

◎ 브랜드 보호형 자원순환 ESG SAAS

폐기 예정 재고, 버리기 전에 ESG 데이터로 바꾸세요.

유통기한 임박·패키지 손상·리뉴얼·채널 잔여 재고를 적합한 수요처와 연결하고, 그 과정을 증빙 가능한 ESG 활동 데이터로 정리합니다. **공급기업 전용 자원순환 매칭 플랫폼**입니다.

폐기 전 15분 재고 진단 받기

brenno.co.kr 둘러보기 →

무료 베타

베타 기간 **참여비 0원**. 재고 1건으로 리스크 없이 시작하고, **만족한 경우에만** 정식 전환을 협의합니다. 락인 없음.

베타 범위

베타에서는 **발급 검토용 데이터**와 **내부 보고용 ESG 초안**을 제공합니다. 영수증 발급·세액공제·ESG 인증·공식 LCA는 보장하지 않습니다.

01

폐기 전 선택지

폐기·할인·방치 외의 대안을 확보합니다.

02

브랜드 통제

공개 범위와 수요처 유형을 먼저 설정합니다.

03

보고 산출물

증빙 데이터와 ESG 초안을 함께 남깁니다.

PoC 실측

₩3,361,322 현물기부 처리(2건) | **2곳** 공공·교육 수요처

발급 영수증·기부증서

* PoC · 2025 · 기부금영수증 기준

공급기업 전용 5단계 프로세스

MVP BETA

1

위험 재고

임박·손상·잔여

2

브랜드 보호

공개 범위 설정

3

수요처 검토

적합성 확인

4

증빙 패키지

수량·이동 이력

5

ESG 초안

내부 보고용

8건

내부 PoC

6건

실거래 연계

3,153만

누적 처리가액

MOU

제주 협력

◎ 경영 의사결정 관점

폐기위험 재고는 비용·브랜드·ESG가 걸린 의사결정입니다.

물류팀의 재고 처리 문제가 아니라, 비용 절감·브랜드 통제·ESG 보고 가능성을 함께 판단해야 하는 경영 사안입니다. CEO·실무자 공통으로 같은 기준에서 비교해야 합니다.

업종 적용

식품 · 유통기한 임박

뷰티 · 리뉴얼·단종

패션 · 시즌 잔여

생활용품 · 패키지 손상

★ 권장안

처리 선택지를 같은 기준으로 비교

DECISION MATRIX

판단 기준	폐기	할인 처분	수작업 연계	BRENNO ✓
비용 부담	높음	중간	중간	낮춤
브랜드 통제	보통	취약	담당자 의존	조건화
증빙 데이터	제한적	부족	분산	패키지화
ESG 보고 활용	낮음	낮음	재가공 필요	초안 제공

비용 이슈

보관비, 폐기비, 운송비, 내부 처리 시간이 계속 누적됩니다.

브랜드 이슈

무리한 할인 처분은 정상 판매채널과 충돌하거나 저가 이미지를 만듭니다.

ESG 보고 이슈

증빙 없는 자원순환은 좋은 활동이어도 보고자료로 남기 어렵습니다.

핵심 문제

정상 판매는 어렵지만 사용 가능성이 남은 재고가 반복적으로 발생합니다. 기존 방식은 처리 후 데이터가 남지 않아 재고 관리와 ESG 보고가 분리됩니다.

BRENNO의 전환점

재고 처리를 비용으로 끝내지 않고, 수요처 검토·브랜드 보호·증빙 데이터·ESG 활동 요약으로 전환합니다.

◎ 왜 지금 준비해야 하는가

ESG는 선택이 아니라, 곧 거래 조건이 됩니다.

대기업·공공 발주처가 협력사에 ESG 데이터를 요구하는 흐름은 이미 **법제화 일정**으로 확정되고 있습니다. 준비된 증빙이 없으면 좋은 활동도 거래에서 설명되지 않습니다.



공급망 ESG 실사

EU 공급망실사지침(CSDDD)-2024년 최종 채택. 대기업 1차 협력사까지 실사 책임이 확장됩니다.



공공·조달 가점

공공 입찰·조달 평가의 ESG 가점 항목이 확대 중. 자원순환 실적이 점수로 환산됩니다.



보고 의무 확대

EU CSRD/ESRS·국내 ESG 공시가 단계적으로 의무화되며 활동 증빙 수요가 급증합니다.

