

기후부·세종시, 다회용 컵 전환 위해 맞손

- 기후부, 세종시, 세종시 의회, 자원순환사회연대 협약 체결
- 10월 19일부터 정부세종청사 인근 및 공공기관 내외부 커피전문점에 도입

기후에너지환경부(장관 김성환)는 10월 19일 오후 세종시청에서 세종특별자치시(이하 세종시), 세종시 의회, 자원순환사회연대와 함께 ‘세종시 다회용 컵 전환을 위한 업무 협약’을 체결한다고 밝혔다.

이날 협약식에는 김성환 기후에너지환경부 장관, 조상호 세종특별자치시장, 안신일 세종시의회 의장, 김미화 자원순환사회연대 이사장 등이 참석한다.

이번 협약은 공공부문이 솔선수범하여 일회용품 사용을 줄이기 위해 기후에너지환경부와 함께 세종시 공공기관이 다회용 컵 보증금제*를 확대하여 탈플라스틱 사회 전환에 앞장선다는 점에서 의미가 크다. 협약기관은 정부세종청사 인근 및 세종시 공공기관 내외부 커피전문점까지 다회용컵 사용을 확대하기 위해 공동으로 노력한다.

* 음료를 포장(테이크아웃)하는 경우, 매장은 다회용 컵에 보증금(1,000원)을 포함해 판매 → 고객은 음료를 마신 컵을 무인반납기에 반납하고 휴대폰으로 보증금을 환급받음

정부세종청사 내 카페 20곳에서 다회용 컵 보증금제를 적용 중이며, 이번 협약으로 정부세종청사 인근 9곳, 세종시청 인근 11곳 등 총 20곳에서 추가로 참여한다.

또한, 컵을 사용한 고객이 쉽게 반납할 수 있도록 공공기관, 인구 이동이 많은 주차장, 버스 정류장, 주변 상가 등에 무인반납기를 추가 설치하고, 회수된 컵은 위생적인 세척*을 거쳐 커피전문점으로 재공급된다.

* ① 애벌 세척 → ② 초음파 세척 → ③ 고온고압 세척 → ④ 고온 건조 → ⑤ UV 살균 → ⑥ AI 비전 검사 → ⑦ 밀봉 및 2중 포장

특히, 다회용 컵 보증금제를 도입한 커피전문점에는 다회용 컵 사용 실천 매장임을 쉽게 알 수 있도록 ‘일회용품 줄여가게*’ 안내문이 배치되고, 컵 수거/세척/재공급 비용 중 일부 지원 및 사용 컵당 30원의 탄소중립포인트 지급 혜택이 부여된다.

* 일회용품 감량 캠페인에 동참하는 매장으로, 평가를 통해 우수매장(‘1회용품 줄인가게’)으로 선정될 경우 현판 수여·소상공인정책자금 우대금리 적용 등 인센티브 부여

다회용 보증금 컵을 사용한 고객은 컵 보증금 적용매장과 무인반납기에서 컵을 반납할 수 있으며, 반납 시 컵당 300원의 탄소중립포인트를 지급받는다.

※ 탄소중립포인트 지급을 위해서는 컵 반환 실적을 확인할 수 있도록 탄소중립포인트 홈페이지와 다회용 컵 운영업체의 홈페이지(또는 어플) 가입이 필요함

기후에너지환경부는 그간 공공기관이 선도적으로 일회용품을 줄이기 위해 2023년 6월에 정부세종청사 내 입점한 전체 커피전문점에 다회용컵 보증금제를 도입하고, 2025년 4월에는 ‘공공기관 일회용품 등 사용 줄이기 실천지침(국무총리 훈령)’을 개정하여, 공공기관 청사 내 일회용품 사용을 금지하거나 반입을 제한할 수 있는 근거를 마련한 바 있다.

이번 협약을 통해 매년 약 200만 개 이상의 일회용 컵을 줄일 수 있을 것으로 기대되며, 향후에도 상시 모집을 통해 참여 매장을 지속적으로 확대할 계획이다.

김성환 기후에너지환경부 장관은 “일회용 컵을 줄이고 다회용 컵을 사용하는 것은 일상에서 실천할 수 있는 기후행동”이라며, 공공기관의 실천이 국민의 참여로 이어지도록 다회용 컵 이용의 편의성을 높이고 참여 매장도 확대해 나가겠다“라고 밝혔다.

