

2026.6 국내자원순환정보

(2026.5.1.~5.29.)

- [1] 법령·행정규칙 제·개정
- [2] 국회 발의
- [3] 기후에너지환경부 정책
- [4] 지방자치단체 시책
- [5] 유관 기관·단체·기업 활동
- [6] 협회 사업 소식

■ 목 차 ■

I. 법령·행정규칙 제·개정	1
II. 국회 발의	2
III. 기후에너지환경부 정책	3
IV. 지방자치단체 시책	5
V. 유관 기관·단체·기업 활동	7
VI. 협회 사업 소식	9

I 법령·행정규칙 제·개정

□ 법령

법령명	제·개정일 (시행일)	주요내용	비고
에너지이용 합리화법 시행령	2026.5.26. (2026.5.28.)	<ul style="list-style-type: none"> ■ 기기관리자를 정해진 직무범위 외 업무를 수행하게 하는 경우 도는 직무대행자를 지정하지 않는 경우 과태료 부과(별표 5) 	일부 개정
에너지이용 합리화법 시행규칙	2026.5.28.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 기기관리자의 직무범위 규정(제31조의27) ■ 기기관리자의 직무대행자 지정(제31조의28) ■ 기기의 검사유효기간에 대한 연장(별표3의5) 	일부 개정

□ 행정규칙

행정규칙명	제·개정일	주요내용	비고
국내 폐기물 재활용 촉진을 위해 수입이 제한되는 폐기물 품목 고시	2026.5.14.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 「순환경제사회법」 제23조에 따라 순환자원으로 지정·고시된 경우 수입 금지 폐기물 대상에서 제외(제2조) 	일부 개정
순환자원 지정 등에 관한 고시	2026.5.14.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 순환자원 지정 대상 중 '전기차 폐배터리' 명칭을 '전기차 폐이차전지'로 변경(별표1, 별표2, 별지 제1호 서식) ■ 폐석재를 신규 순환자원으로 지정하고(별표1), 비금속광물 제품아스콘시멘트 등 제조 용도로 순환이용 허용(별표2) ■ 폐석재는 일정 규격으로 절단 후 순환이용 하도록하고, 절단시설이 폐기물처리시설에 해당하는 경우 설치 승인을 받거나 신고해야함(별표2) ■ 폐합성수지류 중 IC트레이를 신규 순환자원으로 지정하고 (별표1), 합성수지 제품 제조용(R-44유형)으로 순환이용 허용(별표2) ■ IC트레이는 이물질질을 기준치 이하로 제거한 경우에 한해 순환이용 하도록 함(별표2) 	일부 개정
환경오염 우려가 적은 폐기물에 대한 수출입자 자격 고시	2026.5.14.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 환경오염 우려가 적은 폐기물 폐IC트레이 추가 및 폐기물 수입업자로 폐IC트레이 제조업자 추가(제2조) 	일부 개정

법령명	제안일자	제안자	주요내용	비고									
전기·전자제품 및 자동차의 자원순환에 관한 법률	2026.5.6.	기후 에너지 환경노동 위원장 (대안)	<ul style="list-style-type: none"> ■ 전기·전자제품 판매 시 적용되던 포장재 및 폐제품 무상 회수 범위를 설치가 수반되는 대형제품으로 한정(제16조의4) ■ 미래폐자원센터의 취급품목을 패배터리에서 전기자동차·하이브리드자동차·수소전기자동차의 폐구동축전지 및 연료전지, 건설기계·농업기계의 폐구동축전지, 관련 부품·장치 및 태양광 패널 등 미래폐자원으로 확대(제20조의4) ■ 미래폐자원 거점수거센터의 설치운영주체에 지자체장을 추가하고, 조례로 세부 운영사항을 정할 수 있도록 함(제20조의4) ■ 미래폐자원 재활용 촉진을 위한 전문인력 양성 체계를 구축운영 근거 마련(제20조의5 신설) <p>※ 대안반영폐기 의안</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>의안번호</th> <th>제안일자</th> <th>제안자</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2213954</td> <td>2025-11-06</td> <td>조지연의원 등 12인</td> </tr> <tr> <td>2215150</td> <td>2025-12-11</td> <td>정부</td> </tr> </tbody> </table>	의안번호	제안일자	제안자	2213954	2025-11-06	조지연의원 등 12인	2215150	2025-12-11	정부	일부 개정
의안번호	제안일자	제안자											
2213954	2025-11-06	조지연의원 등 12인											
2215150	2025-12-11	정부											
폐기물관리법	2026.5.11.	문진석 의원 등 10인	<ul style="list-style-type: none"> ■ 폐기물을 사용한 시멘트의 정보공개 대상에 기존 제조업자 외에 재활용업자 및 시멘트를 활용해 주택을 건설하는 「주택법」상 사업주체를 추가(제13조의6) ■ 시멘트 판매자에게 폐기물 사용 시멘트의 판매자 판매량 등 유통정보 공개 의무화(제13조의6 신설) 및 미공개 시 벌칙 적용(제66조) 	일부 개정									

