

보도 일시	2022. 11. 28.(월) 12:00 (화요일 조간)	배포 일자	2022. 11. 25.(금)
담당 부서	자원순환국 폐자원에너지과	책임자	과 장 이주창 (044-201-7400)
		담당자	사무관 이계곤 (044-201-7410)

제주 세화초, 남은 음식물 감량경진대회에서 대상 - 환경부, 음식물쓰레기 원천감량 우수 집단급식소 총 6곳 선정 -

- 환경부(장관 한화진)는 음식물쓰레기의 원천감량을 위해 전국의 집단급식소를 대상으로 올해 3월부터 진행한 ‘2022년 남은음식물 감량경진대회(이하 감량경진대회)’ 결과, 제주도 세화초등학교 등 우수 집단급식소 6곳을 선정했다고 밝혔다.
 - 우수 집단급식소 6곳 중에서 대상은 세화초등학교(제주시 소재)가, 최수우상은 육군 818포병대대(동두천시 소재), 화봉초등학교(울산 북구 소재)가 각각 선정됐다.
 - 국립생태원, 성남시청, 삼성전자(주)(화성시 소재)는 우수상을 받는다.
- 이번 감량경진대회는 집단급식소의 음식물쓰레기 감량 활동을 이끌고 우수사례를 널리 알리기 위해 마련됐다. 지난해를 시작으로 올해 2회째로 공공기관, 교육기관, 군부대, 기업 등 총 117개 기관과 기업이 응모했다.
 - 심사는 서류를 통한 1차 평가와 전문가 현장검증을 통한 2차 평가로 진행됐으며, 감량실천기간으로 정한 4월부터 9월까지의 감량실적, 음식물쓰레기 줄이기 활동, 기관에서의 지원 등의 항목을 환경부와 전문가가 합동 평가했다.

- 대상으로 선정된 세화초등학교는 식자재 손질 - 먹고 남은 잔반 - 남은 음식 등 쓰레기 발생단계별로 구분하여 관리대장에 체계적으로 기록·관리하고, 이를 식자재 구매와 식단 구성 등에 연계하여 감량을 실천했다. 철저한 식품 검수·보관과 다양한 교육활동 등을 통해 전년 동기 대비 약 35%의 감량 성과를 보이는 등 노력을 인정받았다.
- 대상을 수상한 세화초등학교에는 환경부 장관상과 상금 200만 원이 수여되고, 감량을 위해 노력한 담당자에게는 환경부 장관 표창이 수여될 예정이다.
- 최우수상을 수상한 육군 818포병대대와 화봉초등학교는 환경부 장관상과 상금 100만 원을, 우수상을 수상한 국립생태원, 성남시청, 삼성전자(주)는 한국폐기물협회장상과 상금 50만 원이 각각 수여될 예정이다.
- 정선화 환경부 자원순환국장은 “이번 집단급식소를 대상으로 진행한 남은음식물 감량경진대회를 통해 음식물쓰레기를 줄이기 위한 다양한 감량활동 등 우수사례를 확인할 수 있었다”라며,
 - “앞으로도 집단급식소들이 적극적으로 음식물쓰레기 발생 억제에 동참하길 바라며, 환경부도 우수사례를 반영한 다양한 정책을 추진하는 등 음식물쓰레기 발생 감량을 위해 적극 노력하겠다”라고 밝혔다.

- 붙임 1. 남은음식물 목표관리 및 감량경진대회 개요.
 2. 감량경진대회 결과. 끝.

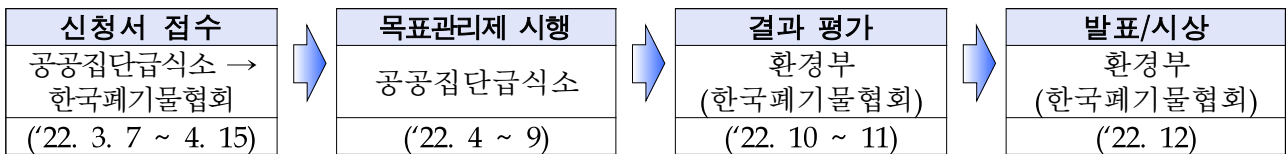
□ 개 요

○ (목적) 집단급식소 대상 남은음식물 목표관리 및 감량경진대회 실시, 감량동기를 부여하고 음식물 발생지 감량 추진

○ (대상) 집단급식소*

* 음식물 다량배출사업장으로 학교, 군부대, 국립병원, 교도소, 지자체, 공공기관 등

○ (추진절차)



