
	보 도 자 료		수도권매립지 종료	
	배포일자	2021년 12월 7일(화) 총 4매		 환경특별시 인천
담당 부서	환경기후정책과	담당 자	• 기후대응팀장 이태호 ☎440-8591 • 담당자 이현지 ☎440-8594	
사 진		<input type="checkbox"/> 없음 <input checked="" type="checkbox"/> 있음	참고자료	<input type="checkbox"/> 없음 <input checked="" type="checkbox"/> 있음
보 도 시 점		배포 즉시 보도하여 주시기 바랍니다.		

인천의 온실가스 감축 노하우 배워요.

- 공공부문 전국 지자체 1위, 10년 연속 감축목표달성 -
- 2020년 기준배출량(33,634톤) 대비 55.4%를 감축(감축량 18,648톤) -

인천시는 중앙정부, 지자체, 공공기관 등 783개 기관*을 대상으로 인천의 공공부문 온실가스 감축 노하우를 전파했다.

* 중앙행정기관(45), 지자체(243), 시·도 교육청(17), 공공기관(294), 지방공사공단(138), 국·공립대학(36), 국립대학병원 및 치과병원(10)

인천광역시는 7일 코엑스에서 개최된 ‘2021 공공부문 목표관리제 성과보고회’에 참석해 2020년도 공공부문 온실가스 이행평가 결과와 인천의 우수감축사례를 공유했다고 밝혔다.

2020년 지자체분야 지자체 1위, 10년 연속 온실가스 감축 목표를 달성한 인천시는 이날 기관표창과 포상금(10백만 원), 기관 공로패와 현판을 수여받았다.

인천시 공공부문 목표관리제의 대상은 본청 및 사업소, 직속기관으로, 2020년 기준배출량(33,634톤) 대비 55.4%를 감축(감축량 18,648톤)했다.

시는 ▲건물개선분야에서 시스템(단열) 창호교체 및 옥상의 쿨루프 사업으로 냉·난방 온도준수 ▲고효율 LED 조명기기 교체 ▲신재생에너지 발전설비 설치 사업으로 태양광·지열·태양열의 자가소비 이용 ▲수소차량·전기차량 등으로 친환경 차량 교체, 직원 차량 2부제 실시 ▲탄소포인트제* 등 주요 감축 노하우를 상세히 설명했다.

* 가정·상가 등에서 전기·상수도·도시가스 등의 온실가스 감축실적에 따라 탄소포인트를 부여하는 온실가스 감축 실천프로그램으로 에너지 절감분을 온실가스 감축량으로 환산해 적용

유훈수 시 환경국장은 “인천시의 공공부문 온실가스 감축 사례가 타 부문에서까지 확산될 수 있도록 노력하겠다”면서 “2050 인천광역시 탄소중립 전략 수립을 통해 구체적인 중·장기 온실가스 감축목표를 제시하고 보다 체계적인 이행성과를 관리해 2050 탄소중립(Net-Zero) 실현에 앞장서겠다”고 말했다.

한편 ‘2021 공공부문 목표관리제 성과보고회’는 공공부문의 온실가스 감축 우수사례를 통해 감축 노하우를 공유하고, 감축 우수기관에 포상 등 인센티브를 제공해 탄소중립 실천을 유도하기 위해 환경부가 2011년부터 주최해오고 있다.

※ 관련 사진은 16시 이후 인천시 홈페이지 ‘보도자료’에 게시될 예정입니다

- <붙임> 1. 2020년 감축실적 우수기관 선정 현황
2. 10년 연속 온실가스 감축목표 달성기관

붙임 1

2020년 감축실적 우수기관 선정 현황

① 유형별 최상위 기관(감축률) 6개 기관

유형	기관명	기준 배출량 (톤)	'20년 배출량 (톤)	감축률 (%)	시상금 (백만원)	상장/표창
중앙행정기관	중소벤처기업부	2,738	1,497	45.3	10	상장(6개) 표창(6개)
지방자치단체	인천광역시	33,634	21,712	55.4	10	
시도교육청	대전광역시교육청	6,241	3,963	36.5	10	
공공기관	한국체육산업개발주식회사	17,705	7,305	58.7	10	
지방공사/공단	강북구도시관리공단	4,136	1,574	61.9	10	
국공립대학	한국방송통신대학교	14,261	5,033	64.7	10	

② 유형별 연속 목표달성* 최상위 기관(감축률) 4개 기관

유형	기관명	기준 배출량 (톤)	'20년 배출량 (톤)	감축률 (%)	시상금 (백만원)	상장
지방자치단체	충청남도 보령시	3,747	2,541	52.1	10	상장(4개) 표창(4개)
공공기관	전쟁기념사업회	4,368	1,969	54.9	10	
지방공사/공단	거제해양관광개발공사	2,178	1,208	44.5	10	
국공립대학	청주교육대학교	1,628	771	52.6	10	

* 10년 연속 목표를 달성한 37개 기관에 대해 감사패 및 현판 별도 수여

③ 권역별 최상위 감축 기관(감축량) 5개 기관

유형	기관명	기준 배출량 (톤)	'20년 감축량 (톤)	감축률 (%)	시상금 (백만원)	상장
수도권	서울특별시	148,468	36,173	34.4	10	상장(5개)
강원권	국민건강보험공단	28,214	9,527	33.8	10	
충청권	한국조폐공사	44,709	17,673	39.5	10	
경상권	부산광역시	46,936	13,992	40.0	10	
전라권	국민연금공단	16,706	6,489	38.8	10	

