2013.02.12. : 438.67m2 ◎ 기준연도 이후부터 현 재까지 건축면적 증가 내 역 : 669.19m2 ◎ 기준배출량 조정 - 573.49tCO2eq/ 3953.05m2 * 669.19m2 = 97.08tCO2eq ----- 2017. ◎ 건축면적 증가 내역 - 2017.04.10. : 187.8m2 ◎ 기준배출량 조정 - 573.488tCO2eq/ 4208.94m2*187.8m2 =25.59tCO2eq ◎ 선 조정량 합산 - 선 조정량(97.08)+ 25.59=122.67tCO2eq	태안군 보건의료 원 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	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	태안군보건 의료원	상례원	66.548	60.096	90.568	364.37 6	317.60 5	293.76 8	49.114	277.19 9	234.07 5	225.21 2	297.16 3	187.50 5	239.70 8	72.404	429.12	501.524	10년도 배출량으로 조정 ◎ 건축면적 증가내역 - 2011.11.23. : 230.52m2 - 2013.02.12. : 438.67m2 ◎ 기준연도 이후부터 현 재까지 건축면적 증가 내 역 : 669.19m2 ◎ 기존 기준배출량 조정 량 : 291.98tCO2eq ◎ 기준배출량 조정 - 364.38tCO2eq/ 1777.98m2 * 669.19m2 = 137.14tCO2eq + 291.98tCO2eq = 429.12tCO2eq	태안군장례식장 및 상례원.pdf
3	태안군보건 의료원	이원보건지소	0	4.6	28.461	33.568	27.623	33.504	0.066	26.492	27.875	6.926	10.114	10.641	26.621	11.02	17.44	28.46	09년도 배출량으로 조정	
3	태안군보건 의료원	고남보건지소	0.091	33.983	30.597	27.889	30.485	31.598	4.661	27.13	24.058	4.543	1.027	8.818	8.036	21.557	10.73	32.287	08-09년도 배출량으로 조정	
	태안군보건 의료원	소원보건지소	3.516	3.294	9.105	14.768	12.238	15.168	9.109	21.065	20.243	16.468	14.597	16.183	13.637	5.305	0	5.305		
	태안군보건 의료원	원북보건지소	4.088	4.316	10.294	13.636	6.602	6.821	1.194	5.772	3.308	6.005	4.808	20.125	1.904	6.233	0	6.233		
	태안군보건 의료원	근흥보건지소	3.084	3.208	8.621	8.333	7.027	4.021	4.936	8.23	12.221	14.481	5.006	12.488	9.511	4.971	0	4.971		
	태안군보건 의료원	안면보건지소	2.328	2.71	6.349	9.211	7.3	7.553	2.515	3.896	12.776	0	0	0	0	3.796	-3.796	0	◎ 연면적 100m2 이하 대상시설 제외	
	태안군보건 의료원	남면보건지소	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	태안군보건 의료원	도내리보건진 료소	17.477	14.584	14.784	16.743	18.186	17.134	0.02	15.708	16.792	2.924	1.16	13.267	15.708	15.615	0	15.615		
1	태안군보건 의료원	중장리보건진 료소	13.326	11.609	13.029	10.602	7.098	11.573	6.154	11.765	11.672	0	0	0	0	12.655	-12.655	0	◎ 연면적 18.54m2 대상 시설 제외	

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	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출량	조정내역	근거 자료 (첨부)
	태안군보건 의료원	신온리보건진 료소	14.659	14.968	13.674	15.185	10.156	9.916	7.326	6.875	8.441	1.576	1.33	3.237	2.946	14.434	0	14.434		
	태안군보건 의료원	창기리보건진 료소	9.257	20.382	18.352	16.802	16.992	17.097	0.019	17.487	17.695	2.477	0.983	16.071	15.814	15.997	0	15.997		
	태안군보건 의료원	장곡리보건진 료소	5.624	6.899	9.298	11.992	16.936	14.458	5.542	10.446	9.657	4.677	2.719	8.787	8.179	7.274	0	7.274		
3	태안군보건 의료원	황도리보건진 료소	0	0	1.991	15.485	10.526	7.211	1.009	16.348	14.423	1.441	2.229	17.352	15.374	0.664	14.83	15.494	10년도 배출량으로 조정	
	태안군보건 의료원	안기리보건진 료소	7.517	12.699	11.679	12.592	13.697	11.458	0.982	14.351	14.644	2.81	13.122	14.296	12.383	10.632	0	10.632		
	태안군보건 의료원	파도리보건진 료소	2.495	2.844	2.169	2.254	4.534	5.83	4.85	9.252	11.263	10.524	6.286	9.918	7.351	2.503	0	2.503		
1	태안군보건 의료원	신두리보건진 료소	11.991	16.263	17.614	21.267	18.967	19.039	0.023	20.318	20.247	0	0	0	0	15.289	-15.289	0	◎ 연면적 81.09m2 대상 시설 제외	신두리보건진료 소.pdf
	태안군보건 의료원	황방이보건진 료소	12.204	12.87	12.279	12.35	12.123	13.023	7.989	8.251	9.105	1.505	2.104	5.387	2.157	12.451	0	12.451		
	태안군보건 의료원	관동보건진료 소	14.038	12.554	11.352	15.855	11.379	10.807	11.027	12.332	13.407	1.278	1.599	9.047	2.449	12.648	0	12.648		
	태안군보건 의료원	마리포보건진 료소	10.844	18.089	17.207	17.67	18.494	18.017	0.02	14.899	15.916	2.001	17.544	12.697	21.674	15.38	0	15.38		
	태안군보건 의료원	반곡리보건진 료소	6.538	7.503	16.696	17.267	18.094	18.899	0.02	19.967	19.289	5.858	1.948	19.409	18.34	10.246	0	10.246		
	태안군보건 의료원	정죽리보건진 료소	9.258	9.185	8.293	9.461	9.23	9.952	6.809	9.294	7.544	7.731	7.456	17.044	17.937	8.912	0	8.912		
1	태안군보건 의료원	모항리보건진 료소	12.715	12.496	11.325	13.097	20.388	19.787	0.02	18.889	15.184	0	0	0	0	12.179	-12.179	0	◎ 연면적 74.34m2 대상 시설 제외	모항보건진료소 .pdf
	태안군보건 의료원	태안군보건의 료원 임차차량	0	1.031	2.454	1.708	3.039	5.651	7.801	7.745	8.317	0	0	0	0	1.162	-1.162	0	◎ 동일경계내 동일 유류 사용 시설과 통합 - 관용차량(회발유)로 통 합	
	태안군보건 의료원	태안군보건의 료원 경유 버 스	8.167	8.708	8.639	8.466	6.854	6.688	6.543	7.034	7.371	0	0	0	0	8.505	-8.505	0	◎ 동일 유류사용량 시설 로 통합 - 통합 시설 : 관용차량(경유)	
	태안군보건 의료원	태안군보건의 료원 앰블런스	3.323	33.08	5.191	2.423	3.064	3.05	1.688	1.613	2.042	0	0	0	0	13.865	-13.865	0	◎ 제외시설	

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	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출량	조정내역	근거 자료 (첨부)
	태안군보건 의료원	태안군보건 의료원 방역차	0	0.427	1.471	1.631	1.126	0.315	0.954	0.909	1.264	0	0	0	0	0.633	-0.633	0	◎ 동일 유류사용량 시설 - 통합 시설 : 관용차량(경유)	
	태안군보건 의료원	관용차량(1회 발유)	0	0	6.579	5.154	6.493	4.895	4.057	3.554	2.539	0	0	0	0	2.193	-2.193	0	◎ 동일 유류사용량 시설 - 통합 시설 : 관용차량(경유)	
	태안군보건 의료원	태안군보건 의료원 방문보건 차량	8.087	8.704	11.487	10.575	10.547	9.071	6.506	8.077	6.099	0	0	0	0	9.426	-9.426	0	◎ 동일경계내 동일 유류 사용 시설과 통합 - 관용차량(회발유)로 통 합	
3	태안군보건 의료원	보건의료원 가 스차	0	0	0	0	0	0	1.345	1.558	1.049	1.74	2.152	0.986	1.758	0	1.35	1.35	신설, 13년도 배출량으로 조정	
3	태안군보건 의료원	예방의학 임차	0	0	0	0	0	0	0	2.575	0	0	0	0	0	0	0	0	신설, 14년도 배출량으로 조정 ◎ 동일 유류사용량 시설 - 통합 시설 : 관용차량(경유)	
3	태안군보건 의료원	의항리보건진 료소	0	0	0	0	0	0	0	5.019	7.265	0	0	0	0	0	0	0	신설, 14년도 배출량으로 조정(5.02tCO2eq) ◎ 연면적 94.74m2 대상 시설 제외	
1	태안군보건 의료원	안면읍 건강생 활지원센터	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8.402	0	18.394	16.718	0	8.402	8.402	◎ 2015년 11월 24일 사 용 승 인 ◎ 2016년 배출량으로 기	안면읍 건강생활 지원센터.pdf
	태안군보건 의료원	관용차량(경 유)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.972	14.655	17.096	12.351	0	13.9	13.9	◎ 동일 유류 사용시설 통 합 - 예방의학 임차 : 2.58tCO2eq - 방역차 : 0.6358tCO2eq - 경유버스 : 8.5tCO2eq - 보건센터 차량 :	
	태안군보건 의료원	관용차량(회 발유)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15.155	14.378	16.688	24.106	0	10.59	10.59	◎ 동일 유류 사용시설 통 합 - 태안군 보건의료원 임 차차량 : 1.16tCO2eq - 방문보건차량 : 9.43tCO2eq	

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	기준연도 배출량	조정량	최종 기준배출량	조정내역	근거 자료 (첨부)
	교육체육과	교육체육과	6.061	6.528	6.061	6.994	0	0	0	5.266	12.449	0	0	0	0	6.217	-6.217	0	◎ 실과 폐지	
	태안읍	태안읍사무소	72.544	58.259	58.481	59.749	21.303	49.22	41.356	49.68	43.805	48.075	42.763	47.098	40.7	63.095	0	63.095		
	태안읍	휘발유차량	4.035	6.449	2.69	3.048	0	6.736	3.788	7.723	3.085	3.051	6.151	3.018	2.992	4.391	0	4.391		
	태안읍	경유차량	6.672	9.119	5.471	8.62	0	27.369	17.099	17.415	7.359	5.001	8.647	5.761	3.49	7.088	0	7.088		
	태안군여성 회관	여성회관														0	0	0		
1	태안군립중 앙도서관	태안군립도서 관	0	0	0	0	0	0	0	0	0	112.35 4	113.28 3	122.32 1	109.29	0	93.02	93.02	◎ 2013.07.11. : 목표관 리대상 ◎ 2015년 배출량으로 기 준배출량 설정 ◎ 기준배출량 : 93.019tCO2eq	태안군립도서관 .pdf
1	태안군립중 앙도서관	태안군립안면 도서관	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.696	5.288	6.712	6.471	0	21.44	21.44	◎ 2013.04.24. : 목표관 리대상 ◎ 2015년 배출량으로 기 준배출량 설정 ◎ 기준배출량 : 21.444tCO2eq	태안군 군립안면 도서관.pdf

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	7990.429	7296.497	889.054	6407.443					
평가제외		0	0	0					
최종평가대상 (소계)	7990	7296	889.054	6407.443	243	95	1,032	27.999	12.916
최종평가대상 (건축물)	7395.886	6720.208	312.765	6407.443			675		9.136
최종평가대상 (차량)	594.543	576.289	576.289	0			18		3.07

