



**1 대상기관 현황**

대상기관명	한국산업인력공단	이행연도	2016 년	
본부(본청) 주소	서울특별시 마포구 백범로31길 21 한국산업인력공단 한국산업인력공단(서울 마포구 공덕동 한국산업인력공			
현원	기관 전체 : 1196 명 / 본부(본청) : 448 명			
소속기관현황	기관명	현원	주소	연락처
	서울지역본부	73	서울특별시 동대문구 장안벚꽃로 279 (휘경동) 한국산업인력공단 서울지역본부(서울특별시 동대문구 휘경동 49-35 한국산업인력공단 서울지역본부)	02-2137-0402
	대구지역본부	37	대구광역시 달서구 성서공단로 213 (갈산동 971-5)(대구 달서구 갈산동 971-5)	053-580-2309
	부산지역본부	50	부산광역시 북구 금곡대로441번길 26 부산인력개발타운능력개발센터 한국산업인력공단 부산지역본부(부산 북구 금곡동 1877)	051-330-1906
	중부지역본부	40	인천광역시 남동구 남동서로 209 한국산업인력공단 중부지역본부(인천 남동구 고잔동 625-1)	032-820-8604
	광주지역본부	33	광주광역시 북구 첨단벤처로 82 한국산업인력공단 광주지역본부(광주 북구 첨단벤처로 82)	062-970-1733
	대전지역본부	30	대전광역시 중구 서문로25번길 1 한국산업인력공단 대전지역본부(대전 중구 문화1동 한국산업인력공단 대전지역본부)	042-580-9111
	서울동부지사	32	서울특별시 광진구 독섬로32길 38 (자양동) 63-7(서울특별시 광진구 자양동 63-7 한국산업인력공단 63-7)	02-2024-1735
	서울남부지사	46	서울특별시 영등포구 버드나루로 110 한국산업인력공단 한국산업인력공단 서울남부지사(서울 영등포구 당산동 07225)	02-6907-7173
	강원지사	17	(강원 춘천시 동내면 학곡리 101-24)	033-248-8506
	강원동부지사	18	강원도 강릉시 방동길 60 한국산업인력공단 강원동부지사(강원 강릉시 사천면 방동리 649-2)	033-650-5724
	부산남부지사	14	부산광역시 남구 신선로 454-18 (용당동) 한국산업인력공단(부산광역시 남구 용당동 546-2 한국산업인력공단 546-2)	051-620-1973
	경남지사	30	경상남도 창원시 성산구 두대로 239 산업인력공단 경남지사 산업인력공단 경남지사(경남 창원시 성산구 중앙동 105-1)	055-212-7213
	울산지사	19	울산광역시 남구 변영로 173 한국산업인력공단 3층(울산 남구 달동 572-4)	052-220-3282
	경북지사	17	경상북도 안동시 학가산온천길 42 한국산업인력공단 경북지사(경북 안	054-840-3015

			동시 서후면 명리 406-1)	
경북동부지사	17	경상북도 포항시 북구 법원로140번길 9 한국산업인력공단 포항지사 장성동(경북 포항시 북구 장성동 1370-11)	054-230-3230	
경기지사	54	경기도 수원시 권선구 호매실로 46-68 한국산업인력공단 경기지사 (탑동)(경기 수원시 권선구 탑동 906)	031-249-1208	
경기북부지사	26	경기도 의정부시 추동로 140 경기북부상공회의소 2층(경기 의정부시 신곡동 801-1)	031-850-9114	
경기동부지사	22	경기도 성남시 수정구 성남대로 1217 대한도시가스(주) 5층 한국산업인력공단 경기동부지사(경기 성남시 수정구 수진동 4554)	031-750-6251	
전북지사	27	전라북도 전주시 덕진구 유상로 69 한국산업인력공단 전북지사 750-3(전북 전주시 덕진구 팔복동2가 750-3)	063-210-9214	
전남지사	25	전라남도 순천시 순광로 35-2 한국산업인력공단 전남지사(전남 순천시 조례동 480)	061-720-8500	
전남서부지사	12	전라남도 목포시 영산로 820 한국산업인력공단 대양동(전남 목포시 대양동 514-4)	061-288-3319	
제주지사	12	제주특별자치도 제주시 복지로 19 (도남동) 한국산업인력공단제주지사(제주특별자치도 제주시 도남동 669-2 한국산업인력공단제주지사 669-2(복지로 19))	064-729-0726	
충북지사	20	충청북도 청주시 흥덕구 1순환로394번길 81 한국산업인력관리공단 한국산업인력공단 충북지사(충북 청주시 흥덕구 신봉동 244-3)	043-279-9013	
충남지사	24	충청남도 천안시 서북구 천일고1길 27 한국산업인력공단 .(충남 천안시 서북구 신당동 434-2)	041-620-7615	
글로벌숙련기술진흥원	38	인천광역시 부평구 무네미로 449 글로벌숙련기술진흥원(인천 부평구 구산동 34-1)	032-509-1834	
출제발간센터	15	(부산 북구 금곡동 1877)	051-330-1874	
본부	448	서울특별시 마포구 백범로31길 21 한국산업인력공단 한국산업인력공단(서울 마포구 공덕동 한국산업인력공단 370-4)	02-3271-9075	
작성자	소속 : 한국산업인력공단		직위 : 차장	성명 : 김중대
	연락처 : 052-714-8104		e-mail : hopeme@hrdkorea.or.kr	

**2 온실가스 배출 및 에너지 사용시설 현황**

건물		시설 내역							
대상 기관명	소속 기관명	대상시설명	목표관리 등록시기	시설 구분 (용도별)	배출활동	연면적 (m <sup>2</sup> )	현원	소재지 (시군구단위)	소유구분 (소유/임차)
한국산업인력공단	서울지역본부	서울지역본부	2014	건물	간접배출(외부 전기사용)	14,423.	73.	서울특별시	소유
한국산업인력공단					기체연료연소	14,423.	73.	서울특별시	소유
한국산업인력공단	부산지역본부	한국산업인력공단 부산지역본부	2004	건물	간접배출(외부 전기사용)	16,725.	35.	부산광역시 북구 금곡동	소유
한국산업인력공단					기체연료연소	16,725.	35.	부산광역시 북구 금곡동	소유
한국산업인력공단	대구지역본부	대구지역본부(청사)	2012	건물	간접배출(외부 전기사용)	3,019.	41.	대구시 달서구	소유
한국산업인력공단					기체연료연소	3,019.	41.	대구시 달서구	소유
한국산업인력공단	충부지역본부	충부지역본부(건물)	2012	건물	간접배출(외부 전기사용)	2,683.	40.	인천시 남동구	소유
한국산업인력공단					기체연료연소	2,683.	40.	인천시 남동구	소유
한국산업인력공단	광주지역본부	광주지역본부	2013	건물	간접배출(외부 전기사용)	3,737.	34.	광주광역시 북구	소유
한국산업인력공단	대전지역본부	한국산업인력공단 대전지역본부 청사	2017	건물	간접배출(외부 전기사용)	4,083.77	27.	대전시 중구	소유
한국산업인력공단	서울동부지사	서울동부(건물)	2016	건물	간접배출(외부 전기사용)	2,952.5		서울시 광진구	소유
한국산업인력공단	서울남부지사	서울남부지사(건물)	2011	건물	간접배출(외부 전기사용)	3,521.	47.	서울시 영등포구	소유
한국산업인력공단	강원지사	강원지사(건물)	2012	건물	간접배출(외부 전기사용)	2,667.94	17.	춘천시	소유
한국산업인력공단	강원동부지사	강원동부지사(건물)	2014	건물	간접배출(외부 전기사용)	1,501.2	14.	강릉시	소유
한국산업인력공단	부산남부지사	한국산업인력공단 부산남부지사	2011	건물	간접배출(외부 전기사용)	3,620.17	14.	부산광역시 남구	소유
한국산업인력공단					기체연료연소	3,620.17	14.	부산광역시 남구	소유
한국산업인력공단	경남지사	경남지사(건물)	2012	건물	간접배출(외부 전기사용)	3,630.89	30.	경남 창원시 성산구	소유
한국산업인력공단	울산지사	성문빌딩2,3층(한국산업인력공단 울산지사)		건물	간접배출(외부 전기사용)	2,582.	19.	울산	임차
한국산업인력공단	경북지사	청사	2012	건물	간접배출(외부 전기사용)	1,833.36	16.	경상북도 안동시	소유
한국산업인력공단	경북동부지사	청사	2011	건물	간접배출(외부 전기사용)	2,189.83	17.	경북 포항시 북구	소유
한국산업인력공단	경기지사	경기지사		건물	간접배출(외부 전기사용)	2,313.95		경기 수원시 권선구 탑동	소유
한국산업인력공단		안성상설시험장	2012	건물	간접배출(외부 전기사용)	1,000.8		경기안성시원곡면	소유
한국산업인력공단	경기북부지사	경기북부상공회의소 2층 한국산업인력공단 경기북부지사		건물	간접배출(외부 전기사용)	6,311.71	27.	의정부시	임차
한국산업인력공단					기체연료연소	6,311.71	27.	의정부시	임차
한국산업인력공단	경기동부지사	한국산업인력공단 경기동부지사	2012	건물	간접배출(외부 전기사용)	2,542.96	23.	경기도 성남시 수정구	임차
한국산업인력공단					기체연료연소	2,542.96	23.	경기도 성남시 수정구	임차

대상 기관명	소속 기관명	대상시설명	목표관리 등록시기	시설 내역					
				시설 구분 (용도별)	배출활동	연면적 (m <sup>2</sup> )	현원	소재지 (시군구단위)	소유구분 (소유/임차)
한국산업인력공단	전북지사	전북지사	2014	건물	간접배출(외부 전기사용)	3,440.	23.	전주시	소유
한국산업인력공단	전남지사	전남지사(건물)	2012	건물	간접배출(외부 전기사용)	2,102.	25.	순천시	소유
한국산업인력공단	전남서부지사	한국산업인력공단 목포지사 청사	2012	건물	간접배출(외부 전기사용)	988.	13.	전남 목포시 대양동	소유
한국산업인력공단	제주지사	한국산업인력공단 제주지사 청사	2012	건물	간접배출(외부 전기사용)	2,085.	12.	제주시	소유
한국산업인력공단	충북지사	한국산업인력공단 충북지사	2014	건물	간접배출(외부 전기사용)	1,698.	20.	청주	소유
한국산업인력공단	충남지사	청사	2012	건물	간접배출(외부 전기사용)	1,546.69	22.	충남 천안시 서북구	소유
한국산업인력공단	글로벌숙련기술진흥원	글로벌숙련기술진흥원	2014	건물	간접배출(외부 전기사용)	14,242.	38.	인천시 부평구 무네미로 448길 77	소유
한국산업인력공단					기체연료연소				
한국산업인력공단	본부	본부	2012	건물	간접배출(외부 전기사용)	21,189.	455.	울산광역시 중구	소유
한국산업인력공단					기체연료연소				

**2 온실가스 배출 및 에너지 사용시설 현황**

차량								
대상 기관명	소속 기관명	대상시설명	목표관리 등록시기	연료구분	배출활동	댓수	차량구분	관리 소재지 (시군구단위)
한국산업인력공단	서울지역본부	스타렉스	2006	가스/디젤 오일 (경유)	이동연소(도로)	2	승용- 0 대	서울특별시
							승합- 2 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	서울지역본부	소나타	2014	휘발유	이동연소(도로)	0	승용- 0 대	
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	부산지역본부	휘발유 차량	2010	휘발유	이동연소(도로)	1	승용- 1 대	부산광역시 북구 금곡동
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	부산지역본부	경유차량	2004	가스/디젤 오일 (경유)	이동연소(도로)	2	승용- 0 대	부산광역시 북구 금곡동
							승합- 2 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	대구지역본부	대구지역본부(업무용차량(아반떼))	2010	휘발유	이동연소(도로)	1	승용- 1 대	대구시 달서구
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	대구지역본부	대구지역본부(업무용차량(카니발))	2011	가스/디젤 오일 (경유)	이동연소(도로)	1	승용- 0 대	대구시 달서구
							승합- 1 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	충부지역본부	충부지역본부(경유_스타렉스)	2016	가스/디젤 오일 (경유)	이동연소(도로)	1	승용- 0 대	인천시 남동구
							승합- 1 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	충부지역본부	충부지역본부(휘발유차량_클릭)	2010	휘발유	이동연소(도로)	1	승용- 1 대	인천시 남동구
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	충부지역본부	충부지역본부(가스차량_아반떼)	2016	LPG(차량)	이동연소(도로)	1	승용- 1 대	인천시 남동구
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	광주지역본부	업무용차량(카니발)	2005	가스/디젤 오일 (경유)	이동연소(도로)	1	승용- 0 대	광주광역시 북구
							승합- 1 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	광주지역본부	업무용차량(아반떼)	2010	휘발유	이동연소(도로)	1	승용- 1 대	광주광역시 북구
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	

