

* Chium 플랫폼은 크게 배출자 서비스, 수거업체 서비스로 나누어지나 수거업체 파트는 저의 담당 파트가 아니기에 해당 문서에 기술하지 않았습니다.

프로젝트 소개 폐기물 배출자와 수거업체를 연결해주고, 경쟁 입찰 서비스를 기반으로 간편하게 폐기물을 배출할 수 있도록 도와주는 플랫폼

프로젝트 기간 2021. 12 ~ 2022. 04(신규개발), 2022. 04 ~ 2022. 10(운영 및 고도화)

개발 인원 Front-End 2명, Back-End 2명

담당 역할 Front-End 개발 (기여도 70%)

담당 파트 로그인 및 회원가입, 배출자 서비스, 마이페이지, 알림페이지

개발 언어 Javascript, Html, Css

사용 기술 Vue.js, Vuetify, Vuex, Git, GitHub



로그인 및 회원가입을 통해 Chium 서비스를 이용할 수 있으며 회원 유형은 3가지(개인 배출자, 사업장 배출자, 폐기물 수거업체) 유형으로 나누어집니다.

폐기물 처리 간편하게

Ch!um

아이디

패스워드

로그인

아이디 찾기 | 비밀번호 찾기

또는

회원가입



개인 배출자 회원가입

PASS

이용중이신 통신사를 선택해주세요.

SK telecom kt LG U+ 알뜰폰

전체 동의하기

개인정보 이용 동의 고유식별 정보 처리 동의

서비스 이용 약관 동의 통신 사이트 이용 약관 동의

PASS로 인증하기

문자(SMS)로 인증하기

개인 배출자 약관을 동의해 주세요.

전체 약관에 동의합니다.

서비스 이용 약관(필수) 자세히보기

개인 정보 처리 방침(필수) 자세히보기

위치 정보 동의(필수) 자세히보기

개인 배출자 아이디와 비밀번호를 설정해주세요.

아이디 입력 중복 확인

비밀번호 입력 비밀번호는 최소 1개 이상의 숫자와 특수문자 (!, @, #, \$, %, &, *)를 포함하여 8자 이상 20자 미만으로 입력해주세요.

비밀번호 확인 비밀번호 확인은 필수로 입력해주세요.

어떤 경로로 '치움' 서비스를 접하게 되셨나요?

카페 (네이버, 다음 등)

SNS

각종 기사

유튜브

검색

우편 및 팩스

기타

다음

사업장 배출자, 폐기물 수거업체 회원가입

사업장 배출자는 기존 개인회원 회원가입 플로우에 담당자 정보와 사업장 정보를 추가로 받으며 폐기물 수거업체는 개인회원 회원가입 플로우에 담당자 정보, 사업장 정보, 수집운반 허가증 정보를 추가로 받습니다.

사업자배출자

사업자 등록증이 있으신가요?

201-03

회사명을 입력해 주세요.

주소를 입력해 주세요.

상세주소를 입력해 주세요.

등록

주소를 입력해 주세요.

주소는 필수로 입력해 주세요.

예) 판교역로 235, 분당 주공

tip

아래와 같은 조합으로 검색을 하시면 더욱 정확한 결과가 검색됩니다.

도로명 + 건물번호
예) 판교역로 235, 제주 첨단로 242

지역명(동/리) + 번지
예) 삼평동 681, 제주 영평동 2181

지역명(동/리) + 건물명(아파트명)
예) 분당 주공, 연수동 주공3차

사서함명 + 번호
예) 분당우체국사서함 1~100

Powered by kakao | 우편번호 서비스 안내

상세주소를 입력해 주세요.

등록

사업자배출자

담당자 연락처를 인증해 주세요.

rlaaudtlr

이름은 한글만 입력할 수 있습니다.

전화번호 입력

인증번호

인증번호 입력

다음

수거업체

수집운반허가증을 등록해주세요.

사진업로드

등록

신규 폐기물 등록 (담당 파트 X)

배출자는 배출할 폐기물에 대하여 입찰을 등록 합니다.

폐기물 처리 간편하게

Ch!um

폐기물 신규 입찰 등록

×

0%

Chum

배출하실 폐기물 종류가 무엇입니까?

액상

수정

폐기물 신규 입찰 등록

×

30%

수정

Chum

폐기물 성상은 무엇입니까?

액상

수정

폐기물 신규 입찰 등록

×

30%

수정

Chum

폐기물 성상은 무엇입니까?

액상

수정

폐기물 배출 장소를 등록해 주세요.