□ 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
태안군농업기술 센터	최종평가대상 (소계)	189.036	239.968	16.168	223.8	-50.932	27.999	-26.943
	최종평가대상 (건축)	167.877	223.8	0	223.8	-55.923	27.999	-33.312
	최종평가대상 (차량)	21.159	16.168	16.168	0	4.991	27.999	23.588
	평가제외	0	0	0	0			
태안군상하수도 센터	최종평가대상 (소계)	1533.485	1709.45	1.698	1707.759	-175.972	27.999	-11.475
	최종평가대상 (건축)	1525.612	1707.75	0	1707.759	-182.147	27.999	-11.939
	최종평가대상 (차량)	7.873	1.698	1.698	0	6.175	27.999	78.433
	평가제외	0	0	0	0			
태안군환경관리 센터	최종평가대상 (소계)	2445.453	2125.89	9.291	2116.608	319.554	27.999	13.067
	최종평가대상 (건축)	2406.949	2116.60	0	2116.608	290.341	27.999	12.063
	최종평가대상 (차량)	38.504	9.291	9.291	0	29.213	27.999	75.87
	평가제외	0	0	0	0			
문화예술센터	최종평가대상 (소계)	527.863	630.838	260.385	370.453	-102.975	27.999	-19.508
	최종평가대상 (건축)	526.473	624.293	253.84	370.453	-97.82	27.999	-18.58
	최종평가대상 (차량)	1.39	6.545	6.545	0	-5.155	27.999	-370.863
	평가제외	0	0	0	0			
태안군립중앙도 서관	최종평가대상 (소계)	114.46	115.761	0	115.761	-1.301	27.999	-1.137
	최종평가대상 (건축)	114.46	115.761	0	115.761	-1.301	27.999	-1.137
	최종평가대상 (차량)	0	0	0	0	0	27.999	
	평가제외	0	0	0	0			
안면읍	최종평가대상 (소계)	151.428	182.091	121.027	61.064	-30.663	27.999	-20.249
	최종평가대상 (건축)	53.19	61.064	0	61.064	-7.874	27.999	-14.804
	최종평가대상 (차량)	98.238	121.027	121.027	0	-22.789	27.999	-23.198
	평가제외	0	0	0	0			
고남면	최종평가대상 (소계)	57.498	45.279	21.676	23.603	12.219	27.999	21.251
	최종평가대상 (건축)	29.273	23.603	0	23.603	5.67	27.999	19.369
	최종평가대상 (차량)	28.225	21.676	21.676	0	6.549	27.999	23.203
	평가제외	0	0	0	0			
남면	최종평가대상 (소계)	156.29	118.261	38.493	79.768	38.029	27.999	24.332
	최종평가대상 (건축)	135.78	79.768	0	79.768	56.012	27.999	41.252
	최종평가대상 (차량)	20.51	38.493	38.493	0	-17.983	27.999	-87.679

남면	평가제외	0	0	0	0			
근흥면	최종평가대상 (소계)	97.182	44.631	11.387	33.244	52.551	27.999	54.075
	최종평가대상 (건축)	59.445	33.244	0	33.244	26.201	27.999	44.076
	최종평가대상 (차량)	37.737	11.387	11.387	0	26.35	27.999	69.825
	평가제외	0	0	0	0			
소원면	최종평가대상 (소계)	72.361	74.224	49.202	25.022	-1.863	27.999	-2.575
	최종평가대상 (건축)	40.989	25.022	0	25.022	15.967	27.999	38.954
	최종평가대상 (차량)	31.372	49.202	49.202	0	-17.83	27.999	-56.834
	평가제외	0	0	0	0			
원북면	최종평가대상 (소계)	67.188	80.696	33.985	46.711	-13.508	27.999	-20.105
	최종평가대상 (건축)	54.2	46.711	0	46.711	7.489	27.999	13.817
	최종평가대상 (차량)	12.988	33.985	33.985	0	-20.997	27.999	-161.665
	평가제외	0	0	0	0			
이원면	최종평가대상 (소계)	34.151	44.382	20.669	23.713	-10.231	27.999	-29.958
	최종평가대상 (건축)	21.405	27.743	4.03	23.713	-6.338	27.999	-29.61
	최종평가대상 (차량)	12.746	16.639	16.639	0	-3.893	27.999	-30.543
	평가제외	0	0	0	0			
태안군보건의원	최종평가대상 (소계)	1450.766	908.921	81.308	827.613	541.845	27.999	37.349
	최종평가대상 (건축)	1424.926	870.706	43.093	827.613	554.22	27.999	38.895
	최종평가대상 (차량)	25.84	38.215	38.215	0	-12.375	27.999	-47.891
	평가제외	0	0	0	0			
태안군청	최종평가대상 (소계)	1018.694	928.907	217.283	711.624	89.787	27.999	8.814
	최종평가대상 (건축)	772.212	723.426	11.802	711.624	48.786	27.999	6.318
	최종평가대상 (차량)	246.482	205.481	205.481	0	41.001	27.999	16.634
	평가제외	0	0	0	0			
태안읍	최종평가대상 (소계)	74.574	47.182	6.482	40.7	27.392	27.999	36.731
	최종평가대상 (건축)	63.095	40.7	0	40.7	22.395	27.999	35.494
	최종평가대상 (차량)	11.479	6.482	6.482	0	4.997	27.999	43.532
	평가제외	0	0	0	0			

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

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

□ 목표 미달성 사유

<p>이행연도 2018년 대비 8% 이상의 큰 감축률 증가를 나타냈으나 여전히 이행연도 목표 인 28%엔 미치지 못하였음.</p> <p>외부감축 사업이 추가될경우 이행연도 감축목표율과 비슷하거나 낮을것으로 전망되나.</p> <p>탄소포인트 감축량이 매우 부족함.</p> <p>탄소포인트 감축을위한 새로운 사업구상 필요.</p>
--

□ 미흡사항

<ol style="list-style-type: none"> 일부 기관의 기준배출량 대비 온실가스 배출량 150% 이상 발생. <ul style="list-style-type: none"> 시설 변동에 따른 기준배출량 조정 협조 필요 경유 관용차에 대한 이용 중단 조치 또는 친환경 차량 운행 장려 등. 외부감축 사업 및 탄소포인트 적극 장려 필요. <ul style="list-style-type: none"> 기준배출량 대비 탄소포인트제 및 외부감축 사업량 미흡. 추가 감축실적 확보를 위한 노력 장려.
--

□ 향후계획

건물부문

- ◎ 겨울철 전력사용량 절감을위한 내복, 방한복 입기운동 장려
- ◎ 냉난방 온도 유지를 위한 시스템 도입
- ◎ 고효율 LED 조명 교체

차량부문

- ◎ 불필요한 업무차량 폐지
- ◎ 경유차량 운행제한을 통한 친환경차량 대체
- ◎ ECO-Drive 교육을 통한 운동 추진

4-1 2019년도 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 태안	태안군농업기술센터	관용차량(휘발유)	차량	16,000	이동연소(도로)	휘발유	975	2.054	.016	.074	2.143		2.143		.032
		청사	건물	4,176.51	간접배출(외부 전기사용)	전력	437.394	203.519	.05	.366		203.935	203.935	.049	4.199
		농기계임대사업소(북부)	건물	905.7	간접배출(외부 전기사용)	전력	18.478	8.598	.002	.015		8.615	8.615	.01	.177
		업무용 차량(경유)	차량	58,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	5,285	13.785	.015	.225	14.025		14.025		.2
		농기계임대사업소(남부)	건물	731	간접배출(외부 전기사용)	전력	24.129	11.227	.003	.02		11.25	11.25	.015	.232
		청사	건물	4,176.51	액체연료연소	가스/디젤 오일(경유)									
	태안군상하수도센터	태안군하수처리장(상하수도센터)	건물	1,845.33	액체연료연소	보일러 등유									
					간접배출(외부 전기사용)	전력	3,662.751	1,704.278	.415	3.066		1,707.759	1,707.759	.925	35.162
		하수처리시설	차량	24,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	639.88	1.669	.002	.027	1.698		1.698		.024
	태안군환경관리센터	환경관리사업소관용차량	차량	200,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	3,501.2	9.132	.01	.149	9.291		9.291		.132
		태안군 환경관리사업소 위생처리장	건물	8,618	간접배출(외부 전기사용)	전력	1,338.907	622.993	.152	1.121		624.266	624.266	.072	12.854
		태안군환경관리사업소	건물	3,348	간접배출(외부 전기사용)	전력	3,200.731	1,489.3	.363	2.679		1,492.342	1,492.342	.446	30.727
		태안군민체육센터(수영장)	건물	2,221	간접배출(외부 전기사용)	전력	274.582	127.763	.031	.23		128.024	128.024	.058	2.636
	문화예술센터	태안군청소년수련관	건물	2,509.16	액체연료연소	가스/디젤 오일(경유)	2,295	5.986	.017	.015	6.018		6.018	.002	.087
		태안군문화예술회관	건물	4,392	액체연료연소	가스/디젤 오일(경유)	11,161	29.111	.083	.073	29.267		29.267	.007	.422
		태안군민체육관	건물	2,330	액체연료연소	가스/디젤 오일(경유)									
		태안군청소년수련관	건물	2,509.16	간접배출(외부 전기사용)	전력	4.14	1.926		.003		1.93	1.93	.001	.04
		이종일생가지	건물	340	간접배출(외부 전기사용)	전력	23.47	10.921	.003	.02		10.943	10.943	.032	.225
		태안군민체육센터(수영장)	건물	2,221	기체연료연소	도시가스(LNG)	99,907	218.026	.408	.12	218.555		218.555	.098	4.306
		태안군문화예술회관	건물	4,392	간접배출(외부 전기사용)	전력	283.269	131.805	.032	.237		132.074	132.074	.03	2.719

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 태안	문화예술센터	태안군민체육관	건물	2,330	간접배출(외부 전기사용)	전력	209.076	97.283	.024	.175		97.482	97.482	.042	2.007
		시설관리업무용차량(경유)	차량	20,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	2,466.16	6.433	.007	.105	6.545		6.545		.093
	태안군립중앙도서관	태안군립안면도서관	건물	578.32	간접배출(외부 전기사용)	전력	13.879	6.458	.002	.012		6.471	6.471	.011	.133
		태안군립도서관	건물	2,773.04	간접배출(외부 전기사용)	전력	234.401	109.067	.027	.196		109.29	109.29	.039	2.25
	안면읍	안면읍사무소 및 주민자치센터	건물	1,991.33	간접배출(외부 전기사용)	전력	130.969	60.94	.015	.11		61.064	61.064	.031	1.257
		안면읍관용차량	차량	50,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	45,605.75	118.954	.131	1.941	121.027		121.027	.002	1.724
	고남면	고남면사무소	건물	845	액체연료연소	실내 등유									
			차량	10,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)									
			건물	845	간접배출(외부 전기사용)	전력	50.622	23.554	.006	.042		23.603	23.603	.028	.486
		고남면 관용차량	차량	3,200	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	8,168.02	21.305	.024	.348	21.676		21.676	.007	.309
	남면	남면관용차량	차량	60,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	14,505	37.834	.042	.617	38.493		38.493	.001	.548
		남면사무소	건물	1,464.04	간접배출(외부 전기사용)	전력									
		남면주민자치센터	건물	833	간접배출(외부 전기사용)	전력	171.085	79.606	.019	.143		79.768	79.768	.096	1.642
	근흥면	근흥면사무소	건물	387.77	액체연료연소	실내 등유									
		근흥면사무소 관용차량	차량	15,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	4,290.79	11.192	.012	.183	11.387		11.387	.001	.162
		근흥면 주민자치센터	건물	647.36	액체연료연소	실내 등유									
			간접배출(외부 전기사용)	전력	20.712	9.637	.002	.017		9.657	9.657	.015	.199		
		근흥면사무소	건물	387.77	간접배출(외부 전기사용)	전력	50.588	23.539	.006	.042		23.587	23.587	.061	.486
	소원면	소원면사무소	건물	858.12	간접배출(외부 전기사용)	전력	33.85	15.75	.004	.028		15.783	15.783	.018	.325
		소원면사무소 관용차량(경유)	차량	80,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	18,540.51	48.36	.053	.789	49.202		49.202	.001	.701
		소원면사무소	건물	858.12	액체연료연소	실내 등유									
		소원면주민자치센터	건물	474.12	기체연료연소	도시가스(LPG)									
			간접배출(외부 전기사용)	전력	19.816	9.22	.002	.017		9.239	9.239	.019	.19		
	원북면	원북면 관용차량	차량	143,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	12,806.4	33.403	.037	.545	33.985		33.985		.484