대상 기관명	소속 기관명	대상시설명	목표관리 등록시기	연료구분	배출활동	댓수	차량구분	관리 소재지 (시군구단위)
한국산업인력공단	광주지역본부	업무용차량(K3)	2016	휘발유	이동연소(도로)	0	승용- 0 대	
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	대전지역본부	휘발유차량	2010	휘발유	이동연소(도로)	1	승용- 1 대	대전광역시 중구
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	대전지역본부	경유차량	2005	가스/디젤 오일 (경유)	이동연소(도로)	1	승용- 0 대	대전광역시 중구
							승합- 1 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	서울동부지사	서울동부(경유)	2007	가스/디젤 오일 (경유)	이동연소(도로)	1	승용- 0 대	서울시 광진구
							승합- 1 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	서울남부지사	경유차량	2006	가스/디젤 오일 (경유)	이동연소(도로)	2	승용- 0 대	서울시 영등포구
							승합- 2 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	서울남부지사	휘발유	2010	휘발유	이동연소(도로)	3	승용- 3 대	서울시 영등포구
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	강원지사	강원지사(차량)	2011	가스/디젤 오일 (경유)	이동연소(도로)	2	승용- 1 대	춘천시
							승합- 1 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	강원지사	일학습병행제 차량	2016	휘발유	이동연소(도로)	1	승용- 1 대	춘천시 동애면학곡리
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	강원동부지사	강원동부지사 기관업무(차량)	2009	가스/디젤 오일 (경유)	이동연소(도로)	1	승용- 0 대	강릉시
							승합- 1 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	강원동부지사	강원동부지사 외국인업무(차량)	2014	휘발유	이동연소(도로)	1	승용- 1 대	강릉시
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	부산남부지사	경유차량	2009	가스/디젤 오일 (경유)	이동연소(도로)	1	승용- 0 대	부산 남구
							승합- 1 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	경남지사	경유차량	2007	가스/디젤 오일 (경유)	이동연소(도로)	1	승용- 0 대	경남 창원시 성산구
							승합- 1 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	

대상 기관명	소속 기관명	대상시설명	목표관리 등록시기	연료구분	배출활동	댓수	차량구분	관리 소재지 (시군구단위)
한국산업인력공단	경남지사	취발유	2010	취발유	이동연소(도로)	1	승용- 1 대	경남 창원시 성산구
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	울산지사	경유차량	2012	가스/디젤 오일 (경유)	이동연소(도로)	1	승용- 0 대	울산
							승합- 1 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	울산지사	취발유	2010	취발유	이동연소(도로)	1	승용- 1 대	울산
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	경북지사	경유차량(카니발)	2010	가스/디젤 오일 (경유)	이동연소(도로)	1	승용- 0 대	경북 안동시
							승합- 1 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	경북지사	경유차량(투싼)	2011	가스/디젤 오일 (경유)	이동연소(도로)	1	승용- 1 대	
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	경북지사	경유차량(카니발구미)	2016	가스/디젤 오일 (경유)	이동연소(도로)	0	승용- 0 대	
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	경북지사	취발유차량(일학습센터카)	2016	취발유	이동연소(도로)	0	승용- 0 대	
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	경북동부지사	경유차량	2008	가스/디젤 오일 (경유)	이동연소(도로)	1	승용- 0 대	포항시 북구 법원로
							승합- 1 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	경북동부지사	취발유차량	2010	취발유	이동연소(도로)	1	승용- 1 대	포항시 북구 법원로
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	경기지사	취발유차량(클릭)	2009	취발유	이동연소(도로)	1	승용- 1 대	경기 수원시 권선구 탐동
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	경기지사	LPG차량(올란도)	2011	가스/디젤 오일 (경유)	이동연소(도로)	1	승용- 1 대	경기 수원시 권선구 탐동
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	경기지사	경유차량(스타렉스/로디우스)	2014	가스/디젤 오일 (경유)	이동연소(도로)	3	승용- 0 대	경기도 권선구 호매실로
							승합- 3 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	

대상 기관명	소속 기관명	대상시설명	목표관리 등록시기	연료구분	배출활동	덧수	차량구분	관리 소재지 (시군구단위)
한국산업인력공단	경기북부지사	휘발유차량(클릭)	2009	휘발유	이동연소(도로)	1	승용- 1 대	의정부시 신곡동
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	경기북부지사	경기북부지사 차량(경유)	2012	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	0	승용- 0 대	의정부시
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	경기북부지사	휘발유차량(아반떼)	2014	휘발유	이동연소(도로)	0	승용- 0 대	경기도 의정부시
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	경기북부지사	리스 차량(경유)	2016	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	0	승용- 0 대	
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	경기동부지사	경유차량	2008	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	1	승용- 0 대	경기도 성남시 수정구
							승합- 1 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	경기동부지사	휘발유차량	2009	휘발유	이동연소(도로)	1	승용- 1 대	경기도 성남시 수정구
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	전북지사	휘발유차량(아반떼)	2010	휘발유	이동연소(도로)	1	승용- 1 대	전주시 덕진구
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	전북지사	경유차량(스타렉스)	2006	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	1	승용- 0 대	전주시 덕진구
							승합- 1 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	전남지사	경유차량(카니발)	2009	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	1	승용- 0 대	순천시 순광로
							승합- 1 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	전남지사	휘발유차량(크루즈)	2014	휘발유	이동연소(도로)	0	승용- 0 대	순천시 순광로
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	전남서부지사	경유차량(카니발)	2009	가스/디젤 오일(경유)	이동연소(도로)	1	승용- 0 대	전남 목포시 대양동
							승합- 1 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	전남서부지사	휘발유차량(아반떼)	2010	휘발유	이동연소(도로)	1	승용- 1 대	전남 목포시 대양동
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	

대상 기관명	소속 기관명	대상시설명	목표관리 등록시기	연료구분	배출활동	덧수	차량구분	관리 소재지 (시군구단위)
한국산업인력공단	제주지사	경유차량(카니발)	2015	가스/디젤 오일 (경유)	이동연소(도로)	1	승용- 0 대	제주시
							승합- 1 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	제주지사	경유차량(스포티지)	2014	가스/디젤 오일 (경유)	이동연소(도로)	0	승용- 0 대	제주시
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	제주지사	휘발유차량(아반떼)	2016	휘발유	이동연소(도로)	1	승용- 1 대	
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	충북지사	경유차량(스타렉스)	2005	가스/디젤 오일 (경유)	이동연소(도로)	1	승용- 0 대	청주시 흥덕구
							승합- 1 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	충북지사	휘발유차량(아반떼)	2010	휘발유	이동연소(도로)	1	승용- 1 대	청주시 흥덕구
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	충남지사	휘발유 차량(클릭)	2009	휘발유	이동연소(도로)	1	승용- 1 대	충남 천안시 서북구
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	충남지사	경유 차량	2012	가스/디젤 오일 (경유)	이동연소(도로)	1	승용- 0 대	충남 천안시 서북구
							승합- 1 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	글로벌숙련기술진흥원	경유차량	2010	가스/디젤 오일 (경유)	이동연소(도로)	2	승용- 0 대	인천시 부평구 구산동
							승합- 2 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	글로벌숙련기술진흥원	LPG차량	2010	LPG(차량)	이동연소(도로)	1	승용- 0 대	인천시 부평구 구산동
							승합- 1 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	글로벌숙련기술진흥원	휘발유차량	2014	휘발유	이동연소(도로)	2	승용- 2 대	인천시 부평구
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	출제발간센터	경유차량(승합 & 버스)	2009	가스/디젤 오일 (경유)	이동연소(도로)	2	승용- 0 대	부산시 북구 금곡대로
							승합- 2 대	
							화물- 0 대	
							특수- 0 대	
한국산업인력공단	본부	경유차량	2012	가스/디젤 오일 (경유)	이동연소(도로)	5	승용- 0 대	울산광역시 중구
							승합- 4 대	
							화물- 0 대	
							특수- 1 대	

대상 기관명	소속 기관명	대상시설명	목표관리 등록시기	연료구분	배출활동	갯수	차량구분	관리 소재지 (시군구단위)
한국산업인력공단	본부	휘발유차량	2011	휘발유	이동연소(도로)	4	승용- 4 대	울산광역시 중구
							승합- 0 대	
							화물- 0 대	
							특수- 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"/> 2010년 배출량	<input type="checkbox"/> 2011년 배출량	<input type="checkbox"/> 2012년 배출량	<input type="checkbox"/> 2013년 배출량	<input type="checkbox"/> 2014년 배출량	기준배출량
	4,121.85	4,222.04	4,356.07	4,944.47	5,140.9	4,781.04	4,963.99	4,691.83	<b>7,512.35</b>
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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	서울지역본부	스타렉스	1.92	2.03	1.6	2.	2.15	3.03	2.22	2.09	1.85	4.59	* 2015년도 기준배출량 조정 - 국정 과제( 일학습병행 제) 수행에 따른 기업 방 문출장 증가 로 유류 기준 배출량 조정 - 산출내역 : 276개(목표 기업 수)*3회 (규정방문회 수)*21.1km( 왕복평균거 리)/10.160L (경유연비) =1,721.2L = 4.593tco2eq	소속기관 기준배출량 조정 증빙 자료 .zip
3	서울지역본부	소나타								.96		1.65	2014.5.20 본부에서 관 리전환 취득. 활용기간 유 류사용량 430.203L 연 단위 환산하 여 배출량 조 정	

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	부산지역본부	한국산업인력공단 부산지대본부	561. 730549 088	453. 064131 0656	378. 115462 7328	637. 153132 52	805. 208534 776	644. 662518 681767 14	600. 387047 554968	584. 228	4. 643033809 621333333 333333333 333333333 33E02	393.86	○ 출제발간센터 개원(관련:출제관리팀-75(2010.01.08)  사용승인:2010.1.7 연면적 : 8,616.79㎡  ○ '10년1월에 출제발간센터 8,616.79㎡ 증축	<a href="#">소속기관 기준배출량 조정신청 증명자료.zip</a>
													(증축되기 이전 건물의 '07, '08, '09년 배출량 평균 469.79tCO2eq, 연면적 15,357.77㎡)	

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
													<p>산출내역 464.30t/15 ,357.77㎡*8 ,616.79㎡ =260.50 (tCO2eq)</p> <p>* 기준배출 량 조정 : 464.30 + 260.50 = 724.8 (tCO2eq)</p> <p>* 불임 : 건축 물사용승인 서 1부.</p> <p>0 발간센터 개원 관련 기 준배출량 추 가조정</p> <p>- 부산본부 : 07~09 평 균배출량 464.30</p>	-

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
													- 10년 발 간센터 이전, 2011년 부산 본부 배출량 증가분: 805 .21-464.3 =340.91  * 2015년도 기준배출량 조정신청 내 역  - CBT시행 을 위한 항온 항습기 설치 : 13.65kw * 1대 * 24h * 365일 * 70% (수율) = 83 .701kw = 39 .025tco2eq  - CBT시행 을 위한 서버 등 설치 : 2 .954kw * 365일 * 24h = 25,877kw  CBT시행 에 따른 컴퓨 터 사용량 증 가 : 0.16kw( 본체, 모니터 소비전력) * 25,020명(목 표인원) * 1h (시험시간) = 4,003.2kw  - 총 계 : 39 .025tco2eq + 13 .932tco2eq = 52 .957tco2eq	
3	부산지역본 부	휘발유 차량					2.68	2.24	1.95	1.39		2.68	2010.12 구 입 2011 연료량 =1197.7L= =2.68tco2	<a href="#">2010년 이후 차 량취득 대장 .xlsx</a>

