# 스킨푸드 웹 사이트

# CONTENTS

1 사용기술

2 스킨푸드 웹사이트 선정 이유

3 웹사이트 구현 결과

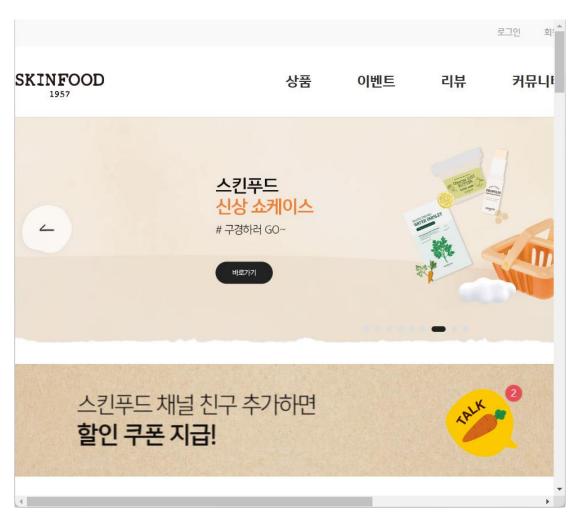
- main 페이지
- faq 페이지
- login 페이지



#### 스킨푸드 웹사이트 선정 이유

화장품 기업 사이트는 고객들에 게 여러가지 상품을 보여줘야 하기 때문에 메인페이지에 상품 사진을 많이 배치한다.

자바스크립트로 이벤트가 발생 하면 데이터를 나타나게 해주는 기술을 사용하기 위해 화장품 사 이트를, 그 중 반응형이 아닌 스 킨푸드를 선정하였다.



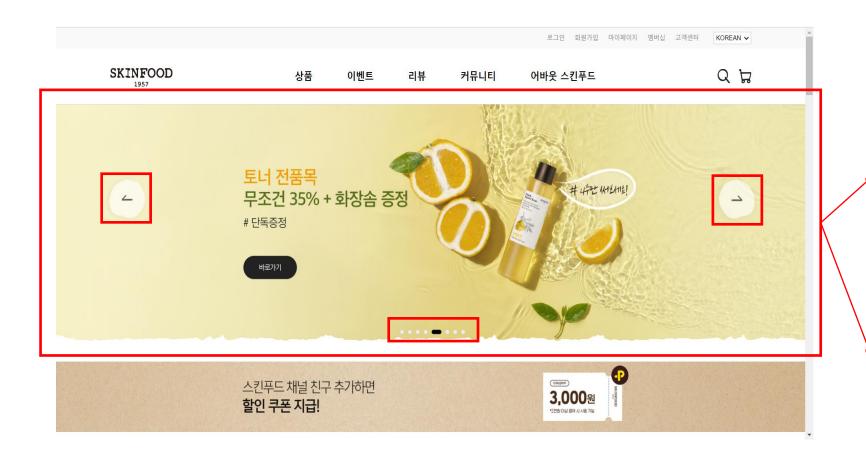
▲ 반응형 웹 사이트가 아니어서 페이지 크기를 줄이면 페이지 가 잘려서 보인다.

main 페이지

함수 getBoundingClientRect를 이용해 요소의 위치값을 알아내 어 윈도우 폭값과 같이 하위메뉴 폭값을 알아내는 데 사용하였다. 새로고침 하거나 창 크기를 바 꾸면 윈도우 폭값이 갱신된다.



main 페이지



슬라이더 라이브러리인 slick slider를 사용해 옵션값을 설정하 고 슬라이드를 만들었다.