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 태안 군	원북면	원북면사무소	건물	683.55	간접배출(외부 전기사용)	전력	52.382	24.373	.006	.044		24.423	24.423	.036	.503
		하암포종합관 리사무소	건물	351.09	간접배출(외부 전기사용)	전력	10.135	4.716	.001	.008		4.725	4.725	.013	.097
		원북면 주민자 치센터	건물	683.55	간접배출(외부 전기사용)	전력	37.668	17.527	.004	.032		17.563	17.563	.026	.362
		원북면사무소	건물	683.55	액체연료연소	실내 등유									
					기체연료연소	도시가스(LPG)									
	이원면	이원면사무소	건물	654	액체연료연소	실내 등유									
		이원면 관용차 량	차량	100,000	이동연소(도로 경유)	가스/디젤 오일	6,270	16.354	.018	.267	16.639		16.639		.237
		이원면 주민자 치센터	건물	293.7	간접배출(외부 전기사용)	전력	6.1	2.838	.001	.005		2.844	2.844	.01	.059
		이원면사무소	건물	654	간접배출(외부 전기사용)	전력	44.759	20.826	.005	.037		20.869	20.869	.032	.43
		이원면 주민자 치센터	건물	293.7	액체연료연소	실내 등유	1,630	4.008	.012	.01	4.03		4.03	.014	.06
	태안군보건의 료원	상례원	건물	1,777.98	액체연료연소	가스/디젤 오일 (경유)	13,900	36.256	.103	.091	36.449		36.449	.021	.525
		근흥보건지소	건물	429	액체연료연소	보일러 등유									
		반곡리보건진 료소	건물	661	간접배출(외부 전기사용)	전력	39.335	18.303	.004	.033		18.34	18.34	.028	.378
		소원보건지소	건물	935	액체연료연소	보일러 등유	2,287	5.624	.016	.015	5.655		5.655	.006	.084
					간접배출(외부 전기사용)	전력	17.119	7.965	.002	.014		7.982	7.982	.009	.164
		신온리보건진 료소	건물	137.19	간접배출(외부 전기사용)	전력	6.318	2.94	.001	.005		2.946	2.946	.021	.061
		황도리보건진 료소	건물	294	간접배출(외부 전기사용)	전력	32.974	15.343	.004	.028		15.374	15.374	.052	.317
		황방이보건진 료소	건물	625	간접배출(외부 전기사용)	전력	4.626	2.152	.001	.004		2.157	2.157	.003	.044
		보건의료원 가 스차	차량	50,000	이동연소(도로 경유)	LPG(차량)	1,033.16	1.721	.036	.002	1.758		1.758		.03
		상례원	건물	1,777.98	간접배출(외부 전기사용)	전력	435.944	202.845	.049	.365		203.259	203.259	.114	4.185
		원북보건지소	건물	382	간접배출(외부 전기사용)	전력	1.963	.913		.002	.915		.915	.002	.019
		장곡리보건진 료소	건물	146.1	간접배출(외부 전기사용)	전력	17.542	8.162	.002	.015		8.179	8.179	.056	.168
		태안군보건의 료원 본청	건물	3,953.05	액체연료연소	보일러 등유									
		안기리보건진 료소	건물	137.79	간접배출(외부 전기사용)	전력	26.559	12.358	.003	.022		12.383	12.383	.09	.255
파도리보건진 료소	건물	294	액체연료연소	보일러 등유											

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 태안 군	태안군보건의 료원	관동보건진료 소	건물	711	간접배출(외부 전기사용)	전력	5.253	2.444	.001	.004		2.449	2.449	.003	.05
		만리포보건진 료소	건물	128	간접배출(외부 전기사용)	전력	46.486	21.63	.005	.039		21.674	21.674	.169	.446
		정족리보건진 료소	건물	75	액체연료연소	보일러 등유									
		안면읍 건강생 활지원센터	건물	659.64	간접배출(외부 전기사용)	전력	38.47	17.9	.004	.032		17.937	17.937	.239	.369
		관용차량(경유)	차량	150,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일 (경유)	4,654.17	12.14	.013	.198	12.351		12.351		.176
		상례원	건물	1,777.98	액체연료연소	보일러 등유									
		이원보건지소	건물	369	간접배출(외부 전기사용)	전력	57.095	26.566	.006	.048		26.621	26.621	.072	.548
		관용차량(휘발 유)	차량	15,000	이동연소(도로)	휘발유	10,967.07	23.105	.175	.827	24.106		24.106	.002	.359
		태안군보건의 료원 본청	건물	3,953.05	간접배출(외부 전기사용)	전력	888.49	413.414	.101	.744		414.259	414.259	.105	8.53
		고남보건지소	건물	407	간접배출(외부 전기사용)	전력	17.235	8.019	.002	.014		8.036	8.036	.02	.165
		황방이보건진 료소	건물	625	액체연료연소	보일러 등유									
		관동보건진료 소	건물	711	액체연료연소	보일러 등유									
		파도리보건진 료소	건물	294	간접배출(외부 전기사용)	전력	15.766	7.336	.002	.013		7.351	7.351	.025	.151
		원북보건지소	건물	382	액체연료연소	보일러 등유	400	.984	.003	.003	.989		.989	.003	.015
		근흥보건지소	건물	429	간접배출(외부 전기사용)	전력	20.398	9.491	.002	.017		9.511	9.511	.022	.196
		도내리보건진 료소	건물	127	간접배출(외부 전기사용)	전력	33.689	15.675	.004	.028		15.708	15.708	.124	.323
		창기리보건진 료소	건물	977	간접배출(외부 전기사용)	전력	33.918	15.782	.004	.028		15.814	15.814	.016	.326
	태안군청	태안군청	건물	11,785.25	간접배출(외부 전기사용)	전력	1,526.271	710.174	.173	1.277		711.624	711.624	.06	14.652
		태안군청관용 차량	차량	1,401	이동연소(도로)	휘발유	7,508.8	15.819	.12	.566	16.505		16.505	.012	.246
		태안군청관용 차량(경유)	차량	13	이동연소(도로)	가스/디젤 오일 (경유)	71,210.48	185.74	.205	3.03	188.976		188.976	14.537	2.692
		태안군청	건물	11,785.25	기체연료연소)	도시가스(LNG)	5,395	11.773	.022	.007	11.802		11.802	.001	.233
	태안읍	휘발유차량	차량	20,000	이동연소(도로)	휘발유	1,361	2.867	.022	.103	2.992		2.992		.045
		경유차량	차량	40,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일 (경유)	1,315	3.43	.004	.056	3.49		3.49		.05
		태안읍사무소	건물	1,596	액체연료연소)	가스/디젤 오일 (경유)									

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 태안 군	태안읍	태안읍사무소	건물	1,596	액체연료연소	실내 등유									
					간접배출(외부 전기사용)	전력	87.293	40.617	.01	.073		40.7	40.7	.026	.838
					총 배출량 및 사용량						889.054	6,407.443	7,296.497		145.901

4-2

2019년도 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,MWh)	단위면적당 사용량(사용 량/㎡)	임차부분 연 면적(㎡)	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)											온실가스 및 에너지 감축(행태 개선)			감축량 합계 (tCO2eq)	배출목표량 미달사유 및 기타 고려사항
						감축수단			감축량 산정						예산집행		감축수단	감축량 (tCO2eq)	감축량 산정근거		
기관유형	대상기관명	소속기관명	대상시설명	이행연도 배출목표량 (tCO2-eq)	이행연도 배출량 (tCO2-eq)	대분류	소분류	사업명	용량	단위	대	감축량 (tCO2eq)	감축량 산정근거 (산정식)	설치연도 (연월일)	구분	집행액 (백만원)					
기초지방자치단체	충청남도 태안군	태안군농업기술센터	청사	120.871	203.935	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	태안군농업기술센터	업무용 차량(경유)	12.577	14.025	차량														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	태안군농업기술센터	농기계임대사업소(북부)		8.615	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	태안군농업기술센터	농기계임대사업소(남부)		11.25	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	태안군상하수도센터	태안군하수처리장(상하수도센터)	1,098.441	1,707.759	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	문화예술센터	태안군민체육관	74.236	97.482	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	문화예술센터	태안군문화예술회관	95.519	161.341	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	문화예술센터	이종일생가치	5.543	10.943	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	문화예술센터	시설관리업무용차량(경유)	1.001	6.545	차량														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	문화예술센터	태안군민체육센터(수영장)	202.5	346.579	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	태안군립중앙도서관	태안군립도서관	66.974	109.29	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	고남면	고남면 관용차량	20.322	21.676	차량														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	소원면	소원면사무소 관용차량(경유)	22.588	49.202	차량														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	소원면	소원면주민자치센터	2.66	9.239	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	태안군보건의료원	소원보건지소	3.82	13.637	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	문화예술센터	태안군청소년수련관	30.55	7.948	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	안면읍	안면읍관용차량	70.731	121.027	차량														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	안면읍	안면읍사무소 및 주민자치센터	38.297	61.064	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	

일반현황						온실가스 및 에너지 감축(시설개선)											온실가스 및 에너지 감축(행태 개선)			감축량 합계 (tCO2eq)	배출목표량 미당사유 및 기타 고려사항
						감축수단			감축량 산정					예산집행			감축수단	감축량 (tCO2eq)	감축량 산정근거		
기관유형	대상기관명	소속기관명	대상시설명	이행연도 배출목표량 (tCO2-eq)	이행연도 배출량 (tCO2-eq)	대분류	소분류	사업명	용량	단위	대	감축량 (tCO2eq)	감축량 산정근거 (산정식)	설치연도 (연월일)	구분	집행액 (백만원)					
기초지방자치단체	충청남도 태안군	고남면	고남면사무소	21.077	23.603	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	남면	남면주민자치센터	68.357	79.768	건물														사무소 + 주민자치센터 통합 요청중	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	남면	남면관용차량	14.767	38.493	차량														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	태안군보건의료원	이원보건지소	20.491	26.621	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	원북면	원북면 관용차량	9.351	33.985	차량														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	원북면	학암포종합관리사무소	3.463	4.725	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	원북면	원북면 주민자치센터	8.582	17.563	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	이원면	이원면사무소	13.697	20.869	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	이원면	이원면 주민자치센터	1.715	6.874	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	이원면	이원면 관용차량	9.177	16.639	차량														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	태안군보건의료원	근흥보건지소	3.579	9.511	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	태안군보건의료원	도내리보건진료소	11.243	15.708	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	태안군보건의료원	창기리보건진료소	11.518	15.814	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	태안군보건의료원	장곡리보건진료소	5.237	8.179	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	태안군보건의료원	황도리보건진료소	11.156	15.374	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	태안군보건의료원	안기리보건진료소	7.655	12.383	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	태안군보건의료원	파도리보건진료소	1.802	7.351	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	태안군보건의료원	만리포보건진료소	11.074	21.674	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	태안군보건의료원	반곡리보건진료소	7.377	18.34	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	태안군보건의료원	정죽리보건진료소	6.417	17.937	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	

일반현황						온실가스 및 에너지 감축(시설개선)											온실가스 및 에너지 감축(행태 개선)			감축량 합계 (tCO2eq)	배출목표량 미당사유 및 기타 고려사항
						감축수단			감축량 산정					예산집행			감축수단	감축량 (tCO2eq)	감축량 산정근거		
기관유형	대상기관명	소속기관명	대상시설명	이행연도 배출목표량 (tCO2-eq)	이행연도 배출량 (tCO2-eq)	대분류	소분류	사업명	용량	단위	대	감축량 (tCO2eq)	감축량 산정근거 (산정식)	설치연도 (연월일)	구분	집행액 (백만원)					
기초지방자치단체	충청남도 태안군	태안군보건의료원	보건의료원 가스차	0.972	1.758	차량														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	태안군보건의료원	안면읍 건강생활지원센터	6.049	16.718	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	태안군보건의료원	관용차량(경유)	10.008	12.351	차량														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	태안군보건의료원	관용차량(휘발유)	7.625	24.106	차량														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	태안군청	태안군청	555.992	723.426	건물														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	
기초지방자치단체	충청남도 태안군	태안군청	태안군청관용차량(경유)	153.37	188.976	차량														에너지 사용량 증가로 인한 미달성	

< 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		추진 계획(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	

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 태안군		이행연도	2020 년
본부(본청) 주소	충청남도 태안군 군청로 1 태안군청 재무과(충남 태안군 태안읍 태안군청 90)			
현원	기관 전체 : 712 명 / 본부(본청) : 388 명			
소속기관현황	기관명	현원	주소	연락처
	태안군청	388	충청남도 태안군 군청로 1 태안군청 재무과(충남 태안군 태안읍 태안군청 90)	041-670-2750
	태안군농업기술센터	37	충청남도 태안군 송암로 523 태안군농업기술센터 523(충남 태안군 태안읍 송암리 770-2)	041-670-2553
	태안군상하수도센터	28	충청남도 태안군 태안읍 평천길 227-40 상하수도센터(충청남도 태안군 태안읍 평천리 1190 1190)	041-670-2537
	태안군환경관리센터	12	충청남도 태안군 태안읍 삭선길 354 태안군환경관리센터(충청남도 태안군 태안읍 삭선리 23-5 태안군환경관리사업소 23-5)	041-670-5874
	문화예술센터	20	충청남도 태안군 태안읍 백화로 200 문화예술센터(충청남도 태안군 태안읍 동문리 9-7 태안문화예술회관 9-7)	041-670-2257
	안면읍	21	충청남도 태안군 안면읍 장터로 149 안면읍사무소(충청남도 태안군 안면읍 승언리 1002 태안군안면읍사무소 1015)	041-670-2612
	고남면	15	충청남도 태안군 고남면 안면대로 4254-12 4254-12(충청남도 태안군 고남면 고남리 1063-5 1063-5)	041-670-2613
	남면	16	충청남도 태안군 남면 달산포로 311 달산포로 311(충남 태안군 남면 달산리 1188-18)	041-670-5134
	근흥면	16	충청남도 태안군 근흥면 근흥로 724 근흥면사무소 근흥면사무소(충남 태안군 근흥면 용신리 453-2)	041-670-5652
	소원면	18	충청남도 태안군 소원면 소근로 26-12 소원면사무소(충청남도 태안군 소원면 신덕리 272 소원면사무소 272)	041-670-2616
	원북면	15	충청남도 태안군 원북면 상리길 11 원북면사무소(충청남도 태안군 원북면 반계리 174-1 원북면사무소 171)	041-670-5002
	이원면	14	충청남도 태안군 이원면 분지길 14 14(충청남도 태안군 이원면 포지리 47-2 이원면사무소 47-2)	041-670-2618
	태안군보건의료원	80	충청남도 태안군 태안읍 서해로 1952-16 태안군보건의료원(충청남도 태안군 태안읍 평천리 698-6 태안군보건의료원 698-6)	041-670-5204
	태안읍	23	충청남도 태안군 태안읍 백화로 54 54(충청남도 태안군 태안읍 남문리 300-6 태안읍사무소 300-6)	041-670-2611
	태안군립중앙도서관	9	충청남도 태안군 태안읍 백화로 184 태안군립중앙도서관(충청남도 태안군 태안읍 동문리 11-3)	041-670-5985
작성자	소속 : 충청남도 태안군		직위 : 주무관	성명 : 이용남
	연락처 : 041-670-2793		e-mail : jeonmir@korea.kr	