기본주소

상세주소

기본주소

상세주소

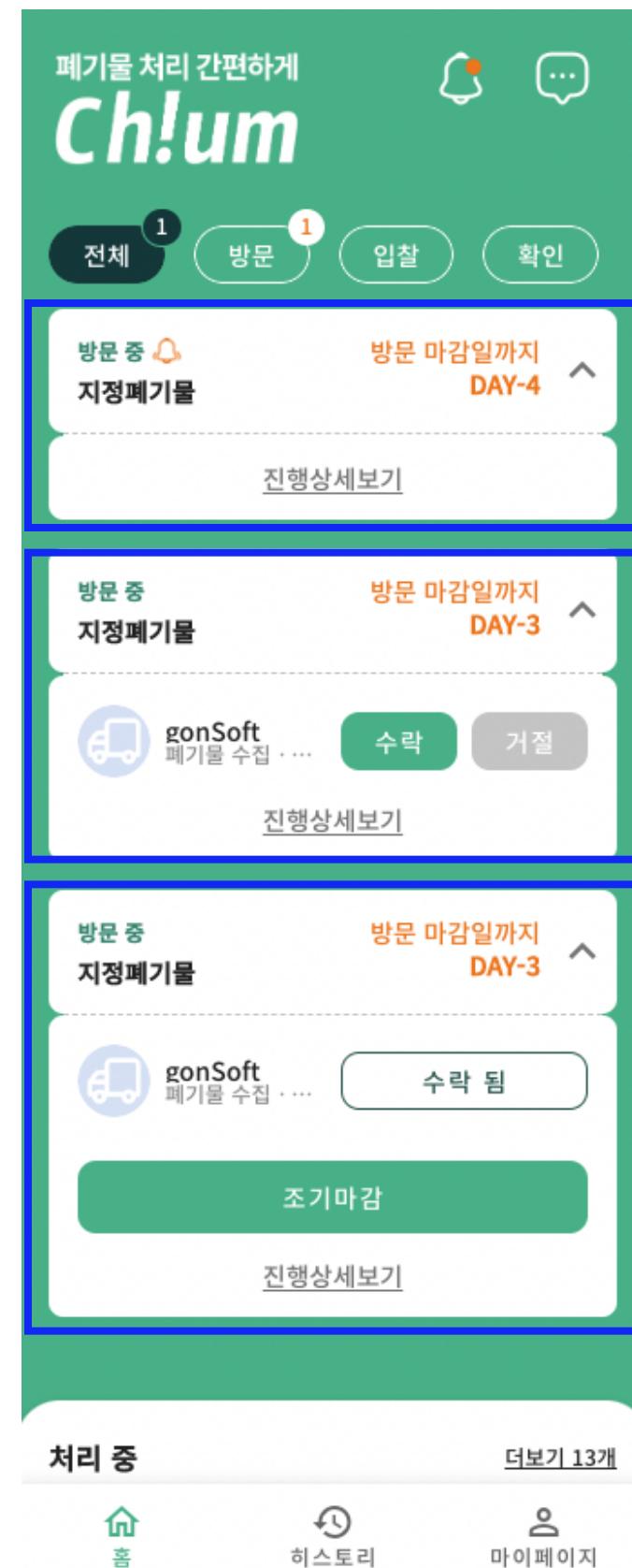
다음

확인

확인

입찰 및 폐기물 배출 플로우 - 방문 상태

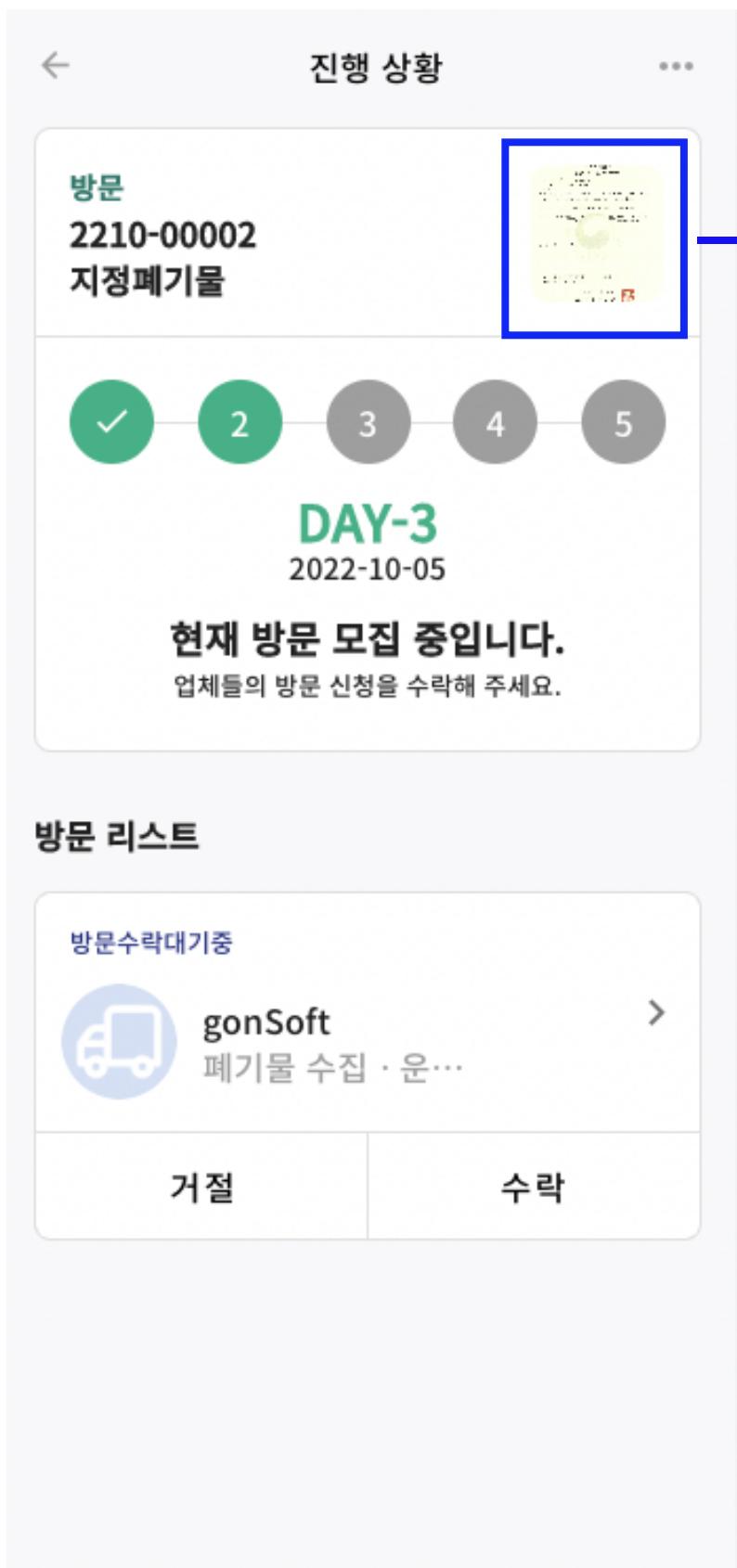
거래의 방문 상태는 폐기물 배출을 등록한 상태이며 방문 상태에서도 수거업체가 방문을 신청하지 않은 상태, 수거업체가 방문을 신청한 상태, 배출자가 방문신청한 수거자의 방문을 수락한 상태 등등 5가지 상태로 나누어 집니다. 이는 메인 화면에서 확인할 수 있으며, 거래 상세 화면에서도 확인할 수 있습니다.