규제 로드맵 — 준비 기간은 길지 않습니다

REGULATORY TIMELINE



2024

EU CSDDD 채택

공급망 실사 의무 입법 확정



2025~

EU CSRD 단계 적용

대상 기업 ESG 공시 본격화



2026~

국내 ESG 공시 도입

K-ESG-코스피 단계 의무화 논의



2027~29

CSDDD 협력사 확대

1·2차 협력사로 실사 범위 확장

출처 : EU Corporate Sustainability Due Diligence Directive(CSDDD, 2024) · Corporate Sustainability Reporting Directive(CSRD/ESRS) · 국내 ESG 공시 의무화 로드맵 (시행 시점은 정책에 따라 변동 가능). 본 일정은 정책 동향 요약이며 법적 자문을 대체하지 않습니다.

준비하지 않은 기업

- 요구가 와도 제출할 증빙이 없음
- 과거 활동을 사후에 재구성해야 함
- 좋은 활동이 점수로 인정받지 못함

BRENNO로 미리 쌓는 기업

- ✓ 처리할 때마다 증빙이 자산으로 축적
- ✓ 요구 즉시 정리된 데이터로 대응
- ✓ 활동이 설명 가능한 성과로 전환

◎ BEFORE → AFTER

분산된 업무를 하나의 데이터 흐름으로 전환합니다.

단순 중개가 아니라, 담당자가 내부에 그대로 보고할 수 있는 데이터 흐름을 만드는 서비스입니다.

기존 수작업 분산

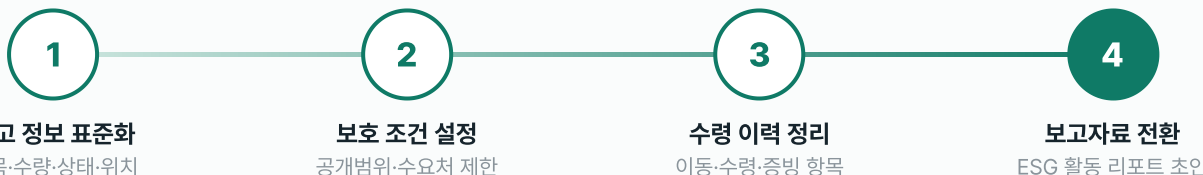
- 엑셀·메일에 흩어진 재고 정보
- 연락망에 의존하는 수요처 확인
- 사진·수령증·이동자료 분산
- ESG 보고용 데이터 재가공 필요



BRENNO 베타 통합

- ✓ 브랜드 보호 조건표
- ✓ 수요처 적합성 검토
- ✓ 수령·이동 증빙 데이터 패키지
- ✓ 내부 보고용 ESG 리포트 초안

핵심은 “좋은 일”이 아니라, 비용으로 종료되던 재고 처리를 **의사결정과 보고가 가능한 데이터 흐름**으로 바꾸는 것입니다.



실무자 가치

수요처 탐색·조건 확인·수령 증빙 정리 업무를 **표준 흐름**으로 줄입니다.

팀장·임원 가치

폐기 전 대안·리스크 통제·보고 가능성을 **한 번에** 검토합니다.

회사 가치

비용으로 끝날 재고 처리를 **브랜드 보호형 ESG 활동**으로 전환합니다.

전환 시 얻는 것 — ROI 요약

PoC 실측 기준

비용 절감
폐기·보관비 ↓
폐기·운송·보관 비용 축소

세제 검토 자산
₩3,361,322
현물기부 영수증 발급(2건)

ESG 실적
활동 데이터화
리포트 초안 + 증빙 패키지

브랜드 안전
조건화 통제
공개 범위·수요처 사전 설정

* 연간 환산(가정) — 월 5~10건 처리 시, 폐기·보관비 절감과 함께 연 수십 건의 기부영수증·ESG 증빙이 누적 자산이 됩니다(품목·물량에 따라 변동).

◎ 법무 · 브랜드 안전성

우려를 감추지 않고 관리 기준으로 정리합니다.

리셀·브랜드 노출·품질·세무 리스크를 먼저 분리해, 실무자와 의사결정자가 같은 기준으로 판단하게 만듭니다.