2007년도 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					

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 태안	태안군청	태안군청	건물	12,077	액체연료연소	보일러 등유	38,778	97.585	.285	.252	98.122		98.122	.008	1.454
			간접배출(외부 전기사용)	전력	1,239	576.507	.141	1.037		577.684	577.684	.048	11.151		
		태안군청관용 차량	차량	7,616	이동연소(도로)	휘발유	15,982	34.334	.26	1.229	35.823		35.823	.005	.535
		태안군청관용 차량(경유)	차량	13	이동연소(도로)	가스/디젤 오일 (경유)	83,029	217.797	.241	3.554	221.591		221.591	17.045	3.147
	태안군농업기 술센터	영무읍 차량(경 유)	차량	58,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일 (경유)	7,281	19.099	.021	.312	19.432		19.432		.276
		청사	건물	4,077	액체연료연소	가스/디젤 오일 (경유)	13,855	36.344	.103	.091	36.538		36.538	.009	.525
			간접배출(외부 전기사용)	전력	263	122.374	.03	.22		122.624	122.624	.03	2.367		
		관용차량(휘발 유)	차량	16,000	이동연소(도로)	휘발유	1,577	3.388	.026	.121	3.535		3.535		.053
	태안군상하수 도센터	태안군하수처리 장(상하수도 센터)	건물	270	액체연료연소	보일러 등유	2,674	6.729	.02	.017	6.766		6.766	.025	.1
		하수처리시설	차량	24,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일 (경유)	2,647	6.943	.008	.113	7.064		7.064		.1
		태안군하수처리 장(상하수도 센터)	건물	270	간접배출(외부 전기사용)	전력	2.58	1.2		.002		1.203	1.203	.004	.023
			환경관리사업 소관용차량	차량	200,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일 (경유)	12,012	31.509	.035	.514	32.058		32.058	
	태안군환경관 리센터	태안군환경관 리사업소	건물	3,348	간접배출(외부 전기사용)	전력	2,451.04	1,140.469	.278	2.052		1,142.798	1,142.798	.341	22.059
		태안군 환경관 리사업소 위생 처리장	건물	8,618	간접배출(외부 전기사용)	전력	1,217.63	566.563	.138	1.019		567.72	567.72	.066	10.959
		태안군민체육 관	건물	2,330	간접배출(외부 전기사용)	전력	231.236	107.594	.026	.194		107.814	107.814	.046	2.081
		태안군문화예 술회관	건물	4,392	간접배출(외부 전기사용)	전력	282.102	131.262	.032	.236		131.53	131.53	.03	2.539
	문화예술센터	태안군청소년 수련관	건물	2,438	간접배출(외부 전기사용)	전력	74.048	34.455	.008	.062		34.525	34.525	.014	.666
		태안군민체육 관	건물	2,330	액체연료연소	가스/디젤 오일 (경유)	10,318	27.066	.077	.068	27.21		27.21	.012	.391
		태안군청소년 수련관	건물	2,438	액체연료연소	가스/디젤 오일 (경유)	2,998	7.864	.022	.02	7.906		7.906	.003	.114
태안군문화예 술회관		건물	4,392	액체연료연소	가스/디젤 오일 (경유)	26,778	70.242	.199	.176	70.618		70.618	.016	1.015	

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 태안 군	문화예술센터	이종일생가지	건물	340	간접배출(외부 전기사용)	전력	30.423	14.156	.003	.025		14.185	14.185	.042	.274
		시설관리업무 용차량(경유)	차량	20,000	이동연소(도로 전기사용)	가스/디젤 오일 (경유)	522	1.369	.002	.022	1.393		1.393		.02
	안면읍	안면읍 주민자치 센터	건물	136.1	간접배출(외부 전기사용)	전력	7.2	3.35	.001	.006		3.357	3.357	.025	.065
			액체연료연소	실내 등유	1,000	2.466	.007	.006	2.48		2.48	.018	.037		
		안면읍사무소	건물	1,141.58	액체연료연소	실내 등유	5,192	12.804	.037	.033	12.875		12.875	.011	.191
		안면읍관용차 량	차량	50,000	이동연소(도로 전기사용)	가스/디젤 오일 (경유)	3,228	8.467	.009	.138	8.615		8.615		.122
		안면읍사무소	건물	1,141.58	간접배출(외부 전기사용)	전력	59.5	27.685	.007	.05		27.742	27.742	.024	.536
	고남면	고남면 관용차 량	차량	3,200	이동연소(도로 전기사용)	가스/디젤 오일 (경유)	9,505	24.933	.028	.407	25.367		25.367	.008	.36
			액체연료연소	실내 등유	4,065	10.025	.029	.026	10.08		10.08	.012	.15		
		고남면사무소	건물	845	간접배출(외부 전기사용)	전력	41	19.077	.005	.034		19.116	19.116	.023	.369
	근흥면	근흥면사무소	건물	387.77	간접배출(외부 전기사용)	전력	36.59	17.025	.004	.031		17.06	17.06	.044	.329
		근흥면 주민자치 센터	건물	436.62	액체연료연소	실내 등유	2,540	6.264	.018	.016	6.299		6.299	.014	.093
		근흥면사무소	건물	387.77	액체연료연소	실내 등유	3,120	7.694	.022	.02	7.737		7.737	.02	.115
		근흥면 주민자치 센터	건물	436.62	간접배출(외부 전기사용)	전력	19.967	9.291	.002	.017		9.31	9.31	.021	.18
		근흥면사무소 관용차량	차량	15,000	이동연소(도로 전기사용)	가스/디젤 오일 (경유)	12,360	32.422	.036	.529	32.987		32.987	.002	.468
	소원면	소원면사무소 관용차량(경유)	차량	46,000	이동연소(도로 전기사용)	가스/디젤 오일 (경유)	11,690	30.665	.034	.5	31.199		31.199	.001	.443
			액체연료연소	실내 등유	2,800	6.905	.02	.018	6.943		6.943	.008	.103		
		소원면사무소	건물	858	간접배출(외부 전기사용)	전력	41.12	19.133	.005	.034		19.172	19.172	.022	.37
			기체연료연소	프로판	171	.5	.001		.501		.501	.001	.009		
		소원면주민자치 센터	건물	474.12	간접배출(외부 전기사용)	전력	5.56	2.587	.001	.005		2.592	2.592	.005	.05
	원북면	원북면 관용차 량	차량	35,830	이동연소(도로 전기사용)	가스/디젤 오일 (경유)	4,900	12.853	.014	.21	13.077		13.077		.186
			간접배출(외부 전기사용)	전력	33.6	15.634	.004	.028		15.666	15.666	.022	.302		
		원북면사무소	건물	697.6	액체연료연소	실내 등유	3,508	8.651	.025	.022	8.699		8.699	.012	.129
	이원면	이원면사무소	건물	654	간접배출(외부 전기사용)	전력	35,176	16,367.393	3.989	29.442		16,400.824	16,400.824	25.078	316.584
		이원면 주민자치 센터	건물	253	간접배출(외부 전기사용)	전력	5,363	2,495.404	.608	4.489		2,500.501	2,500.501	9.883	48.267

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 태안 군	이원면	이원면사무소	건물	654	액체연료연소	실내 등유	6,583	16.235	.047	.042	16.324		16.324	.025	.242
		이원면 관용차량	차량	100,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일 (경유)	5,968	15.655	.017	.255	15.928		15.928		.226
		이원면 주민자치센터	건물	253	액체연료연소	실내 등유	2,159	5.324	.016	.014	5.354		5.354	.021	.079
	태안군보건의료원	태안군보건의료원 본청	건물	325,315	간접배출(외부 전기사용)	전력	1,047.462	487.384	.119	.877		488.38	488.38	.002	9.427
					액체연료연소	보일러 등유	4,762	11.984	.035	.031	12.05		12.05		.179
		태안군보건의료원 임차차량	차량	25,000	이동연소(도로)	휘발유	762	1.637	.012	.059	1.708		1.708		.026
		태안군보건의료원 경유 버스	차량	20,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일 (경유)	3,172	8.321	.009	.136	8.466		8.466		.12
		태안군보건의료원 앰블런스	차량	20,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일 (경유)	908	2.382	.003	.039	2.423		2.423		.034
		태안군보건의료원 방역차	차량	25,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일 (경유)	611	1.603	.002	.026	1.631		1.631		.023
		관용차량(1회 발유)	차량	30,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일 (경유)	1,931	5.065	.006	.083	5.154		5.154		.073
		태안군보건의료원 방문보건차량	차량	15,000	이동연소(도로)	휘발유	4,718	10.136	.077	.363	10.575		10.575	.001	.158
		소원보건지소	건물	935	간접배출(외부 전기사용)	전력	12.881	5.994	.001	.011		6.006	6.006	.006	.116
					액체연료연소	보일러 등유	3,463	8.715	.025	.023	8.763		8.763	.009	.13
		모항리보건진료소	건물	145	간접배출(외부 전기사용)	전력	10.713	4.985	.001	.009		4.995	4.995	.034	.096
					액체연료연소	보일러 등유	3,202	8.058	.024	.021	8.102		8.102	.056	.12
		정죽리보건진료소	건물	75	액체연료연소	보일러 등유	2,600	6.543	.019	.017	6.579		6.579	.088	.098
					간접배출(외부 전기사용)	전력	6.181	2.876	.001	.005		2.882	2.882	.038	.056
		반곡리보건진료소	건물	661	간접배출(외부 전기사용)	전력	37.034	17.232	.004	.031		17.267	17.267	.026	.333
		마리포보건진료소	건물	128	간접배출(외부 전기사용)	전력	37.899	17.634	.004	.032		17.67	17.67	.138	.341
		창기리보건진료소	건물	977	간접배출(외부 전기사용)	전력	36.037	16.768	.004	.03		16.802	16.802	.017	.324
		황도리보건진료소	건물	928	간접배출(외부 전기사용)	전력	33.211	15.453	.004	.028		15.485	15.485	.017	.299
		관동보건진료소	건물	711	간접배출(외부 전기사용)	전력	4.912	2.286	.001	.004		2.29	2.29	.003	.044
					액체연료연소	보일러 등유	5,361	13.491	.039	.035	13.565		13.565	.019	.201
		황방이보건진료소	건물	625	간접배출(외부 전기사용)	전력	7.022	3.267	.001	.006		3.274	3.274	.005	.063
					액체연료연소	보일러 등유	3,587	9.027	.026	.023	9.076		9.076	.015	.135

