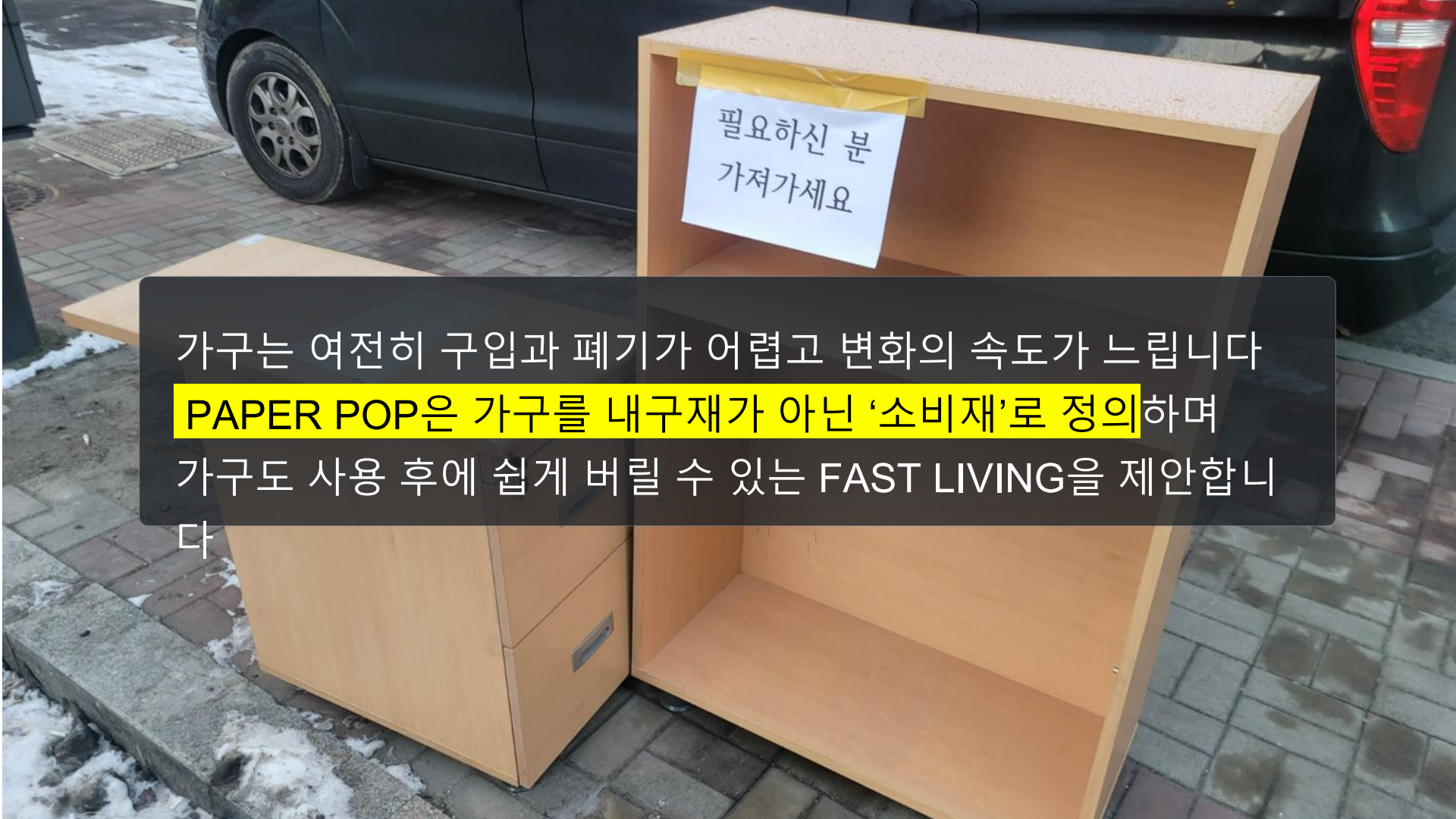




PBV(목적기반 모빌리티)를 위한
친환경 모듈형 종이가구

PAPER POP



필요하신 분
가져가세요

가구는 여전히 구입과 폐기가 어렵고 변화의 속도가 느립니다
PAPER POP은 가구를 내구재가 아닌 ‘소비재’로 정의하며
가구도 사용 후에 쉽게 버릴 수 있는 FAST LIVING을 제안합니다

