

폐기물 관리가 쉬워진다

# 업박스 서비스 소개서

음식물류 폐기물



사업장에서 폐기물 처리하면서

# 혹시, 이런 **고민** 해보신 적 있나요?

## #악취

매번 처리하기 번거롭고,  
놔두기엔 악취 때문에  
위생상, 외관상 좋지 않아요

## #비용

한 달에 한 번 정산할 때 보면  
폐기물 처리비가  
생각보다 많이 나온 것 같아요

## #미수거

주 3회 수거하기로  
계약했는데, 주 1회, 2회로  
매번 수거 주기가 달라져요

## #행정신고

사업장 운영하기도 바쁜데  
올바로 관리 대장, 실적 보고 등  
신경 쓸 게 너무 많아요



사업장 폐기물 수거 서비스

# 업박스

사업장별 폐기물 문제와 현황을 파악하고,  
최적의 폐기물 서비스를 제공합니다



01

# 사업장 방문 실사

현장 폐기물 배출 현황 파악

원인

## 배출 환경 특성 파악

담당자가 직접 현장을 방문해  
영업장의 배출 환경 확인

폐기물  
종류

월 평균  
배출량

배출  
위치

처리  
비용



솔루션

## 폐기물 수거 서비스

업장별 배출량을 고려해 수거함의  
개수와 수거 주기를 세팅

수거함  
설치

수거  
주기

수거함  
관리

비용 개선  
방안 제시

02

## 수거함 관리

필요한만큼 무상제공, 오염및보안관리



### 무상 제공

초기 계약 시는 물론,  
배출량 증가 시에도 무료로 제공



### 쾌적함 유지

부패, 악취를 방지하고,  
오염이 심할 시 세척 용기로 관리



### 보안 관리

쓰레기 무단 투기를 방지하기  
위해 자물쇠 설치 가능



# 03 / 사업장 맞춤 수거

약속한 날엔 정기수거, 배출량이 늘면 긴급수거



정기 수거     긴급 수거

## ● 수거 기사 및 차량 사전 배정

누락 없이 수거하며, 사전에 수거 관련 정보 제공

## ● 특정일 추가 수거 가능

사업장 이벤트로 배출량이 단발적으로 증가해도 OK

## ● 분기별 수거 일정 조율

성수기, 비성수기 배출량 차이가 클 경우 수거 주기 변경

# 04 / 정확한 배출량 측정

합리적인 폐기물 처리비 지불



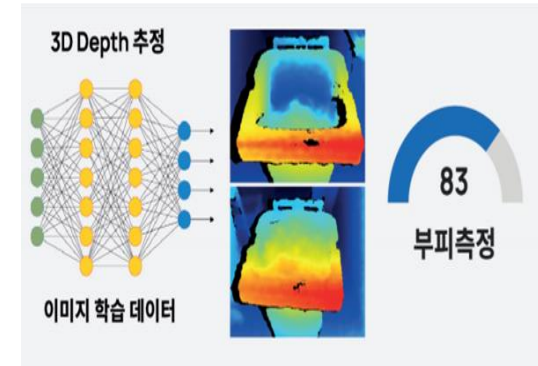
## 5L 단위 눈금 측정

용기에 표기된 눈금으로  
1차 검증 후 정확한 배출량 측정



## 배출 사진 촬영

폐기물 수거 시 사진을 찍어  
수거 기사에 배출량 오기입 방지