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 태안 군	태안군보건의 료원	신두리보건진 료소	건물	543	간접배출(외부 전기사용)	전력	45.613	21.224	.005	.038		21.267	21.267	.039	.411
		안기리보건진 료소	건물	486	간접배출(외부 전기사용)	전력	27.008	12.567	.003	.023		12.592	12.592	.026	.243
		장곡리보건진 료소	건물	1,016	액체연료연소	보일러 등유	2,897	7.29	.021	.019	7.33		7.33	.007	.109
					간접배출(외부 전기사용)	전력	9.998	4.652	.001	.008		4.662	4.662	.005	.09
		신온리보건진 료소	건물	590	간접배출(외부 전기사용)	전력	9.395	4.371	.001	.008		4.38	4.38	.007	.085
					액체연료연소	보일러 등유	4,270	10.745	.031	.028	10.805		10.805	.018	.16
		중장리보건진 료소	건물	294	액체연료연소	보일러 등유	2,430	6.115	.018	.016	6.149		6.149	.021	.091
					간접배출(외부 전기사용)	전력	9.551	4.444	.001	.008		4.453	4.453	.015	.086
		도내리보건진 료소	건물	127	간접배출(외부 전기사용)	전력	35.91	16.709	.004	.03		16.743	16.743	.132	.323
		남면보건지소	건물	369	간접배출(외부 전기사용)	전력									
		안면보건지소	건물	645	액체연료연소	보일러 등유	2,371	5.967	.017	.015	5.999		5.999	.009	.089
					간접배출(외부 전기사용)	전력	6.887	3.205	.001	.006		3.211	3.211	.005	.062
		근흥보건지소	건물	429	액체연료연소	보일러 등유	2,579	6.49	.019	.017	6.526		6.526	.015	.097
					간접배출(외부 전기사용)	전력	3.877	1.804		.003		1.808	1.808	.004	.035
		원북보건지소	건물	382	액체연료연소	보일러 등유	3,813	9.595	.028	.025	9.648		9.648	.025	.143
				간접배출(외부 전기사용)	전력	8.553	3.98	.001	.007		3.988	3.988	.01	.077	
	고남보건지소	건물	407	간접배출(외부 전기사용)	전력	59.815	27.832	.007	.05		27.889	27.889	.069	.538	
	이원보건지소	건물	369	간접배출(외부 전기사용)	전력	71.996	33.5	.008	.06		33.568	33.568	.091	.648	
	상례원	건물	244,717	액체연료연소	보일러 등유	34,500	86.819	.254	.225	87.297		87.297		1.294	
				간접배출(외부 전기사용)	전력	594.27	276.514	.067	.497		277.079	277.079	.001	5.348	
	파도리보건진 료소	건물	294	간접배출(외부 전기사용)	전력	4.834	2.249	.001	.004		2.254	2.254	.008	.044	
교육체육과	교육체육과	건물	2,376	간접배출(외부 전기사용)	전력	15	6.98	.002	.013		6.994	6.994	.003	.135	
태안읍	휘발유차량	차량	20,000	이동연소(도로 휘발유)	휘발유	1,360	2.922	.022	.105	3.048		3.048		.046	
	경유차량	차량	40,000	이동연소(도로 경유)	가스/디젤 오일 (경유)	3,230	8.473	.009	.138	8.62		8.62		.122	
	태안읍사무소	건물	1,596	액체연료연소	가스/디젤 오일 (경유)	5,564	14.595	.041	.037	14.673		14.673	.009	.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 태안 군	태안읍	태안읍사무소	건물	1,596	간접배출(외부 전기사용)	전력	74.34	34.59	.008	.062		34.661	34.661	.022	.669
					액체연료연소	실내 등유	4,200	10.358	.03	.027	10.415		10.415	.007	.155
					총 배출량 및 사용량							1,031.123	22,746.023	23,777.147	

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/㎡)	임차부분 연 면적(㎡)	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"/> 2006년 배출량	<input checked="" 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	기준연도 배출량	조정량	저년도 기준배출량	조정후 기준배출량
	23,334	131,821	25,363	23,777	23,005	5,644	10,681	6,540	6,299	6,462	6,878	7136.808	7296.497	60,172	-52,141	7,990	8,031
기준연도 조정 사유																	

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	기준연도 배출량	조정량	조정후 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	기준연도 배출량	조정량	조정후 기준배출 량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	태안군청	태안군청	663.28 ₅	668.03 ₄	722.90 ₈	675.80 ₇	609.38 ₇	557.78 ₃	622.18 ₄	670.92	645.46 ₁	661.87 ₅	674.75 ₈	651.70 ₆	723.42 ₆	684.743	87.469	772.212	◎ 건축면적 증가 내역 - 2010.02.04. : 182.16m ² - 2010.03.22. : 292m ² - 2013.11.06. : 647.32m ² - 2014.07.08. : 176.19m ² ◎ 기준연도 이후부터 현재까지 건축면적 증가 내역 : 1,297.67m ² ◎ 2009년 까지의 태안군청 면적 - 13,033.16m ² - 1,297.67m ² = 11,735.49m ² ◎ 기준배출량 조정 - 684.74tCO ₂ eq/11,735.49m ² * 1,297.67m ² = 75.7tCO ₂ eq ----- 2017. ◎ 건축면적 증가 내역 - 2016.10.23. : 201.7m ² ◎ 기준배출량 조정 - 684.743tCO ₂ eq/11,735.49m ² * 201.7m ² = 11.7688tCO ₂ eq ◎ 선 조정량 합산 - 선 조정량(75.7)+ 11.7688= 87.48tCO ₂ eq	태안군 태안군청 건축물대장.pdf
	태안군청	태안군청관용차량	29.659	30.313	40.431	35.823	36.738	298.26 ₁	36.638	33.355	32.696	21.458	12.491	14.152	16.505	33.468	0	33.468		
	태안군청	태안군청관용차량(경유)	202.64 ₅	205.90 ₁	230.49 ₇	221.59 ₁	209.49 ₇	162.09	171.83	141.59 ₃	152.14 ₄	159.02 ₃	170.67 ₄	188.22 ₄	188.97 ₆	213.014	0	213.014		

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	기준연도 배출량	조정량	조정후 기준배출 량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	태안군농업 기술센터	청사	119.31 ₃	110.79 ₅	178.84 ₃	159.16 ₂	193.96 ₄	154.87 ₇	188.83 ₂	129.41 ₇	173.62 ₄	199.28 ₈	174.36 ₈	182.88 ₂	203.93 ₅	136.317	31.56	167.877	◎ 건축면적 증가 내역 - 2010.01.27. : 137.64m ² - 2010.07.12. : 399m ² - 2010.08.27. : 162.93m ² - 2012.07.17. : 165m ² ◎ 기준연도 이후부터 현재까지 건축면적 증 가 내역 : 864.57m ² ◎ 기준배출량 조정 - 136.32tCO ₂ eq/ 4176.51m ² * 864.57m ² = 28.22tCO ₂ eq ※ 농업기술센터 면적 : 5041.08m ² - 864.57m ² (2010년 부터 증축분) = 4176.51m ² ----- 2017. ◎ 건축면적 증가 내 역 - 2016.11.08. : 967.06m ² ◎ 기준배출량 조정 - 136.32tCO ₂ eq/ 5041.08m ² * 967.06m ² = 26.15tCO ₂ eq ◎ 선 조정량 합산 - 선 조정량 (28.22)+ 26.15=	태안군 농업기술 센터 건축물대장 ZIO
	태안군농업 기술센터	업무용 차량(경유)	14.428	20.299	17.678	19.432	24.432	25.387	25.652	25.809	23.971	19.465	15.384	11.966	14.025	17.468	0	17.468		
	태안군농업 기술센터	관용차량(휘발유)	4.093	3.243	3.737	3.535	3.171	5.15	4.586	4.241	4.005	2.624	2.678	2.977	2.143	3.691	0	3.691		
	태안군농업 기술센터	농기계임대사업소(북부)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8.615	0	0	0		
	태안군농업 기술센터	농기계임대사업소(남부)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11.25	0	0	0		
	태안군상하 수도센터	하수처리시설	8.967	8.46	6.192	7.064	2.591	7.26	0	8.107	6.541	10.325	12.052	3.703	1.698	7.873	0	7.873		

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	기준연도 배출량	조정량	조정후 기준배출 량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	태안군상하 수도센터	태안군하수처 리장(상하수도 센터)	18.409	17.68	13.976	7.969	2.326	1,026.1 31	0	1,437.7 16	1,562.1 18	1,577.6 06	1,711.3 41	1717.5 47	1707.7 59	16.688	1,508.924	1,525.612	<div>기준년도 설정시 전력 부문 천다의 오류 입 력, 전력부문 재산정 하여 기준배출량 잡음 - 기준배출량 : 1352.98tCO2eq.</div> <div>-----</div> <div>© 2016.04.25. : 약 취방지용 송풍시설 설 치 - 송풍기 전역소모량 : 26.8kW - 송풍기 대수 : 4대 (예비2대 교대운전) - 운전시간 및 일수 : 24시간 연속 / 연간 260일가동 - 전력사용량 : 334464kWh - 온실가스 배출량 : 155.944tCO2eq. © 선 조정량과 합산 - 1352.98tCO2eq + 155.944tCO2eq.</div>	태안하수처리장 .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	기준연도 배출량	조정량	조정후 기준배출 량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	태안군환경 관리센터	태안군환경관 리사업소	0	1,180.4 53	1,184.2 71	1,142.7 98	440.85 8	1,112.0 07	0	1,224.3 48	1,238.6 68	1,271.1 34	1,396.1 6	1448.7 71	1492.3 42	788.241	852.159	1,640.4	◎ 08-09년도 배출량 조정 : + 394.12tCO ₂ eq, - 08-09년 평균 배 출량 : 1182.362tCO ₂ eq 1) 08년 : 1180.453tCO ₂ eq(2531800kWh) 2) 09년 : 1184.271tCO ₂ eq(2539990kWh) - 기존 설정량 : 788.241 - 조정 : 1182.362-788.241 =394.12 ◎ 건축면적증가 - 2010.05.26. : 534.5m ² ◎ 기준배출량 조정 - 788.241tCO ₂ eq./ 3387.62m ² * 534.5m ² = 124.3689 ◎ 폐기물 처리량 증 가에 따른 기준배출량 조정 - 08~09년 폐기물 처리평균 : 0000t-Waste - 788.241tCO ₂ eq/ 32136t-Waste* 37654.6t-Waste= 923.6 ※ 5년(13년~17년)간 폐기물 평균처리 량 : 37654.6t-Waste ◎ 합산 : 394.12+ 124.3689+923.6=	태안군환경관리 센터 폐기물처리 량 변동지표

