



|   |  |   |   |  |
|---|--|---|---|--|
|  | <b>보 도 자 료</b>   |   | <b>수도권매립지 종료</b>  |  |
|   | 배포일자   | 2021년 8월 24일(화)<br>총 4매                       | <br>환경특별시 인천 |  |
| 담당부서<br>환경기후정책과   | 담당자  | • 기후대응팀장 이태호 ☎440-8591<br>• 담당자 이현지 ☎440-8593 |   |  |
| 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.   |   |   |  |

## 인천시, 2020년 공공부문 온실가스 감축 전국 지자체 1위

- 중앙정부·지자체 등 7개 유형 783개 기관 중 지자체분야 전국 1위 -
- 전년 감축률 51.1% 대비 4.3% 추가 감축, 정부 감축 목표치보다 8,558톤 추가 감축 -

인천광역시(시장 박남춘)는 환경부 등 4개부처\*가 실시한 지난해 ‘공공부문 온실가스·에너지 목표관리제’ 이행실적 분석결과 기준배출량(33,634톤) 대비 55.4%를 감축(감축량 18,648톤)해 중앙정부·지자체 등 7개 유형 783개 기관\*\*중 지자체분야 전국1위를 차지했다고 밝혔다.

\* 환경부, 행정안전부, 산업통상자원부, 국토교통부

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

이는 전년 감축률 51.1% 대비 4.3% 추가 감축한 수치이며, 환경부에서 지정한 기준배출량의 30%(10,090톤)를 줄인다는 감축 목표치보다 8,558톤을 더 감축한 결과로 기후변화 대응 선도도시로서 공공기관이 솔선수범하여 온실가스를 감축한 성과이다.

인천시의 주요 감축 수단으로는 ▲ 조명 소등 및 냉·난방 온도준수 ▲ 청사 내 1회용품 반입금지 직원 차량 2부제 실시 등의 행태개선으로 11,922톤을 감축했고, ▲ 신재생 발전설비 설치, ▲ 고효율 LED 조명기기 교체 등의 시설개선 및 탄소포인트제\*를 통한 실천적 노력으로 6,726톤을 추가 감축한 것으로 나타났다.

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

이와 관련해 환경부에서는 11월에 운영성과 대회를 개최하고, 지자체 부문 1위를 달성한 인천시 기관표창 및 포상금(10백만 원)을 수여할 계획이며, 우수사례를 발표해 지자체별 공유·확산할 계획이라고 밝혔다.

한편 인천시는 2020년 12월에 발표한 2030 국가온실가스 감축목표인 ‘17년 배출량 대비 24.4% 감축목표 수치보다 더 감축한 ‘18년 배출량 대비 30.1%(19,890천 톤) 감축 및 2040년에는 80.1%(52,977천 톤)을 감축하는 “제3차 인천광역시 기후변화대응 종합계획”을 발표한바 있다

유훈수 시 환경국장은 “인천시는 공공부문의 솔선수범을 통해 타 부문에서도 감축 분위기를 확산할 수 있도록 노력하는 동시에 2050 인천광역시 탄소중립 전략 용역을 수립해 중·장기 구체적인 온실가스 감축목표를 제시하고 보다 체계적인 이행성과 관리를 통해 2050 탄소중립(Net-Zero) 실현에 앞장서겠다.” 라고 말했다.

<붙임> 사진자료 및 감축률 상위기관 현황

<탈석탄 동맹(PPCA) 가입 선언식, 2020.11.26. (목)>



박남춘 인천시장 26일 송도 G타워에서 열린 '탈석탄 동맹(PPCA) 가입 선언식'에서 선언문에 서명을 한 뒤 사이먼 스미스 주한영국대사(왼쪽), 마이클 대나허 주한캐나다대사와 기념촬영을 하고 있다.



\* 신재생에너지 융복합 지원사업 태양광 설치(강화)

# 붙임 1

## 관련 자료(감축률 상위기관 현황 등)

### □ 7개 기관 유형별 감축률 상위기관('20년)

(단위 : 톤CO<sub>2</sub>eq)

| 구분          |                   | 기관명          | 기준<br>배출량     | '20년<br>배출량   | 총감축량          | 감축률<br>(%)  |
|-------------|-------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|-------------|
| 중앙<br>행정기관  | 10,000톤 이상        | 문화체육관광부      | 57,917        | 37,926        | 19,991        | 34.5        |
|             | 1,000~10,000톤 미만  | 중소벤처기업부      | 2,738         | 1,497         | 1,241         | 45.3        |
| 지자체         | <b>10,000톤 이상</b> | <b>인천광역시</b> | <b>33,634</b> | <b>14,986</b> | <b>18,648</b> | <b>55.4</b> |
|             | 1,000~10,000톤 미만  | 대전광역시 대덕구    | 3,385         | 1,549         | 1,836         | 54.2        |
| 시도<br>교육청   | 10,000톤 이상        | 충청북도교육청      | 10,346        | 7,425         | 2,921         | 28.2        |
|             | 1,000~10,000톤 미만  | 대전광역시교육청     | 6,241         | 3,963         | 2,278         | 36.5        |
| 공공기관        | 10,000톤 이상        | 한국체육산업개발주식회사 | 17,705        | 7,305         | 10,400        | 58.7        |
|             | 1,000~10,000톤 미만  | 전쟁기념사업회      | 4,368         | 1,969         | 2,399         | 54.9        |
| 지방<br>공사/공단 | 10,000톤 이상        | 남양주도시공사      | 11,001        | 4,747         | 6,254         | 56.8        |
|             | 1,000~10,000톤 미만  | 양천구시설관리공단    | 3,552         | 1,026         | 2,526         | 71.1        |
| 국·공립<br>대학교 | 10,000톤 이상        | 한국방송통신대학교    | 14,261        | 5,033         | 9,228         | 64.7        |
|             | 1,000~10,000톤 미만  | 청주교육대학교      | 1,628         | 771           | 857           | 52.6        |
| 국립<br>대학병원  | 10,000톤 이상        | 전남대학교병원      | 33,349        | 29,296        | 4,053         | 12.2        |
|             | 1,000~10,000톤 미만  | 강원대학교병원      | 8,722         | 7,808         | 914           | 10.5        |

\* 지자체 감축량의 경우 탄소포인트 및 외부감축 사업실적 포함