붙임 1. 협약식 개최계획.
2. 협약서 전문.

3. 컵 보증금제 설명자료.

4. 제도 참여매장. 끝.

담당 부서	기후에너지환경부 자원순환정책과	책임자	과 장	장이재 (044-201-7340)
		담당자	사무관	권혁진 (044-201-7349)



□ 협약식 개요

- (일시) '26. 10. 19(월), 14:30 ~ 15:04
 - (장소) 세종특별자치시청(4층 책 문화센터)
 - (참석) 기후부 장관, 세종시 시장, 시의회 의장
시민단체 자원순환사회연대 이사장, 카페 주요 협약참여 매장 등
 - (내용) 세종시 다회용 컵 확산으로 일회용품 사용 감축
 - △청사 내·외 카페 다회용 컵 보증금제 운영*, △컵 순환체계 구축
- * 40개소 참여 : 세종청사 29개소(기운영內 20 + 外 9), 세종시청 11개소(內 1 + 外 10)

< 협약서 주요내용 >

- (세종시) △컵 보증금제 참여 매장 모집, △무인회수기 설치, △컵 순환체계 구축
- (기후부) △행정·재정적 지원, △청사 커피전문점 다회용컵 사용 등
- (자원순환사회연대) △협약 이행실태 모니터링(참여매장 보증금 컵 사용량)

□ 세부 일정(안)

시간		세부 내용	비고
14:30 ~ 14:33	'3	■ 착석 및 개회	
14:33 ~ 14:41	'8	■ 인사말씀	
14:41 ~ 14:46	'5	■ 다회용컵 운영모델 설명	
14:46 ~ 14:49	'3	■ 협약서 안내 및 서명	
14:49 ~ 14:54	'5	■ 사진 촬영	
14:54 ~ 15:04	'10	■ 무인회수기 컵 반납 시연	
15:04 ~	-	■ 환송	

「세종시 다회용 컵 전환 업무협약」

기후에너지환경부, 세종특별자치시(이하 '세종시'라 한다), 세종특별자치시의회, 자원순환사회연대는 세종특별자치시의 일상 속 기후 위기 대응과 사회 전반의 일회용품 소비문화 개선을 선도하기 위한 업무협약을 다음과 같이 체결합니다.

제1조(목적) 본 협약은 협약기관 내·외에서 다회용 컵 보증금제를 시행하여 일회용 컵 없는 세종시 조성을 목적으로 합니다.

제2조(협력내용) 협약기관은 협약 목적 달성을 위하여 다음과 같이 상호 협력합니다.

1. 공공기관 내 입점 커피전문점에서는 다회용 컵을 사용하고 정부세종청사 입주기관 및 그 소속·산하기관 등 세종시 관내 공공기관을 대상으로 동참을 적극 유도합니다.
2. 세종시는 공공기관 인근 커피전문점을 대상으로 다회용 컵 보증금제의 참여 매장을 모집·관리·지원합니다.
3. 세종시는 소비자가 보증금 컵을 쉽게 반납할 수 있도록 주요 거점에 무인반납기를 설치하고 보증금 컵 반환을 독려합니다.
4. 세종시는 다회용 보증금 컵을 위생적으로 회수·세척·재공급하는 컵 순환체계를 구축·운영합니다.
5. 세종시의회는 다회용 컵 사용 활성화를 위해 시민 공감대를 확산하고, 보증금제 원활한 추진을 위해 적극 협력합니다.
6. 기후에너지환경부는 제도의 원활한 시행을 위해 행정적·재정적으로 적극 지원합니다.

7. 자원순환사회연대는 커피전문점의 보증금 컵 사용량 등
협약 이행실태를 모니터링하여 실효성 있는 성과가 나올
수 있도록 노력합니다.

제3조(확대운영) 세종시는 제도의 시행 구역과 시기 등을 현장
여건에 따라 점진적으로 확대하여 운영합니다.

제4조(성과확산) 협약기관은 시행결과를 바탕으로, 해당 사례가
다른 지역에도 확산될 수 있도록 적극 홍보하고 협력합니다.

제5조(유효기간) 본 협약은 2026년 10월 19일부터 효력이 발생
하며, 어느 일방이 서면을 통해 해지 의사를 통보하지 않는 한
효력이 지속됩니다.