관리 방식과 한계의 분리		RISK MATRIX
우려	관리 방식	명시된 한계
리셀·재판매	수요처 유형 제한, 사용 목적 확인, 재판매 방지 안내	100% 방지는 보장하지 않음
브랜드 노출	기업명·제품명·사진 공개 범위 사전 설정	외부 공개는 고객사 승인 우선
품질·채널	유통기한·상태 확인, 판매채널과 겹치지 않는 수요처 검토	제품 품질은 보증하지 않음
세무·증빙	품목·수량·이동·수령 이력과 발급 검토용 데이터 정리	세무 판단은 별도 검토

75%
사전 통제 범위
 매칭 전에 관리 가능한 조건의 비중

85%
증빙 표준화율
 데이터 패키지로 정리되는 항목 비중

별도
세무·발급 판단
 적격 기관·고객사 검토에 위임

정직한 한계 표시는 약점이 아니라 **신뢰 장치**입니다. 공급기업이 내부에서 설명할 수 있도록 “관리 가능한 조건”과 “판단해야 할 영역”을 분리합니다. 사고(리셀 적발·예상 외 노출) 발생 시 대응·책임 범위와 즉시 종료 조건은 계약서에서 명확히 정의합니다.

✕ **기부금영수증 발급**
 발급은 적격 기관 요건과 고객사 검토 기준에 따릅니다.

✕ **세액공제 보장**
 세무 판단을 대체하지 않고, 검토용 데이터를 정리합니다.

✕ **ESG 인증·공식 LCA**
 베타 단계에서는 내부 보고용 ESG 활동 초안을 제공합니다.

◎ 15분 진단으로 시작

재고 1건으로 시작하는 베타 적합성 진단

대규모 연동 없이, 판단 기준이 명확한 1~3개 품목으로 베타 적합성을 확인합니다. 회신 후 실제 대시보드와 증빙 샘플을 제공합니다.

7가지 정보면 충분합니다

품목명 스킨케어·샴푸	수량 박스·개별	유통기한 잔여 개월	제품 상태 정상·손상·단종	보관 위치 물류·3PL	공개 범위 기업명·사진	희망 방향 대안·ESG
-----------------------	--------------------	----------------------	--------------------------	------------------------	------------------------	------------------------

필요하지 않은 것 ERP-WMS 연동 . 대규모 물량 확정 . 확정 수요처 선지정 . 장기계약 선결정

공급처 대시보드 — 실제 화면 LIVE PREVIEW

app.brenno.co.kr
담당자 000 S

B BRENNO

대시보드

재고 등록

수요처 검토

증빙 패키지

ESG 리포트

12
등록

5
검토중

3
매칭

6
증빙완료

품목	수량	유통기한	상태	단계
스킨케어 세럼	320박스	4개월	정상	증빙 정리
저자극 샴푸	1,200개	6개월	패키지 손상	수요처 검토
핸드크림 세트	540개	단종	정상	리포트 초안

등록
검토
매칭
수령
증빙
리포트

실무 가시성 **92**

보고 활용성 **88**

초기 부담 **낮음**

■ 소득세법 시행규칙 [별지 제45호의2서식]

법인세법 시행규칙 [별지 제3호의3서식]

기부금영수증

■ 전자기부금영수증 · 홈택스 발급

발급일자 : 2025.08.05

① 기부자			
성명(법인명)	OO산업(주)	사업자(주민)등록번호	113-81-*****
대표자	-	주소(소재지)	서울 마포구 ***

② 기부금 단체 (기부금 수령단체)			
단체명	재단법인 OO문화관광재단	사업자(고유)등록번호	886-82-*****
소재지	강원특별자치도 OO시 ***		

③ 기부금 모집처 (연론기관 등)		
단체명	사업자등록번호	소재지
-	-	-

④ 기부내용						
유형	코드	구분	연월일	내용		금액
일반기부금	40	현물	2025.08.05	루나 컨실러 외 7종 (화장품·현물)		1,658,364원
					합 계	1,658,364원
					금액(한글)	일백육십오만팔천삼백육십사원정

「소득세법」 제34조, 「조세특례제한법」 제76조·제88조의4, 「법인세법」 제24조 등에 따라 기부금을 위와 같이 기부하였음을 증명하여 주시기 바랍니다.

2025.08.05 신청인 : OO산업(주) (서명 또는 인)

위와 같이 기부금을 기부받았음을 증명합니다.