## AI 부피 측정 기술 보유

부피를 측정하는 AI 스캐닝 기술을  
AI 전문 기업과 공동 개발해 측정값  
정확도 제고가 가능한 기술력 보유

# 05 / 디지털로 간편하게 관리

행정 업무 시간 단축

## 행정서류 자동 생성

폐기물 신고를 위한 폐기물 관리대장 등 배출 시 작성해야 하는 다양한 서류들을 자동 생성 가능

사업자명 김밥해본 1호점  
 사업자등록번호 122-333-4000-0000  
 업장 주소 서울시 광진구 0000

폐기물 수집운반 허가증 다운로드

사업자 등록증 다운로드



## 실시간 배출량

일/월 배출량, 식수별 배출량 등 주요 폐기물 배출량 정보를 실시간으로 확인 가능

### 수거량 통계

작년 대비 증감률(%) 15% 감소  
 연도별 평균 수거량 800L



## 추가 작업 요청

정기적으로 사용하고 있는 폐기물 서비스 외 용기 배치, 용기 회수, 폐기물 수거 등 요청 가능

### 작업 요청 종류 선택

용기 배치

### 필요 사유

배출량 증가

## 거래명세서

거래 명세서, 세금계산서 등 폐기물 비용 처리를 위한 행정 업무 확인 가능

### 수거 이력

총 수거량 XXXL 300,000원

### 기타 이력

자물쇠 설치 2개 22,000원

322,000원



06

# 업계 유일 전담 CS팀 보유

현장 문제상황 빠르게 해결



- **빠른 이슈 대응력**

CS 전담 인력을 보유해 현장의 문제를 친절하고, 빠르게 접수

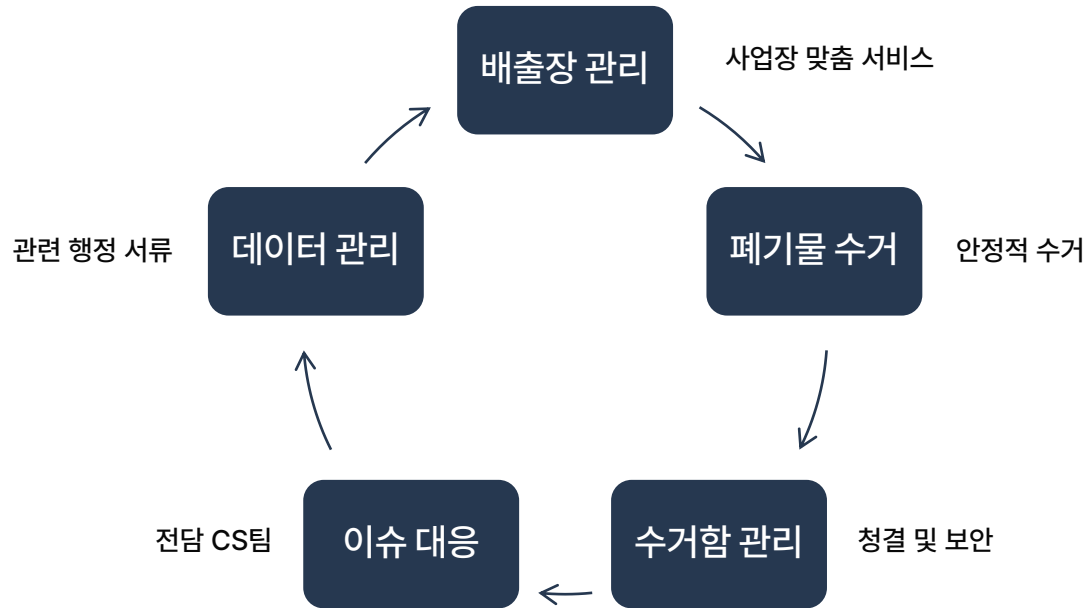
- **채널 다변화로 접근성 제고**

전화, 메일, 카카오톡 등 다양한 채널을 통해 상담 가능

- **고객 이력 기반의 상담 관리**

전문 상담사가 최근 상담 내용을 기반으로 원활한 응대 지원

# 폐기물 토탈 서비스



# 수도권 · 충청 지역 특화 수거 업체

01 밀집도가 높고, 대형 차량 진입이 어려운 **서울 지역**

02 다수의 호텔과 리조트가 입점한 **인천 지역**

03 다수의 물류센터가 위치한 **경기 남부 / 서부**

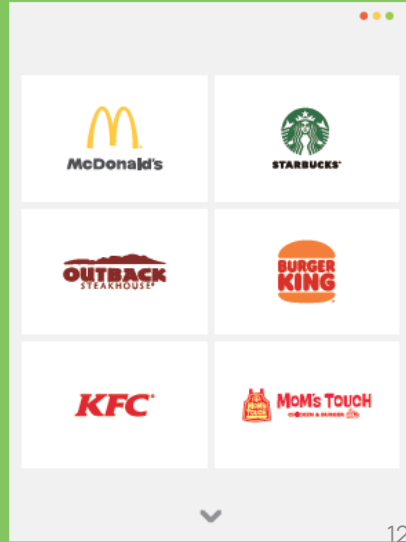
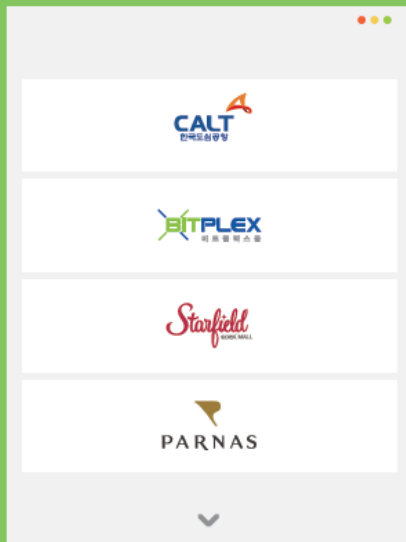
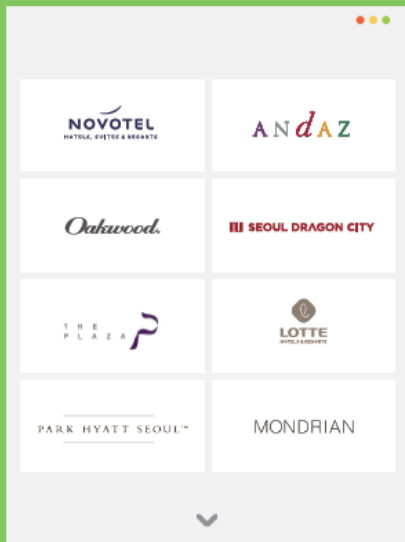
04 다수의 식품공장이 포진된 **충청 지역**