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	부산지역본부	경유차량	5.3	5.26	5.9	6.18	4.74	2.97	2.93	5.66	5.49	10.07	* 2015년도 기준배출량 조정신청 내 역 - 국정 과제 (일학습병행 제) 수행에 따른 기업 출 장회수 증가 - 392개(목 표기업 수) * 3회(규정방 문회수) * 32 .6km(평균 왕복거리) / 10.16(경유 연비) = 3 .776.4L = 10 .079tco2eq	<a href="#">소속기 관 기준 배출량 조정신 청 증명 자료 .zip</a>
3	대구지역본부	대구지역본부 (청사)	67.85	76.39	79.31	84.87	83.76	82.46	77.66	69.75	74.52	53.9	* 2015년도 기준배출량 조정신청 산 출내역  - CBT시행 에 따른 항공 항습기 신규 설치 : 13 .65kw * 1대 * 24h * 365 일 * 70%(수 출) = 83 .701kw = 39 .025tco2eq  - CBT 서버 등 설비증가 : 2.954kw * 365일 * 24h = 25.877kw  CBT 시행 에 따른 컴퓨 터 사용량 증 가 : 0.16kw( 본체 및 모니 터) * 37,680 명(목표인원) * 1h(시험시 간) = 6,028 .8kw  - 총계 : 39 .025tco2eq + 14 .876tco2eq = 53 .901tco2eq	<a href="#">소속기 관 기준 배출량 조정신 청 증명 자료 .zip</a>
3	대구지역본부	대구지역본부 (업무용차량 (아반테))				.15	1.15	2.83	2.38	1.83		1.15	2010.12.신 조차구입 2011년 연료 량 511.3L= =1.15tco2	<a href="#">2010년 이후 차 량취득 내장1 .xlsx</a>

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	대구지역본부	대구지역본부 (업무용차량(카니발))	2.43	2.54	2.62	2.79	2.38	1.91	2.5	2.56	2.53	7.33	2015년도 기준배출량 조정신청 산출내역  - 국정과제(일학습병행제) 수행에 따른 기업방문(유류사용) 증가  : 271개(기업체 수) * 3회(규정방문회수) * 34.3km(평균왕복거리) / 10.16L(경유연비) = 2,748.5 L = 7.335tco2eq	<a href="#">소속기관 기준배출량 조정신청 증명 자료 .zip</a>
3	중부지역본부	중부지역본부 (건물)	98.75	101.62	109.51	107.42	97.19	95.53	78.57	82.18	103.29	54.65	* 2015년도 기준배출량 조정신청 산출내역  - CBT시행에 따른 항공항습기 신규설치 : 13.65kw * 1대 * 24h * 365일 * 70%(수율) = 83,701kw = 39.025tco2eq  - CBT 서버 등 설비증가 : 2.954kw * 365일 * 24h = 25,877kw  CBT 시행에 따른 컴퓨터 사용량 증가 : 0.16kw(본체 및 모니터) * 47,760명(목표인원) * 1h(시험시간) = 7,641.6kw  - 총계 : 39.025tco2eq + 15.628tco2eq = 54.653tco2eq	<a href="#">소속기관 기준배출량 조정신청 증명 자료 .zip</a>

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	광주부지역본부	중부지역본부 경유_스티렉스	3.81	3.03	1.9	2.08	1.7	1.77	2.16	1.17	2.91	8.88	* 2015년도 기준배출량 조정신청 산 출내역 - 국경 과제( 일학습병행 제) 수행에 따른 기업방 문(유류사용) 증가 : 320개(기 업체 수) * 3 회(규정방문 회수) * 35 .2km(평균 왕복거리) / 10.16L(경유 연비) = 3 .329.5 L = 8 .886tco2eq	소속기 관 기준 배출량 조정 증빙 자료 .zip
2	광주부지역본부	중부지역본부 (취발유차량_클릭)			1.01	2.12	1.67	1.16	.89	1.38	.34	1.01	○시설등록 시 입력착오 -기준배출량 입력시 N2O 수치만 입력	
3	광주부지역본부	중부지역본부 (가스차량_아반떼)				.05	3.07	1.58	1.47	2.04		1.58	12년도 사용 량(1.583)을 기준배출량 으로 설정	
3	광주지역본부	광주지역본부	90.92	88.51	90.97	87.04	82.06	79.64	72.96	61.72	90.13	52.85	* 2015년도 기준배출량 조정신청 산 출내역  - CBT시행 에 따른 항온 항습기 신규 설치 : 13 .65kw * 1대 * 24h * 365 일 * 70%(수 율) = 83 .701kw = 39 .025tco2eq  - CBT 서버 등 설비증가 : 2.954kw * 365일 * 24h = 25.877kw  CBT 시행 에 따른 컴퓨 터 사용량 증 가 : 0.16kw( 본체 및 모니 터) * 23,580 명(목표인원) * 1h(시험시 간) = 3,772 .8kw  - 총계 : 39 .025tco2eq + 13 .825tco2eq = 52 .85tco2eq	소속기 관 기준 배출량 조정 증빙 자료 .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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	광주지역본부	업무용차량(카니발)	1.38	4.13	3.79	3.47	2.44	4.05	5.31	6.08	3.1	6.89	* 2015년도 기준배출량 조정신청 산출내역 - 국정 과제(일학습병행제) 수행에 따른 기업방문(유류사용) 증가 : 214개(기업체 수) * 3회(규정방문 회수) * 40.9km(평균 왕복거리) / 10.16L(경유 연비) = 2.583.3 L = 6.894tco2eq	<a href="#">소속기관 기준배출량 조정 증명 자료 .zip</a>
3	광주지역본부	업무용차량(아반떼)					1.94	2.7	2.04	2.7		1.94	2010.12 구입 2011 연료량 867.2리터= =1.94tco2	<a href="#">2010년 이후 차량 취득 내장기 .xlsx</a>

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	대전지역본부	한국산업인력공단 대전지점사		134.2	142.09	156.19	143.81	136.78	131.78	113.9	92.1	52.85	* 2015년도 기준배출량 조정신청 산출내역  - CBT시행에 따른 항온항습기 신규 설치 : 13 .65kw * 1대 * 24h * 365일 * 70%(수율) = 83 .701kw = 39 .025tco2eq  - CBT 서버 등 설비증가 : 2.954kw * 365일 * 24h = 25.877kw  CBT 시행에 따른 컴퓨터 사용량 증가 : 0.16kw(본체 및 모니터) * 23,700명(목표인원) * 1h(시험시간) = 3 .792kw  - 총계 : 39 .025tco2eq + 13 .833tco2eq = 52 .858tco2eq	<a href="#">소속기관 기준배출량 조정신청 증명자료 .zip</a>
3	대전지역본부	휘발유차량				2.91	3.46	2.98	2.7	4.01		3.46	2010.12. 구입 2011 연료량 1542.8L=3 .46tco2	<a href="#">2010년 이후 차량 취득 내장기 .xlsx</a>

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	대전지역본부	경유차량	3.47	3.47	3.47	.37	2.08	2.32	4.23	5.52	3.47	4.05	* 2015년도 기준배출량 조정신청 산 출내역 - 국경 과제( 일학습병행 제) 수행에 따른 기업방 문(유류사용) 증가 : 177개(기 업체 수) * 3 회(규정방문 회수) * 29 .1km(평균 왕복거리) / 10.16L(경유 연비) = 1 .520.7 L = 4 .059tco2eq	<a href="#">소속기 관 기준 배출량 조정신청 증빙 자료 .zip</a>
3	서울동부지사	서울동부(건물)	104.8	103.66	111.15	118.92	118.11	115.34	113.35	102.56	106.54	54.27	* 2015년도 기준배출량 조정신청 산 출내역  - CBT시행 에 따른 항온 합습기 신규 설치 : 13 .65kw * 1대 * 24h * 365 일 * 70%(수 율) = 83 .701kw = 39 .025tco2eq  - CBT 서버 등 설비증가 : 2.954kw * 365일 * 24h = 25,877kw  CBT 시행 에 따른 컴퓨 터 사용량 증 가 : 0.16kw( 본체 및 모니 터) * 42,660 명(목표인원) * 1h(시험시 간) = 6,825 .6kw  - 총계 : 39 .025tco2eq + 15 .248tco2eq = 54 .273tco2eq	<a href="#">소속기 관 기준 배출량 조정신청 증빙 자료 .zip</a>

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	서울동부지사	서울동부(경유)	1.34	2.98	2.9	1.31	.88	.99	1.06	.37	2.41	4.75	* 2015년도 기준배출량 조정신청 산출내역 - 국정 과제(일학습병행제) 수행에 따른 기업방문(유류사용) 증가 : 350개(기업체 수) * 3회(규정방문회수) * 17.2km(평균 왕복거리) / 10.16L(경유연비) = 1.782.4 L = 4.757tco2eq	<a href="#">소속기관 기준배출량 조정증빙자료.zip</a>
3	서울동부지사	서울동부(휘발유)				.09	.87	.41	.49	.53		.87	2010.11. 신조차구입 2011년 휘발유사용량 390리터==0.87tco2	<a href="#">2010년 이후 차량취득대장.xlsx</a>

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	서울남부지 사	서울남부지사 (건물)	27. 975024	30. 306276	34. 036279 2	33. 103778 4	88. 678154 6544	137. 345433 915664	125. 362099 692	101. 929	30.77	165.02	2011년 자체 청사 이전으 로 인한 배 출량 조정  *사용승인 : 2011년 5월  =사업준비 및 전기요 금 고지당 차이로 적 년도 용량 가능  사 해 당 적 산 출 불	<a href="#">소속기 관 기준 배출량 조정시 황 중립 자료 .zip</a>
													* 2012년 배 출량으로 조 정	

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
													==2012년 건 물온실가스 배출량(전기 +가스)=137 .35  **2014년도 CBT시험장 구축 및 스마 트워크센터 설치에 따른 기준배출량 조정(전력27 ,366)=12 .759  ○ CBT시험장 구축(관련 : 정보화사업1 팀-2635'14 .10.08)  - 서버 설 치 : 4kw*1대 *24시간*110 일(설치9/12 )=10,560  - PC설치 : 0.3kw*130 대*6시간*23 일(시행일) =5,382	-

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
													- 냉난방 기 가동 : 4kw*4대*6 시간(일평균 사용시간) *23일(시행 일)=2,208  ○ 스마트워 크센터 구축( 관련: 서울남 부지사 직업 능력개발1팀 -3138'14.05 .13)  ※ 스마 트워크센터 5 /1 구축 완료  - PC 등 전산사무기 기 : 0.3kw*8 대*8시간(일 평균사용시 간)*80일(평 균사용일수) =1,536  - 냉난방 기 가동 : 4kw*4대*8 시간(일평균 사용시간) *60일(사용 일수)=7,680  ※ 냉난 방기 사용일 수는 5개월(6 .7,8.11,12) 간 사용일수 기준	-

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
													<p>* 2015년도 기준배출량 조정신청 산 출내역</p> <p>- CBT시행 에 따른 환온 환습기 신규 설치 : 13 .65kw * 1대 * 24h * 365 일 * 70%(수 출) = 83 .701kw = 39 .025tco2eq</p> <p>- CBT 서버 등 설비증가 : 2.954kw * 365일 * 24h = 25,877kw -12,768kw (14년도 기반 영) = 최종 반영신청 13 .109kw</p> <p>CBT 시행 에 따른 컴퓨 터 사용량 증 가 : 0.16kw( 본체 및 모니 터) * 41,100 명(목표인원) * 1h(시험시 간) = 6 .576kw - 5 .382kw(14년 도 기반영분) = 최종 1 .194kw</p> <p>- 총계 : 39 .025tco2eq + 6 .669tco2eq = 45 .694tco2eq</p>	

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	서울남부지 사	경유차량	3.19	2.49	1.37	.89	1.44	.67	.46	.12	2.35	4.71	* 2015년도 기준배출량 조정신청 산 출내역 - 국정 과제( 일학습병행 제) 수행에 따른 기업방 문(유류사용) 증가 : 429개(기 업체 수) * 3 회(규정방문 회수) * 13 .9km(평균 왕복거리) / 10.16L(경유 연비) = 1 .767.1 L = 4 .716tco2eq	<a href="#">소속기 관 기준 배출량 조정지 정 증명 자료 .zip</a>
3	서울남부지 사	휘발유				.18	2.25	.65	.34	.44		2.25	2010.11 신 조차구입 2011년 연료 량 1005.96 리터==2 .25tco2	<a href="#">2010년 이후 차 량취득 대장 .xlsx</a>