2025.08.05 기부 수령인 : 재단법인 OO문화관광재단 (서명 또는 인)

작성방법 및 기부금 유형 코드

- 유형·코드 : 「소득세법」 제34조2항제1호(특례지정) 코드 10, 같은 조 제3항(일반·지정) 코드 40 등. 본 건은 일반기부금(코드 40).
- 구분 : 금전기부 "금전", 현물기부 "현물". 현물기부 금액은 기부 당시 시가 또는 장부가액으로 평가합니다.
- 기부목적 : 사회복지·문화 / 절세효과(추정) 약 364,840원 — 현물 장부가액 기준, 실제 효과는 세율 등에 따라 다릅니다.

블록체인 무결성 증명 (Polygon)

Tx/Hash : 0x7a29796b9d74104209e5bf7876637353e87dcebeb5fcb881f1a3842c9e · Block #55,000,003

CONFIDENTIAL

ISSB ALIGNED

GRI 2021

Sustainability & ESG Impact Report

지속가능성 & ESG 임팩트 리포트

OO산업(주) (생활용품·뷰티)

보고 기간: 전체 기간

Prepared by 작성

BRENNO Platform — Auto-generated
BRENNO 플랫폼 자동화 기반 생성 (2026. 6. 17.)

Reporting Period 보고 기간

전체 기간
순환 데이터 집계 기준

Reporting Standards 적용 기준

GRI 2021 IFRS S1/S2 TCFD EU CSRD/ESRS K-ESG

+ SASB · MRV Protocol · UN SDG 매핑 (총 8대 글로벌 프레임워크)

Assurance / Verification 검증

Polygon Blockchain Anchoring
블록체인 기반 위변조 방지 증빙 + 데이터 무결성 자동 검증

Contents 목차

- 01 Executive Summary 경영진 요약
- 02 TCFD Disclosure Framework TCFD 4대 축 공시
- 03 WRS Dual-Track Performance WRS 2트랙 ESG 성과
- 04 Environmental Metrics 환경 지표 상세
- 05 Social Impact Metrics 사회적 영향 지표
- 06 GRI / ISSB / CSRD Content Index 글로벌 기준 대조표
- 07 Double Materiality Assessment 이중 중요성 평가
- 08 Blockchain Verification 블록체인 검증
- 09 Forward-Looking Targets 중장기 목표
- 10 Assurance Statement 검증 성명

대표 처리 사례 · PoC · 2025

OO산업(주) → OO문화관광재단·OO대학교·화장품 현물기부

2건

기부영수증 발급

₩336만

현물 처리가액

2곳

공공·교육 수요처

완료

영수증·기부증서

환경 효과 (추정)

폐기 대신 재사용

~200점

화장품 재사용 전환

~15kg

폐기물 절감

~40kgCO₂e

소각 배출 회피

본 사례는 OO산업(주) PoC 실측(2025) 기준입니다. 처리가액 ₩3,361,322는 기부금영수증 현물 장부가액 합계(OO문화관광재단 ₩1,658,364 + OO대학교 ₩1,702,958). 환경 효과는 현물가액·평균 화장품 단가(약 1.7만 원)·단위 중량(약 75g)·소각 회피 배출계수(약 2.7 kgCO₂e/kg) 가정에 따른 추정치이며, 공식 ESG 인증-LCA를 대체하지 않습니다.

◎ 변조 불가 증빙 원장

각 단계가 변조 불가 기록으로 남습니다.

재고 등록부터 ESG 초안까지 모든 단계의 핵심 데이터가 블록체인 증빙 원장에 해시로 기록됩니다. 누가·언제·무엇을 처리했는지 사후에 바꿀 수 없어, 발급 검토·내부 감사·ESG 보고의 신뢰 근거가 됩니다.

1	기록됨	2	기록됨	3	기록됨	4	기록됨
재고 등록 품목·수량·상태 0x7a29...dce4		브랜드 보호 조건 공개범위·수요처 제한 0x3f81...b07a		수령·이동 증빙 수령확인·이동이력 0x9df1...6fcb		ESG 초안 활동 요약·산출물 0xc4a2...1e9f	

블록체인 증빙 원장 Polygon 연결됨

트랜잭션 상세

기록 유형 · 수령·이동 증빙

TX Hash
 0x7a29796b9d74104209e5bf7876637353e87dce...

블록 번호 55,000,003	기록 시각 2025
----------------------------	----------------------

데이터 해시 (SHA-256)
 9df10fb48caccad506a7c2740767e49241306fcb...