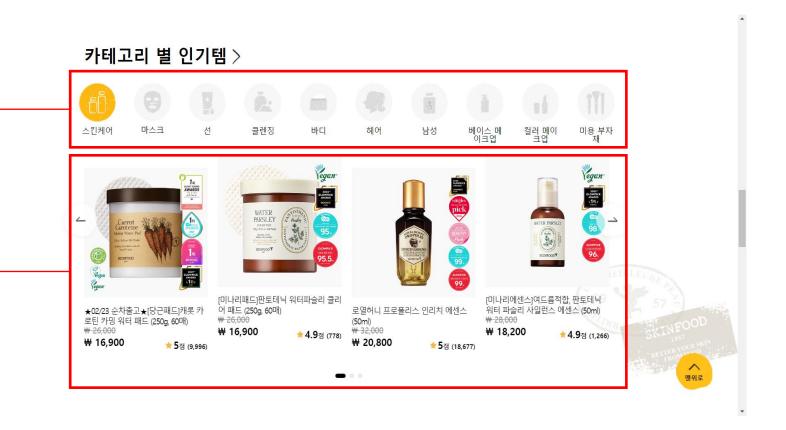
옵션값으로 무한반복, 한번에 보여줄 컨텐츠 개수, 한번에 넘길 컨텐츠 개수, 네비게이션 버튼 보이기, 자동 넘기기 시간, 마우스 올리면 슬라이드 멈춤으로 설정을 하였다.

main 페이지

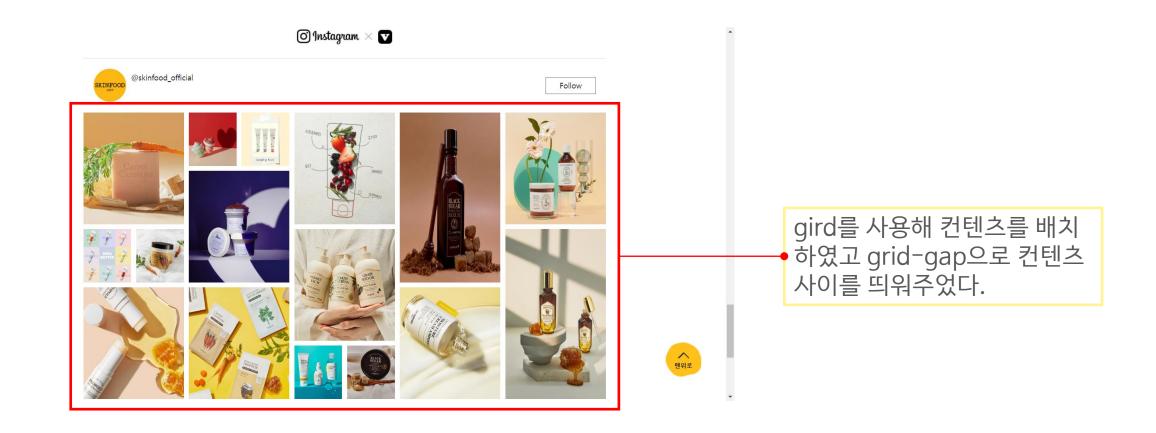
아이콘을 클릭하면 on이라는 클 래스가 추가되면서 활성화 아이 콘으로 바뀐다.

아이콘을 클릭하면 slickRemove 옵션을 사용해 기존에 있던 슬릭 요소를 다 삭 제하고 slickAdd 옵션으로 해 당 하는 슬릭 요소를 새로 만든다.

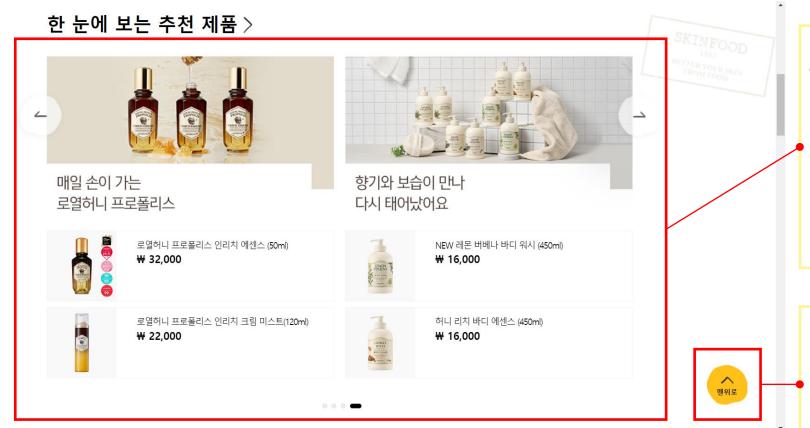
함수 forEach를 사용해 객체의 키 개수만큼 요소가 추가되게 하였다.