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	강원지사	강원지사(건 물)	33. 41617	75. 41134	79. 69618	83. 799184 392	84. 060284 616	78. 415857 2736	65. 719628 9512	59.12	62.84	66.76	기준배출량 오류 수정  2007.9 증축  2008 배출량 75.41/2009 년 배출량 79 .70  기준배출량= =(75.41+79 .70)/2==77 .56  * 2015년도 기준배출량 조정신청 산 출내역  - CBT시행 에 따른 항온 항습기 신규 설치 : 13 .65kw * 1대 * 24h * 365 일 * 70%(수 술) = 83 .701kw = 39 .025tco2eq  - CBT 서버 등 설비증가 : 2.954kw * 365일 * 24h = 25.877kw  CBT 시행 에 따른 컴퓨 터 사용량 증 가 : 0.16kw( 본체 및 모니 터) * 12,780 명(목표인원) * 1h(시험시 간) = 2,044 .8kw  - 총계 : 39 .025tco2eq + 13 .019tco2eq = 52	<a href="#">소속기 관 기준 배출량 조정신 청 증명 자료 .zip</a>

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
													.044tco2eq	
3	강원지사	강원지사(차량)	7.	9.45	6.43	4.32	4.81	6.06	8.2	8.47	7.63	9.76	* 2015년도 기준배출량 조정신청 산출내역 - 국정 과제(일학습병행제) 수행에 따른 기업방문(유류사용) 증가 : 127개(기업체 수) * 3회(규정방문회수) * 97.6km(평균 왕복거리) / 10.16L(경유연비) = 3,660.1 L = 9.768tco2eq	<a href="#">소속기관 기준배출량 조정신청 증명자료.zip</a>
3	강원동부지사	강원동부지사(건물)	65.65	72.08	67.14	61.55	54.55	59.45	51.23	49.72	68.29	51.65	* 2015년도 기준배출량 조정신청 산출내역  - CBT시행에 따른 향온항습기 신규설치 : 13 .65kw * 1대 * 24h * 365일 * 70%(수율) = 83,701kw = 39.025tco2eq  - CBT 서버 등 설비증가 : 2.954kw * 365일 * 24h = 25,877kw  CBT 시행에 따른 컴퓨터 사용량 증가 : 0.16kw(본체 및 모니터) * 7,500명(목표인원) * 1h(시험시간) = 1,200kw  - 총계 : 39.025tco2eq + 12.625tco2eq = 51.65tco2eq	<a href="#">소속기관 기준배출량 조정신청 증명자료.zip</a>

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	강원동부지사	강원동부지사 기관업무(차량)	1.34	.96	3.68	4.03	2.47	3.05	3.25	.89	2.	3.72	* 2015년도 기준배출량 조정신청 산 출내역 - 국정 과제( 일학습병행 제) 수행에 따른 기업방 문(유류사용) 증가 : 43개(기업 체 수) * 3회( 규정방문회 수) * 109 .9km(평균 왕복거리) / 10.16L(경유 연비) = 1 .394.8 L = 3 .723tco2eq	<a href="#">소속기 관 기준 배출량 조정신청 증빙 자료 .zip</a>
3	강원동부지사	강원동부지사 외국인업무(차량)								1.27		2.33	2014.6월 신규 구입에 따라 2014년도 6개월 사용량으로 연간 사용량 추정 1,038L 2 .327 tCO2eq	<a href="#">자동차 등록증( 강원동 부지사) .jpg</a>
3	부산남부지사	한국산업인력 공단 부산남 부지사	71.56	75.31	78.59	79.59	81.61	71.07	77.41	85.88	75.15	52.52	* 2015년도 기준배출량 조정신청 산 출내역  - CBT시행 에 따른 항온 항습기 신규 설치 : 13 .65kw * 1대 * 24h * 365 일 * 70%(수 율) = 83 .701kw = 39 .025tco2eq  - CBT 서버 등 설비증가 : 2.954kw * 365일 * 24h = 25,877kw  CBT 시행 에 따른 컴퓨 터 사용량 증 가 : 0.16kw( 본체 및 모니 터) * 19,200 명(목표인원) * 1h(시험시 간) = 3 .072kw  - 총계 : 39 .025tco2eq + 13 .498tco2eq = 52 .523tco2eq	<a href="#">소속기 관 기준 배출량 조정신청 증빙 자료 .zip</a>

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	부산남부지 사	경유차량	2.67	2.77	2.8	2.8	2.7	2.19	2.7	2.73	2.75	1.62	* 2015년도 기준배출량 조정신청 산 출내역 - 국정 과제( 일학습병행 제) 수행에 따른 기업방 문(유류사용) 증가 : 71개(기업 체 수) * 3회( 규정방문회 수) * 29km( 평균 왕복거 리) / 10.16L (경유연비) = 608.9 L = 1 .625tco2eq	<a href="#">소속기 관 기준 배출량 조정신 청 증명 자료 .zip</a>
3	경남지사	경남지사(건 물)	48.03	39.07	36.53	34.41	35.66	35.37	31.88	38.86	41.21	52.99	* 2015년도 기준배출량 조정신청 산 출내역  - CBT시행 에 따른 환운 항습기 신규 설치 : 13 .65kw * 1대 * 24h * 365 일 * 70%(수 율) = 83 .701kw = 39 .025tco2eq  - CBT 서버 등 설비증가 : 2.954kw * 24 365일 * 24h = 25,877kw  CBT 시행 에 따른 컴퓨 터 사용량 증 가 : 0.16kw( 본체 및 모니 터) * 25,500 명(목표인원) * 1h(시험시 간) = 4 .080kw  - 총계 : 39 .025tco2eq + 13 .968tco2eq = 52 .993tco2eq	<a href="#">소속기 관 기준 배출량 조정신 청 증명 자료 .zip</a>

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	경남지사	경유차량		1.91	1.49	2.86	2.08	1.04	1.92	1.15	1.13	21.52	* 2015년도 기준배출량 조정신청 산 출내역 - 국정 과제( 일학습병행 제) 수행에 따른 기업방 문(유류사용) 증가 : 324개(기 업체 수) * 3 회(규정방문 회수) * 84 .3km(평균 왕복거리) / 10.16L(경유 연비) = 8 .063.5 L = 21.52tco2eq	<a href="#">소속기 관 기준 배출량 조정 증빙 자료 .zip</a>
3	경남지사	휘발유				2.71	2.91	2.03	1.94	2.03		2.55	10년 구매차 량 10년 배출량: 2.714 11년 배출량: 2.912 12년 배출량: 2.034 평균 2.553 를 기준배출 량으로 설정	
3	울산지사	경유차량	4.4	4.	4.	3.2	3.31	2.86	3.47	2.5	4.14	2.86	* 2015년도 기준배출량 조정신청 산 출내역 - 국정 과제( 일학습병행 제) 수행에 따른 기업방 문(유류사용) 증가 : 150개(기 업체 수) * 3 회(규정방문 회수) * 24 .2km(평균 왕복거리) / 10.16L(경유 연비) = 1 .073.3 L = 2 .865tco2eq	<a href="#">소속기 관 기준 배출량 조정 증빙 자료 .zip</a>
3	울산지사	휘발유				.03	1.89	1.73	2.55	1.94		1.89	2010.12.구 입 2011 연료량 ==844.51L= =1.89tco2	<a href="#">2010년 이후 차 량취득 대장 .xlsx</a>

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	경북지사	청사			28. 63197	60. 10434	55. 199156 393304	55. 050823 491048	51. 968664 6936	43.57	9.54	102.29	<p>지사 신축으 로 인한 기준 배출량 조정</p> <p>사용승인 2009. 3월</p> <p>--사용승인 당해년도 사 업준비 기간 으로 에너지 사용량 과소,</p> <p>2010년 온 실가스 배출 량으로 반영, 조정</p> <p>=== 2010년 연간 배출량 60.1</p>	<p><a href="#">소속기 관 기준 배출량 조정신 황 중립 자료 .zip</a></p>

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
													* 2015년도 기준배출량 조정신청 산 출내역  - CBT시행 에 따른 항온 항습기 신규 설치 : 13 .65kw * 1대 * 24h * 365 일 * 70%(수 율) = 83 .701kw = 39 .025tco2eq  - CBT 서버 등 설비증가 : 2.954kw * 365일 * 24h = 25,877kw  CBT 시행 에 따른 컴퓨 터 사용량 증 가 : 0.16kw( 본체 및 모니 터) * 8,640 명(목표인원) * 1h(시험시 간) = 1,382 .4kw  - 총계 : 39 .025tco2eq + 12 .71tco2eq = 51. 735tco2eq	
3	경북지사	경유차량(카 니발)			4.92	4.94	5.45	5.31	6.38	5.43	1.64	18.36	2011년 신조 차 구입분 배 출량 재조정  11년 실제 연 료사용량 2040.25리터 온실가스 배 출량 = 5 .45tCO2eq  * 2015년도 기준배출량 조정신청 산 출내역 - 국정 과제( 일학습병행 제) 수행에 따른 기업방 문(유류사용) 증가 : 138개(기 업체 수) * 3 회(규정방문 회수) * 133 .8km(평균 왕복거리) / 10.16L(경유 연비) = 5 .453 L = 14 .553tco2eq	<a href="#">소속기 관 기준 배출량 조정신청 자료 .zip</a>

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	경북지사	경유차량(투 싼)						3.47	2.73	4.15		3.47	신조차 구입 12년 연간 사 용량=1302 리터==3 .47tCO2eq	<a href="#">사진 440.jpg</a>



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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역 (tCO2eq)	근거 자료 (첨부)
													<p>(tCO2eq)</p> <p>* 불임 : 포항지사 청사 소유권 보존료 보고 1부.</p> <p>* 2015년도 기준배출량 조정신청 산출내역</p> <p>- CBT시행에 따른 항공기 신규 설치 : 13.65kw * 1대 * 24h * 365일 * 70%(수출) = 83,701kw = 39.025tco2eq</p> <p>- CBT 서버 등 설비증가 : 2.954kw * 365일 * 24h = 25,877kw</p> <p>CBT 시행에 따른 컴퓨터 사용량 증가 : 0.16kw(본체 및 모니터) * 13,080명(목표인원) * 1h(시험시간) = 2,092.8kw</p> <p>- 총계 : 39.025tco2eq + 13.041tco2eq = 52.066tco2eq</p>	

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	경북동부지 사	경유차량			8.14	5.47	5.24	3.65	6.1	4.96	2.71	6.15	* 2015년도 기준배출량 조정신청 산 출내역 - 국정 과제( 일학습병행 제) 수행에 따른 기업방 문(유류사용) 증가 : 141개(기 업체 수) * 3 회(규정방문 회수) * 55 .4km(평균 왕복거리) / 10.16L(경유 연비) = 2 .304.8 L = 6 .151tco2eq	<a href="#">소속기 관 기준 배출량 조정 증빙 자료 .zip</a>
3	경북동부지 사	휘발유차량					1.78	2.57	2.51	2.82		1.78	2010.12 구 입 2011 연료량 792.76리터= =1.78tco2	<a href="#">2010년 이후 차 량취득 내장기 .xlsx</a>

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	경기지사	경기지사	87.35	111.42	118.67	115.85	103.7	97.97	82.71	86.26	105.81	55.61	* 2015년도 기준배출량 조정신청 산 출내역  - CBT시행 에 따른 환온 환습기 신규 설치 : 13 .65kw * 1대 * 24h * 365 일 * 70%(수 출) = 83 .701kw = 39 .025tco2eq  - CBT 서버 등 설비증가 : 2.954kw * 365일 * 24h = 25,877kw  CBT 시행 에 따른 컴퓨 터 사용량 증 가 : 0.16kw( 본체 및 모니 터) * 51,960 명(목표인원) * 1h(시험시 간) = 8,313 .6kw  - 통장발급 기 설치 : 116kw * 12 개월 = 1 .392kw  - 총계 : 39 .025tco2eq + 16 .591tco2eq = 55 .616tco2eq	<a href="#">소속기 관 기준 배출량 조정신 청 증명 자료(경 기지사) .zip</a>
3	경기지사	안성상설시험 장		27.4	24.89	9.03	7.77	6.96	5.53	7.01	17.43	6.65	- 2007년도 사용량 누락 분 추가하여 기준배출량 재산정 : 42 .790kw(07년 도 사용량) * 1/3(07~09 년 평균으로 산출) = 14 .263.3kw = 6.65tco2eq	<a href="#">소속기 관 기준 배출량 조정신 청 증명 자료(경 기지사) .zip</a>