차량 구분		적합 사업장
	카고, 전용차	음식물류 폐기물 배출 업장
	암롤차	오니 등 사업장 폐기물 배출 업장
	윙바디	물류센터, 중간 집하장
	집게차	재활용, 복합 폐기물 배출 사업장
<b>업박스 총 차량 수</b>		<b>100여대</b>

# 4,000여개 의 사업장이 선택한 업박스

업박스의 차별화된 서비스로 국내 주요 호텔, 공공기관, 복합상가, 제조공장 등 다중이용 시설에서 업박스를 사용 중입니다



## 폐기물 처리비가 전년 동기 대비 20% 줄었어요



그호텔 A 수석 웨프

“ 폐기물 처리 비용이 많이 나와서 부담스러워요.  
생각보다 큰 비중을 차지하는 음식물 쓰레기 처리비를 줄이고 싶어요. ”

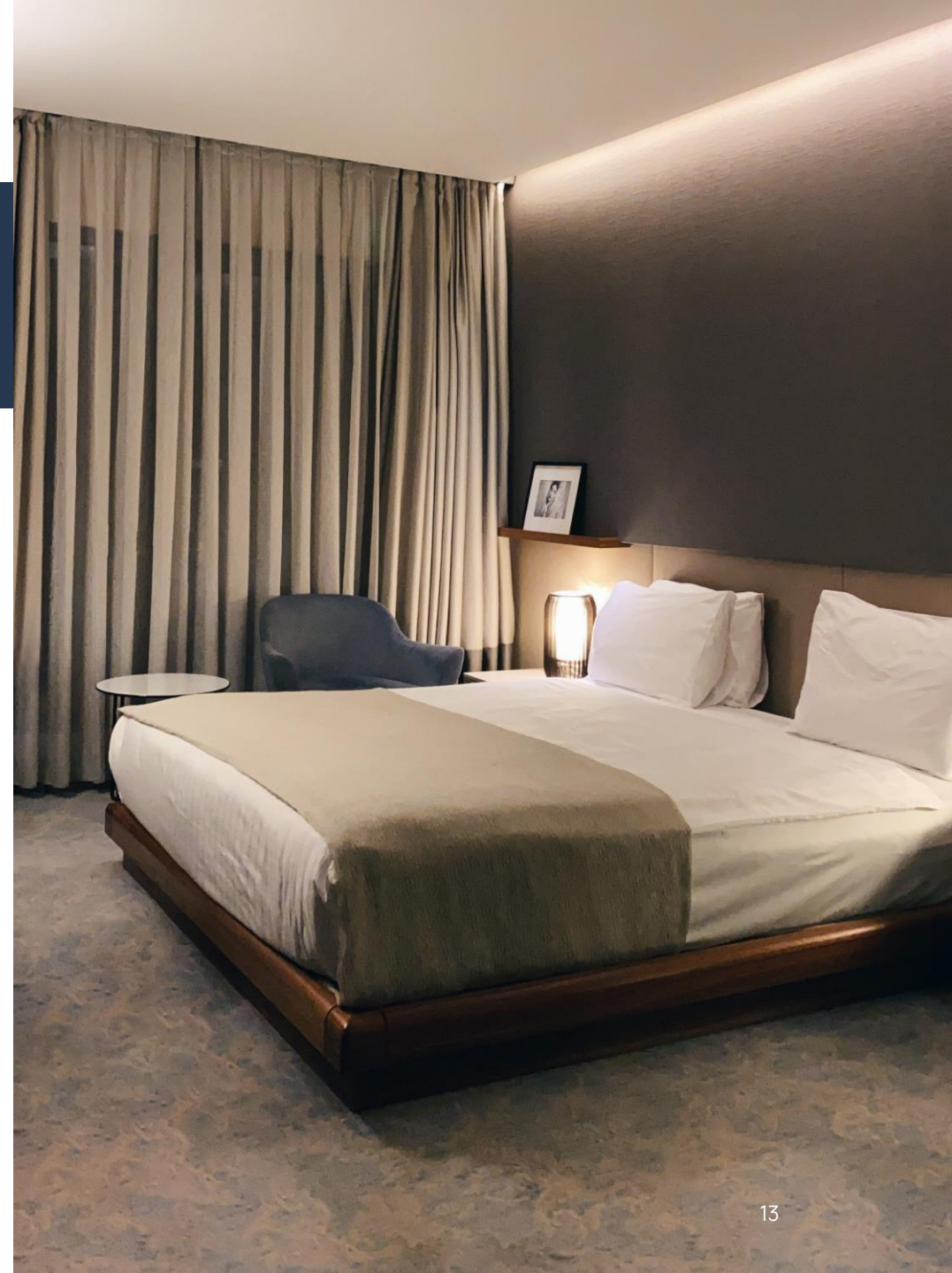
### UpBox Solution

#업박스 컨설팅

#전용 수거함

#폐기물 데이터화

업박스는 **눈금 있는 전용 수거함**을 제공해 정확하게 측정하고, 처리비 과다 청구를 방지합니다. 또, 음식물 수거 시 배출 사진을 찍어 배출량 오기입을 방지하고 수거 과정을 투명하게 공개합니다. 전용 소프트웨어에서 실시간 **배출량 데이터**와 함께 사진을 확인할 수 있습니다. 관리자는 일별로 정확한 배출량을 확인할 수 있어 배출량 감소 계획수립에 용이합니다. 실제로 그호텔은 업박스 이용 후, 전년 동기 대비 **폐기물 처리비가 약 20% 정도 감소**했습니다.



# 온실가스를 감축(2,055t CO<sub>2</sub>-eq.)해 ESG경영을 실천하고 있어요



↳ 급식 시설 B 담당자

“ 급식 잔반량이 증가해 배출량이 감당이 안 돼요.  
배출량을 줄이고 싶은데 어디서부터 시작해야 할지 모르겠어요 ”

## UpBox Solution

#실시간 데이터

#폐기물 감량

#자원순환(ESG)