main 페이지



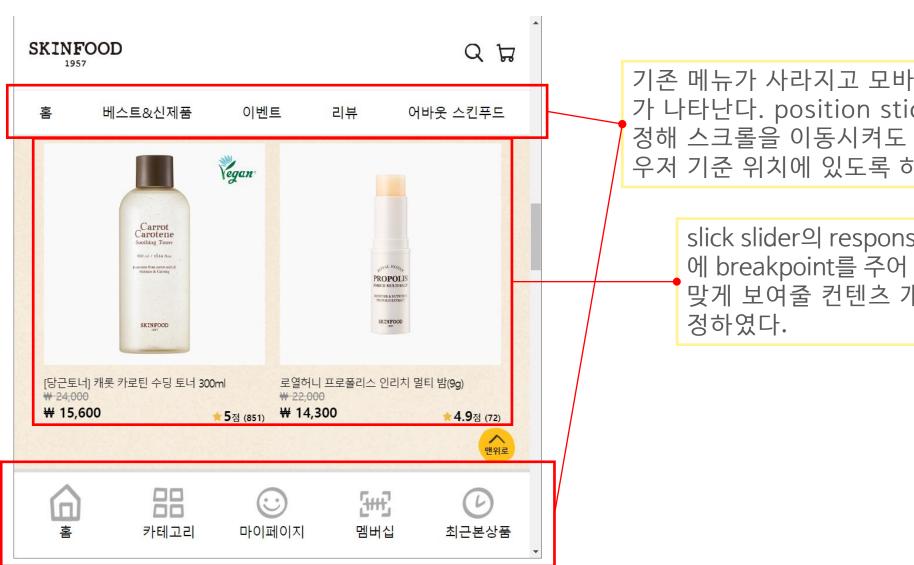
main 페이지



클래스가 scroll인 요소들의 top위치값을 함수 getBoundingClientRect로 알 아내어 배열에 넣어주고 forEach를 사용하여 스크롤 시 해당하는 위치에 가면 클 래스 on을 주어 아래에서 위 로 올라오는 효과를 나타냈다.

탑버튼을 클릭하면 페이지 상 단으로 이동한다. 스크롤 Y값 을 알아내어 특정 위치 값 이 상이 되면 탑버튼이 나타나고 그렇지 않으면 사라진다.

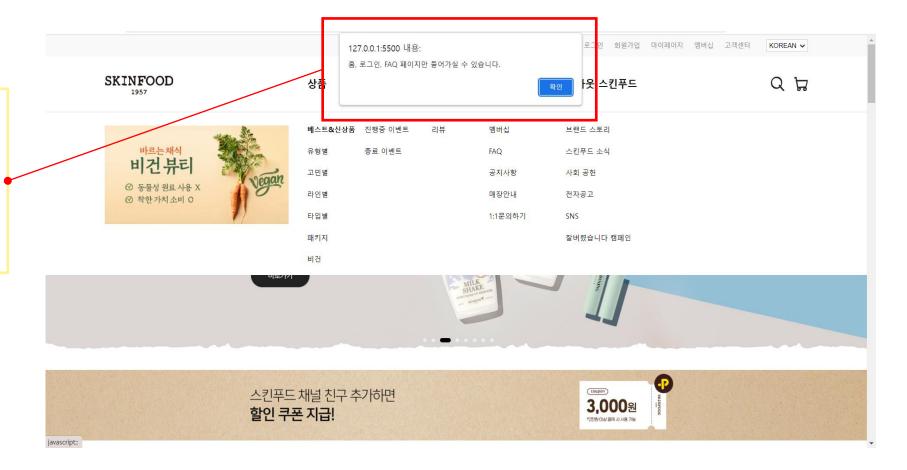
main 페이지 (720px 이하)



기존 메뉴가 사라지고 모바일용 메뉴 가 나타난다. position sticky를 설 정해 스크롤을 이동시켜도 원래 브라 우저 기준 위치에 있도록 하였다.