2.기존배출량 조정(기존배출량 별도설정 및 시설별 기준배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	경기지사	버스(충장비 시험장)		2.71	5.3	5.84	8.56	7.35	3.07	5.81	2.67	-2.67	기준배출량 오류수정  2007 : 내역 없음  2008년 연료 소모량 1013 .73리터==2 .71  2009년 연료 량 1987.3 리터==5.3  *평균배출량 =(2.71+5.3) /2=4 .005tco2  상시검정 외 부기관 위탁 시행에 따라 민간기관인 한국검정원 무상임차(유 류비 등 임차 기관 부담)하 여 목표관리 제외	<a href="#">경기지사-안정 시험장 서류배 출량 결의 .pdf</a>
3	경기지사	업무용차량( 스타렉스)	3.94	3.79	1.57	.74	1.76	1.73	3.16		3.1	-3.1	경유차량인 로디우스와 합산하여 시 설등록 및 관 리하여 총전 기준배출량 감하고 경유 차량(스타렉 스/로디우스) 시설에 더함	
3	경기지사	휘발유차량( 클릭)			1.42	3.21	3.36	3.	4.55	2.22	.47	2.89	2010.5. 관리 전환. 기준배 출량 부족분 수정 2011년 연료 사용량 1497 리터=3 .36tco2	
3	경기지사	LPG차량(올 란도)						6.74	5.87	4.91		6.74	2011.12 구 입 2012년 사용 량 2523리터 =6.74tco2	<a href="#">2010년 이후 차 량취득 대장기 .xlsx</a>
3	경기지사	경유차량(로 디우스)							1.83				12. 12. 17. 등록차량   13년도 배출 량 1.831을 기준배출량 으로 설정  경유차량인 스타렉스와 같이 관리하 기 위해 기준 배출량 감하 고 경유차량 (스타렉스/로 디우스)에 합 산 관리	

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	경기지사	경유차량(스타렉스/로디우스)								3.83		27.71	기존 로디우스 기준배출량 미입력  스타렉스/로디우스 경유차2대 통합관리  * 2015년도 기준배출량 조정신청 산출내역 - 국정 과제(일학습병행제) 수행에 따른 기업방문(유류사용) 증가 : 617개(기업체 수) * 3회(규정방문 회수) * 46.7km(평균 왕복거리) / 10.16L(경유 연비) = 8,514.3 L = 22.723tco2eq	<a href="#">소속기관 기준배출량 조정신청 증명자료(경기지사).zip</a>
	경기북부지사	휘발유차량(클릭)	6.72	1.01	1.51	2.32	2.53	2.45	2.86	3.19	3.08	.		

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	경기북부지사	경기북부지사차량(경유)						1.8	1.81	3.26		8.7	경유차량 12년 운행도 배출량: 1.79913년도 배출량: 1.281  평균배출량 1.54을 기준배출량으로 설정  14년도 신규 사업수행으로 인한 출장 증가로 공용차이용이 폭 늘어난  14년도 주유량(10월말):1,040L  13년도 주유량(동기간):548L  전년동기 대비 492L 증가이름 기준배출량 환산=1.313  따라서 기존 기준배출량 1.54에서 증가한 양인 1.313을 추가하여 2.853으로 변경요청  * 2015년도 기준배출량 조정신청 산출내역 - 국정과제(일학습병행제) 수행에 따른 기업방문(유류사용) 증가 : 165개(기업체 수) * 3회(규정방문회수) * 45km(평균 왕복거리) / 10.16L(경유연비) = 2.192 L = 5.85tco2eq	<a href="#">소속기관 기준배출량 조정신청 증명자료.zip</a>

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	경기북부지 사	휘발유차량( 아반떼)								1.84		3.16	2014.5.20 본부로부터 관리전환 취 득. 활용기간 중 유류 사용 량 823L 연단 위 환산하여 3.162 기준 배출량 설정	
3	경기동부지 사	경유차량		3.19	1.31	1.34	2.02	2.29	1.79	1.06	1.5	6.72	기준배출량 산정 오류 수 정  08년 지사 신 설, 차량 구 입  08년 배출량 3.19 /09년 배출량 1.31  기준배출량 =(3.19+1.31 ) /2 = 2.25 * 2015년도 기준배출량 조정신청 산 출내역 - 국정 과제( 일학습병행 제) 수행에 따른 기업방 문(유류사용) 증가 : 171개(기 업체 수) * 3 회(규정방문 회수) * 44 .3km(평균 왕복거리) / 10.16L(경유 연비) = 2 .236.9 L	<a href="#">소속기 관 기준 배출량 조정신 청 증명 자료 .zip</a>
3	경기동부지 사	휘발유차량			1.46	2.41	2.5	2.18	2.98	2.9	.49	2.14	기준배출량 오류 수정 09년 4월 24 일 차량인수, 기준배출량 과소계상 09년 5~12 월 배출량 1 .46 / 09년 추정 배출량 =(1.46*12/8 )=2.63	<a href="#">클릭(성 남지사) .tif</a>

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	전북지사	전북지사	91.39	96.51	84.86	84.86	81.55	77.22	73.62	68.91	90.92	53.	* 2015년도 기준배출량 조정신청 산 출내역  - CBT시행 에 따른 항온 항습기 신규 설치 : 13 .65kw * 1대 * 24h * 365 일 * 70%(수 율) = 83 .701kw = 39 .025tco2eq  - CBT 서버 등 설비증가 : 2.954kw * 365일 * 24h = 25,877kw  CBT 시행 에 따른 컴퓨 터 사용량 증 가 : 0.16kw( 본체 및 모니 터) * 25,620 명(목표인원) * 1h(시험시 간) = 4,099 .2kw  - 총계 : 39 .025tco2eq + 13 .977tco2eq = 53.0	<a href="#">소속기 관 기준 배출량 조정신 청 증빙 자료 .zip</a>
3	전북지사	휘발유차량(아반테)					2.5	1.74	3.12	2.81		2.5	2010.11 구 입 2011 연료사 용 111리터 = 2.5tco2	<a href="#">2010년 이후 차 량취득 대장기 .xlsx</a>
3	전북지사	경유차량(스타렉스)	3.38	3.36	3.45	3.34	2.48	2.65	2.1	3.22	3.4	10.34	* 2015년도 기준배출량 조정신청 산 출내역 - 국정과제( 일학습병행 제) 수행에 따른 기업방 문(유류사용) 증가 : 203개(기 업체 수) * 3 회(규정방문 회수) * 64 .7km(평균 왕복거리) / 10.16L(경유 연비) = 3 .877.7 L = 10. 349tco2eq	<a href="#">소속기 관 기준 배출량 조정신 청 증빙 자료 .zip</a>

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	전남지사	경유차량(카 니발)	2.11	3.79	4.83	5.28	5.03	4.71	5.15	2.33	3.58	4.53	* 2015년도 기준배출량 조정신청 산 출내역 - 국정 과제( 일학습병행 제) 수행에 따른 기업방 문(유류사용) 증가 : 102개(기 업체 수) * 3 회(규정방문 회수) * 56 .4km(평균 왕복거리) / 10.16L(경유 연비) = 1 .697.4 L = 4 .53tco2eq	<a href="#">소속기관 배출량 조정 증빙 자료 .zip</a>

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	전남지사	전남지사(건물)		51. 28754	61. 54505	66. 67381	66. 820676 076	62. 316230 9616	57. 903490 0784	53.21	3. 761086333 333333333 333333333 333333333 33E01	76.01	<p>기준배출량 산정 오류 수정</p> <p>2008년 2월 소유권 보존, 3월 사용</p> <p>2008년 배출량 51.29(10개월 사용량) 연간 배출량 51.29*12/10 =61.5</p> <p>2009년 배출량 61.55</p> <p>수정 기준배출량=(61.5+61.55)/2=61.53</p> <p>조정 : 37.61-37.61+61.53</p> <p>* 2015년도 기준배출량 조정신청 산출내역</p> <p>- CBT시행에 따른 항온항습기 신규 설치 : 13.65kw * 1대 * 24h * 365일 * 70%(수율) = 83.701kw = 39.025tco2eq</p>	<p>소속기관 기준배출량 조정신청 증명자료 .zip</p>

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
													- CBT 서버 등 설비증가 : 2.954kw * 365일 * 24h = 25,877kw  CBT 시행 에 따른 컴퓨 터 사용량 증 가 : 0.16kw( 본체 및 모니 터) * 13,440 명(목표인원) * 1h(시험시 간) = 2,150 .4kw  - 총계 : 39 .025tc	
3	전남지사	휘발유차량(크루즈)								1.92		1.92	2013.12 신 규취득으로 2014년도 유 류사용량을 근거하여 기 준배출량 설 정 유류사용량 857.8L 1 .920 tCO2eq	<a href="#">전남지 사-자동 차-등록 증[1] .jpg</a>

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	전남서부지사	한국산업인력 공단 목포지 사 청사	24. 82317	23. 42815	17. 48299	18.85	15. 940172 9496	15. 572297 1096	16.87	16.86	2. 191143666 666666666 666666666 666666666 67E01	51.71	<p>**2014년도 CBT시험장 구축 따른 기 준배출량 조 정(전력26 .032)=11 .454</p> <p>○ CBT시험장 구축(관련 : 정보화사업1 팀-1941('14 .7.24)</p> <p>- 서버 및 UPS 설치 : 4kw*2대*24 시간*120일 (4개월)=23 .040</p> <p>- PC설치 : 0.5kw*64 대*22시간*4 개월 = 2.816</p> <p>- 냉난방 기 가동 : 4kw*2대*2 시간(일평균 사용시간) *11일(시행 일)=176</p> <p>* 2015년도 기준배출량 조정신청 산 출내역</p> <p>- CBT시행 에 따른 항온 항습기 신규 설치 : 13 .65kw * 1대 * 24h * 365 일 * 70%(수 출) = 83 .701kw = 39 .025tco2eq</p>	<p><a href="#">소속기 관 기준 배출량 조정신 청 증명 자료 .zip</a></p>

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
													- CBT 서버 등 설비증가 : 2.954kw * 365일 * 24h = 25,877kw - 23,215kw (14년도 반영 분) = 2 ,662kw  CBT 시행 에 따른 컴퓨 터 사용량 증 가 :14년도 기반영되어 제외  - 총계 : 39 .025tco2eq	
3	전남서부지 사	경유차량(카 니발)	1.14	1.4	4.01	4.44	3.99	3.	4.68	3.41	2.18	1.69	* 2015년도 기준배출량 조정신청 산 출내역 - 국정과제( 일학습병행 제) 수행에 따른 기업방 문(유류사용) 증가 : 102개(기 업체 수) * 3 회(규정방문 회수) * 29km(평균 왕복거리) / 10.16L(경유 연비) = 636 L = 1 .697tco2eq	<a href="#">소속기 관 기준 배출량 조정신 청증명 자료 .zip</a>
3	전남서부지 사	휘발유차량( 아반떼)				.09	1.81	2.36	2.71	2.71		1.81	2010.12 구 입 2011 연료량 807.65리터= =1.81tco2	<a href="#">2010년 이후 차 량취득 내장기 .xlsx</a>



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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	제주지사	한국산업인력 공단 제주지 사 청사						39.84	36.85	36.09		90.98	12년 건물이 전으로 인한 배출량 조정  12년 1.1~12 .31 배출량 39.42  * 2015년도 기준배출량 조정신청 산 출내역  - CBT시행 에 따른 황은 합습기 신규 설치 : 13 .65kw * 1대 * 24h * 365 일 * 70%(수 출) = 83 .701kw = 39 .025tco2eq  - CBT 서버 등 설비증가 : 2.954kw * 365일 * 24h = 25,877kw  CBT 시행 에 따른 컴퓨 터 사용량 증 가 : 0.16kw( 본체 및 모니터) * 6,360 명(목표인원) * 1h(시험시 간) = 1,017 .6kw  - 총계 : 39 .025tco2eq + 12.54t	<a href="#">소속기 관 기준 배출량 조정증명 자료 zip</a>
3	제주지사	경유차량(스 포티지)								2.58		2.57	2013.12월 차량 구입에 따라 2014년 도 유류사용 량을 근거로 기준배출량 설정 유류 사용량 965.74L, 2 .576 tCO2eq	

2.기존배출량 조정(기존배출량 별도설정 및 시설별 기존배출량 설정)