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	기준연도 배출량	조정량	조정후 기준배출 량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	태안군환경 관리센터	태안군 환경관 리사업소 생처리장	0	614.39 7	608.90 9	567.72	235.70 4	556.23 7	0	563.46	526.82 4	525.58 8	590.52 2	556.15 7	624.26 6	407.769	358.78	766.549	08-09년도 배출량으 로 조정 - 조정량 : 203.883tCO2eq - 기준배출량 설정량 : 407.77tCO2eq + 203.883tCO2eq = 611.653 ◎ 건축면적 증가 - 2015.07.16 : 307.95m2 ◎ 위생처리장 면적 - 1215.99m2 ◎ 기준배출량 조정 - (611.653tCO2eq/ 1215.99m2* 307.95m2) + 203.883tCO2eq = 358.78tCO2eq	태안군 환경관리 센터 위생처리장 건축물대장 사본 .pdf
3	태안군환경 관리센터	환경관리사업 소관용차량	0	42.683	34.308	32.058	13.171	33.214	0	11.558	10.865	4.537	12.052	9.034	9.291	25.664	12.84	38.504	08-09년도 배출량으 로 조정	
	문화예술센 터	태안군민체육 관	39.309	122.96 1	147.04 6	135.02 4	69.663	11.781	0	80.321	81.516	86.073	83.635	109.64 1	97.482	103.105	0	103.105		
3	문화예술센 터	태안군문화예 술화관	96.409	104.51 8.831	197.06 5	202.14 8	101.05	45.12	0	214.12 6	180.40 4	149.93 9	143.11 3	170.81 7	161.34 1	34,937.435	-34,804.7 7	132.665	08년도 배출량 천단 위 오류, 1,000을 나누어 104.52로 계산하여 기준배출량 132.66 으로 산정	
3	문화예술센 터	이종일생가지	0	4.587	10.798	14.185	6.994	0.017	0	12.273	12.525	7.164	7.364	13.247	10.943	5.128	2.57	7.698	08-09년도 배출량으 로 조정	
3	문화예술센 터	태안군청소년 수련관	0	0	0	42.431	21.207	8.237	0	65.588	60.591	63.744	68.18	71.471	7.948	0	42.43	42.43	시설, 2010년 배출량 으로 조정	
3	문화예술센 터	시설관리업무 용차량(경유)	0	0	0	1.393	0.835	1.31	0	0.355	0	0	1.455	1.141	6.545	0	1.39	1.39	시설, 2010년 배출량 으로 조정	
3	문화예술센 터	태안군민체육 센터(수영장)	0	0	0	0	0	0	0	281.25	0	259.98 8	297.42 5	330.46 1	346.57 9	0	281.25	281.25	시설, 2014년 배출량 으로 조정	
	문화예술센 터	고남패총박물관														0	0	0		
	문화예술센 터	도서관														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	기준연도 배출량	조정량	조정후 기준배출 량	조정내역	근거 자료 (첨부)
	문화예술센 터	고남체육관														0	0	0		
1	안면읍	안면읍사무소	216.96	36.898	42.475	40.617	25.409	33.38	11.884	23.509	0	0	0	0	0	98.778	-98.778	0	2007년 전력 배출량 입력오류로 33.5톤으 로 계산하여 기준배출 량 산정 ◎ 안면읍사무소와 주민자치센터가 동일 경제내에 있으므로 관리편의성을 위 해 기준배출량 삭제 ◎ 기존 조정량 :	전력사용량(안 면읍사무소) .pdf
1	안면읍	안면읍 주민자 치센터	17.112	12.393	7.729	5.837	1.936	3.621	3.804	0	0	0	0	0	0	12.412	-12.412	0	◎ 안면읍사무소와 주민자치센터가 동일 경제내에 있으므로 관리편의성을 위	
3	안면읍	안면읍관용차 량	5.151	8.297	12.677	8.615	2.277	85.646	63.542	102.42 6	97.893	98.24	96.597	104.55 3	121.02 7	8.708	89.53	98.238	◎ 기준연도 기준배출 량 산정시 차량갯수 오류 ◎ 2016년 배출량으 로 기준배출량 재설정	공용차량보험가 입현황(안면읍) 111.xls
3	안면읍	안면읍사무소 및 주민자치센 터	0	0	0	0	0	0	0	0	53.193	55.608	60.587	72.298	61.064	0	53.19	53.19	◎ 2014.08.07. : 신 규신축이전 ◎ 기준배출량 미설정 , 2015년도 배출량으 로 기준배출량 재설정 ◎ 기준배출량 : 53.19tCO2eq	
	고남면	고남면 관용차 량	28.228	28.17	28.276	25.367	11.038	29.32	0	3.677	17.444	20.966	20.679	20.359	21.676	28.225	0	28.225		
1	고남면	고남면사무소	29.117	28.073	30.63	29.196	20.476	35.515	0	25.397	15.451	14.662	17.595	22.421	23.603	29.273	0	29.273	◎ 중복대상시설 대상 시설 삭제	
3	고남면	고남면사무소	0	0	0	0	0	0	0	13.426	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	기준연도 배출량	조정량	조정후 기준배출 량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	남면	남면주민자치 센터	0	0	0	0	94.941	127.94 7	17.501	53.487	12.56	1.935	1.807	2.296	79.768	0	135.78	135.78	신설, 2010년 배출량 으로 조정 ◎ 남면사무소 이전으 로 남면주민자치센터 와 통합 운영. (2020.01.23) 남면사무소 40.84 + 남면주민자치센터 94.94 = 135.78	
3	남면	남면사무소	0	0	0	0	0	0	40.836	13.368	50.239	66.068	3.356	75.648	0	0	0	0	신설, 2013년 배출량 으로 조정	
3	남면	남면관용차량	0	0	0	0	20.51	21.855	28.856	47.039	46.469	39.224	40.774	20.734	38.493	0	20.51	20.51	신설, 2010년 배출량 으로 조정	
	근흥면	근흥면사무소	34.829	36.341	31.234	24.797	33.105	19.826	23.067	24.599	22.804	16.034	22.966	24.204	23.587	34.135	0	34.135		
3	근흥면	근흥면 주민자 치센터	28.448	22.693	17.56	15.608	14.848	7.493	6.644	10.759	11.619	10.542	12.447	11.246	9.657	22.9	2.41	25.31	◎ 건축면적 증가내역 - 2011.10.12. : 67.99m2 ◎ 기준배출량 조정 - 22.90tCO2eq/ 647.36m2 * 67.99m2 = 2.41tCOeq	근흥면주민센터.pdf
	근흥면	근흥면사무소 관용차량	34.695	41.153	37.364	32.987	36.643	18.789	34.518	37.429	44.569	49.803	43.521	43.588	11.387	37.737	0	37.737		
3	소원면	소원면사무소	34.743	35.348	31.174	26.116	4.537	17.727	24.086	28.332	26.552	20.388	18.394	14.349	15.783	33.755	3.54	37.295	◎ 건축면적 증가 내 역 - 2011.02.09. : 90.07m2 ◎ 기준배출량 조정 - 33.76tCO2eq/ 858.12m2 * 90.07m2 = 3.54tCO2eq	소원면사무소.pdf
	소원면	소원면사무소 관용차량(경유)	29.597	32.573	31.946	31.199	0	40.033	37.743	40.531	40.242	42.218	48.039	71.193	49.202	31.372	0	31.372		
	소원면	소원면주민자 치센터	4.743	2.582	3.758	3.093	0.549	0.525	5.22	4.127	5.425	5.648	5.679	8.417	9.239	3.694	0	3.694		

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	기준연도 배출량	조정량	조정후 기준배출 량	조정내역	근거 자료 (첨부)
	원북면	원북면사무소	36.153	38.03	38.228	24.365	12.216	43.828	30.978	28.538	20.428	27.768	23.993	25.367	24.423	37.47	0	37.47		
	원북면	원북면 관용차량	12.797	13.072	13.096	13.077	3.632	28.258	20.493	17.925	16.423	18.784	20.594	26.145	33.985	12.988	0	12.988		
3	원북면	학암포종합관리사무소	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.386	4.397	4.593	4.725	0	4.81	4.81	◎ 2009.09.23. 신축 ◎ 2015년 배출량으로 기준배출량 설정 ◎ 기준배출량 : 4.806tCO ₂ eq	학암포종합관리사무소.pdf
3	원북면	원북면 주민자치센터	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8.579	11.287	15.833	17.563	0	11.92	11.92	◎ 2008.01.22. : 신축 ◎ 2015년 배출량으로 기준배출량 설정 ◎ 기준배출량 : 11.918tCO ₂ eq	원북면주민자치센터.pdf
3	이원면	이원면사무소	18,304.261	20,690.106	18,076.772	16,417.148	17,749.224	23.98	7,974.866	22.614	23.162	18.978	25.282	20.274	20.869	19,023.713	-19,004.69	19.023	07-13년도까지 입력한 배출량 천단위 오류, 한국환경공단과 협의하여 천단위 나누어 계산한 값으로 조정	
3	이원면	이원면 주민자치센터	2,384.711	2,245.575	2,514.79	2,505.855	1,961.237	5.414	1,083.169	2.897	6.35	5.449	5.144	4.546	6.874	2,381.692	-2,379.31	2.382	07-13년도까지 입력한 배출량 천단위 오류, 한국환경공단과 협의하여 천단위 나누어 계산한 값으로 조정	
	이원면	이원면 관용차량	10.892	11.452	15.896	15.928	18.975	16.934	3.79	15.399	18.575	15.384	18.023	14.45	16.639	12.746	0	12.746		

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	기준연도 배출량	조정량	조정후 기준배출 량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	태안군보건 의료원	태안군보건 의료원 본청	588.28 6	572.03	560.14 9	500.42 9	353.36 8	369.90 6	5.498	426.37 7	414.73 2	380.31 7	404.72 5	410.05 1	414.25 9	573.488	122.67	696.158	◎ 건축면적 증가 내 역 - 2011.11.23. : 230.52m2 - 2013.02.12. : 438.67m2 ◎ 기준연도 이후부터 현재까지 건축면적 증 가 내역 : 669.19m2 ◎ 기준배출량 조정 - 573.49tCO2eq/ 3953.05m2 * 669.19m2 = 97.08tCO2eq ----- 2017. ◎ 건축면적 증가 내 역 - 2017.04.10. : 187.8m2 ◎ 기준배출량 조정 - 573.488tCO2eq/ 4208.94m2* 187.8m2= 25.59tCO2eq ◎ 선 조정량 합산 - 선 조정량 (97.08)+ 25.59=	태안군 보건의료 원 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	기준연도 배출량	조정량	조정후 기준배출 량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	태안군보건 의료원	상례원	66.548	60.096	90.568	364.37 6	317.60 5	293.76 8	49.114	277.19 9	234.07 5	225.21 2	297.16 3	187.50 5	239.70 8	72.404	429.12	501.524	10년도 배출량으로 조정 ◎ 건축면적 증가내역 - 2011.11.23. : 230.52m ² - 2013.02.12. : 438.67m ² ◎ 기준연도 이후부터 현재까지 건축면적 증 가 내역 : 669.19m ² ◎ 기존 기준배출량 조정량 : 291.98tCO ₂ eq ◎ 기준배출량 조정 - 364.38tCO ₂ eq/ 1777.98m ² * 669.19m ² = 137.14tCO ₂ eq + 291.98tCO ₂ eq = 429.12tCO ₂ eq	태안군장례식장 및 상례원.pdf
3	태안군보건 의료원	이원보건지소	0	4.6	28.461	33.568	27.623	33.504	0.066	26.492	27.875	6.926	10.114	10.641	26.621	11.02	17.44	28.46	09년도 배출량으로 조정	
3	태안군보건 의료원	고남보건지소	0.091	33.983	30.597	27.889	30.485	31.598	4.661	27.13	24.058	4.543	1.027	8.818	8.036	21.557	10.73	32.287	08-09년도 배출량으 로 조정	
	태안군보건 의료원	소원보건지소	3.516	3.294	9.105	14.768	12.238	15.168	9.109	21.065	20.243	16.468	14.597	16.183	13.637	5.305	0	5.305		
	태안군보건 의료원	원북보건지소	4.088	4.316	10.294	13.636	6.602	6.821	1.194	5.772	3.308	6.005	4.808	20.125	1.904	6.233	0	6.233		
	태안군보건 의료원	근흥보건지소	3.084	3.208	8.621	8.333	7.027	4.021	4.936	8.23	12.221	14.481	5.006	12.488	9.511	4.971	0	4.971		
	태안군보건 의료원	안면보건지소	2.328	2.71	6.349	9.211	7.3	7.553	2.515	3.896	12.776	0	0	0	0	3.796	-3.796	0	◎ 연면적 100m ² 이 하 대상시설 제외	
	태안군보건 의료원	남면보건지소	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	태안군보건 의료원	도내리보건진 료소	17.477	14.584	14.784	16.743	18.186	17.134	0.02	15.708	16.792	2.924	1.16	13.267	15.708	15.615	0	15.615		
1	태안군보건 의료원	중장리보건진 료소	13.326	11.609	13.029	10.602	7.098	11.573	6.154	11.765	11.672	0	0	0	0	12.655	-12.655	0	◎ 연면적 18.54m ² 대상시설 제외	

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	기준연도 배출량	조정량	조정후 기준배출 량	조정내역	근거 자료 (첨부)
	태안군보건 의료원	신오리보건진 료소	14.659	14.968	13.674	15.185	10.156	9.916	7.326	6.875	8.441	1.576	1.33	3.237	2.946	14.434	0	14.434		
	태안군보건 의료원	창기리보건진 료소	9.257	20.382	18.352	16.802	16.992	17.097	0.019	17.487	17.695	2.477	0.983	16.071	15.814	15.997	0	15.997		
	태안군보건 의료원	장곡리보건진 료소	5.624	6.899	9.298	11.992	16.936	14.458	5.542	10.446	9.657	4.677	2.719	8.787	8.179	7.274	0	7.274		
3	태안군보건 의료원	황도리보건진 료소	0	0	1.991	15.485	10.526	7.211	1.009	16.348	14.423	1.441	2.229	17.352	15.374	0.664	14.83	15.494	10년도 배출량으로 조정	
	태안군보건 의료원	안기리보건진 료소	7.517	12.699	11.679	12.592	13.697	11.458	0.982	14.351	14.644	2.81	13.122	14.296	12.383	10.632	0	10.632		
	태안군보건 의료원	파도리보건진 료소	2.495	2.844	2.169	2.254	4.534	5.83	4.85	9.252	11.263	10.524	6.286	9.918	7.351	2.503	0	2.503		
1	태안군보건 의료원	신두리보건진 료소	11.991	16.263	17.614	21.267	18.967	19.039	0.023	20.318	20.247	0	0	0	0	15.289	-15.289	0	◎ 연면적 81.09m2 대상시설 제외	신두리보건진료 소.pdf
	태안군보건 의료원	황방이보건진 료소	12.204	12.87	12.279	12.35	12.123	13.023	7.989	8.251	9.105	1.505	2.104	5.387	2.157	12.451	0	12.451		
	태안군보건 의료원	관동보건진료 소	14.038	12.554	11.352	15.855	11.379	10.807	11.027	12.332	13.407	1.278	1.599	9.047	2.449	12.648	0	12.648		
	태안군보건 의료원	만리포보건진 료소	10.844	18.089	17.207	17.67	18.494	18.017	0.02	14.899	15.916	2.001	17.544	12.697	21.674	15.38	0	15.38		
	태안군보건 의료원	반곡리보건진 료소	6.538	7.503	16.696	17.267	18.094	18.899	0.02	19.967	19.289	5.858	1.948	19.409	18.34	10.246	0	10.246		
	태안군보건 의료원	정죽리보건진 료소	9.258	9.185	8.293	9.461	9.23	9.952	6.809	9.294	7.544	7.731	7.456	17.044	17.937	8.912	0	8.912		
1	태안군보건 의료원	모항리보건진 료소	12.715	12.496	11.325	13.097	20.388	19.787	0.02	18.889	15.184	0	0	0	0	12.179	-12.179	0	◎ 연면적 74.34m2 대상시설 제외	모항보건진료소 .pdf
	태안군보건 의료원	태안군보건 의료원 임차차량	0	1.031	2.454	1.708	3.039	5.651	7.801	7.745	8.317	0	0	0	0	1.162	-1.162	0	◎ 동일경계내 동일 유류사용 시설과 통합 - 관용차량(후발유) 로 통합	
	태안군보건 의료원	태안군보건 의료원 경유 버 스	8.167	8.708	8.639	8.466	6.854	6.688	6.543	7.034	7.371	0	0	0	0	8.505	-8.505	0	◎ 동일 유류사용량 시설로 통합 - 통합 시설 : 관용 차	
	태안군보건 의료원	태안군보건 의료원 앰블런스	3.323	33.08	5.191	2.423	3.064	3.05	1.688	1.613	2.042	0	0	0	0	13.865	-13.865	0	◎ 제외시설	
	태안군보건 의료원	태안군보건 의료원 방역차	0	0.427	1.471	1.631	1.126	0.315	0.954	0.909	1.264	0	0	0	0	0.633	-0.633	0	◎ 동일 유류사용량 시설로 통합 - 통합 시설 : 관용 차	