방문 신청한 수거업체 없음

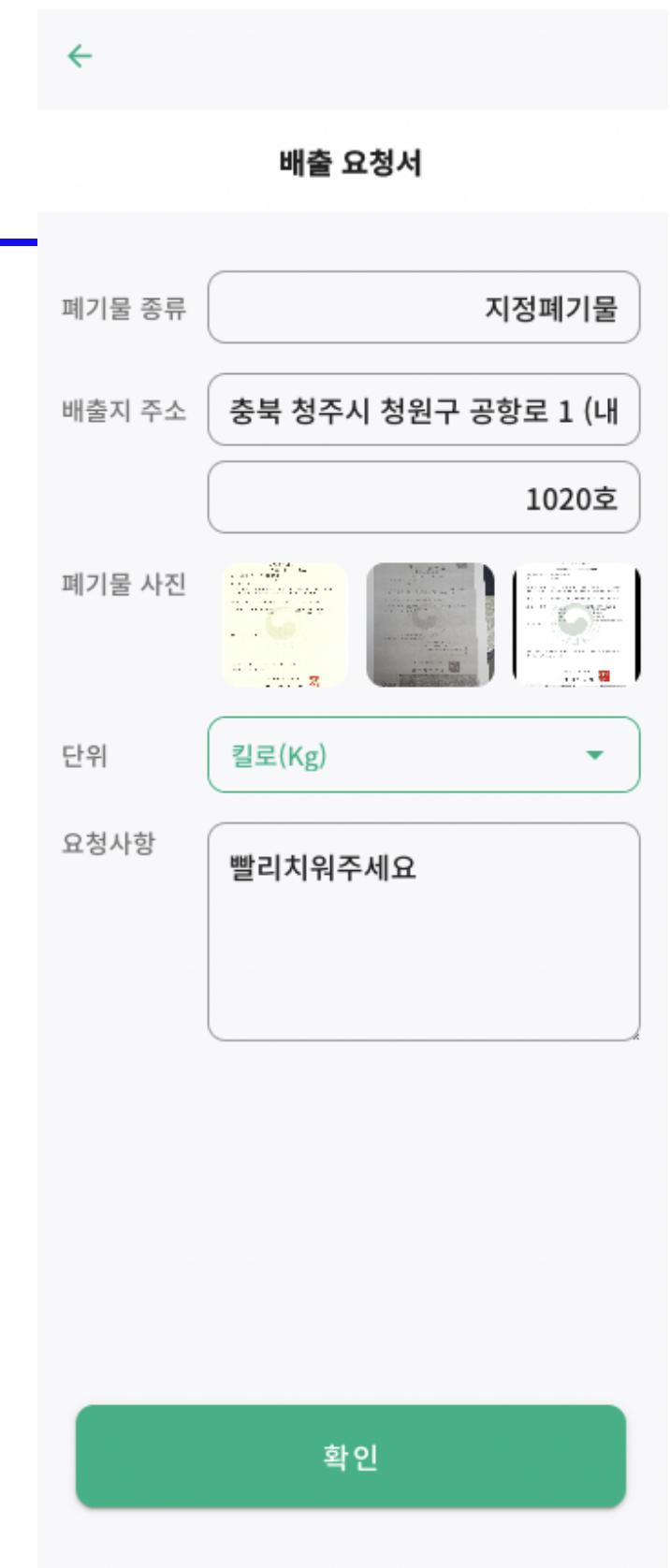
수거업체가 방문을 신청

수거업체의 방문신청을 수락



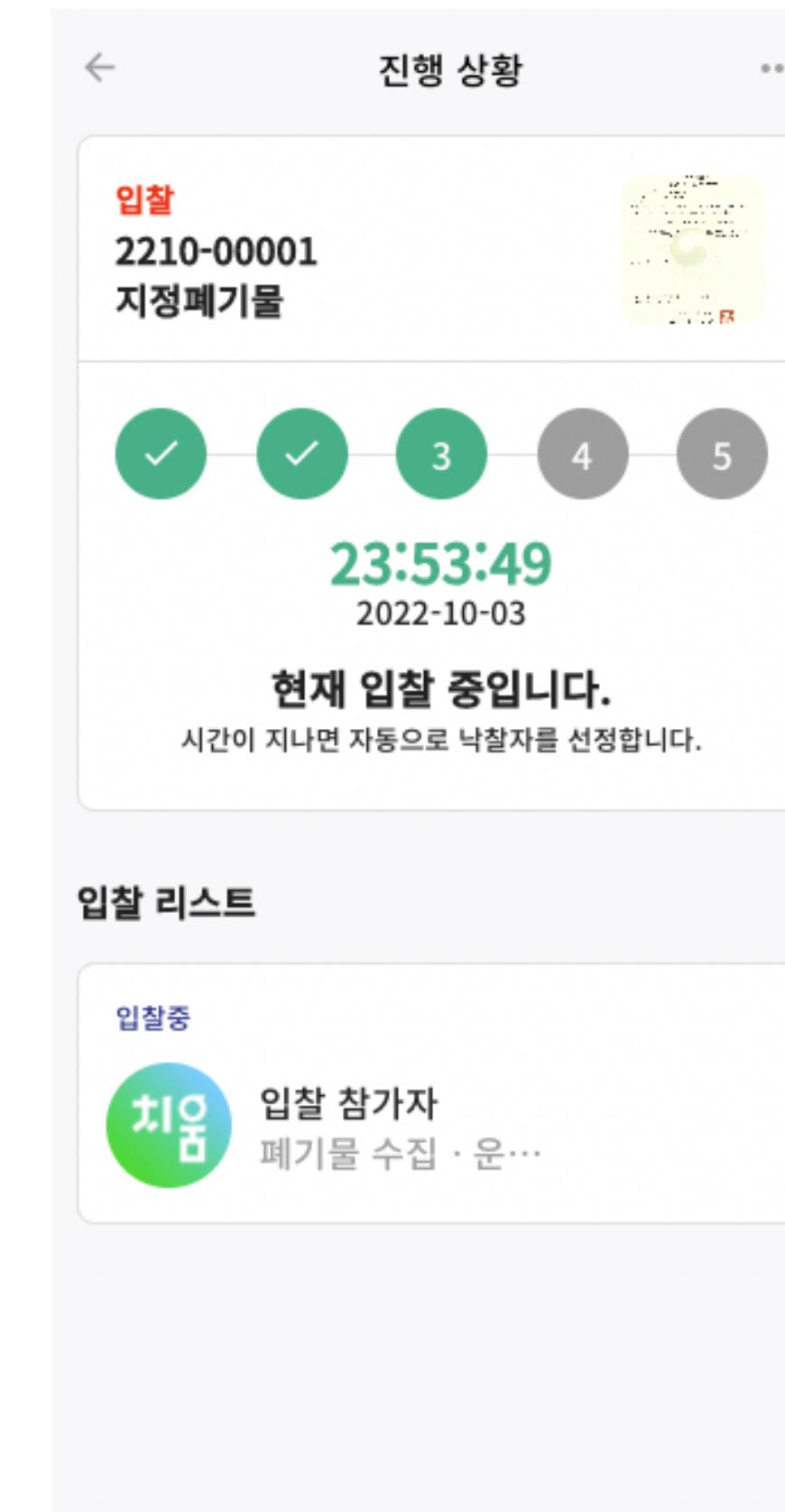
배출 등록 정보 확인

거래 상세 화면



입찰 및 폐기물 배출 플로우 - 입찰 상태

거래의 입찰 상태는 배출자가 수거업체의 방문을 수락하고 방문을 마감한 상태이며 수거업체들의 입찰을 기다리는 상태입니다. 입찰 상태는 수거업체의 입찰을 기다림, 수거업체가 입찰을 포기함 등 2가지 상태로 나누어 집니다.