본 협약의 이행을 위하여 협약서 4부를 작성하고, 협약기관이
서명한 후 각 1부씩 보관합니다.

2026년 10월 19일



장관 김 성 환



시장 조 상 호



의장 안 신 일



이사장 김 미 화

| 세종시 다회용 컵 전환

대한민국 기후행동

① 보증금 컵 이용



다회용 컵

- QR 각인
- 보증금 1,000원
- 자부담 50원 (150원 지원)

② 다회용 컵 반납



무인 반납기에 반납

- 라벨 바코드 또는 QR코드 식별
- 보증금은 휴대폰으로 환급
- 주요 거점에 16대 설치 예정

③ 세척·재공급



주 3회 수거

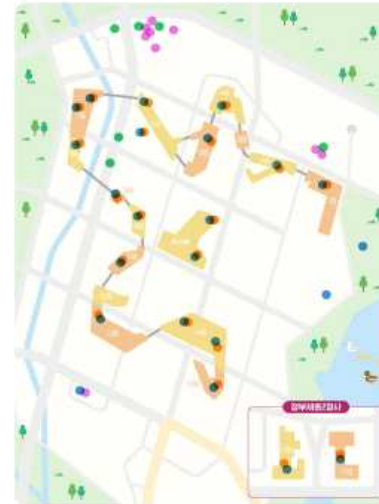


7단계 안심세척



업체가 컵을 주문,
D+2일까지 도착

④ 참여매장 및 무인 반납기 위치



정부세종청사



세종시청

매장 지원사항

- 컵 수거·세척·재공급 비용 200원 중 150원 지원
- 소상공인 매장에 다회용 컵당 탄소중립포인트 30원 지급

소비자 지원사항

- 다회용 컵 이용 시 컵당 탄소중립포인트 300원 지급

향후계획

- 시행(10.19.~)* ④ 다회용 컵 사용 모니터링, 참여 매장 상시 모집
- * 1회용 컵 채고 소진시기에 따라 매점별 참여여부가 상이

세종시 다회용 컵 전환

대한민국 기후행동

· 제도 참여 매장 ·

정부세종청사 내 (기존)		
번호	매장명	주소
1	두레주르 정부청사점	세종 도음6로 11, 6동 1층
2	아이즈메브리썬 청사점	세종 갈매로 408 14-1동, 1층
3	파스쿠찌 중앙동점	세종 도음6로 42, 민원동-2동 1층
4~9	카페일미디오	세종 도음6로 11, 안내동 1층 등 (중앙동, 농림부 등 6개소)
10~20	ttt coffee	세종 도음5로 20, 7-1동 1층 등 (법제처, 국세청 등 11개소)

정부세종청사 인근 (신규)		
번호	매장명	주소
21	바리스타래빗	세종 도음8로 11-11 116호
22	히스피커피	세종 절재로 194 109호
23	공주밥향	세종 절재로 194 117호
24	샘커뮤니케이션즈	세종 절재로 194 세종중앙타운 A동 806호
25	닥터오빈	세종 절재로 194 중앙타운 143호
26	에이전트디저트랩	세종 절재로 194 중앙타운 B동 140호
27	스윗커피숍	세종 도음8로 81 A-110호
28	로프트커피	세종 도음8로 81 A-111호
29	아트웍스	세종 기름로 180 세종포화민스센터3 149호

세종시청 내 (신규)		
번호	매장명	주소
30	곰앤카페	세종 한누리대로 2130 1층
세종시청 인근 (신규)		
31	이음커피	세종 시청대로 123 113호
32	쥬센드위치	세종 시청대로 163 리버메뉴 121호
33	헤이이투힐	세종 시청대로 137 리버파크닉 305호
34	피크닉백	세종 시청대로 167 세종드림빌딩 108호
35	세티스커피	세종 한누리대로 2150 1차 118호
36	커피공주	세종 한누리대로 2144 스마트허브2 112~3호
37	히어린	세종 한누리대로 2144 119호
38	앙와당	세종 한누리대로 2150 스마트허브1 107호
39	비닐라가드	세종 한누리대로 2150 스마트허브1 204호
40	마블스퀘어	세종 남세종로 454 강남제일타워 105호

*매장별 1회용 컵 채고 소진 시기에 따라 도입 시기 상이(10.19~)

