

옷마이갓 소개 - 기획서 참조

1. 배경, 타겟, 기능

2. 서비스의 간략한 도식화 (아래 그림 참조)



<소개 및 개요>

1. 데이터 수집
2. 데이터 전처리
3. CNN 알고리즘
4. 출력 함수
5. 웹 서비스

## 1. 데이터 수집

The screenshot shows the 'Deep Fashion' dataset website. It includes a navigation bar with 'Deep Fashion' and 'Dataset' links. The main content area is titled '2. Bigdata processing' and '1) 데이터 수집'. It lists the dataset source as 'Deep Fashion Dataset from the Multimedia laboratory, Chinese University of Hong Kong'. It also mentions that the dataset contains 29,000 images of fashion items, categorized by texture, shape, and style. A table of contents is visible on the right side of the page.

<메인 페이지 (예시) >

0 표지

1 옷마이갓 소개

- 배경, 타겟, 기능

- 서비스의 간략한 도식화

2 전체 기능 순서도

① 데이터 수집

② 데이터 전처리 - Deep Fashion, 대분류 3개, value matrix

③ CNN 알고리즘 - 모델 3개 생성, 각 모델별 예측률, 그래프

④ 출력 함수 - value matrix를 통과한 입력값에 따른 높은 순위의 출력값 추출

⑤ 웹 서비스 - 사용자의 사진 입력받고, 어울리는 옷 출력

3 결론 및 소감

- 실제 서비스 페이지 시연 영상

- 느낀 점 ( 프로젝트 동안 배운 내용, 보강해야 할 내용 등 )