구분	소속기관	시설명	07년 배출량	08년 배출량	09년 배출량	10년 배출량	11년 배출량	12년 배출량	13년 배출량	14년 배출량	기존배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	충북지사	한국산업인력 공단 충북지 사	70.4	60.61	67.14	76.93	77.96	67.34	65.85	60.16	66.05	52.19	* 2015년도 기존배출량 조정신청 산 출내역  - CBT시행 에 따른 항온 항습기 신규 설치 : 13 .65kw * 1대 * 24h * 365 일 * 70%(수 율) = 83 .701kw = 39 .025tco2eq  - CBT 서버 등 설비증가 : 2.954kw * 365일 * 24h = 25,877kw  CBT 시행 에 따른 컴퓨 터 사용량 증 가 : 0.16kw( 본체 및 모니 터) * 14,820 명(목표인원) * 1h(시험시 간) = 2,371 .2kw  - 총계 : 39 .025tco2eq + 13 .171tco2eq = 52.1	<a href="#">소속기 관 기존 배출량 조정신 청 증명 자료 .zip</a>
3	충북지사	경유차량(스 타렉스)	1.14	2.07	1.24	4.67	4.14	3.46	4.12	3.82	1.48	14.84	* 2015년도 기존배출량 조정신청 산 출내역 - 국정과제( 일학습병행 제) 수행에 따른 기업방 문(유류사용) 증가 : 198개(기 업체 수) * 3 회(규정방문 회수) * 95 .1km(평균 왕복거리) / 10.16L(경유 연비) = 5 .561.1 L = 14. 842tco2eq	<a href="#">소속기 관 기존 배출량 조정신 청 증명 자료 .zip</a>
3	충북지사	휘발유차량( 아반테)					2.81	2.89	2.3	2.82		2.81	2011년 신조 차 운행 2011년 연료 사용 1,255 리터==2 .81Tco2EQ	<a href="#">자동차 등록증( 충북지 사)-2 TI .JPG</a>

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	충남지사	청사	66.81	61.75	54.41	55.95	54.17	50.61	45.78	46.24	60.99	53.	* 2015년도 기준배출량 조정신청 산 출내역  - CBT시행 에 따른 항온 항습기 신규 설치 : 13 .65kw * 1대 * 24h * 365 일 * 70%(수 율) = 83 .701kw = 39 .025tco2eq  - CBT 서버 등 설비증가 : 2.954kw * 365일 * 24h = 25,877kw  CBT 시행 에 따른 컴퓨 터 사용량 증 가 : 0.16kw( 본체 및 모니 터) * 25,620 명(목표인원) * 1h(시험시 간) = 4,099 .2kw  - 총계 : 39 .025tco2eq + 13 .977tco2eq = 53.0	소속기관 기준배출량 조정신청 증명 자료 .zip
3	충남지사	휘발유 차량(클릭)			1.32	1.97	2.73	2.6	2.94	3.87	.44	2.17	2010.5. 관리 전환, 기준배 출량 부족분 수정  2011년 탄소 배출량 2 .613tco2	
3	충남지사	경유 차량	8.08	6.97	3.89	1.89	2.99	2.01	3.33	4.8	6.31	15.24	* 2015년도 기준배출량 조정신청 산 출내역 - 국정과제( 일학습병행 제) 수행에 따른 기업방 문(유류사용) 증가 : 235개(기 업체 수) * 3 회(규정방문 회수) * 82 .3km(평균 왕복거리) / 10.16L(경유 연비) = 5 .710.5 L = 15.24tco2eq	소속기관 기준배출량 조정신청 증명 자료 .zip
	글로벌수련기술진흥원	경유차량	3.74	4.09	5.39	8.	8.18	8.93	9.73	4.18	4.41	.		
3	글로벌수련기술진흥원	국제HRD센터	271.6	195.39	166.57	165.05	191.56	180.88	37.89		211.19	-211.19	청사이전	

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
	글로벌숙련 기술진흥원	LPG차량	2.27	6.65	6.9	6.09	4.84	3.24	10.77	3.87	5.27	.		
3	글로벌숙련 기술진흥원	글로벌숙련기 술진흥원							629.44				13년 신설 건 물로 13년 사 용량을 실사 용개월 수인 11로 나누어 12개월을 곱 한 686.67로 기준배출량 설정	
3	글로벌숙련 기술진흥원	글로벌숙련기 술진흥원								637.09		686.67	13년 신설 건 물로 13년 사 용량을 기준 배출량으로 설정	
3	글로벌숙련 기술진흥원	휘발유차량								2.36		3.98	2014.6.16 취득 6개월 사용량으로 1 .778.5L . 3 .987tCO2 배 출 추정하여 기준배출량 조정	<a href="#">글로벌 숙련기 술진흥 원차량 등록대 장.jpg</a>
3	출제발간센 터	경유차량(승 합&버스)				2.74	2.22	.83	.37			2.74	기준배출량 누락분 수정 2010년 신조 차 운행 2010년 배출 량=2.74	<a href="#">자동차 등록증( 출제발 간센터 업무용 승합차- 스타렉 스).pdf</a>

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	본부	본부	1902. 389987 36	1705. 395206 56	1835. 261060 72	2040. 721840 48	1819. 443455 36	1596. 841481 44	1485. 964	1565. 815	1. 814348751 546666666 666666666 666666666 67E03	651.11	<p>○ 2010년 3월 직장보육시설(슬기샘어린이집) 개원</p> <p>(관련:총무 노무팀-875, '10.3.16)</p> <p>○ 슬기샘어린이집의 '10년 배출량 : 57.28 (tCO2eq)</p> <p>산출내역</p> <p>4월~12월 사용량→81,908kw</p> <p>월사용량 :81,908kw/8 개월=10,238.5kw/월</p> <p>년간사용량 : 10,238.5kw*12개월=122,862kw</p> <p>단위환산 : 122,862kw →57.28 (tCO2eq)</p>	<p>본부항 목 기 신 규 설 치 등 현 황 . hwp</p>

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
													<p>* 기준배출 량 조정 : 1 .814.35 + 57.28 = 1 .871.63 (tCO2eq)</p> <p>* 불입 : 직장 보육시설 인 가 보고 1부.</p> <p>○ 2013년 명분리사업/ 해외취업사 업/슬기센터( 전자결재)고 도화 사업 서 버 등 도입</p> <p>-계약번호 2013-247 내외부 통신 명 분리 및 정보보안시 스템 개선사 업</p> <p>-계약번호 2013-418 해외취업시 스템 고도화 사업</p>	-

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
													-나라장터 계약번호 121380037- 01 슬기생터 고도화 사업  *서버 등 사 용전력  21948.08w *24시간*365 일 = 192 ,265,180 ,8wh = 192 ,265kwh = 89. 644tCO2eq  첨부자료 참 조  * 2015년도 기준배출량 조정 - 지방이전 신축에 따른 환온합습기 신규 취득분 반영 - 산출내역 : 신규구매 9 대 중 순 증 가분인 4대 사용량 증가 신청 54kw * 3대 * 24h * 365 일 * 70%(수 율) = 993.3	

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	기준배출량 설정연도 배출량	조정량	조정내역	근거 자료 (첨부)
3	본부	경유차량	41.18	14.79	15.71	7.4	6.98	8.99	10.58	20.68	23.89	3.45	2012.4.20. 총무팀 -2721 자산 관리전환 알 림 유니버스 관 리전환-사용 실적이 거의 없어 본부로 관리전환	
3	본부	휘발유차량	19.75	29.33	27.68	31.8	36.32	8.58	28.27	25.55	25.59	-4.81	2014.5.20 서울지역본 부로 차량 관 리전환(-1 .653) 2014.5.20 경기북부지 사로 차량 관 리전환(-3 .162)	

조정 전 기준배출량	4,172.49
기준배출량 설정연도 배출량	4,233.32
조정량	3,339.86
조정 후 기준배출량	<b>7,512.35</b>

구분 ① 제10조 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**

목표달성도

구분	기준 배출량 (tCO2)	이행연도 감축목표율 (%)	이행연도 감축목표량 (tCO2)	이행연도 온실가스 배출량 (tCO2)	이행연도 온실가스 감축량 (tCO2)	이행연도 온실가스 감축률 (%)	온실가스 감축목표 달성률(%)
전체	7,512.35	22.07	1,658.31	5,529.88	1,982.47	26.39	119.55
제외시설	60.84	22.07	13.43		.00		.00
평가대상	7,451.51	22.07	1,644.88	5,529.88	1,921.63	25.79	116.83

이행실적 반영 제외시설(제19조제3항)

소속기관	제외시설	기준배출량에 포함된 배출량 (tCO2)	이행연도 배출목표량 (tCO2)	이행연도 배출량 (tCO2)	제외사유
경기동부지사	한국산업인력공				계량불가능한 임차기관
울산지사	성문빌딩2,3층(	22.49		31.13	계량 불가능한 임차건물
경기북부지사	경기북부상공회	38.35		39.41	계량 불가능한 임차 건물

\* 작성대상 : 제19조제3항에 따른 시설 및 이행연도 중 신설시설로 기준배출량에 미반영된 시설

목표 미달성 사유

미흡사항

향후계획

4-1 2016년도 온실가스 배출량 및 에너지 사용량

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	시설 구분 (용도별 차종별)	연면적/연간주행거리 (m, Km)	배출활동	연료/전기 등 구분	사용량(kg, l, Nm <sup>3</sup> , 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
한국산업인력공단	서울지역본부	서울지역본부	건물	14,423	간접배출(외부전기사용)	전력	1,015.527	472.525	.115	.85	.	473.49	473.49	.033	9.14
		소나타	차량	7,000	이동연소(도로)	휘발유	265.167	.57	.004	.02	.594	.	.594	.	.009
		서울지역본부	건물	14,423	기체연료연소	도시가스(LNG)	20,423.	45.829	.086	.025	45.94	.	45.94	.003	.903
		스타렉스	차량	7,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	248.555	.652	.001	.011	.664	.	.664	.	.009
	대구지역본부	대구지역본부(청사)	건물	3,019	기체연료연소	도시가스(LNG)	2,435.995	5.466	.01	.003	5.479	.	5.479	.002	.108
		대구지역본부(업무용차량(카니발))	차량	15,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	669.042	1.755	.002	.029	1.786	.	1.786	.	.025
		대구지역본부(청사)	건물	3,019	간접배출(외부전기사용)	전력	192.238	89.448	.022	.161	.	89.631	89.631	.03	1.73
		대구지역본부(업무용차량(아반테))	차량	15,000	이동연소(도로)	휘발유	1,268.125	2.724	.021	.097	2.842	.	2.842	.	.042
	부산지역본부	휘발유 차량	차량	12,000	이동연소(도로)	휘발유	1,713.722	3.682	.028	.132	3.842	.	3.842	.	.057
		한국산업인력공단 부산지역본부	건물	16,725	기체연료연소	도시가스(LNG)	90,265.	202.555	.379	.112	203.046	.	203.046	.012	3.99
		경유차량	차량	20,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	1,931.609	5.067	.006	.083	5.156	.	5.156	.	.073
		한국산업인력공단 부산지역본부	건물	16,725	간접배출(외부전기사용)	전력	1,032.504	480.424	.117	.864	.	481.405	481.405	.029	9.293
	중부지역본부	중부지역본부(휘발유차량_클릭)	차량	572	이동연소(도로)	휘발유	900.12	1.934	.015	.069	2.018	.	2.018	.004	.03
		중부지역본부(건물)	건물	2,683	기체연료연소	도시가스(LNG)	10,860.797	24.372	.046	.013	24.431	.	24.431	.009	.48
		중부지역본부(경유_스타렉스)	차량	238	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	150.	.393	.	.006	.399	.	.399	.002	.006