✓ 무결성 검증

원장 조회

- ✓ 공급처가 얻는 신뢰 장치
- ✓ 기부영수증 검토 데이터의 위·변조 방지
- ✓ 수령·이동 이력의 사후 수정 불가
- ✓ ESG 활동 초안의 시점·내용 증빙
- ✓ 내부 감사·실사 대응 자료로 활용

해시만 기록되며 원문 데이터는 공급처 권한 내에서 관리됩니다.

모든 단계가 변조 불가 기록으로 남습니다.

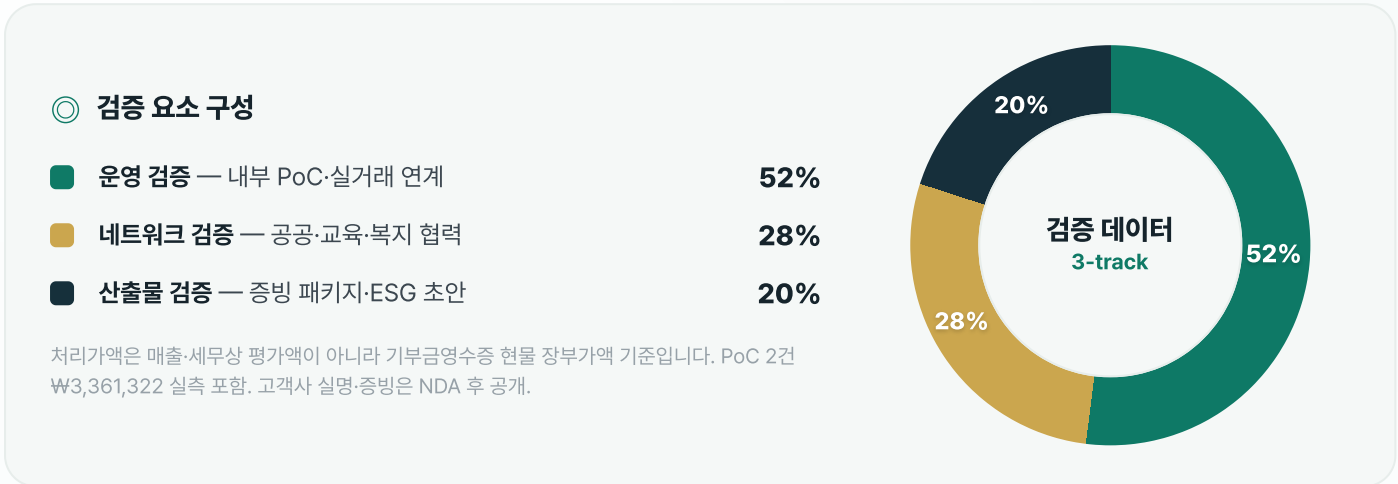
재고 등록 · 브랜드 보호 · 수령·이동 증빙 · ESG 초안 — 발급 검토·내부 감사·ESG 보고의 공통 신뢰 근거가 됩니다.

* 블록체인 원장은 데이터 무결성 해시를 기록합니다. 실제 온체인 기록 여부는 운영 환경 설정에 따르며, 베타 환경에서는 mock 기록일 수 있습니다. 발급·세무 판단을 대체하지 않습니다.

◎ 검증 근거 · 유료 POC 전환

아이디어가 아니라 검증 근거입니다.

실제 재고 연계 경험과 공공·교육·복지 네트워크를 기반으로 운영 검증을 진행하고 있습니다.



공공·교육·복지 네트워크

- 공급기업**
재고 정보·보호 조건 제공
- 제주도 MOU**
공공 협력·지역 네트워크
- OO문화관광재단**
문화·지역 활용 연계
- OO대학교**
교육기관 연계
- 사랑의열매 제주**
적격 단체 연계 가능성

- 8건** 내부 PoC
재고 등록·수요처 검토·증빙 흐름 검증
- 6건** 실거래 연계
실제 공급-수요 연결 프로세스 경험
- 3,153.6만** 누적 처리가액
PoC·실거래 연계 기준 운영 데이터
- MOU** 제주 협력
공공 협력 기반 수요처 네트워크 확장

BRENNO 매칭·증빙 허브

재고 1건으로 베타 적합성부터 확인하세요.