불편한 기존 DIY 가구 경험

무거움

무거워서 혼자 들고 이사 하기 힘들

어려움

조립에 공구가 필요하며 30분 이상의 조립 시간

느림

직접 픽업 혹은 늦은 화물 배송

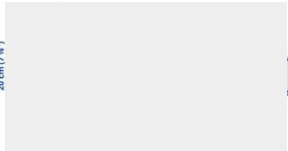
폐기물

폐기 비용 발생 및 버리기 힘들

국내 1위 종이가구

* 키워드 검색량 기준

부담 없이 구매할 수 있는
합리적인 가격의
종이가구를 제안합니다

	PAPER POP	***
		
품명	보리 침대 프레임 (슈퍼싱글)	비**** 침대 프레임 (싱글)
가격	98,000원	139,000원
배송비	무료	~
조립 시간	1명 / 15분	2명 / 1시간 30분
폐기 비용	'0' 원	강남구 기준 10,000

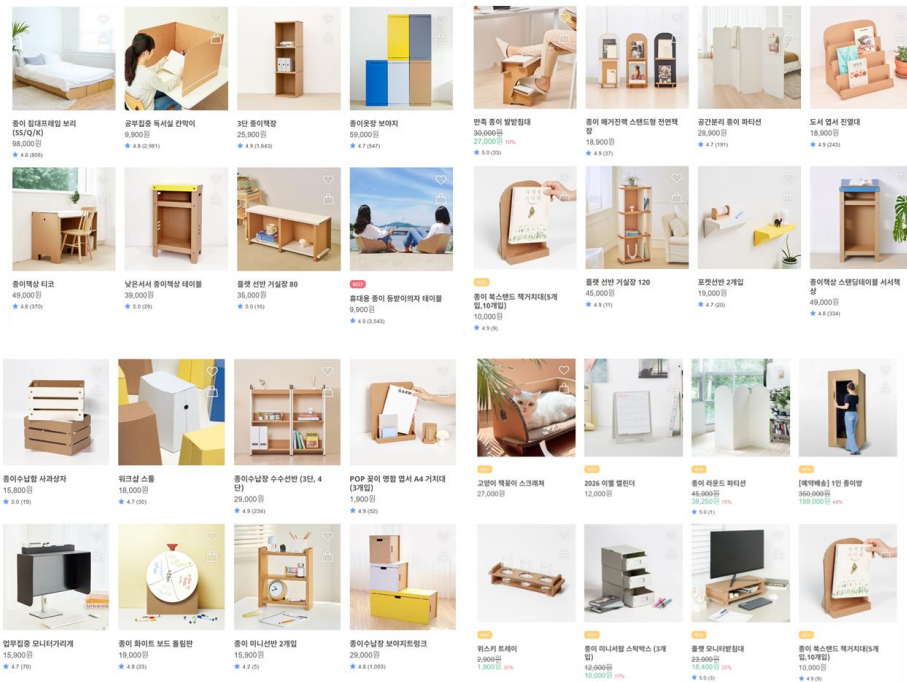
400 + 제품

종이 침대, 데스크, 소파 책상, 고양이집 등...

일상을 더욱 편리하고

즐겁게 만드는

다양한 제품을 개발했습니다



월 평균 8천개 이상의 제품을
판매하며 누적 4만 건이 넘는
고객 리뷰 데이터 확보

이 페이지는 5x5 그리드로 구성된 25개의 이미지로 구성되어 있으며, 각각 고양이에게 적합한 다양한 크리에이티브 카드보드 상자 프로젝트를 보여줍니다. 각 이미지에는 프로젝트의 제목, 간단한 설명, 그리고 제작자의 프로필 링크가 포함되어 있습니다.