> slick slider의 responsive 옵션 에 breakpoint를 주어 창 크기에 맞게 보여줄 컨텐츠 개수를 설

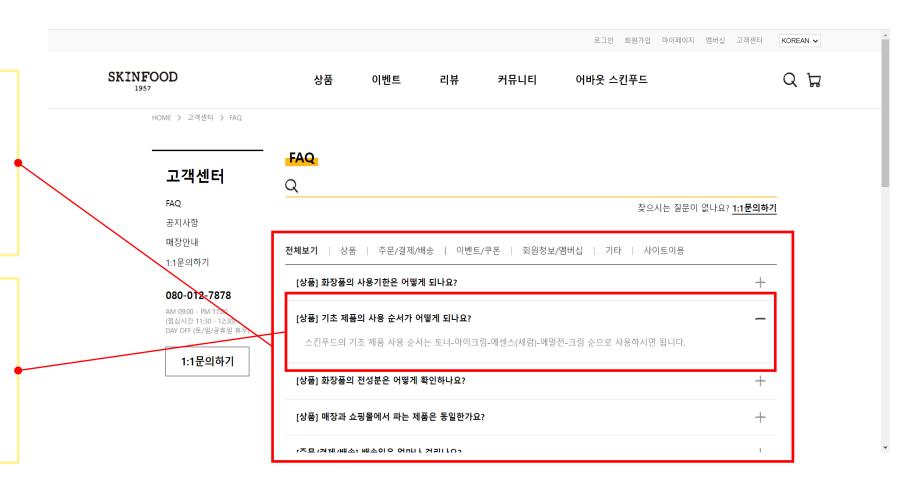
이동할 페이지가 없으면 a태그의 href 속성에 javascript:; 속성값을 주 어 기본 기능을 방지하고 모달창을 띄워 메시지를 전한다.



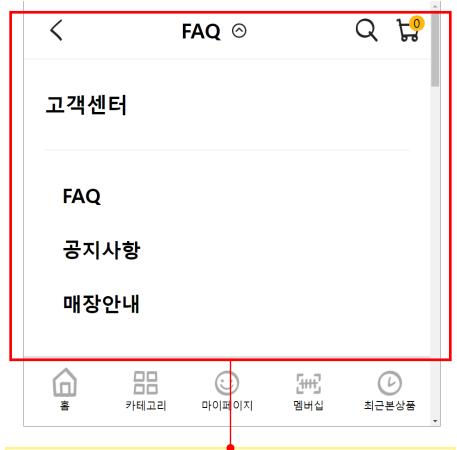
faq 페이지

카테고리를 클릭하면 기존의 요소는 삭제되고 해당하는 요소가 나타난다. forEach를 사용하여 객체의 키개수만큼 요소가추가되게 하였다.

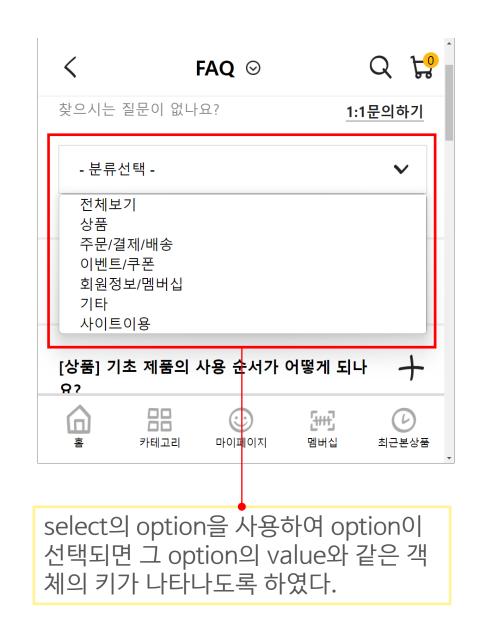
카테고리를 클릭하면 기존의 요소는 삭제되고 해당하는 요소가 나타난다. forEach를 사용하여 객체의 키개수만큼 요소가추가되게 하였다.



faq 페이지 (720px 이하)



창 크기가 720px이 되면 모바일 메뉴 버튼이 나타나고 그 버튼을 누르면 함수 slideToggle로 인해서 펼쳐졌다 접혔다 한다.



login 페이지