- 재고 정보 표준화
- 브랜드 보호 조건
- 수요처 적합성 검토
- 발급 검토용 데이터

◎ 무료 베타 참여 안내

무료로 시작하고, 만족하면 그때 전환하세요.

베타 기간 동안 **참여비는 0원**입니다. 리스크 없이 한 건으로 결과를 확인하고, 가치를 느낀 경우에만 정식 전환을 협의합니다.

이미 수기로 검증한 흐름
솔루션 도입 전 PoC 진행

대형 생활용품사

뷰티 브랜드사

유통·무역사

BRENNO는 이 과정을 **자동화·증빙** 화합니다

* 파트너는 비밀유지를 위해 익명 표기했으며, 고객사 실명·기부금영수증 원본 등 증빙은 비밀유지(NDA) 체결 후 미팅에서 공개합니다.

무료 베타 패키지
베타 기간 한정 · 전 항목 포함

참여비 0원

- ✓ 재고 적합성 진단
- ✓ 수요처 매칭 검토
- ✓ 브랜드 보호 조건
- ✓ 증빙 데이터 패키지
- ✓ ESG 리포트 초안
- ✓ 영수증 검토 데이터

유료 전환 — 만족 시에만
베타 이후 · 강제 없음

- 1 베타 결과에 만족한 경우에만 정식 전환을 협의합니다.
- 2 베타 산출물은 전환 여부와 무관하게 제공됩니다.
- 3 락인 없음 — 언제든지 중단할 수 있습니다.

참여 여정 — 신청부터 산출물까지

예상 소요 약 2~3주



* 일정은 품목·물량·수요처 상황에 따른 예상치(영업일 기준)이며 확정 일정이 아닙니다.

참여자 보호 장치

- 공개 범위 사전 승인**
고객사 승인 없이 외부 비공개
- 수요처 유형·목적 제한**
재판매 방지·사용 목적 확인
- 전 건 증빙·이력 보관**
이동·수령 기록 전부 보존
- 락인 없음 · 중단 자유**
언제든 종료 가능

◎ 담당자·의사결정자용 실무 가이드

담당자는 적게, BRENNO가 많이 합니다.

참여 결정 전에 가장 궁금한 두 가지 — “내 손은 얼마나 가나”와 “윗선에 어떻게 보고하나”를 한 장에 정리했습니다.

<p>15 분</p> <p>최초 입력만 재고 1건 기준</p>	<p>7</p> <p>입력 항목 품목·수량·상태 등</p>	<p>0원</p> <p>베타 참여비 만족 시에만 전환</p>
--	--	---

역할 분담 — 누가 무엇을 하나

<p>3 공급처(담당자)가 하는 일 단 3가지만</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 재고 정보 7가지 입력 (15분) 2 공개 범위·보호 조건 선택 3 전달 시점·수량 확인 <p>-----</p> <p>그게 끝입니다. ERP 연동·물량 확정·수요처 섭외는 불필요합니다.</p>	<p>6 BRENNO가 하는 일 나머지 전부</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 수요처 적합성 검토·매칭 ✓ 이동·수량 증빙 정리 ✓ 기부영수증 검토 데이터 ✓ ESG 리포트 초안 작성 ✓ 진행상태 대시보드 ✓ 브랜드 보호 조건 운영 <p>-----</p> <p>탐색·정리·증빙화 업무를 BRENNO가 대신 수행합니다.</p>
---	--

사내 보고용 3줄 요약

복사해서 그대로 공유

◎ 리스크 0

비용 0원 베타. 재고 1건으로 검증, 락 인 없음.

◎ 자산 전환

폐기를 기부영수증·ESG 증빙 자산으로 전환.

◎ 다음 단계

의사결정자용 20분 브리핑으로 도입 검토.

◎ 맺음말

아직 쓸 수 있는 물건은, 버려지기엔 아깝습니다.

필요한 곳에 닿게 하고, 그 과정을 데이터로 남깁니다.

브랜드의 가치를 지키면서, 좋은 일이 '설명 가능한 성과'가 되도록 — 그것이 BRENNO가 제안하는 자원순환의 기준입니다.

재고 1건으로, 지금 시작할 수 있습니다.

폐기 전 15분 재고 진단 받기

의사결정자용 20분 브리핑

brenno.co.kr

브랜드 보호형 자원순환 ESG SaaS

BRENNO 팀 드림

popa2580@gmail.com