

Custom GPTs – 재고실사 결과 엑셀로 취합하기

- <https://chatgpt.com/g/g-67b27367c0a88191a8c77de2f41f4cb2-jaegosilsa-cwihabgi>

The screenshot shows a custom GPT interface. At the top center is a circular icon containing a clipboard with a document. Below it is the title "재고실사 결과 엑셀로 취합하기". Underneath the title is the author information "작성자: HWANG, JONGWON" with a LinkedIn icon. A descriptive text below reads "나만의 양식으로 창고에서 재고실사 결과를 취합한다." In the main area, there are two PDF files listed: "비정상01.pdf" and "비정상02.pdf", each with a red file icon. Below these files is the text "무엇이든 물어보세요". At the bottom left is a plus sign inside a circle, and at the bottom right is an upward arrow inside a circle.

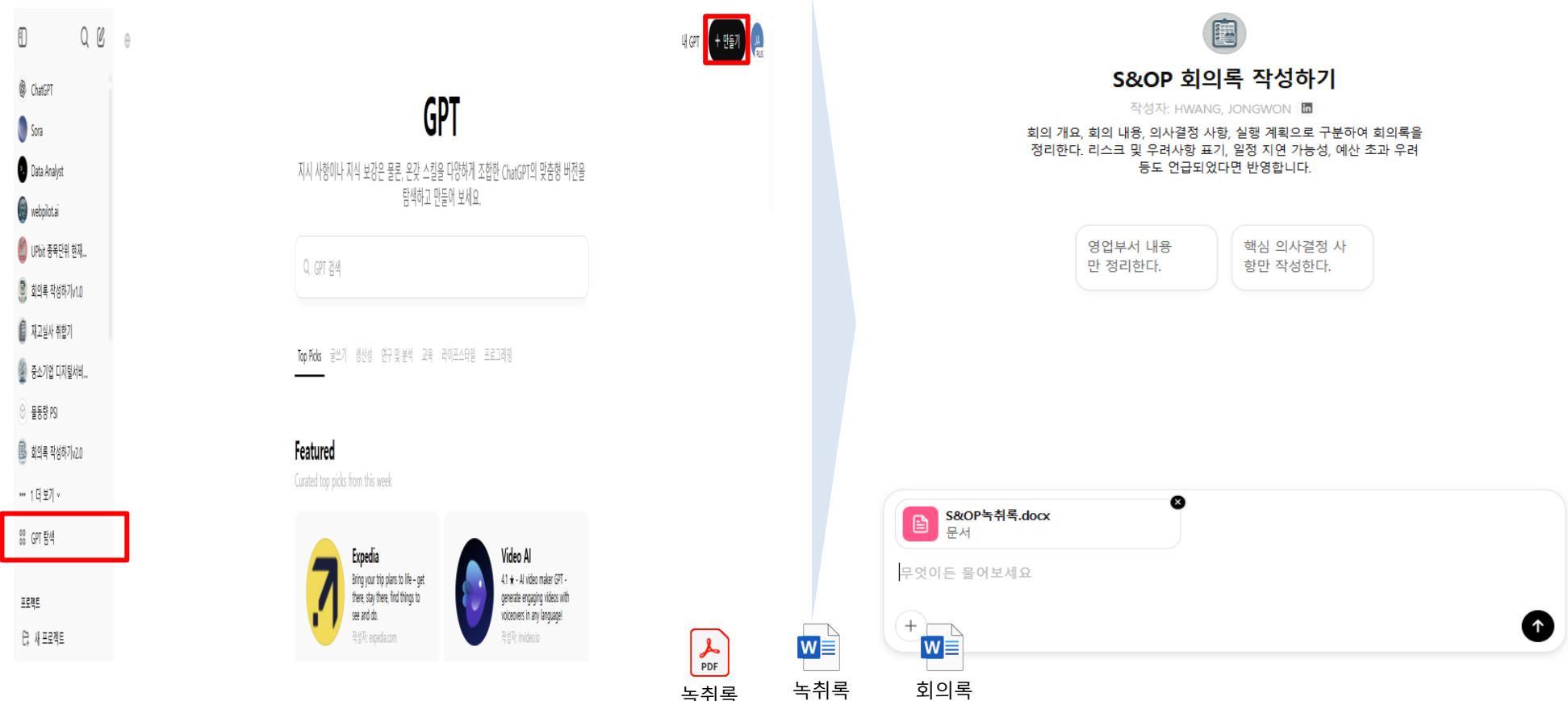
※ ('25년 3월 현재) 핸드폰의 촬영한 이미지 파일을 ChatGPT 인식(불안정), 인식 확인, '재고실사 조사지'를 복사기로 저장한 PDF를 ChatGPT 인식 못함
→ 향후 ChatGPT 기능 개선으로 해결 예상

(pytesseract 대신 Google Vision API, ABBYY OCR, EasyOCR 등 더 강력한 엔진을 활용하면 인식률을 개선할 수 있습니다.)

※ 출처: 물류데이터 사이언스와 ChatGPT 활용

Custom GPTs – S&OP 회의록 작성하기

- GPT 스토어 접속하여, Custom GPTs를 만들 수 있다(ChatGPT Plus 유료버전에서 생성 가능).
- <https://chatgpt.com/g/g-67aebe18c8b48191ad6c8f8003ce4735-hoeyirog-jagseonghagiv2-0>



※ 출처: 물류데이터 사이언스와 ChatGPT 활용

전략적 분류

무료 버전 ChatGPT 요청문

- <https://chatgpt.com/share/68536b4f-b700-800e-b40f-5accc71074c1>

Google Colab에서 실행할 수 있는 파이썬 코드를 작성해줘.

내 엑셀 파일은 /content/sample_data/전체분포_3년출고.xlsx에 위치하고 있으며, 다음과 같은 형식의 데이터가 포함되어 있어:

MODEL YYYYMMDD GI GI_AMT

N001 20220101 119 49504

N001 20220102 75 31200

N001 20220103 158 65728

이 데이터를 바탕으로 다음 작업을 해줘:

제품별(MODEL 기준)로 GI(수량)과 GI_AMT(금액)를 합산해.

금액 기준으로 내림차순 정렬하고, 전체 금액 대비 구성비율과 누적 구성비율을 계산해.

누적 구성비율 기준으로 A/B/C 그룹을 나눠줘.

A 그룹: 누적 구성비율 80% 이하

B 그룹: 80% 초과 95% 이하

C 그룹: 95% 초과

다음과 같은 형식의 표를 화면에 출력해줘 (pandas DataFrame 형태):

상품명, 수량, 금액, 금액구성비, 누적구성비

또한 아래와 같은 팔레토 차트를 함께 시각화해줘:

금액구성비는 막대그래프로, 누적구성비는 꺾은선그래프로 표시

ABC 그룹별로 색상을 다르게 지정

차트 제목은 "3년간 출고금액 기여도 분석"으로 해줘

필요한 라이브러리 설치 코드도 함께 포함해줘 (예: openpyxl, matplotlib 등)



요청문

무료버전
ABC분석 파이썬

구분	접속 url
ChatGPT접속	https://chatgpt.com/
퍼플렉서티 접속	https://www.perplexity.ai/
코랩 접속	https://colab.research.google.com/?hl=ko
첼로 접속	https://app.cellosquare.com/login
KPC 강의소개	https://www.kpc.or.kr/PTWED003_dtil_view.do?ecno=44786 https://www.kpc.or.kr/PTWED003_dtil_view.do?ecno=45746