수거업체의 입찰을 기다림

거래 상세 화면

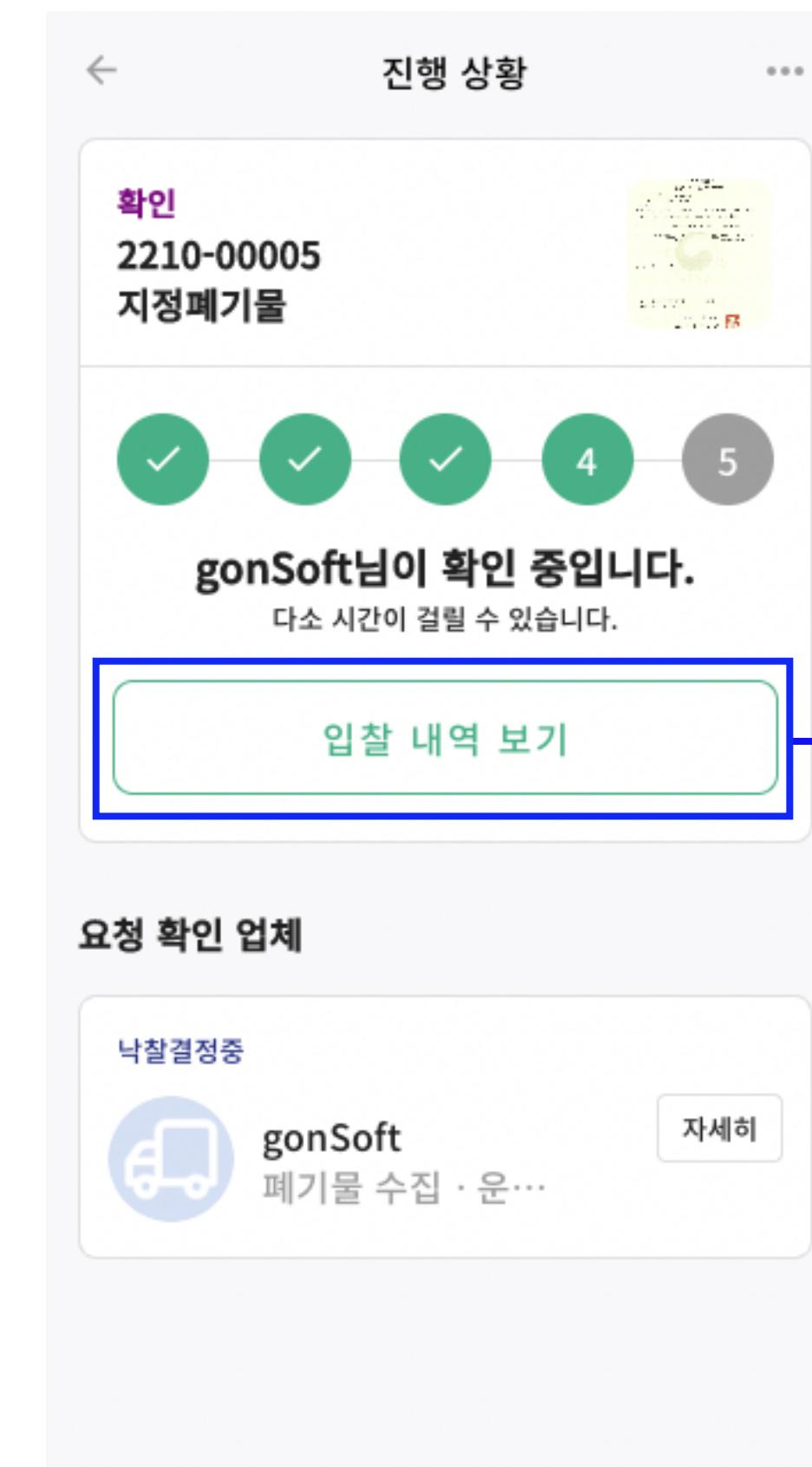
입찰 및 폐기물 배출 플로우 - 확인 상태

거래의 확인 상태는 수거업체가 입찰을 진행한 상태이며 입찰을 통해 선정된 수거업체가 폐기물을 치워줄 것인지 최종으로 선택하는 상태입니다. 확인 상태는 수거업체의 최종 폐기물 처리 여부를 기다림, 수거업체가 폐기물 처리를 거부함 등 2가지 상태로 나누어 집니다.