프로젝트 예시:

- 첫 번째 이미지:** "우리 고양이도 잘 숨어주세요. 집들..." - 고양이에게 숨을 곳 제공하기 위한 상자.
- 두 번째 이미지:** "직접 할 때 버려서 쓰는 거예요..." - 재활용 상자 사용법.
- 세 번째 이미지:** "가볍고 재질 좋은 사용처가 많..." - 가벼운 카드보드 상자의 다양한 용도.
- 네 번째 이미지:** "4세 딸이랑 함께 사탕을 먹어, 아주 잘..." - 딸과 함께 사탕을 먹는 장면을 연출하기 위한 상자.
- 다섯 번째 이미지:** "내 수줍음 중과 집안도 다지..." - 수줍은 고양이에게 적합한 상자.
- 여섯 번째 이미지:** "2년째 커튼 및 수납장으로 활용중..." - 커튼과 수납장 용도로의 활용.
- 일곱 번째 이미지:** "소파에서 자는 모습을 마음대로..." - 소파에서 자는 고양이를 마음대로 촬영하기 위한 상자.
- 여덟 번째 이미지:** "조립식 테이블과 책꽂이 간헐적으로..." - 조립식 테이블과 책꽂이를 위한 상자.
- 아홉 번째 이미지:** "이거 뱀이랑 함께 먹어야..." - 뱀과 함께 먹이를 먹는 장면을 연출하기 위한 상자.
- 열 번째 이미지:** "조립식 테이블과 책꽂이 간헐적으로..." - 조립식 테이블과 책꽂이를 위한 상자.
- 열한 번째 이미지:** "책상 위에 올려서 책상..." - 책상 위에 올려서 책상을 위한 상자.
- 열두 번째 이미지:** "오리랑 함께 먹이를..." - 오리랑 함께 먹이를 먹는 장면을 연출하기 위한 상자.
- 열세 번째 이미지:** "상를 받기 위해..." - 상를 받기 위해 사용하는 상자.
- 열네 번째 이미지:** "배를 받기 위해..." - 배를 받기 위해 사용하는 상자.
- 열다섯 번째 이미지:** "3가지..." - 3가지 용도로 사용하는 상자.
- 열여섯 번째 이미지:** "모양을..." - 모양을 만들기 위한 상자.
- 열일곱 번째 이미지:** "한정..." - 한정판 상자를 만들기 위한 상자.
- 열여덟 번째 이미지:** "월간..." - 월간 상자를 만들기 위한 상자.
- 열구 번째 이미지:** "가방..." - 가방 용도로 사용하는 상자.
- 열열 번째 이미지:** "수납..." - 수납 용도로 사용하는 상자.
- 열셋 번째 이미지:** "문..." - 문 용도로 사용하는 상자.
- 열넷 번째 이미지:** "135..." - 135cm 크기의 상자를 만들기 위한 상자.
- 열다섯 번째 이미지:** "135..." - 135cm 크기의 상자를 만들기 위한 상자.

1개 맞춤형

3D 프린팅과
CNC를 활용한
유연한 생산 시스템은
단 **1명의 고객 주문도 가능한**
ON DEMAND 생산을
운영하며
재고 및 공간 부담 없이
상품 확대 가능합니다

