



한국산업폐자원공제조합

Korea Industrial Waste-Resources Mutual-aid Association

보도자료	보도시점	자료배포일	매수
	'15년 5월 13일	'15.05.13	2
한국산업폐자원공제조합	한인성 팀장 / 오은석 사원		
담당부서	기술지원팀	TEL : 02-718-7900(代)	

(주)국인산업 녹색경영 대상기업 선정

[제9회 대한민국 녹색에너지 우수기업대상] 심사에서
고온의 소각열 스팀을 인근기업 공급, 에너지 절감 기여 인정
350여개사 신청, 치열한 경합 거쳐 에너지 실적 인정
'원유 1,256만 리터 수입대체효과', '약 3만5,400톤 CO₂ '절감
폐기물처리 「혐오·기피시설」 탈피, 「에너지 시설」 정착



산업폐기물 소각전문업체이면서 한국산업폐자원공제조합 조합원사인 (주)국인산업(대표 박무웅)이 2015년 4월 30일 개최된 '제9회 녹색에너지 우수기업대상' 시상식에서 녹색경영 부문 대상기업으로 선정되었다.

녹색에너지 우수기업대상이란 한국일보사가 주관하고 한국환경공단, 에너지경제연구원, 한국에너지기술평가원이 후원하여 에너지를 근간으로 친환경 녹색성장에 솔선수범한

▶ 녹색에너지 우수기업대상 마크 우수기업 및 녹색기술의 제품으로 사업을 추진해온 업체를 발굴, 환경을 위한 녹색경영 활동과 그 세부 실천 사례 및 기술과 제품을 선정·보도하는 행사이다.

석탄, 석유와 같은 화석연료의 사용으로 인한 지구온난화 문제는 이미 진부 할 정도로 많은 이들에게 알려져 있다. 하지만 거듭된 환경정책의 강조에도 실제로

국민들이 느끼는 친환경, 에너지절감의 필요성은 화석연료의 고갈을 걱정하던 2000년 초반에 비하면 점점 낮아지는 듯하다. 이러한 환경 불감증은 지구온난화 현상을 부추기며, 이미 세계 곳곳에서 감지되는 기후변화의 조짐을 볼 때 친환경 및 에너지절감의 문제는 국가는 물론이고 기업과 개인들에게도 중요한 문제라고 할 수 있다. 이제는 지구온난화 문제를 개인모두가 나서서 해결해야 할 심각한 문제로 받아들이고, 국가뿐만이 아니라 기업에서도 친환경 기술과 제품을 선보이는 등 녹색경영에 힘쓰고 있는 실정이다.

이에, (주)국인산업은 2006년부터 과거 폐기물 소각처리 과정에서 단순히 버려졌던 고온의 소각열을 스팀으로 변환해 인근 기업의 생산공정에 공급하고 있다. 2014년 기준 연간 약 11만6,000Gcal를 공급해 원유 약 1,256만 리터 수입대체효과와 약 3만5,400톤의 CO₂ 절감으로 열에너지를 수급하는 기업의 입장에서는 연료절감에 따른 제품경쟁력이 강화됐고 온실가스 절감의 성과를 나타내고 있다. 이는 정부의 자원 선순환 정책 및 녹색에너지 정책과 맞물려 폐기물 소각시설이 혐오·기피시설에서 벗어나 에너지 시설로 정착하는 초석을 다지는데 적극 기여하였다.

‘제9회 녹색에너지 우수기업대상’에 선정되기까지 (주)국인산업의 녹색경영 정책은 하루 이틀 만에 이루어 진 것이 아니다. 끊임없는 기술개발과 과감한 시설투자가 있었으며, 자원과 에너지를 절약하고 효율적으로 이용해 온실가스 배출 및 환경오염의 발생을 최소화했다.

이젠 선택이 아닌 필수가 된 녹색경영의 선두주자가 된 (주)국인산업은 대체에너지원의 확보와 온실가스 저감을 위한 녹색경영 실천에 적극 앞장서겠다는 당찬 포부를 밝혔다.



▶ (주)국인산업의 에너지생산 주시설인 보일러 전경(박무웅 대표이사)