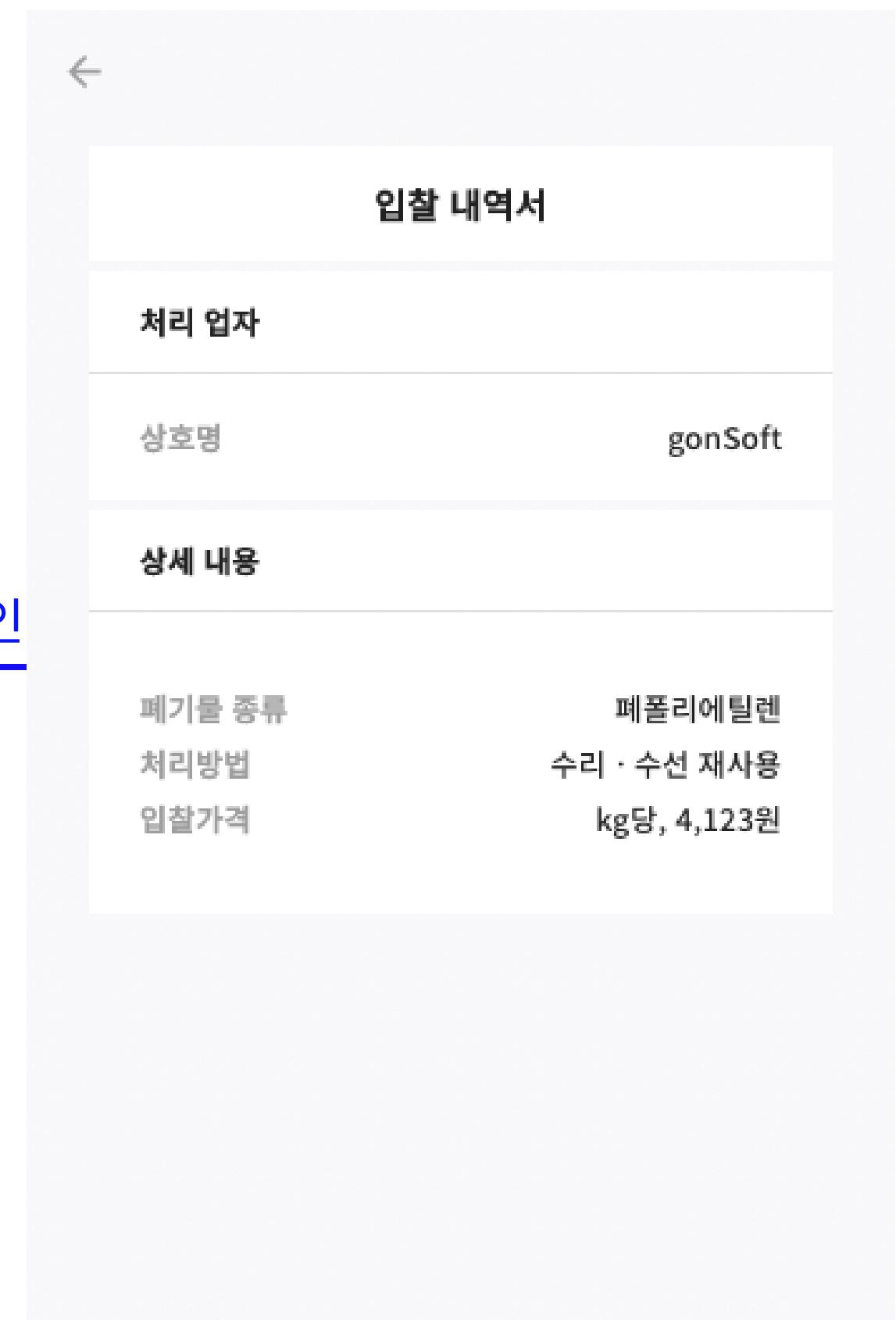
낙찰된 수거업체의
최종 폐기물 처리
선택을 기다림

낙찰된 수거업체가
폐기물 처리를 거부



낙찰된 내역 확인

거래 상세 화면



입찰 내역서

처리 업자

상호명

gonSoft

상세 내용

폐기물 종류

페폴리에틸렌

처리방법

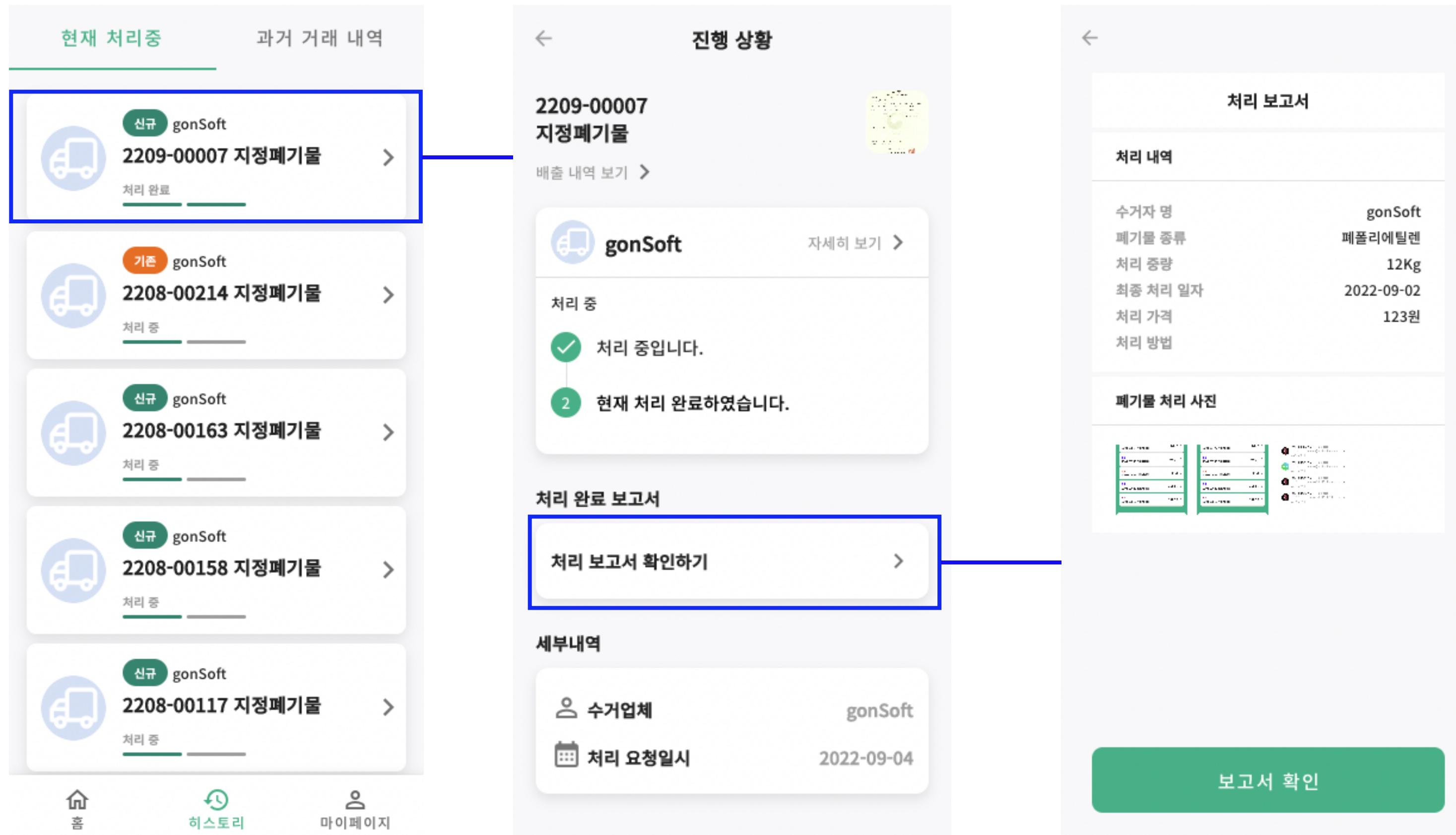
수리 · 수선 재사용

입찰가격

kg당, 4,123원

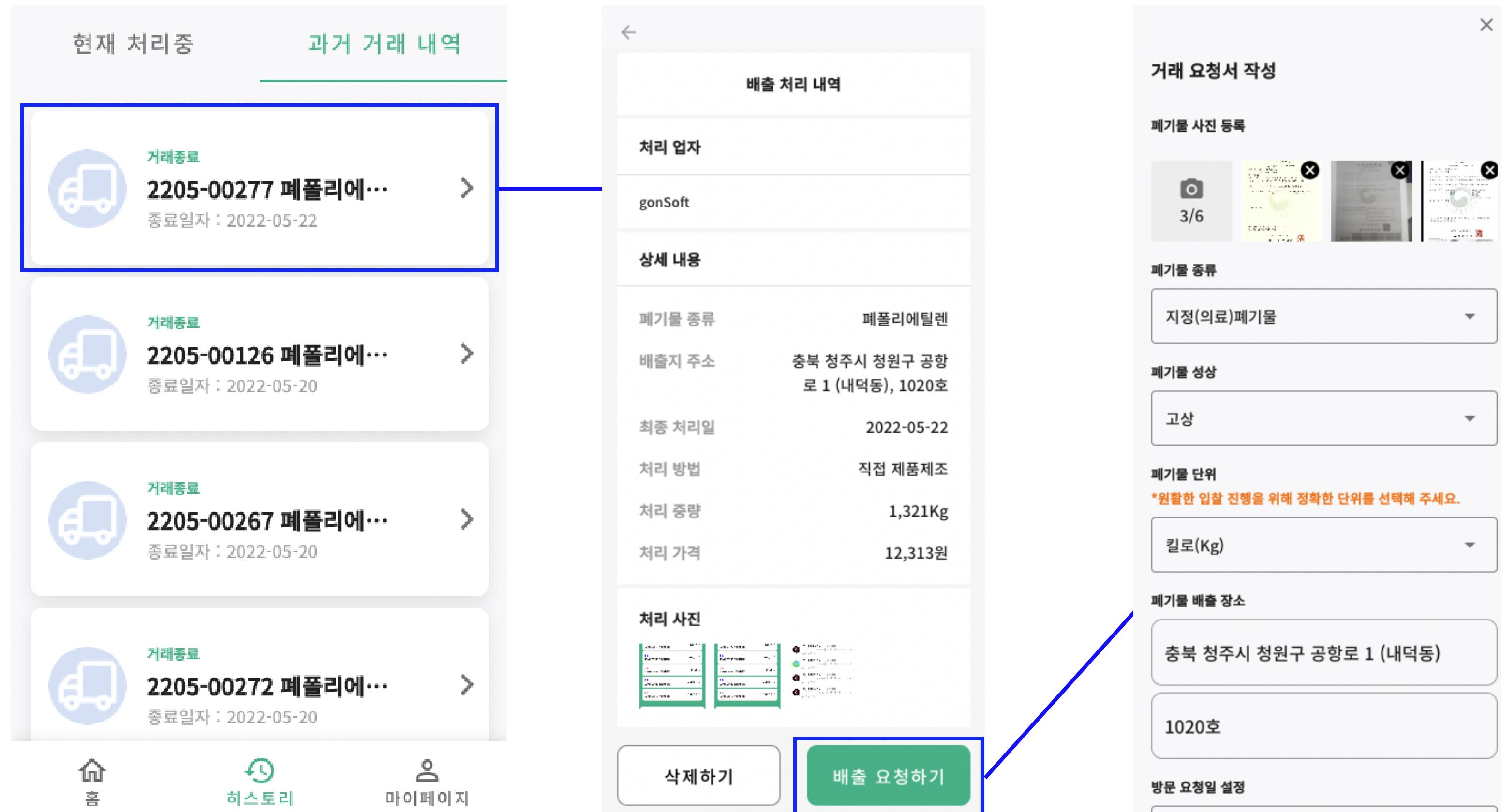
입찰 및 폐기물 배출 플로우 - 처리중 상태

거래의 처리중 상태는 낙찰된 수거업체가 폐기물을 처리하는 상태이며 처리가 끝났다면 처리 보고서를 확인할 수 있는 상태입니다.



입찰 및 폐기물 배출 플로우 - 처리 완료된 거래의 배출 등록

처리 완료된 거래 중 배출하고자 하는 폐기물 정보가 같다면 이미 종료된 거래에서 쉽게 폐기물 배출을 등록할 수 있습니다.



현재 처리중 과거 거래 내역

거래종료 2205-00277 폐플리에… >
종료일자 : 2022-05-22

거래종료 2205-00126 폐플리에… >
종료일자 : 2022-05-20

거래종료 2205-00267 폐플리에… >
종료일자 : 2022-05-20

거래종료 2205-00272 폐플리에… >
종료일자 : 2022-05-20

Home History My Page

배출 처리 내역

처리 업자
gonSoft

상세 내용

폐기물 종류 폐플리에틸렌
배출지 주소 충북 청주시 청원구 공항로 1 (내덕동), 1020호
최종 처리일 2022-05-22
처리 방법 직접 제품제조
처리 중량 1,321Kg
처리 가격 12,313원

처리 사진

삭제하기 배출 요청하기

거래 요청서 작성

폐기물 사진 등록
3/6

폐기물 종류
지정(의료)폐기물

폐기물 성상
고상

폐기물 단위
*원활한 입찰 진행을 위해 정확한 단위를 선택해 주세요.
킬로(Kg)