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	시설 구분 (용도별 차종별)	연면적/연간주행거리 (m, Km)	배출활동	연료/전기 등 구분	사용량(kg, l, Nm <sup>3</sup> , MWh)	온실가스 배출량 산정					에너지 사용량 (TJ)		
								CO2 (tCO <sub>2</sub> eq)	CH4 (tCO <sub>2</sub> eq)	N2O (tCO <sub>2</sub> eq)	합계(tCO <sub>2</sub> eq)			배출 원단위 (t/m, Km)	
											직접배출 (Scope1)	간접배출 (Scope2)			총합
한국산업인력공단	중부지역본부	중부지역본부 (가스차량_아반떼)	차량	1,173	이동연소(도로)	LPG(차량)	1,178.	1.963	.041	.002	2.006	.	2.006	.002	.034
	광주지역본부	업무용차량(K3)	차량	28,529	이동연소(도로)	휘발유	210.48	.452	.003	.016	.471	.	.471	.	.007
		업무용차량(카니발)	차량	50,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	1,593.	4.179	.005	.068	4.252	.	4.252	.	.06
		업무용차량(아반떼)	차량	30,000	이동연소(도로)	휘발유	1,352.1	2.905	.022	.104	3.031	.	3.031	.	.045
		광주지역본부	건물	3,737	간접배출(외부전기사용)	전력	175.355	81.593	.02	.147	.	81.76	81.76	.022	1.578
	대전지역본부	한국산업인력공단 대전지역본부 청사	건물	4,083.77	간접배출(외부전기사용)	전력	284.193	132.235	.032	.238	.	132.505	132.505	.032	2.558
		휘발유차량	차량	8,000	이동연소(도로)	휘발유	2,061.023	4.428	.034	.158	4.62	.	4.62	.001	.069
		경유차량	차량	8,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	1,335.287	3.503	.004	.057	3.564	.	3.564	.	.051
	서울동부지사	서울동부(경유)	차량	4,500	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	268.	.703	.001	.011	.715	.	.715	.	.01
		서울동부(건물)	건물	2,952.5	간접배출(외부전기사용)	전력	284.032	132.16	.032	.238	.	132.43	132.43	.045	2.556
	서울남부지사	서울남부지사(건물)	건물	3,521	간접배출(외부전기사용)	전력	292.83	136.254	.033	.245	.	136.532	136.532	.039	2.635
		경유차량	차량	5,400	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	5,121.746	13.435	.015	.219	13.669	.	13.669	.003	.194
		휘발유	차량	65,000	이동연소(도로)	휘발유	898.576	1.93	.015	.069	2.014	.	2.014	.	.03
	강원지사	일학승병행재차량	차량	3,000	이동연소(도로)	휘발유	333.	.715	.005	.026	.746	.	.746	.	.011
		강원지사(차량)	차량	20,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	2,449.	6.424	.007	.105	6.536	.	6.536	.	.093
		강원지사(건물)	건물	2,667.94	간접배출(외부전기사용)	전력	163.282	75.975	.019	.137	.	76.131	76.131	.029	1.47
	강원동부지사	강원동부지사(건물)	건물	1,501.2	간접배출(외부전기사용)	전력	119.047	55.393	.013	.1	.	55.506	55.506	.037	1.071
		강원동부지사 기관업무(차량)	차량	15,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	708.	1.857	.002	.03	1.889	.	1.889	.	.027
		강원동부지사 외국인업무(차량)	차량	10,000	이동연소(도로)	휘발유	1,235.	2.653	.02	.095	2.768	.	2.768	.	.041
	부산남부지사	한국산업인력공단 부산남부지사	건물	3,620.17	기체연료연소	도시가스(LNG)	7,942.52	17.823	.033	.01	17.866	.	17.866	.005	.351

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	시설 구분 (용도별 차종별)	연면적/연간주행거리 (m, Km)	배출활동	연료/전기 등 구분	사용량(kg, l, Nm <sup>3</sup> , 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
한국산업인력공단	부산남부지사	한국산업인력공단 부산남부지사	건물	3,620.17	간접배출(외부전기사용)	전력	171.499	79.798	.019	.144	.	79.961	79.961	.022	1.543
		경유차량	차량	10,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	792.33	2.078	.002	.034	2.114	.	2.114	.	.03
	경남지사	경유차량	차량	9,901	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	422.655	1.109	.001	.018	1.128	.	1.128	.	.016
		경남지사(건물)	건물	3,630.89	간접배출(외부전기사용)	전력	144.412	67.195	.016	.121	.	67.332	67.332	.019	1.3
		휘발유	차량	19,201	이동연소(도로)	휘발유	1,658.177	3.562	.027	.127	3.716	.	3.716	.	.056
	울산지사	경유차량	차량	15,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	749.653	1.966	.002	.032	2.	.	2.	.	.028
		휘발유	차량	10,000	이동연소(도로)	휘발유	513.051	1.102	.008	.039	1.149	.	1.149	.	.017
	경북지사	휘발유차량(일확승센터카)	차량	20,000	이동연소(도로)	휘발유	578.381	1.243	.009	.044	1.296	.	1.296	.	.019
		경유차량(카니발구미)	차량	20,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	578.	1.516	.002	.025	1.543	.	1.543	.	.022
		경유차량(카니발)	차량	25,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	1,908.253	5.006	.006	.082	5.094	.	5.094	.	.072
		경유차량(투싼)	차량	20,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	1,506.216	3.951	.004	.064	4.019	.	4.019	.	.057
		청사	건물	1,833.36	간접배출(외부전기사용)	전력	143.437	66.741	.016	.12	.	66.877	66.877	.036	1.291
	경북동부지사	청사	건물	2,189.83	간접배출(외부전기사용)	전력	101.911	47.419	.012	.085	.	47.516	47.516	.022	.917
		휘발유차량	차량	20,000	이동연소(도로)	휘발유	1,909.778	4.103	.031	.147	4.281	.	4.281	.	.064
		경유차량	차량	25,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	1,792.364	4.702	.005	.077	4.784	.	4.784	.	.068
	경기지사	LPG차량(올란도)	차량	10,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	2,171.264	5.696	.006	.093	5.795	.	5.795	.001	.082
		경기지사	건물	2,313.95	간접배출(외부전기사용)	전력	239.491	111.435	.027	.2	.	111.662	111.662	.048	2.155
		안성상설시험장	건물	1,000.8	간접배출(외부전기사용)	전력	49.699	23.125	.006	.042	.	23.173	23.173	.023	.447
		경유차량(스타렉스/로디우스)	차량	1,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	501.377	1.315	.001	.021	1.337	.	1.337	.001	.019
		휘발유차량(블릭)	차량	22,490	이동연소(도로)	휘발유	1,325.775	2.848	.022	.102	2.972	.	2.972	.	.044
	경기북부지사	리스 차량(경유)	차량	10,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	160.678	.421	.	.007	.428	.	.428	.	.006

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	시설 구분 (용도별 차종별)	연면적/ 연간 주행거리 (m, Km)	배출활동	연료/전기 등 구분	사용량(kg ,Nm <sup>3</sup> ,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
한국산업인력 공단	경기북부지사	휘발유차량(아반떼)	차량	14,000	이동연소(도로)	휘발유	1,115.459	2.396	.018	.086	2.5	2.5	.037		
		휘발유차량(클릭)	차량	14,000	이동연소(도로)	휘발유	1,325.289	2.847	.022	.102	2.971	2.971	.044		
		경기북부지사차량(경유)	차량	13,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	1,350.11	3.542	.004	.058	3.604	3.604	.051		
	경기동부지사	휘발유차량	차량	20,000	이동연소(도로)	휘발유	1,093.239	2.349	.018	.084	2.451	2.451	.037		
		경유차량	차량	20,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	454.931	1.193	.001	.019	1.213	1.213	.017		
	전북지사	전북지사	건물	3,440	간접배출(외부전기사용)	전력	238.94	111.179	.027	.2	111.406	111.406	.032	2.15	
		경유차량(스타렉스)	차량	11,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	1,187.4	3.115	.003	.051	3.169	3.169	.045		
		휘발유차량(아반떼)	차량	25,000	이동연소(도로)	휘발유	1,087.88	2.337	.018	.084	2.439	2.439	.036		
	전남지사	전남지사(건물)	건물	2,102	간접배출(외부전기사용)	전력	167.283	77.837	.019	.14	77.996	77.996	.037	1.506	
		휘발유차량(크루즈)	차량	10,000	이동연소(도로)	휘발유	1,189.8	2.556	.019	.091	2.666	2.666	.04		
		경유차량(카니발)	차량	15,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	1,070.8	2.809	.003	.046	2.858	2.858	.041		
	전남서부지사	한국산업인력공단 목포지사 청사	건물	988	간접배출(외부전기사용)	전력	80.543	37.477	.009	.067	37.553	37.553	.038	.725	
		휘발유차량(아반떼)	차량	20,000	이동연소(도로)	휘발유	1,084.69	2.33	.018	.083	2.431	2.431	.036		
		경유차량(카니발)	차량	18,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	1,367.95	3.588	.004	.059	3.651	3.651	.052		
	제주지사	휘발유차량(아반떼)	차량	1,000	이동연소(도로)	휘발유	175.71	.377	.003	.014	.394	.394	.006		
		경유차량(스포티지)	차량	10,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	996.	2.613	.003	.043	2.659	2.659	.038		
		한국산업인력공단 제주지사 청사	건물	2,085	간접배출(외부전기사용)	전력	109.698	51.042	.012	.092	51.146	51.146	.025	.987	
		경유차량(카니발)	차량	10,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	602.45	1.58	.002	.026	1.608	1.608	.023		
	충북지사	휘발유차량(아반떼)	차량	15,000	이동연소(도로)	휘발유	1,662.43	3.571	.027	.128	3.726	3.726	.056		
		한국산업인력공단 충북지사	건물	1,698	간접배출(외부전기사용)	전력	155.039	72.14	.018	.13	72.288	72.288	.043	1.395	
		경유차량(스타렉스)	차량	15,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	547.94	1.437	.002	.023	1.462	1.462	.021		

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
대한민국 산업인력 공단	충남지사	경유 차량	차량	12,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	1,691.817	4.438	.005	.072	4.515	.	4.515	.	.064
		청사	건물	1,546.69	간접배출(외부전기사용)	전력	132.588	61.693	.015	.111	.	61.819	61.819	.04	1.193
		휘발유 차량(클릭)	차량	12,000	이동연소(도로)	휘발유	981.14	2.108	.016	.075	2.199	.	2.199	.	.033
	글로벌수련기 술진흥원	LPG차량	차량	19,000	이동연소(도로)	LPG(차량)	291.	.485	.01	.	.495	.	.495	.	.008
		글로벌수련기 술진흥원	건물	14,242	간접배출(외부전기사용)	전력	1,127.875	524.8	.128	.944	.	525.872	525.872	.037	10.151
		경유차량	차량	15,210	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	957.	2.51	.003	.041	2.554	.	2.554	.	.036
		휘발유차량	차량	15,000	이동연소(도로)	휘발유	853.	1.832	.014	.066	1.912	.	1.912	.	.029
	출제발간센터	글로벌수련기 술진흥원	건물	14,242	기체연료연소	도시가스(LPG)	27,223.	99.287	.165	.049	99.501	.	99.501	.007	1.71
		경유차량(승합&버스)	차량	13,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	119.909	.315	.	.005	.32	.	.32	.	.005
	본부	본부	건물	21,189	기체연료연소	도시가스(LNG)	42,587.	95.565	.179	.053	95.797	.	95.797	.005	1.882
		경유차량	차량	50,000	이동연소(도로)	가스/디젤 오일(경유)	9,660.	25.34	.028	.413	25.781	.	25.781	.001	.366
		휘발유차량	차량	50,000	이동연소(도로)	휘발유	10,841.	23.29	.176	.833	24.299	.	24.299	.	.363
		본부	건물	21,189	간접배출(외부전기사용)	전력	3,742.752	1,741.503	.424	3.133	.	1,745.06	1,745.06	.082	33.685
	<b>총 배출량 및 사용량</b>								699.175	4,830.703	5,529.878			105.681	

4-2 2016년도 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/m2)	임차부분 연 면적(m2)	임차부분 연 료/전기/스 팀 사용량	직접배출 (Scope1)	간접배출 (Scope2)	합계	
한국산업인력공 단	울산지사	성문빌딩2,3층( 한국산업인력공 단 울산지사)	2582	간접배출(외부 전기사용)	전력	213.62		807.			31.13	236.778	.601
	경기북부지사	경기북부상공회 의소 2층 한국 산업인력공단경 기북부지사	6311.71	간접배출(외부 전기사용)	전력	286.64		988.42			20.929	385.532	.404
	경기북부지사	기체연료연소		도시가스(LNG)	52,462.		988.42		18.481		385.532	.363	
<b>총 배출량 및 사용량</b>										18.481	52.059	70.54	1.368