○ (평가) 남은음식물 감량경진대회 실시 및 평가

- 감량실천기간(‘22.4~9) 중 감량실적(전년 및 ‘22년 1분기 대비)
- 음식물 감량 정책 추진, 월별 배출량 지속적 모니터링 등 자발적 노력 실시

○ (심사) 심의위 구성 및 예비·본심사 진행

- 환경부·관련업계 전문가 등 심의위원회 구성
- 예비심사(서류·정량수치 확인), 본심사(서류·현장평가 등) 진행
- 감량실적, 발생억제 노력의 적정성, 기관(부서) 관심도 등 심사

※ 기관별 운영편차와 감염병 영향을 감안하여 기관종류별 구분하여 심사·선정

○ (시상) 총 6팀 시상, 상장(단체) 및 표창(개인, 대상1점), 상금 수여

훈격	건수	시상내역	상금
대상	1	(단체) 환경부장관상, (개인) 환경부장관표창	200만원
최우수상	2	(단체) 환경부장관상	100만원
우수상	3	(단체) 한국폐기물협회장상	50만원

□ **추진결과**

- (접 수) '22.3.7~4.15, 총 117개 기관 참여접수
- (평 가) 1차 서류평가(9팀 선정), 2차 현장평가(최종 6팀 선정)
- (시 상) 총 6팀 선정, 상금 550만원

등급	기관명	소재지	시상내역	비고
대상	세화초등학교	제주 제주시	환경부장관상(단체) 환경부장관표창(개인)	상금 200만원
최우수상	육군 818포병대대	경기 동두천시	환경부장관상	상금 100만원
	화봉초등학교	울산 북구		
우수상	국립생태원	충남 서천군	한국폐기물협회장상	상금 50만원
	성남시청	경기 성남시		
	삼성전자(주)	경기 화성시		

□ **평가내용**

훈격	기관명	평가내용(우수사례)
대상	세화초등학교	- 감량률 우수 - 전처리-잔반-남은음식 등 발생단계별 관리대장 관리 - 식재료 및 음식 적정 관리(식품검수보관시스템 사용) - 학생 대상 음식의 소중함을 깨닫게하는 다양한 교육활동
최우수상	육군 818포병대대	- 감량률 우수 - 끼니별, 반찬별 잔반 측정하여 비선호 식단과 원인 파악 - 가급적 수분을 줄이고 이물질 제거 후 배출 - 빵 등 자투리 식재료의 부식 활용
	화봉초등학교	- 식품영양정보 제공, 흥미있는 게임을 통해 남김없이 먹는 식습관 교육 - '환경사랑식단', '식판클린데이', 가정통신문 안내 등 환경에 대한 인식정착 - 성장단계(저학년, 고학년)별 맞춤형 조리 실시

훈격	기관명	평가내용(우수사례)
우수상	국립생태원	- 감량률 우수 - '잔반 제로데이'(매월), '탄소스티커를 모아라' 등 실천 캠페인 적극 실시(기관장 및 부서장 직접 참여 독려 등) - 사내 행정포털, 온라인 블로그, SNS 등을 통한 잔반제로 홍보를 통한 인식개선 노력
	경기도 성남시청	- 감량률 우수 - 식수인원 실시간 전자관리시스템 도입으로 미배식량 최소화 - 발생된 남은음식물의 부패를 방지하기 위해 대형 저온냉장고 도입 - 수분제거 후 배출, 손질된 식자재 구매 등 음식물쓰레기 최소화 노력
	삼성전자(주)	- 잔반 분석 AI시스템 도입, 잔반 분석을 통한 최적화 메뉴 공합 연구 - 1회용품 절감활동을 통한 특식 제공 - 식수인원 중심의 식단관리 체계 개선 - 주메뉴 품질향상하고, 부찬 종류를 줄이는 등 음식물쓰레기 감량을 위한 메뉴 최적화

□ 세화초등학교(대상) 우수사례 사진



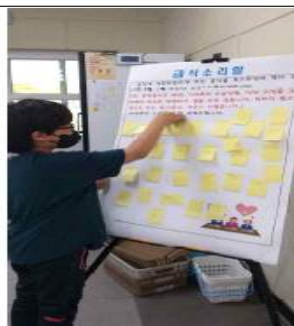
6학년 음식물쓰레기 줄이기 교육



5학년 음식물쓰레기 줄이기 교육



급식소리함



포스트익에 선호하는 식단 붙이기



기호도 조사하는 모습



기호도 조사한 음식 식단에 반영