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	기준연도 배출량	조정량	조정후 기준배출 량	조정내역	근거 자료 (첨부)
	태안군보건 의료원	관용차량(1회 발유)	0	0	6.579	5.154	6.493	4.895	4.057	3.554	2.539	0	0	0	0	2.193	-2.193	0	◎ 동일 유류사용량 시설로 통합 - 통합 시설 : 관용 차	
	태안군보건 의료원	태안군보건 의료원 방문보건 차량	8.087	8.704	11.487	10.575	10.547	9.071	6.506	8.077	6.099	0	0	0	0	9.426	-9.426	0	◎ 동일경제내 동일 유류사용 시설과 통합 - 관용차량(회발유) 로 통합	
3	태안군보건 의료원	보건의료원 가 스차	0	0	0	0	0	0	1.345	1.558	1.049	1.74	2.152	0.986	1.758	0	1.35	1.35	신설, 13년도 배출량 으로 조정	
3	태안군보건 의료원	예방의학 임차	0	0	0	0	0	0	0	2.575	0	0	0	0	0	0	0	0	신설, 14년도 배출량 으로 조정 ◎ 동일 유류사용량 시설로 통합 - 통합 시설 : 관용 차	
3	태안군보건 의료원	의항리보건진 료소	0	0	0	0	0	0	0	5.019	7.265	0	0	0	0	0	0	0	신설, 14년도 배출량 으로 조정(5.02tCO2eq) ◎ 연면적 94.74m2 대상시설 제외	
1	태안군보건 의료원	안면을 건강생 활지원센터	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8.402	0	18.394	16.718	0	8.402	8.402	◎ 2015년 11월 24 일 사용승인 ◎ 2016년 배출량으 로 기준배출량 설정	안면을 건강생활 지원센터.pdf
	태안군보건 의료원	관용차량(경유)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.972	14.655	17.096	12.351	0	13.9	13.9	◎ 동일 유류 사용시 설 통합 - 예방의학 임차 : 2.58tCO2eq - 방역차 : 0.6358tCO2eq - 경유버스 : 8.5tCO2eq - 보건센터 차량 : 2.19tCO2eq	
	태안군보건 의료원	관용차량(회발 유)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15.155	14.378	16.688	24.106	0	10.59	10.59	◎ 동일 유류 사용시 설 통합 - 태안군 보건의료원 임차차량 : 1.16tCO2eq - 방문보건차량 : 9.43tCO2eq	
	교육체육과	교육체육과	6.061	6.528	6.061	6.994	0	0	0	5.266	12.449	0	0	0	0	6.217	-6.217	0	◎ 실과 폐지	

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	기준연도 배출량	조정량	조정후 기준배출 량	조정내역	근거 자료 (첨부)
	태안읍	태안읍사무소	72.544	58.259	58.481	59.749	21.303	49.22	41.356	49.68	43.805	48.075	42.763	47.098	40.7	63.095	0	63.095		
	태안읍	취발유차량	4.035	6.449	2.69	3.048	0	6.736	3.788	7.723	3.085	3.051	6.151	3.018	2.992	4.391	0	4.391		
	태안읍	경유차량	6.672	9.119	5.471	8.62	0	27.369	17.099	17.415	7.359	5.001	8.647	5.761	3.49	7.088	0	7.088		
	태안군여성 회관	여성회관														0	0	0		
1	태안군립중 앙도서관	태안군립도서 관	0	0	0	0	0	0	0	0	0	112.35 4	113.28 3	122.32 1	109.29	0	93.02	93.02	◎ 2013.07.11. : 목 표관리대상 ◎ 2015년 배출량으 로 기준배출량 설정 ◎ 기준배출량 : 93.019tCO2eq	태안군립도서관.pdf
1	태안군립중 앙도서관	태안군립안면 도서관	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.696	5.288	6.712	6.471	0	21.44	21.44	◎ 2013.04.24. : 목 표관리대상 ◎ 2015년 배출량으 로 기준배출량 설정 ◎ 기준배출량 : 21.444tCO2eq	태안군 군립안면 도서관.pdf

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 태안	태안군청	태안군청	2007	건물	간접배출(외부 전기사용)	11,785.25	11,785.25	388	충청남도 태안	소유	
충청남도 태안					기체연료연소	11,785.25	11,785.25	388	충청남도 태안	소유	
충청남도 태안	태안군농업기 술센터	청사	2008		간접배출(외부 전기사용)	4,176.51	4,176.51	37	태안군	소유	
충청남도 태안					액체연료연소	4,176.51	4,176.51	37	태안군	소유	
충청남도 태안		농기계임대사 업소(북부)	2015		간접배출(외부 전기사용)	905.7	905.7		충청남도 태안	소유	
충청남도 태안		농기계임대사 업소(남부)	2014		간접배출(외부 전기사용)	731	731		충청남도 태안	소유	
충청남도 태안	태안군상하수 도센터	태안군하수처리 장(상하수도 센터)	2005		간접배출(외부 전기사용)	1,845.33	1,845.33	25	태안군	소유	
충청남도 태안					액체연료연소	1,845.33	1,845.33	25	태안군	소유	
충청남도 태안	태안군환경관 리센터	태안군환경관 리사업소	2016		간접배출(외부 전기사용)	3,348	3,348	12	군	소유	
충청남도 태안		태안군 환경관 리사업소 위 생			간접배출(외부 전기사용)	8,618	8,618		군	소유	
충청남도 태안	문화예술센터	태안군민체육 관	2013		간접배출(외부 전기사용)	2,330	340	12	태안군	소유	
충청남도 태안					액체연료연소	2,330	340	12	태안군	소유	
충청남도 태안		태안군문화예 술회관	2001		간접배출(외부 전기사용)	4,392	4,392	22	태안군	소유	
충청남도 태안					액체연료연소	4,392	4,392	22	태안군	소유	
충청남도 태안		이종일생가지	2016		간접배출(외부 전기사용)	340	340	12	태안군	소유	
충청남도 태안					간접배출(외부 전기사용)	2,509.16	2,509.16	12	태안군	소유	
충청남도 태안		태안군청소년 수련관	2010		액체연료연소	2,509.16	2,509.16	12	태안군	소유	
충청남도 태안					간접배출(외부 전기사용)	2,221	2,221		태안군	소유	
충청남도 태안		태안군민체육 센터(수영장)	2012		액체연료연소	2,221	2,221		태안군	소유	
충청남도 태안					간접배출(외부 전기사용)	1,991.33	1,991.33		충청남도 태안 군	소유	
충청남도 태안	안면읍	안면읍사무소 및 주민자치센 터	2014		간접배출(외부 전기사용)	845	845	15	태안군	소유	
충청남도 태안	고남면	고남면사무소	2016		액체연료연소	845	845	15	태안군	소유	
충청남도 태안					간접배출(외부 전기사용)	833	833	20	태안군	소유	
충청남도 태안	남면	남면주민자치 센터	2013		간접배출(외부 전기사용)	1,464.04	1,464.04	16	태안군	소유	
충청남도 태안		남면사무소	2009		간접배출(외부 전기사용)	387.77	387.77	17	태안군	소유	
충청남도 태안	근흥면	근흥면사무소	2015		액체연료연소	387.77	387.77	17	태안군	소유	
충청남도 태안					간접배출(외부 전기사용)	647.36	647.36		태안군	소유	
충청남도 태안		근흥면 주민자 치센터	2003		액체연료연소	647.36	647.36		태안군	소유	
충청남도 태안					간접배출(외부 전기사용)	858.12	858.12	21	태안군	소유	
충청남도 태안	소원면	소원면사무소	1993		액체연료연소	858.12	858.12	21	태안군	소유	
충청남도 태안					간접배출(외부 전기사용)	474.12	474.12	1	태안군	소유	
충청남도 태안		소원면주민자 치센터	2005		액체연료연소	474.12	474.12	1	태안군	소유	
충청남도 태안					간접배출(외부 전기사용)	683.55	683.55	18	태안군	소유	
충청남도 태안	원북면	원북면사무소	2008		액체연료연소	683.55	683.55	18	태안군	소유	
충청남도 태안					간접배출(외부 전기사용)	683.55	683.55	18	태안군	소유	

대상 기관명	소속 기관명	대상시설명	목표관리 등록시기	시설 내역								
				시설 구분 (용도별)	배출활동	연면적 (㎡)	냉난방 면적(㎡)	현원	소재지 (시군구단위)	소유구분 (소유/임차)		
충청남도 태안	원북면	하암포종합관 리사무소	2009	건물	간접배출(외부 전기사용)	351.09	351.09		충청남도 태안 군	소유		
충청남도 태안		원북면 주민자 치센터	2008		간접배출(외부 전기사용)	683.55	683.55		충청남도 태안 군	소유		
충청남도 태안	이원면	이원면사무소	2016		간접배출(외부 전기사용)	654	654	14	태안군	소유		
충청남도 태안					액체연료연소	654	654	14	태안군	소유		
충청남도 태안		이원면 주민자 치센터	2013		간접배출(외부 전기사용)	293.7	293.7		태안군	소유		
충청남도 태안					액체연료연소	293.7	293.7		태안군	소유		
충청남도 태안	태안군보건의 료원 본청	상례원	2006		간접배출(외부 전기사용)	3,953.05	3,953.05	103	태안군태안읍평 천리	소유		
충청남도 태안					액체연료연소	3,953.05	3,953.05	103	태안군태안읍평 천리	소유		
충청남도 태안					간접배출(외부 전기사용)	1,777.98	1,777.98	18	태안군태안읍평 천리	소유		
충청남도 태안					액체연료연소	1,777.98	1,777.98	18	태안군태안읍평 천리	소유		
충청남도 태안		이원보건지소	2011		간접배출(외부 전기사용)	369	369	3	태안군 이원면 포지리	소유		
충청남도 태안		고남보건지소			간접배출(외부 전기사용)	407	407	3	태안군 고남면 고남리	소유		
충청남도 태안		소원보건지소			간접배출(외부 전기사용)	935	935	3	태안군 소원면 신덕리	소유		
충청남도 태안		원북보건지소			액체연료연소	935	935	3	태안군 소원면 신덕리	소유		
충청남도 태안					간접배출(외부 전기사용)	382	382	2	태안군 원북면 반계리	소유		
충청남도 태안					액체연료연소	382	382	2	태안군 원북면 반계리	소유		
충청남도 태안					간접배출(외부 전기사용)	429	429	2	태안군 근흥면 용사리	소유		
충청남도 태안					액체연료연소	429	429	2	태안군 근흥면 용사리	소유		
충청남도 태안		도내리보건진 료소	2008		간접배출(외부 전기사용)	127	127	1	태안군 태안읍 도내리	소유		
충청남도 태안		신온리보건진 료소			간접배출(외부 전기사용)	137.19	137.19	1	태안군 남면 신 온리	소유		
충청남도 태안	태안군보건의 료원	장기리보건진 료소	2011		간접배출(외부 전기사용)	977	977	1	태안군 안면읍 창기리	소유		
충청남도 태안		장곡리보건진 료소			간접배출(외부 전기사용)	146.1	146.1	1	태안군 고남면 장곡리	소유		
충청남도 태안		황도리보건진 료소			간접배출(외부 전기사용)	294	294	1	태안군 안면읍 황도리	소유		
충청남도 태안		안기리보건진 료소			간접배출(외부 전기사용)	137.79	137.79	1	태안군 근흥면 안기리	소유		
충청남도 태안		파도리보건진 료소	2011		간접배출(외부 전기사용)	294	294	1	태안군 소원면 파도리	소유		
충청남도 태안					액체연료연소	294	294	1	태안군 소원면 파도리	소유		
충청남도 태안					간접배출(외부 전기사용)	625	625	1	태안군 원북면 황초리	소유		
충청남도 태안					액체연료연소	625	625	1	태안군 원북면 황초리	소유		
충청남도 태안		관동보건진료 소			간접배출(외부 전기사용)	711	711	1	태안군 이원면 관리	소유		
충청남도 태안					액체연료연소	711	711	1	태안군 이원면 관리	소유		
충청남도 태안		마리포보건진 료소			간접배출(외부 전기사용)	128	128	1	태안군 소원면 모항리	소유		
충청남도 태안		반곡리보건진 료소			간접배출(외부 전기사용)	661	661	1	태안군 태안읍 반곡리	소유		
충청남도 태안		정족리보건진 료소			간접배출(외부 전기사용)	75	75	1	태안군 근흥면 정족리	소유		
충청남도 태안					액체연료연소	75	75	1	태안군 근흥면 정족리	소유		
충청남도 태안		안면읍 건강생 활지원센터	2015		간접배출(외부 전기사용)	659.64	659.64		충청남도 태안 군	소유		
충청남도 태안	태안읍	태안읍사무소			간접배출(외부 전기사용)	1,596	1,596	23	태안군	소유		
충청남도 태안					액체연료연소	1,596	1,596	23	태안군	소유		
충청남도 태안	태안군립중앙 도서관	태안군립도서 관	2013		간접배출(외부 전기사용)	2,773.04	2,773.04		충청남도 태안 군	소유		
충청남도 태안		태안군립안면 도서관			간접배출(외부 전기사용)	578.32	578.32		충청남도 태안 군	소유		