기후에너지환경부 정책

담당부서	일자	주요내용
자원순환 정책과	2026.5.5.	<ul style="list-style-type: none"> 폐플라스틱 화학적 재활용(열분해) 활성화, 고품연료제품 관련 규정 정비 검토, 열분해 잔재물 재활용 기준 마련 등 규제특례 과제 12건 승인
폐자원관리과	2026.5.28.	<ul style="list-style-type: none"> 2025년 건설폐기물법 위반 158건에 대해 법인명, 위반행위 및 처분내용 등을 기후부 누리집에 1년 간 공개
생활폐기물과	2026.5.22.	<ul style="list-style-type: none"> 경제부총리 주재 경제관계장관회의에서 관계부처 합동 ‘공공 소각시설 조기 확충방안’ 발표 <ul style="list-style-type: none"> 지방재정투자심사 면제, 설계 적정성 검토 간소화, 입지 선정 지원 강화 등을 통해 공공소각시설 설치사업의 행정절차 단축 설치비 외 철거비·부지매입비로 국고 지원대상 항목을 확대 하고, 행정절차 소요기간의 짧은 방식 우선적 지원 등 추진 공공소각시설 확충지원단을 구성하여 사업추진상황을 점검 하고, 협의절차 장기화 방지
자원재활용과	2026.5.7.	<ul style="list-style-type: none"> 동행축제와 연계하여 재고의류 1만2천여벌 최대 90% 할인판매 행사 개최('26.5.8.~9.) <ul style="list-style-type: none"> 판매수익금은 전액 기부하고, 의류환경협의체를 중심으로 미판매제품 관리체계 개선, 재고의류 폐기 저감 및 의류 순환 이용 촉진 논의 지속 추진 예정
	2026.5.20.	<ul style="list-style-type: none"> ‘제3회 폐현수막 자원순환 경진대회’ 개최, 계획서 접수(~6.19) <ul style="list-style-type: none"> 폐현수막 재활용 활성화를 위해 지자체·공공기관·민간기업이 참여하며, 우수기관 6팀 선정 및 장관상 수여 예정('26.11월중)
폐자원 에너지과	2026.5.26.	<ul style="list-style-type: none"> 커피찌꺼기, 쌀겨, 동물성 유지 등 유기성 폐자원을 활용한 지속 가능항공유(SAF) 생산기술 개발을 위해 2030년까지 총 487억 원 투입 <ul style="list-style-type: none"> 신규 유기성 폐자원 발굴 및 연료화, 고효율·고품질화, 대상 원료별 전 과정 환경성 인증평가 등 SAF 분야 핵심기술 개발 추진
	2026.5.31.	<ul style="list-style-type: none"> ‘폴리스티렌 페이퍼(PSP) 열분해 재활용 시범사업’을 6월 1일부터 수도권 등 전국 5개 권역으로 확대 <ul style="list-style-type: none"> 컵라면 용기 등에 사용되는 PSP를 회수하여 열분해유와 나프타로 재생 사업사업 참여사가 15개사로 확대, 회수선별 및 열분해 단계에서 재활용지원금이 각각 지급되며, 시범사업 결과에 따라 추가 지원방안도 검토 예정

담당부서	일자	주요내용
미래폐자원 순환이용추진단	2026.5.18.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 배터리 재생원료 생산인증제 운영방안 및 원료물질 재활용 기준 개선안에 대한 설명회 개최(5.19) - 2027년 5월부터 시행되는 배터리 재생원료 인증제와 관련, 시범사업과 운영 지침 등에 대한 설명 - 폐기물관리법 시행규칙에 반영될 원료물질 재활용 기준 개선안에 대해서 설명하고 업계 의견 청취
	2026.5.27.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 폐하드디스크에서 희토류를 함유한 영구자석을 회수·비축하는 시범사업 추진 협약 체결 - 기후부·한국환경공단·이순환거버넌스·한국금속재활용산업협회 등 4개 기관이 참여하며, 연간 9만 5천 대의 폐컴퓨터로부터 약 2톤의 희토 영구자석을 회수할 수 있을 것으로 예상 - 기후부는 시범사업의 성과평가를 통해 폐영구자석 회수 재활용체계를 구축하는 한편, 관련 법령 개정을 통해 핵심 폐자원의 국외 유출에 적극 대응 계획