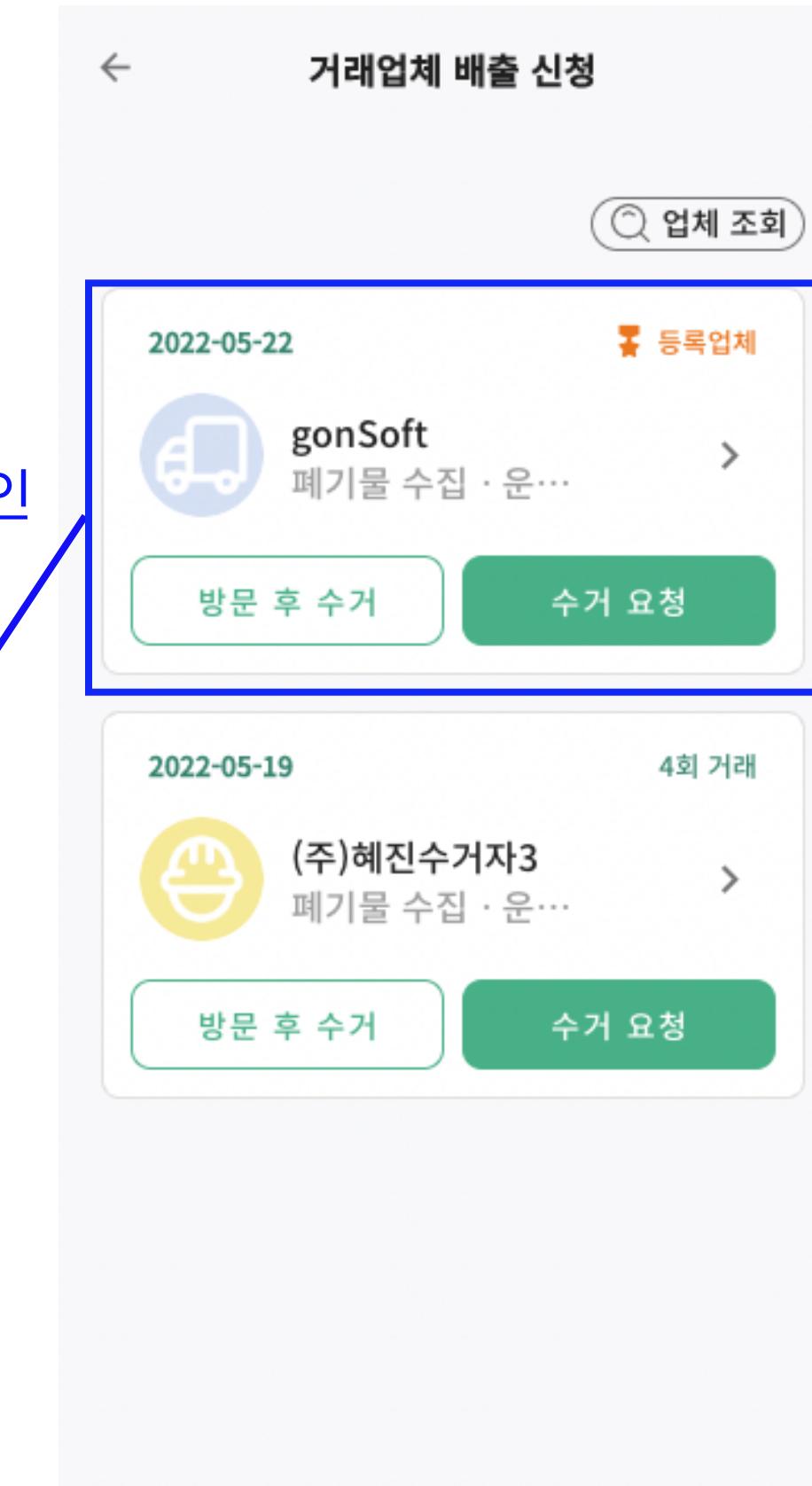
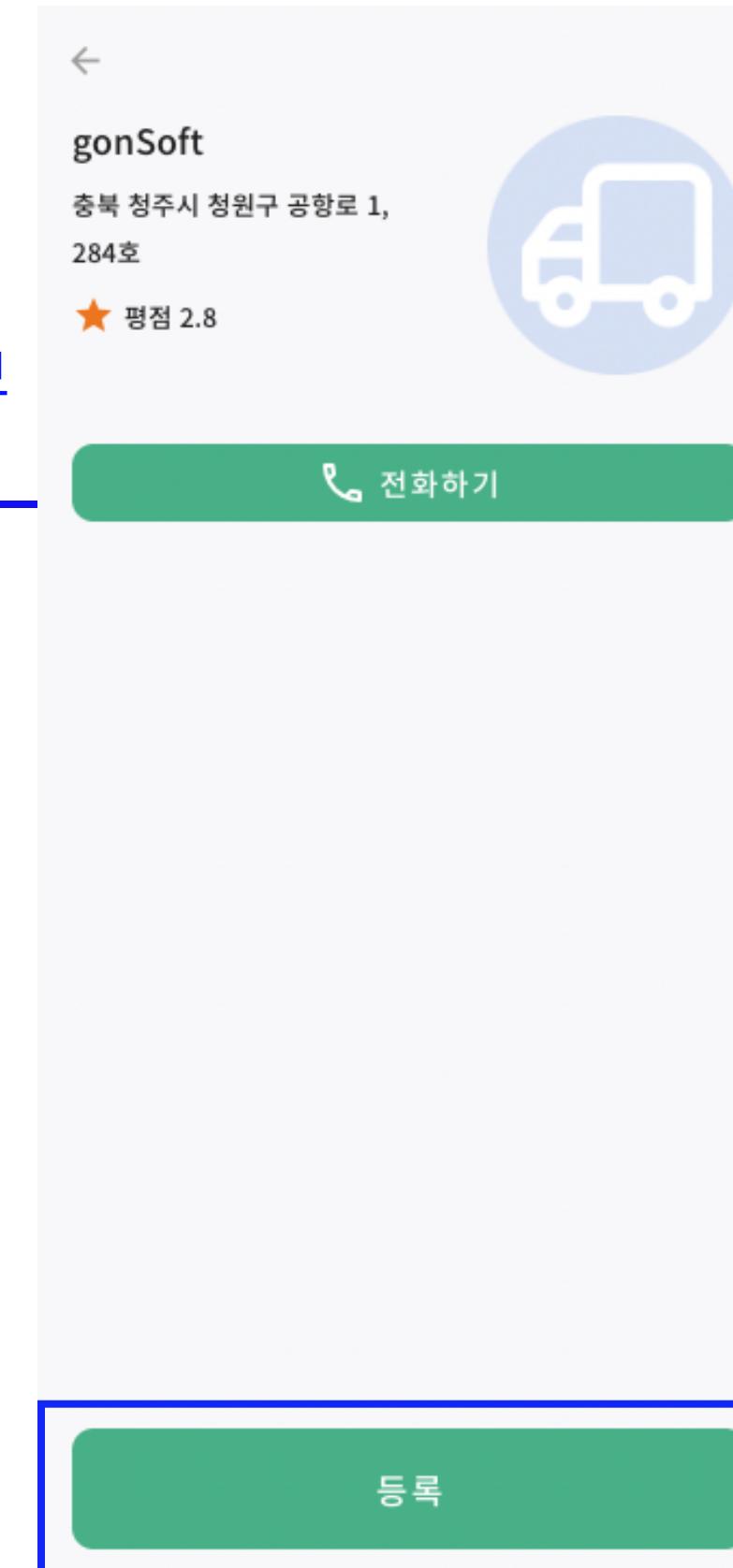
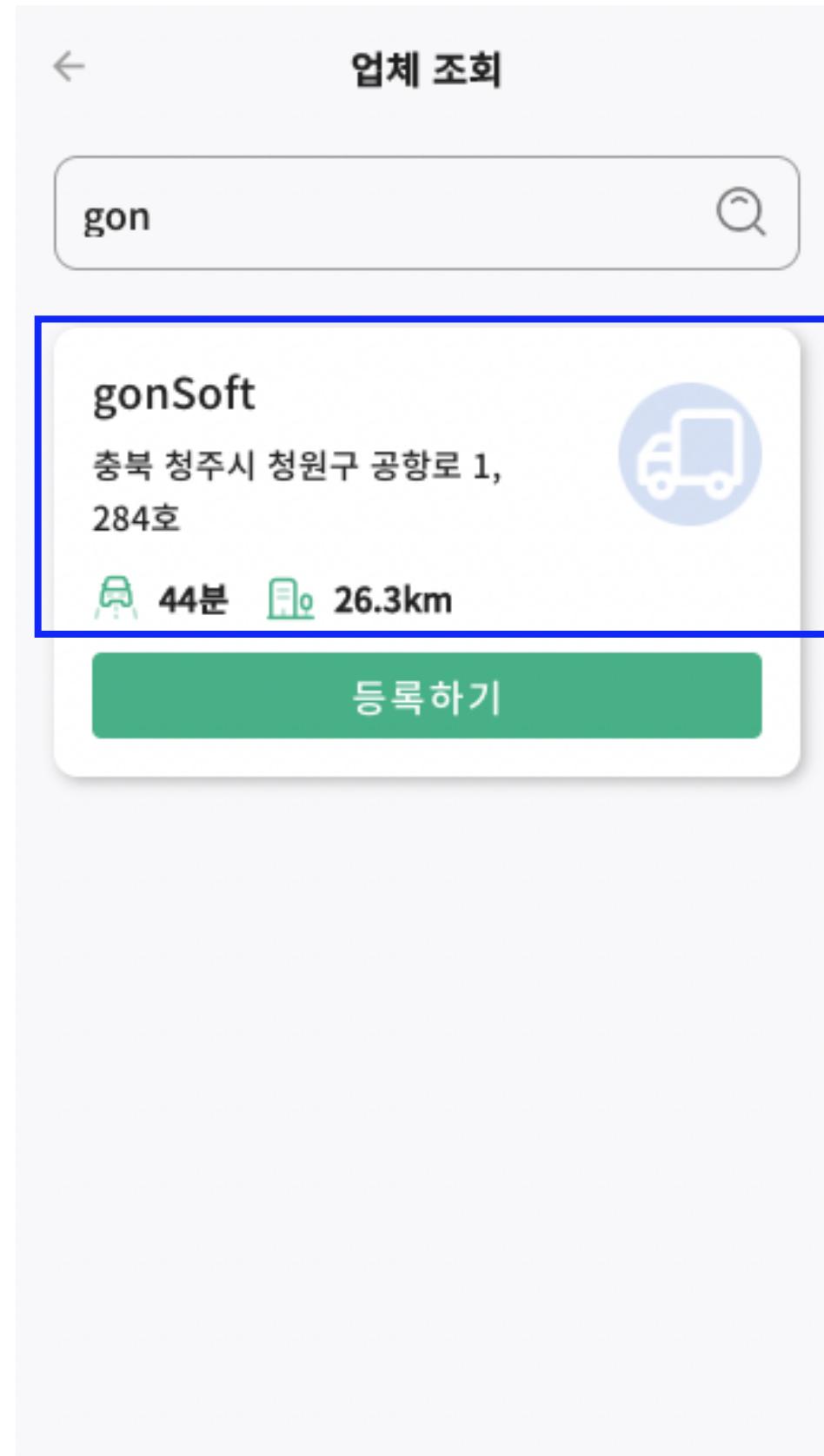
폐기물 배출 장소
충북 청주시 청원구 공항로 1 (내덕동)
1020호