업박스는 전용 소프트웨어상에서 정확한 **배출량 데이터**를 제공하고 있습니다. 급식 업체는 이를 통해 인당, 메뉴당 배출량을 비교하여 **잔반 없는 메뉴를 개발**할 수 있어 배출량 감소가 가능합니다. 사업장은 업박스 서비스를 통해 **폐기물 감량 계획 및 자원화 계획을 수립**해 지속적으로 **ESG 경영**을 실천할 수 있습니다. 또, 업박스는 소각, 매립되는 폐기물 양을 줄이고, 자원화 해 **온실가스 감축에 기여**하고 있습니다. 실제로 ↳급식시설은 업박스 이용 후, 총 **2,055t CO<sub>2</sub>-eq.**의 온실가스를 저감 효과를 봤습니다.



# 청결한 수거환경으로 깨끗한 외관을 유지하고 있어요



☐음식점 C점장

“ 업장이 강남에 위치해 미관이 중요시되는데... 배출장이 외부에  
있어 **외관상, 위생상** 깔끔해 보이지 않고 **무단 투기** 문제도 있어요. ”

## UpBox Solution

#세척 관리

#규격 용기

#긴급 수거 서비스

업박스는 최적의 수거 환경을 조성하고, 수거함 내부에 비닐을 씌우거나 심각하게 오염된 경우엔 새로운 용기로 교체해 **악취 및 해충을 방지**합니다. (\*이용제 요금에 따라 상이할 수 있음)

또한, 업박스만의 **규격 용기**를 무상으로 제공해 **깔끔한 배출장 조성**이 가능합니다. 업박스 용기는 입구에 자물쇠를 걸 수 있는 형태로, 배출장 앞에 유동 인구가 많을 경우 자물쇠를 제공해 **무단 투기**를 방지합니다. 배출량이 갑자기 증가할 경우엔 **긴급 수거 서비스**를 진행합니다. 폐기물이 넘쳐흘러 위생상, 외관상 문제가 생기지 않도록 고객센터를 통해 **빠르게 대응**합니다.



사업장 폐기물 수거 서비스

**업박스**

회사명

주식회사 리코

연락처

1833-7236