IV

지방자치단체 시책

지자체명	일자	주요내용
서울 분청	2026.5.8.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 시민 참여형 '중량제봉투 파봉 캠페인'을 운영하며 재활용품 혼입실태 확인 추진 - '우리 아파트 친환경 다이어트'에 참여 중인 50개 단지 중 1,000세대 이상 25개 단지가 참여하며, 참여 입주민에 녹색실천 마일리지 및 올바른 배출 기준 교육 제공
	2026.5.10.	<ul style="list-style-type: none"> ■ '생활폐기물 다이어트 천만시민 실천 프로젝트' 성과, 전년도 동기간 대비 전체 생활폐기물 발생량 29톤/일 감소 - 서울시 25개 자치구 대상 폐기물 감축 실적 점검 결과, 생활폐기물 발생량 29톤/일 감소 및 재활용품 수거량 60톤/일 증가('26.2월~3월 기준) - 생활폐기물 감량 우수 평가(중간평가 2회, 종합평가) 추진, 우수 자치구 총 10억원 지원, 1차 실적 평가 결과로 동대문구 마포구 등 우수 자치구 선정
서울 강동	2026.5.12.	<ul style="list-style-type: none"> ■ '자원순환센터 견학 프로그램' 시범운영(~'26.6월) - 강동구 자원순환센터는 기존 지상 음식물 재활용센터 철거 후 첨단 지하화 시설 준공('25.10월) 및 개관('26.3월) - 시설 내 탄소 중립 홍보 체험관, 통합 제어실 등 견학
서울 관악	2026.5.20.	<ul style="list-style-type: none"> ■ '봉제 원단 전용봉투 무상 배부·집중 수거 체계' 확대 시행 - 50L 규격의 전용봉투 4만여 장 무상 배포 추진, 봉제업체 폐기물 처리비용 부담 감소 및 재활용률 증가 효과 기대 - 점포 앞 전용봉투를 수거 대행업체가 일괄 수거, 원단 폐기물 1차 파쇄 등 중간 가공 이후 재활용
광주 광산	2026.5.4.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 다회용기 이용 지원체계 마련, 광산구 다회용기 지원센터에서 마을 축제와 경로당 행사 등 지역 행사에 다회용기 대여
강원 동해	2026.5.14.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 국내 최초 '공사장 생활폐기물 선별시설' 준공('26.5.14.) - 처리 규모 40톤/일, 건축면적 1,607㎡, 총 사업비 80억 원 투입, 시운전('26.3월) → 가동('26.7월) - 가연성·불연성 폐기물 분리 처리 가능, 공사장 생활폐기물 재활용률 향상(30%→50%) 기대

지자체명	일자	주요내용
충북 청주	2026.5.12.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 2019년부터 8년차 친환경에너지타운, 폐열 활용해 134가구에 온수를 무상으로 공급 - 기후에너지환경부 공모사업을 통해 조성하여, 음폐수 처리 과정에서 발생하는 바이오가스로 전력을 생산 - 2025년 기준 전력 판매 수익은 1억 2,200만원, 인근 가구에 제공된 열량은 4,269Gcal
충남 본청	2026.5.27.	<ul style="list-style-type: none"> ■ '2026 태안국제원예치유박람회' 다회용기 50만개 운영, 일회용 폐기물 12톤 감축 - 행사 기간('26.4.25.~5.24.) 공급된 다회용기 총 50만개(식기류 35만개, 컵류 15만개), 최종 회수율 96.6% - 같은수량의 일회용품 사용과 비교하면 12톤의 폐기물 발생 감축, 모든 식음시설(음식부스 11개, 푸드트럭 10대 등)의 일회용기를 다회용기로 전환운영한 성과
경북 구미	2026.5.21.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 환경자원화시설, 국립환경과학원으로부터 소각열 에너지 회수 효율 인증 획득 - 국립환경과학원은 매년 에너지 회수효율을 산정해 일정 기준을 충족한 시설에 대해 폐기물처분부담금 감면 혜택 부여, 에너지 회수효율 30%이상 50%미만이면 부담금의 30% 감면 - 해당 인증으로 폐기물처분부담금의 30% 감면, 매년 2억원의 예산 절감 효과
경남 창원	2026.5.13.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 20년 동결 중이던 창원 폐기물 매립장의 반입수수료 인상 - 천선·덕동·덕산 생활폐기물매립장 3개소, 적현 사업장폐기물 매립장 1개소 운영 중 - 생활폐기물 반입수수료 41,000원/톤(64%상승), 사업장폐기물 중 광물 찌꺼기·오니류 반입수수료 45,000원/톤(18.4%상승), 합성고분자류 반입수수료 85,000원/톤(유지)

