

오산시, 폐스티로폼 100% 재활용

- 4대의 재활용품 수거차량 매일 운행

쓰 레기 종량제 실시 후 짧은 기간
이지만 우리 환경은 급격히 개선
되고 있다. 작년만 해도 쓰레기는 대부분
매립장으로 직행했고 재활용이 가능한
자원조차도 땅속에 사장되는 형편이었
다. 그러나 이제 많은 것들이 재활용 품
목으로 분리수거되어 자원으로 재활용되
고 있음은 보통 다행한 것이 아니다.

그러나 아직 스티로폼 등 일부는 재활
용 품목으로 지정되지 않아 일반 쓰레기
로 매립되고 있는 현실은 안타까운 일
이다. 다행스럽게도 일부 시군에서 자체적
으로 분리수거하여 재활용하고 있다는
사실이다. 특히 경기도 관내 모든 시군
은 스티로폼을 재활용 품목으로 지정하
여 분리수거하고 있다. 그래서 오산시를
찾아 그간의 운영 현황을 들어봤다.

“현실적으로 폐스티로폼을 매립한다
는 것이 한정된 매립장 규모로 인해 이
제 불가능하게 되었습니다. 그렇다고 소
각을 한다고 해도 완전 연소시키는 비용
이 엄청납니다. 더욱이 쓰레기 감량차원
에서 하나라도 더 수거하여 재활용하는
것이 바람직합니다.”

오산시 쓰레기 적판장에서 만난 환경
보호과 청소1계 박용철 계장의 말이다.
오산시는 폐스티로폼을 100% 재활용한
다는 목표하에 모든 폐스티로폼을 무상
수거하여 적판장에 설치된 기계를 통해
인고트형태로 감용처리하고 있다. 월 평
균 1천8백여kg이 감용되어 8월말 현재
8,781kg이 판매되어 2백4천5만원의 판
매수익을 얻고 있다. 오산시는 4대의 재
활용품 수거차량을 매일 운행하여 폐지,
유리병, 폐플라스틱, 스티로폼 등을 수
거하고 있다.

실제 오산시 산하 쓰레기 적판장에는
스티로폼 감용기 전담 운영요원 1명이
고정 배치되어 매일 수거되는 스티로폼
을 감용하고 있다.

“폐스티로폼 처리에 있어 수거처리비
가 판매수익금의 5배나 들어가고 있습니다.
하지만 저희 오산시는 환경문제 해결
을 최우선으로 하고 있기에 이러한 비용
을 아깝게 생각지 않고 투자하고 있습니다.
저는 스티로폼도 재활용 품목으로 지
정되기를 강력히 건의합니다. 오산처럼
여타 재활용 품목과 함께 수거하면 수집
에는 큰 어려움이 없다고 봅니다. 이러한
자원이 그냥 매립된다면 국가차원에서
자원의 낭비가 아닐 수 없습니다.”

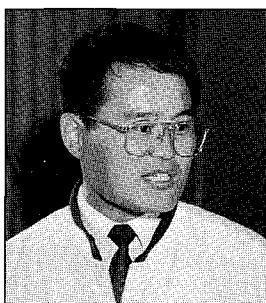
오산시는 올초
종량제 실시부터
관내 유선방송에
비디오를 방영하
고, 홍보차량을
통한 방송과 팜
플렛 배포, 회
보, 환경소식지
등을 통해 주민
들에게 홍보하여
지금은 부녀회에

서 분리수거해 두었다가 재활용 차량이
오면 넘겨주는 등 관민협조하에 분리수
거가 잘 시행되고 있다.

끝으로 자원재활용 활동에 있어 어려
운 점이나 바램을 박계장에게 들어봤다.

“향후 컵라면 용기나 일회용 도시락
등의 품목도 재활용했으면 합니다. 이를
효과적으로 처리하는 방안이나 정보가
필요합니다. 주민들에 홍보자료로 공지
하고 저희도 재활용 방안을 수립하고 싶
습니다.”

취재를 마치고 돌아오면서 음지에서
묵묵히 일하고 있는 공무원들이 있기에
우리사회가 이렇게 발전하고 있구나 생
각하니 그들이 여간 들판한 게 아니었다.



박용철/오산시 청소1계장