5 온실가스 배출 및 에너지 사용시설 현황

차량								
대상 기관명	소속 기관명	대상시설명	목표관리 등록시기	연료구분	배출활동	댓수	차량구분	관리 소재지 (시군구단위)
충청남도 태안군	태안군청	태안군청관용차량	2014	휘발유	이동연소(도로)	7	승용 5 대	태안군
							승합 1 대	
							화물 0 대	
							특수 1 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군		태안군청관용차량(경유)	2014	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	26	승용 3 대	태안군
							승합 3 대	
							화물 15 대	
							특수 5 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군	태안군농업기술센터	업무용 차량(경유)	2015	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	8	승용 0 대	태안군
							승합 1 대	
							화물 7 대	
							특수 0 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군		관용차량(휘발유)	2015	휘발유	이동연소(도로)	1	승용 1 대	태안군
							승합 0 대	
							화물 0 대	
							특수 0 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군	태안군상하수도센터	하수처리시설	2015	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	1	승용 0 대	태안군
							승합 0 대	
							화물 1 대	
							특수 0 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군	태안군환경관리센터	환경관리사업소 관용차량	2016	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	10	승용 0 대	태안읍
							승합 0 대	
							화물 1 대	
							특수 9 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군	문화예술센터	시설관리업무용 차량(경유)	2016	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	1	승용 0 대	태안군
							승합 0 대	
							화물 1 대	
							특수 0 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군	안면읍	안면읍관용차량	2016	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	0	승용 0 대	태안군
							승합 0 대	
							화물 0 대	
							특수 0 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군	고남면	고남면 관용차량	2016	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	4	승용 0 대	태안군
							승합 0 대	
							화물 3 대	
							특수 1 대	
							이륜 0 대	

대상 기관명	소속 기관명	대상시설명	목표관리 등록시기	연료구분	배출활동	댓수	차량구분	관리 소재지 (시군구단위)
충청남도 태안군	남면	남면관용차량	2013	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	5	승용 0 대	태안군
							승합 0 대	
							화물 1 대	
							특수 4 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군	근흥면	근흥면사무소 관 용차량	2015	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	5	승용 0 대	태안군
							승합 0 대	
							화물 2 대	
							특수 3 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군	소원면	소원면사무소 관 용차량(경유)	2015	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	5	승용 0 대	태안군
							승합 0 대	
							화물 1 대	
							특수 4 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군	원북면	원북면 관용차량	2015	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	4	승용 0 대	
							승합 0 대	
							화물 1 대	
							특수 3 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군	이원면	이원면 관용차량	2016	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	4	승용 0 대	태안군
							승합 0 대	
							화물 2 대	
							특수 2 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군	태안군보건의료원	보건의료원 가스 차	2013	LPG(차량)	이동연소(도로)	1	승용 1 대	
							승합 0 대	
							화물 0 대	
							특수 0 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군		관용차량(경유)	2014	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	2	승용 2 대	충청남도 태안군
							승합 0 대	
							화물 0 대	
							특수 0 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군		관용차량(휘발 유)	2014	휘발유	이동연소(도로)	1	승용 1 대	충청남도 태안군
							승합 0 대	
							화물 0 대	
							특수 0 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군		휘발유차량	2015	휘발유	이동연소(도로)	1	승용 1 대	태안군
							승합 0 대	
							화물 0 대	
							특수 0 대	
							이륜 0 대	
충청남도 태안군		경유차량	2015	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	2	승용 0 대	태안군
							승합 0 대	
							화물 2 대	
							특수 0 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 (%)
8,031.1	5,621.77	2,368.66	29.64

<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 (%)
2,397.13	30	2,556.94	32	2,556.94	32	2,556.94	32

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

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	소유 구분 (소유/임차)	이행연도 배출 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 태안 군	태안군청	태안군청	소유	540.55	에너지 낭비요인 개선추진								
		태안군청관용차량	소유	23.43	불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환								
		태안군청관용차량(경유)	소유	149.11	불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환								
	태안군농업기술 센터	농기계임대사업소(남부)	소유										
		농기계임대사업소(북부)	소유										
		관용차량(휘발유)	소유	2.58	불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환								
		청사	소유	117.51	대기전력 절감을 위한 절전 멀티 탭 보급								
		업무용 차량(경유)	소유	12.23	불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환								
		태안군하수처리장(상하수도센터)	소유	1,067.93	에너지 낭비요인 개선추진								
	태안군환경관리 센터	하수처리시설	소유	5.51	불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환								
		태안군환경관리사업소	소유	1,148.28	고효율 LED조명으로 교체								
		태안군 환경관리사업소 위생 처리장	소유	536.58	대기전력 절감을 위한 절전 멀티 탭 보급								
		환경관리사업소 관용차량	소유	26.95	불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환								
	문화예술센터	태안군청소년수련관	소유	29.7	고효율 LED조명으로 교체								
		이종일생가지	소유	5.39	대기전력 절감을 위한 절전 멀티 탭 보급								
		태안군민체육센터(수영장)	소유	196.88	에너지 낭비요인 개선 추진								
		시설관리업무용 차량(경유)	소유	.97	불필요한 관용차량 운행 자제 및 친환경연료전환								
		태안군민체육관	소유	72.17	적정 난방 온도 유지								

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	소유 구분 (소유/임차)	이행연도 배출 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 태안 군	문화예술센터	태안군문화예술 회관	소유	92.87	내부열 낭비 차단을 위한 도어 설 치								
	안면읍	안면읍사무소 및 주민자치센 터	소유	37.23	주 야간 비이용 조명 소등운동								
		안면읍관용차량	소유	68.77	불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환								
	고남면	고남면 관용차 량	소유	19.76	불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환								
		고남면사무소	소유	20.49	내부열 낭비 차단을 위한 도어 설 치								
	남면	남면사무소	소유										
		남면관용차량	소유	14.36	불필요한 관용차량 운행 자제 및 친환경연료전환								
		남면주민자치센 터	소유	95.05	에너지 낭비요인 개선추진								
	근흥면	근흥면 주민자 치센터	소유	17.72	내부열 낭비 차단을 위한 도어 설 치								
		근흥면사무소	소유	23.89	적정 난방 온도 유지								
		근흥면사무소 관용차량	소유	26.42	불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환								
	소원면	소원면사무소 관용차량(경유)	소유	21.96	불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환								
		소원면사무소	소유	26.11	에너지 낭비요인 개선추진								
		소원면주민자치 센터	소유	2.59	적정 난방 온도 유지								
	원북면	원북면사무소	소유	26.23	대기전력 절감을 위한 절전 멀티 탭 보급								
		원북면 관용차 량	소유	9.09	불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환								
		학암포종합관리 사무소	소유	3.37	에너지 낭비요인 개선추진								
		원북면 주민자 치센터	소유	8.34	에너지 낭비요인 개선추진								
	이원면	이원면 주민자 치센터	소유	1.67	에너지 낭비요인 개선 추진								
		이원면사무소	소유	13.32	적정 난방 온도 유지								

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	소유 구분 (소유/임차)	이행연도 배출 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 태안 군	이원면	이원면 관용차량	소유	8.92	불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환								
	태안군보건의료 원	상례원	소유	351.07	대기전력 절감을 위한 절전 멀티 탭 보급								
		이원보건지소	소유	19.92	에너지 낭비요인 개선추진								
		고남보건지소	소유	22.6	고효율 LED조명으로 교체								
		소원보건지소	소유	3.71	적정 난방 온도 유지								
		원북보건지소	소유	4.36	에너지 낭비요인 개선 추진								
		근흥보건지소	소유	3.48	내부열 낭비 차단을 위한 도어 설 치								
		도내리보건진료 소	소유	10.93	고효율 LED조명으로 교체								
		신온리보건진료 소	소유	10.1	에너지 낭비요인 개선추진								
		창기리보건진료 소	소유	11.2	대기전력 절감을 위한 절전 멀티 탭 보급								
		장곡리보건진료 소	소유	5.09	대기전력 절감을 위한 절전 멀티 탭 보급								
		황도리보건진료 소	소유	10.85	에너지 낭비요인 개선추진								
		안기리보건진료 소	소유	7.44	고효율 LED조명으로 교체								
		파도리보건진료 소	소유	1.75	에너지 낭비요인 개선 추진								
		황방이보건진료 소	소유	8.72	적정 난방 온도 유지								
		관동보건진료소	소유	8.85	내부열 낭비 차단을 위한 도어 설 치								
		만리포보건진료 소	소유	10.77	대기전력 절감을 위한 절전 멀티 탭 보급								
		반곡리보건진료 소	소유	7.17	에너지 낭비요인 개선추진								
		정죽리보건진료 소	소유	6.24	에너지 낭비요인 개선 추진								
		보건의료원 가 스차	소유	.95	불필요한 관용차량 운행 자제 및 친환경연료전환								
		태안군보건의료 원 본청	소유	487.31	내부열 낭비 차단을 위한 도어 설 치								

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	소유 구분 (소유/임차)	이행연도 배출 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 태안 군	태안군보건의료 원	안면읍 건강생 활지원센터	소유	5.88	고효율 LED조명으로 교체								
		관용차량(휘발 유)	소유	7.41	ECO-Drive 운동 실시								
		관용차량(경유)	소유	9.73	불필요한 관용차량 운행 자제 및 친환경연료전환								
	태안읍	휘발유차량	소유	3.07	ECO-Drive 운동 실시								
		경유차량	소유	4.96	불필요한 관용차량 운행 자제 및 연료전환								
		태안읍사무소	소유	44.17	적정 난방 온도 유지								
	태안군립중앙도 서관	태안군립도서관	소유	65.11	고효율 LED조명으로 교체								
		태안군립안면도 서관	소유	15.01	주 야간 비이용 조명 소등운동								
대상기관 합계				5,621.77									

< 추진계획 >

대상기관	충청남도 태안군	소속기관	태안군청	이행년도	2020
------	----------	------	------	------	------

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

위원회	위원장	성 명	유연환		위 원 회 주관부서	부서명		
		직 위	재무과장			담당자		
	구성위원	부서명	경제진흥과	환경산림과	재무과	재무과		
		직 위	경제진흥과장	환경산림과장		김은곤		
위원회 개최계획			1차 : 2020년 02월 12일			2차 : 2020년 08월 19일		
에너지지킴이 구성여부			<input checked="" type="checkbox"/> 구성 <input type="checkbox"/> 구성계획					

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

실시여부	<input type="checkbox"/> 실시하지 않음 <input type="checkbox"/> 1회실시 <input checked="" type="checkbox"/> 2회이상					
지도점검 기 (2회까지만기재)	1회	2020년 01월 01일	2020년 03월 06일	점검반	주관부서명	재무과
	2회	2020년 06월 19일	2020년 08월 31일		담당자	김은곤
추진실적 분석·평가 계획	2020년 12월 24일 ~ 2020년 12월 30일					

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 설비명 : 풍력	
	용량 (kW)	toe/년	용량 (㎡)	toe/년	용량 (kW)	toe/년	용량(kW)	toe/년
	100	31.2						

8. 에너지 공급 안정 및 효율 향상을 위한 전력수요관리시설 설치계획

	건축물명	설치예정 설비종류 (냉방식, 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 checked="" type="checkbox"/> 없음	1866	1866	100			

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)	환경친화적자동차 비율(%)	총 구입 또는 임차수(대)	경차 수(대)	하이브리드차량 수(대)	전기차 수(대)	연료전지차 수(대)	환경친화적자동차 비율(%)	
47		3	4		14.894							

※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(%)	
327	30	9.174	327	50	15.291	

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	에너지절약계획 공문시달 및 수시 에너지절감 홍보	
	외부교육 참여	에너지관련 교육참석	
홍보계획	매체홍보		
	출판물		
	기타	공문을 통한 내부직원 홍보	

12. 기타 의무사항 이행계획

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