기관명	일자	주요내용
국회입법조사처	2026.5.18.	<ul style="list-style-type: none"> 「신재생에너지 설비 폐기물의 전주기 관리 체계로의 전환」 현안분석 추진 - 수명종료 신재생에너지 폐기물 발생 가능성이 커짐에 따라 설비별 특성을 반영하여 관리대상과 책임주체를 명확히 하고 전 주기 관리체계 전환 필요성 지적하며 핵심과제 4개 제시
한국환경공단	2026.5.13.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 국가배터리순환클러스터(포항 소재) 내 실증연구 장비 제공 및 시험 분석 서비스 5월부터 운영 - 연구장비 사용은 관련 기업·학계 등 클러스터 누리집(www.batterycluster.or.kr)을 통해 신청·예약하며, 배터리 성능평가·안전성검사, 블랙매스 생산 및 유용 금속 회수 등 연구 수행
	2026.5.18.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 폐기물 불법 수출 제보 전용 신고 상담창구(www.allbaro.or.kr/wasteex)를 개설하여 온라인 및 모바일 신고 및 수출 상담 지원 제공
수도권매립지관리공사	2026.5.13.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 여름철 재난 대응체계 가동, 재난폐기물 신속안전 처리체계 운영 - 집중호우와 태풍 등 자연재난에 대비해 '재난 생활폐기물 매립 및 우기철 매립장 관리계획' 수립, 제3매립장에 별도 매립구역 한시적 운영 등 악취 및 침출수 발생 최소화
	2026.5.13.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 2026년 국립환경과학원 수질·폐기물 분야 숙련도시험에서 전항목(수질 13개, 폐기물 6개) 만족 판정 및 기관평가 적합 획득
	2026.5.18.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 폐자원에너지 특성화대학원 포럼 개최('26.5.18.) - 6개 참여대학의 연구개발 현황, 주요성과 발표 및 산학협력·인재양성 우수사례 공유
한국환경산업기술원	2026.5.20.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 2026년 환경 R&D 기술이전금융지원 연계 기술사업화 설명회 개최('26.5.20.) - 기술이전·사업화 지원제도 소개, 환경 R&D 유망기술 발표, 실증사업 연계 지원 프로그램 소개 및 기술이전 상담 등
	2026.5.21.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 2026년 우수환경산업체를 모집, 사업화 및 판로개척 지원 및 기술개발사업 및 정책자금 신청 등에서의 인센티브 제공 - 모집대상 : 녹색산업 기술 및 제품을 보유한 기업(업력 3년 이상인 환경산업체) - 모집분야 : 물·수질, 기후·대기, 자원순환·폐기물, 기타환경 - 모집기간 : 2026. 5. 21. ~ 6. 22. - 모집방법 : 온라인접수(www.ecosq.or.kr)