* 권역별 최상위 기관의 경우 감축량은 순감축량, 감축률은 총감축률로 표기

붙임 2

10년 연속 온실가스 감축목표 달성기관

(단위 : 감축률, %)

순번	기관명	'11년	'12년	'13년	'14년	'15년	'16년	'17년	'18년	'19년	'20년
	권장감축률	4	8	12	16	20	22	24	26	28	30
1	인천광역시	6.7	13.7	15.1	17.9	39.6	43.5	54.6	49.4	51.1	55.4
2	전라북도	7.1	9.2	12.3	17.4	21.1	22.1	24.1	32.0	28.2	31.5
3	경기도 부천시	14.0	12.4	19.8	26.5	24.4	25.6	33.5	29.3	32.8	41.6
4	경기도 수원시	11.4	21.1	27.4	32.8	36.2	30.0	39.0	37.3	39.1	46.5
5	경기도 의정부시	13.0	15.5	16.5	17.6	21.3	22.6	24.2	31.8	37.3	37.1
6	경상남도 김해시	27.9	23.4	26.8	30.8	36.2	38.6	48.8	36.7	43.7	41.6
7	서울특별시 양천구	11.0	17.4	17.1	18.5	26.3	23.3	25.1	26.1	35.3	42.1
8	충청남도 보령시	9.1	9.8	20.3	16.5	26.7	24.6	38.4	27.0	41.1	52.1
9	충청북도 청주시	5.1	13.5	12.3	18.8	22.4	25.0	32.9	32.4	28.7	32.7
10	공무원연금공단	6.7	19.8	25.8	27.5	28.8	29.5	32.4	29.5	29.6	30.5
11	국민연금공단	6.6	18.7	23.0	18.8	28.7	29.5	34.0	28.7	36.4	38.8
12	사립학교교직원연금공단	11.6	15.8	16.0	31.7	30.3	38.3	39.6	39.1	41.0	44.0
13	신용보증기금	19.2	20.8	19.0	24.3	33.8	30.1	26.7	26.1	37.0	30.4
14	예금보험공사	16.8	19.9	23.1	23.6	23.4	24.5	30.6	32.2	36.9	36.4
15	우체국금융개발원	23.0	24.3	30.8	34.4	34.9	31.2	31.6	34.8	36.1	39.4
16	우체국물류지원단	18.9	13.0	14.6	22.0	22.4	25.2	34.6	37.3	38.0	40.7
17	전쟁기념사업회	11.2	20.1	17.3	27.2	27.2	34.4	25.9	30.7	40.0	54.9
18	정보통신산업진흥원	13.4	18.6	24.3	29.9	22.2	37.1	32.5	33.0	50.0	51.5
19	한국항공공사	14.8	16.6	18.3	20.6	32.4	31.8	35.7	35.2	39.2	44.4
20	한국교통안전공단	10.3	12.3	15.3	22.4	21.0	26.2	25.2	29.9	30.4	32.5
21	한국무역보험공사	24.6	23.5	32.7	31.2	28.9	24.7	26.1	32.9	33.8	35.4
22	한국산업단지공단	13.6	18.4	30.5	39.7	20.3	22.6	25.1	27.5	28.7	32.2
23	한국석유공사	14.9	22.8	26.2	25.7	30.5	36.6	38.0	35.0	37.7	38.1
24	한국소방산업기술원	13.2	17.9	30.4	34.6	34.5	28.9	29.5	28.8	47.7	49.0
25	한국정보화진흥원	18.1	22.6	20.8	21.0	44.1	37.2	32.2	35.3	38.1	40.9
26	한국조폐공사	28.0	29.2	29.1	34.8	36.9	30.5	33.9	41.4	42.3	39.5
27	국가철도공단	5.8	16.6	24.8	26.1	25.8	22.6	25.1	30.0	33.7	37.0
28	한국체육산업개발㈜	8.0	11.4	22.4	29.4	38.1	30.0	29.5	31.5	29.5	58.7
29	한국항공우주연구원	18.4	10.8	22.4	26.4	29.8	37.3	35.5	26.2	50.8	48.6
30	한국환경산업기술원	4.6	15.3	13.7	24.0	32.4	44.9	50.5	27.9	38.1	40.5
31	한전원자력연료㈜	12.4	19.6	19.0	18.6	20.8	30.4	34.8	37.5	35.5	31.1
32	거제해양관광개발공사	15.0	16.8	22.3	26.0	21.2	22.9	29.3	32.3	36.8	44.5
33	경기평택항만공사	11.5	22.8	27.7	34.6	31.1	25.8	37.8	40.2	45.4	44.1
34	창원레포츠파크	12.6	19.2	23.6	22.9	25.2	22.2	26.2	31.3	34.9	63.5
35	창원대학교	17.8	23.4	27.8	35.7	34.7	36.4	38.3	40.5	43.7	50.9
36	청주교육대학교	13.2	15.1	15.3	26.6	30.9	32.7	34.2	32.3	41.7	52.6
37	한국방송통신대학교	16.0	14.1	45.3	45.2	48.1	46.5	45.9	44.9	59.9	64.7

* 10년 연속 온실가스 감축목표 달성기관 중 기준배출량 1,000톤CO₂eq 이상인 기관에 한함