**인공지능기초 쿠팡 AI포장시스템 자료조사 / 김주헌**

https://www.supplychainbrain.com/articles/30560-ai-tool-aims-to-perfect-packaging-with-shipping-cost-optimization

FastFetch사의 **Shipping Cost Optimization ,**

**https://drive.google.com/file/d/1fNGLM9piOX4z\_dRHVpSwI13djMiSRNWY/view (관련 설명 영상)**

**요약**

1. **다양한 사이즈의 상자를 포장장소 옆에 책처럼 꽂아놓음**
2. **포장 직원이 고객의 주문정보(바코드)를 스캔하면, AI가 1초안에 제품 크기를 이용해 최적 상자를 찾아줌.**
3. **정렬된 박스들 중 해당하는 박스 아래에 LED 불이 들어옴**
4. **직원이 해당하는 박스를 펴고 제품을 배치해서 넣음(+완충제)**
5. **박스를 옆으로 밀면 자동으로 테이핑됨**

**\*\* 기술에 관한 자세한 내용은 없음 ( 과거 주문 기록을 이용한다는 말 정도 )**

<https://www.packsize.com/on-demand-packaging/>

PACKSIZE – On demand packaging 기술.

물품의 사이즈를 측정해 딱 맞는 박스를 재단(자르고, 접고)해서 포장하는 시스템

여러가지 물품에 대한 내용은 특별히 언급되지 않음 (개별 박스 포장 추정)

기타 쿠팡관련 이야기들

<http://m.ddaily.co.kr/m/m_article/?no=201406> , 디지털데일리 기사

‘포장재는 자동으로 선별돼’

<https://news.coupang.com/archives/3107> , 쿠팡 뉴스룸

‘쿠팡의 AI 기술은 고객이 주문한 제품의 사이즈와 특성에 따라 최적의 박스 사이즈를 작업자에게 제시해’

<https://blog.naver.com/ym980203/222183499118> ,쿠팡 알바 후기