기관명	일자	주요내용
한국포장재 재활용사업 공제조합	2026.5.19.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 2026년 6~7월, 재활용 가능자원 분리배출 모범시설 공모전 개최 <ul style="list-style-type: none"> - 신청자격 : 재활용 가능자원의 분리배출 관련 자원순환시스템 구축운영 중인 기초지자체, 공동주택(150세대 이상) - 포상내역 : 총 3천만원 상금 및 기후부 장관상 등 - 신청방법 : 홈페이지(www.pkg.or.kr) 공지사항-참가신청서 등 양식 작성 및 이메일(gyyu@pkg.or.kr) 제출
	2026.5.27.	<ul style="list-style-type: none"> ■ EU 포장 및 포장폐기물 규정(PPWR) 대응 전략 세미나 개최 예정(6/17) <ul style="list-style-type: none"> - 일시/장소: 2026. 6. 17(수) 14:00 / 화우연수원(강남구 영동대로 517) - 한국형 관리 정책방향과 대응전략, DOC 작성실무 규정, 재활용성 평가 대응 방안 등 관계 전문가 소통·논의
한국폐기물 재활용공제조합	2026.5.20.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 2026 폐기물 재활용사업자 및 정책담당자 연찬회 개최 <ul style="list-style-type: none"> - 기후부 자원순환국 5개 과, 국립환경과학원, 한국환경공단, 한국환경산업기술원, 스타벅스코리아 등이 참석하여 정부 정책 방향과 현장 실무 정보 공유
이순환 거버넌스	2026.5.14.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 경동제약과 「ESG 경영 실천을 위한 업무협약」을 체결하고, 사업장에서 발생한 폐전기전자제품을 회수 및 ESG 성과 자료 제공
한국폐기물 자원순환학회	2026.5.13.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 평창 알펜시아 컨벤션센터에서 5.13~15, 춘계학술대회(20주년 한일공동심포지엄) 개최 <ul style="list-style-type: none"> - 폐자원에너지화 특성화대학원 포럼 등 특별세션 8개와 7개 주제별 구두발표 진행
유기성자원 학회	2026.5.8.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 한국과학기술연구원(KIST) 국제협력관에서 춘계학술대회 개최 <ul style="list-style-type: none"> - 기후변화 대응을 위한 차세대 환경에너지 기술 및 향후 전망 심포지엄을 비롯하여 폐기물 자원화 최신기술 현황 등 세션별 발표 진행

VI

협회 사업 소식

구분	내용	담당부서
법·정책지원	<ul style="list-style-type: none"> 2026년 회원사 무료 법률 자문 지원 사업 추진 <ul style="list-style-type: none"> - 고문변호사를 위촉하여 법률 검토 등 지원 - 기획연구팀 유선상담 후 법률자문 의뢰서 제출 기후부-자원순환단체 정책간담회 개최 예정 <ul style="list-style-type: none"> - 일시 : 2026. 6. 18. (목) - 장소 : 한국프레스센터 19층 대화홀 제2차 실무자회의 개최 예정 <ul style="list-style-type: none"> - 2026. 6. 18. 한국순환자원유통지원센터 회의실 	기획연구팀 02-2680-7021
자원순환 교육	<ul style="list-style-type: none"> 2026년 폐기물처리담당자 법정교육 진행 <ul style="list-style-type: none"> - (온라인) 2026. 2. 11. ~ 12. 18. - (집합) 2026. 5. 29. (금) / 대전 예람인재교육센터 2층 사랑룸 2026년 자원순환 공무원 직무교육 온라인 진행 <ul style="list-style-type: none"> - 기간 : 2026. 3. 16. ~ 12. 18. 	기술지원팀 02-2680-7041
자원순환 문화홍보	<ul style="list-style-type: none"> 제18회 자원순환의 날 행사 개최지 공모 접수(~6.18) <ul style="list-style-type: none"> - 광역지자체 대상 공모 	음식물팀 02-2680-7043
기술 및 정보 교류	<ul style="list-style-type: none"> 해외 생활폐기물 관리 현장 시찰 신청 접수(~9.4) <ul style="list-style-type: none"> - 일시 : 2026. 11. 28. ~ 12. 5. - 지역 : 프랑스(파리), 독일(프랑크푸르트, 피르마젠스) 폐기물 관리 및 처리기술 발표회 발표신청 접수(~6.5) <ul style="list-style-type: none"> - 일시: 2026. 7. 3. (금) 10:00~16:30 - 장소: 상암DMC타워 2층(DMC홀) 및 3층(대·중회의실) 국내 폐기물처리시설(광역 소각) 견학 진행 <ul style="list-style-type: none"> - 서산 광역 자원회수시설(5.20), 강릉 자원순환센터(5.27) 	기술지원팀 02-2680-7041
연구·평가·경진대회	<ul style="list-style-type: none"> 생활폐기물 수집운반 안전점검 및 실태조사 <ul style="list-style-type: none"> - 2025년 안전기준 이행실적 자료 분석 - 이행실적 현장실태조사 점검(6월중) 음식물류폐기물 관리 지자체 성과평가 <ul style="list-style-type: none"> - 서류평가(5.27.~28.), 현장평가 실시(6월중) 생활계 유해폐기물 지자체 성과평가 <ul style="list-style-type: none"> - 성과보고서 등 자료 확인·검증(6월중) 	청소행정지원팀 02-2680-7023 음식물팀 02-2680-7043 기술지원팀 02-2680-7041
기타	<ul style="list-style-type: none"> 협회 대표홈페이지 전면 개편 오픈('26. 5. 18) 	경영지원팀 02-2680-7022