방문 요청일 설정

기존에 처리한 폐기물 정보를 받아오며,
변경사항을 수정 가능

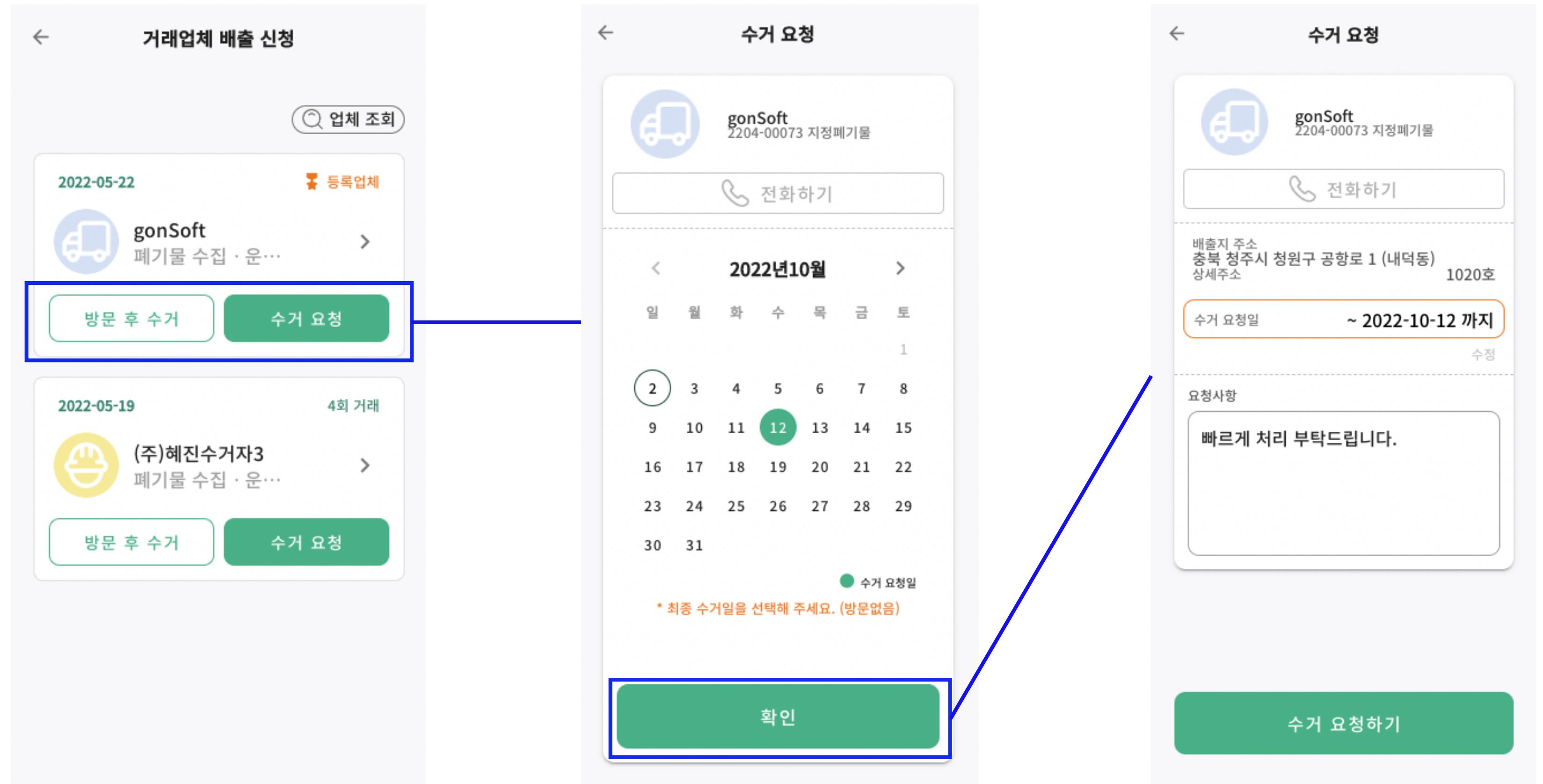
거래업체 검색 및 등록

Chium 서비스를 사용하기 이전 거래하던 수거업체를 검색하여 등록할 수 있는 기능입니다.



거래업체에게 폐기물 배출 요청

거래업체에게 폐기물 배출을 요청하여 신규 배출보다 간편하게 폐기물을 배출할 수 있습니다.



푸쉬 알림 리스트

사용자에게 발송된 메세지를 보여주는 화면이며 해당 메세지를 선택시 해당 거래 내용 페이지로 이동합니다.

알림

[2209-00007]폐기물처리완료
2022-09-04
신청하신 [2209-00007]로 요청하신 폐기물을 gonSoft님이 처리완료하였습니다. 보고서를 확인해주세요.

[2209-00007]낙찰자선정승인
2022-09-04
신청하신 [2209-00007]의 입찰에 낙찰된 gonSoft님이 거래를 승인하였습니다. 확인해주세요.

[2209-00007]입찰등록
2022-09-04
신청하신 [2209-00007]에 대하여 입찰이 등록되었습니다.

[2209-00007]방문신청
2022-09-04
신청하신 [2209-00007]에 대하여 방문신청건이 있습니다.

[2208-00237]무방문입찰종료
2022-09-01
방문신청자가 존재하지 않아 입찰이 자동마감되었습니다.

[2208-00237]무방문입찰종료
2022-09-01
방문신청자가 존재하지 않아 입찰이 자동마감되었습니다.

진행 상황

2209-00007
지정폐기물

배출 내역 보기 >

gonSoft 자세히 보기 >

처리 중

✓ 처리 중입니다.

2 현재 처리 완료하였습니다.

처리 완료 보고서

처리 보고서 확인하기 >

세부내역

수거업체 gonSoft

처리 요청일시 2022-09-04

마이페이지

서비스에 관련된 정보를 확인하거나 유저의 정보를 수정할 수 있습니다.