5	<b>시설별 온실가스 감축 이행결과</b>
---	-------------------------

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	이행연도 배출목표량 (tCO2eq)	이행연도 배출량 (tCO2eq)	이행계획	세부 이행결과	예산집행		재정지원 집행액			배출목표량 미달사유 및 기타 고려사항
							구분	집행액 (백만원)	소관부처	지원액 (백만원)	집행액 (백만원)	
한국산업인력공단	서울지역본부	서울지역본부	494.58	519.43								
		소나타	1.29	.59								
		스타렉스	5.02	.66								
	부산지역본부	경유차량	11.82	5.16								
		한국산업인력공단 부산지역본부	652.2	684.45								
		휘발유 차량	2.04	3.84								
	대구지역본부	대구지역본부(업무용차량(아반떼))	.9	2.84								
		대구지역본부(업무용차량(카니발))	7.69	1.79								
		대구지역본부(청사)	100.16	95.11								
	충부지역본부	충부지역본부(가스차량_아반떼)	1.23	2.01								
		충부지역본부(건물)	123.2	116.08								
		충부지역본부(휘발유차량_클릭)	1.05	2.02								
		충부지역본부_경유_스타렉스	9.2	.4								
	광주지역본부	광주지역본부	111.53	81.76								
		업무용차량(K3)		.47								

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	이행연도 배출목표량 (tCO2eq)	이행연도 배출량 (tCO2eq)	이행계획	세부 이행결과	예산집행		재정지원 집행액			배출목표량 미달사유 및 기타 고려사항
							구분	집행액 (백만원)	소관부처	지원액 (백만원)	집행액 (백만원)	
한국산업인력 공단	광주지역본부	업무용차량(아반떼)	1.51	3.03								
		업무용차량(카니발)	7.79	4.25								
	대전지역본부	경유차량	5.87	3.56								
		한국산업인력 공단 대전지역 본부 청사	113.06	132.51								
		휘발유차량	2.7	4.62								
	서울동부지사	서울동부(건물)	125.43	132.43								
		서울동부(경유)		.72								
	서울남부지사	경유차량	5.51	13.67								
		서울남부지사(건물)	152.72	136.53								
		휘발유	1.76	2.01								
	강원지사	강원지사(건물)	101.09	76.13								
		강원지사(차량)	13.56	6.54								
		일학습병행제 차량		.75								
	강원동부지사	강원동부지사 (건물)	93.55	55.51								
		강원동부지사 기관업무(차량)	4.46	1.89								
		강원동부지사 외국인업무(차량)	1.82	2.77								
	부산남부지사	경유차량	3.41	2.11								

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	이행연도 배출목표량 (tCO2eq)	이행연도 배출량 (tCO2eq)	이행계획	세부 이행결과	예산집행		재정지원 집행액			배출목표량 미달사유 및 기타 고려사항
							구분	집행액 (백만원)	소관부처	지원액 (백만원)	집행액 (백만원)	
한국산업인력공단	부산남부지사	한국산업인력공단 부산남부지사	99.58	97.83								
	경남지사	경남지사(건물)	73.48	67.33								
		경유차량	17.67	1.13								
		휘발유	1.99	3.72								
	울산지사	경유차량	5.46	2.								
		휘발유	1.47	1.15								
	경북지사	경유차량(카니발)	15.6	5.09								
		경유차량(카니발구미)		1.54								
		경유차량(투싼)	2.71	4.02								
		청사	87.23	66.88								
		휘발유차량(일학습센터카)		1.3								
	경북동부지사	경유차량	6.91	4.78								
		청사	87.41	47.52								
		휘발유차량	1.39	4.28								
	경기지사	LPG차량(올란도)	5.26	5.8								
		경기지사	125.91	111.66								
		경유차량(스타렉스/로디우스)	21.61	1.34								
		안성상설시험장	18.78	23.17								

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	이행연도 배출목표량 (tCO2eq)	이행연도 배출량 (tCO2eq)	이행계획	세부 이행결과	예산집행		재정지원 집행액			배출목표량 미달사유 및 기타 고려사항	
							구분	집행액 (백만원)	소관부처	지원액 (백만원)	집행액 (백만원)		
한국산업인력공단	경기지사	휘발유차량(클릭)	2.62	2.97									
	경기북부지사	경기북부지사 차량(경유)	6.79	3.6									
		리스 차량(경유)		.43									
		휘발유차량(아반떼)	2.46	2.5									
		휘발유차량(클릭)	2.4	2.97									
	경기동부지사	경유차량	6.41	1.21									
		휘발유차량	2.05	2.45									
	전북지사	경유차량(스타렉스)	10.71	3.17									
		전북지사	112.26	111.41									
		휘발유차량(아반떼)	1.95	2.44									
	전남지사	경유차량(카니발)	6.32	2.86									
		전남지사(건물)	88.62	78.									
		휘발유차량(크루즈)	1.5	2.67									
	전남서부지사	경유차량(카니발)	3.02	3.65									
		한국산업인력공단 목포지사 정사	57.42	37.55									
		휘발유차량(아반떼)	1.41	2.43									
제주지사	경유차량(스포티지)	2.	2.66										
	경유차량(카니발)	4.43	1.61										

대상 기관명	소속기관명	대상시설명	이행연도 배출목표량 (tCO2eq)	이행연도 배출량 (tCO2eq)	이행계획	세부 이행결과	예산집행		재정지원 집행액			배출목표량 미달사유 및 기타 고려사항
							구분	집행액 (백만원)	소관부처	지원액 (백만원)	집행액 (백만원)	
한국산업인력공단	제주지사	한국산업인력공단 제주지사 청사	70.96	51.15								
		휘발유차량(아반떼)		.39								
	충북지사	경유차량(스타렉스)	12.73	1.46								
		한국산업인력공단 충북지사	92.23	72.29								
		휘발유차량(아반떼)	2.19	3.73								
	충남지사	경유 차량	16.81	4.52								
		청사	88.91	61.82								
		휘발유 차량(글릭)	2.04	2.2								
	글로벌숙련기술진흥원	LPG차량	4.11	.5								
		경유차량	3.44	2.55								
		글로벌숙련기술진흥원	535.6	625.37								
		휘발유차량	3.1	1.91								
	출제발간센터	경유차량(승합&버스)	2.14	.32								
	본부	경유차량	21.33	25.78								
		본부	1,923.06	1,840.86								
		휘발유차량	16.21	24.3								
	대상기관 합계			5,835.84	5,529.88							

< 추진실적 >

대상기관	한국산업인력공단	소속기관	본부	이행년도	2016
------	----------	------	----	------	------

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

위원회	위원장	성명	임경식		위원회 주관부서	부서명	자산팀	
		직위	총무국장			담당자	김종대	
	구성위원	부서명	총무팀	능력개발총괄팀	자격혁신팀	외국인력총괄팀		
		직위	팀장	팀장	팀장	팀장		
위원회 개최계획		1차 : 2016년 07월 22일			2차 : 2016년 12월 23일			
에너지지킴이 구성여부		<input checked="" type="checkbox"/> 구성 <input type="checkbox"/> 구성계획						

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

실시여부	<input type="checkbox"/> 실시하지 않음 <input type="checkbox"/> 1회실시 <input checked="" type="checkbox"/> 2회이상						
지도점검 기간 (2회까지만기재)	1회	2016년 02월 16일 ~ 2016년 02월 29일			점검반	주관부서명	감사실
	2회	2016년 07월 25일 ~ 2017년 08월 24일				담당자	여동수
추진실적 분석.평가 계획	평가기간	년 월 일 ~ 년 월 일					
	개선조치사항						

※ 개선조치사항은 5건 이내를 요약하여 기재

3. 신축건물의 에너지이용 효율화 추진 ('10.1.1 이후 건축허가 신청하여 신축한 업무용 건축물만 기재)

허가신청일	2014년 11월21일					
항목	이행여부			인증번호	미취득시 사유	
건축물 에너지효율등급 취득 여부	예비인증	<input type="checkbox"/> 취득	<input type="checkbox"/> 미취득			
	본인증	<input checked="" type="checkbox"/> 취득	<input type="checkbox"/> 미취득	14-업-본-1-0082		

#### 4. 에너지진단 추진 현황(실적보고연도 진단추진실적 기재)

진단기관	진단일시		년 월일 ~ 년 월일	진단비용	0 백만원
기대효과	에너지절감량 (toe/년)	에너지절감금액 (백만원/년)	투자비 (백만원)	투자비회수기간 (년)	개선제안건수 (건)
	0	0	0	0	0
주요개선사항(5건)	1.				
	2.				
	3.				
	4.				
	5.				

주) 증빙자료 : 진단계약서 및 진단결과 요약 별첨

#### 5. 에너지절약전문기업(ESCO) 활용 현황(실적보고연도 추진실적 기재)

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

주) 증빙자료 : ESCO 계약서 등

#### 6. 신재생에너지 설비 설치실적

구분	태양광		태양열		지열		기타	
	설비명 : 풍력							
	용량 (kW)	toe/년	용량 (㎡)	toe/년	용량 (RT)	toe/년	용량(kW)	toe/년
	28	8.736	0	0	0	0	0	

주) 환산계수 내역(용량당 연간에너지 발생량)

- 태양광 : 0.312toe/kW.년(자가용), 태양열 : 0.064toe/㎡.년, 지열 : 0.0497toe/kW.년(냉방), 0.127toe/kW.년(난방)
- 기타(풍력:0.403toe/kW.년(자가용), 연료전지:1.914toe/kW.년(자가용), 집광채광(㎡))



### 7. 에너지 수급 안정 및 효율 향상을 위한 전력수요관리시설 설치

규정 10조 관련 의무화 대상여부①		<input checked="" type="checkbox"/> 대상 <input type="checkbox"/> 비(非)대상
수요관리시설 설치 여부②	설치여부	<input checked="" type="checkbox"/> 설치 <input type="checkbox"/> 미설치
	설치 시 설비종류	<input checked="" 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: )

① ‘10.3.24 이후 신축(별동으로 증축한 경우 포함)한 건축물 중 연면적 1,000㎡이상 자가 소유 건축물의 경우’  대상 ‘에 체크한 후 ②을 작성하며, 그 외의 경우’  비(非)대상’에 체크 후 ②은 작성하지 않음

### 8. LED조명(유도등 포함) 교체현황

이전(移轉) 계획유무	조명개수현황						합계		
	실내조명			실외조명					
<input type="checkbox"/> 있음 <input checked="" type="checkbox"/> 없음	실내전체 조명수(개)	실내LED 조명수(개)	실내LED 비율(%)	실외전체 조명수(개)	실외LED 조명수(개)	실외LED 비율(%)	전체 조명수(개)	LED 조명수(개)	LED 비율(%)
	23987	15005	62.555	0	0	0	23987	15005	62.555

주1) 조명수는 조명(유도등 포함)의 개수가 아니며 등기구 개수임

2) 청사 이전(移轉) 계획이 있는 경우 ‘ 있음’에 체크하며 해당연도 LED 의무교체 대상에서 제외됨

### 9. 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
	총구입수(대)	경차구입(대)	하이브리드구입(대)	전기차구입(대)	경차 및 환경친화적자동차구입률(%)	총보유수(대)	경차수(대)	하이브리드차량수(대)	전기차수(대)	경차 및 환경친화적자동차비율(%)	
	0	0	0	0	0	23	1	3	0	17.391	

주) 업무용 승용차보유 대수가 2대 이하인 기관 및 승용차가 아닌 승합용, 화물용, 순찰용, 특수용 등의 차량은 제외

#### 나. 경차 및 환경친화적 자동차 전용 주차면수 현황

구분	총 주차면수(면)	경차 및 하이브리드 전용주차면(면)	경차 및 하이브리드 주차면 설치비율(%)	장애인 주차면수(면)	비고
주차면수	220	6	2.727	10	

### 10. 교육 및 홍보 실적(에너지절약 및 기후변화 대책 관련 교육)

구분		추진계획(간략히 기재) (추진일시, 내용, 대상 등을 간략히 기재)	비고
교육계획	내부 직원교육	사내방송, 직장교육	
	외부교육 참여	에너지공단 및 환경관리공단 등 관련기관 교육 참석	
홍보계획	매체홍보	에너지절약 홍보물 게시 등	

### 11. 기타 의무사항 이행실적

세부시행내용	이행계획	비고
고효율 에너지기자재 사용	<input checked="" type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO	
에너지소비효율 1등급 제품 사용	<input checked="" type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO	
가로등 30%이상 LED 설치	<input checked="" type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO	
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	
대기전력차단장치(자동절전제어장치) 설치	<input checked="" type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO	
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	

※ 모든 항목은 전년도 말일을 기준으로 입력함