* COMPUTER NUMERICAL CONTROL



▲ 페이퍼팝 하남 공장 모습

10만개 대량생산

국내 최대
골판지 기업과 협업,
자체 개발한 협동 로봇으로
월 10만개 이상 대량 생산
체계를 구축했습니다



▲ 국내 골판지 전문회사 태림포장과의 MOU 체결

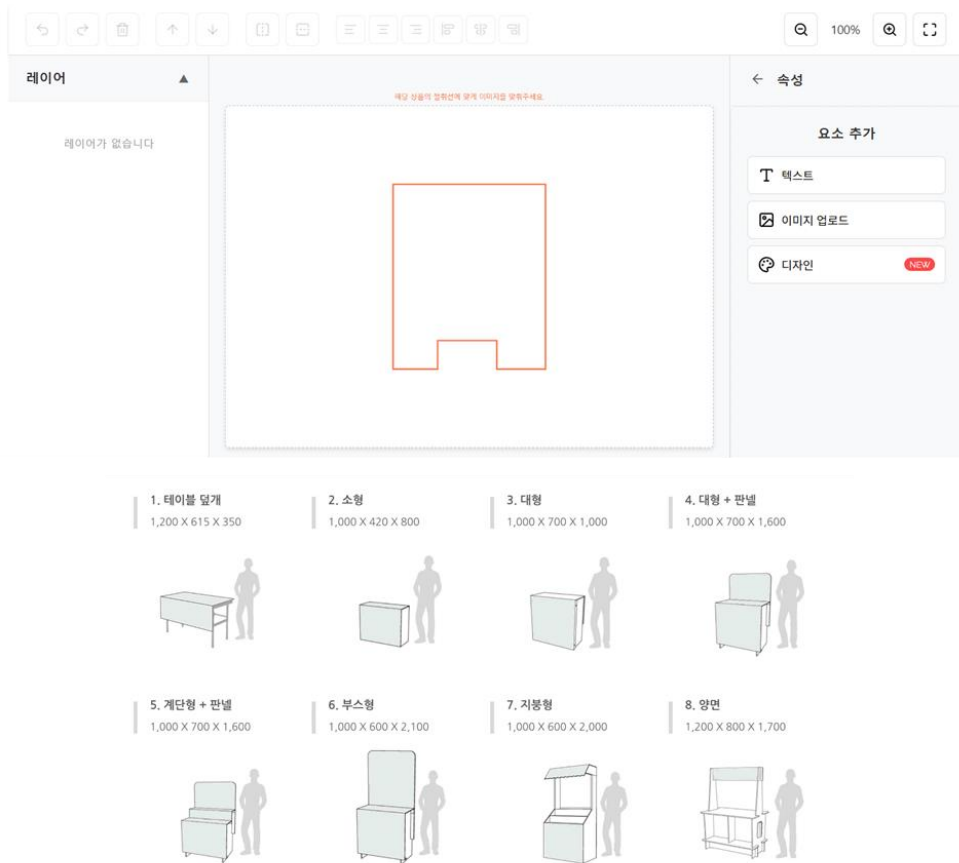


▲ 자체 개발한 협동 로봇 1호

ZERO Inventory

재고를 보관하지 않고
데이터를 바탕으로

고객 주문 즉시 당일 제작
택배 출고 시스템을
만들어가고 있습니다



▲ B2B 대상 맞춤형 종이가구 디자인 접수 시스템
MVP 개발 및 테스트 진행중

PBV 전용 모듈형 종이가구 시스템

PAPER POP은 PBV 환경에 최적화된 **모듈형 종이가구 솔루션**을 제안합니다.

PBV 내부 공간을 단순한 '이동 공간'에서
'**나만의 모듈형 원룸**' 혹은 '**모바일 오피스**'로 진화시킬 수 있습니다.

- **구성품:** 침대, 책장, 선반, 옷장 등 주요 생활 가구
- **특징**
 1. **초경량 구조** – 차량 하중 부담 최소화
 2. **손쉬운 설치·탈착** – 도구 없이 조립 및 분해 가능
 3. **맞춤형 공간 연출** – 사용자의 목적(휴식, 업무, 취미)에 따라 자유롭게 구성
 4. **친환경 순환 시스템** – 95% 이상 재활용 가능한 소재 사용
 5. **안전성 확보** – 충돌 시에도 상대적으로 안전한 종이 소재



적용 가능 제품 예시

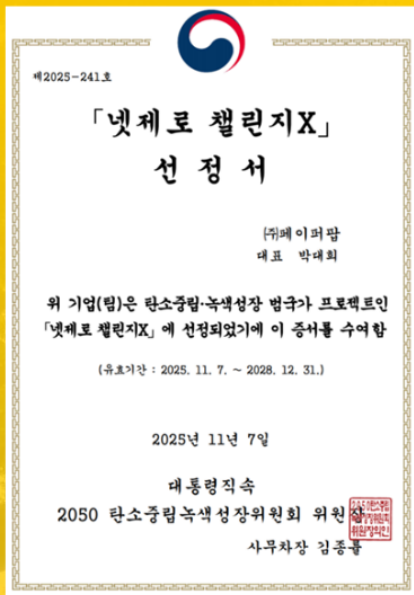




기아 레이 평탄화용 접이식 바닥 및 등받이 의자 세트 테스트



기아 레이 평탄화용 접이식 바닥 및 등받이 의자 세트 테스트



SOCIAL IMPACT

대통령 직속 2050 탄소 중립 녹색성장위원회 주관 “ 넷제로 챌린지X 2025 선정 ”

95% 재활용 가능한 친환경 제품으로
폐기자원 1,420톤 절감
CO₂ 22,618톤을 절감



이 세상, 다 종이로

PAPER POP

www.paperpop.co.kr

이메일 : pp@paperpop.co.kr

대표 : 박대희