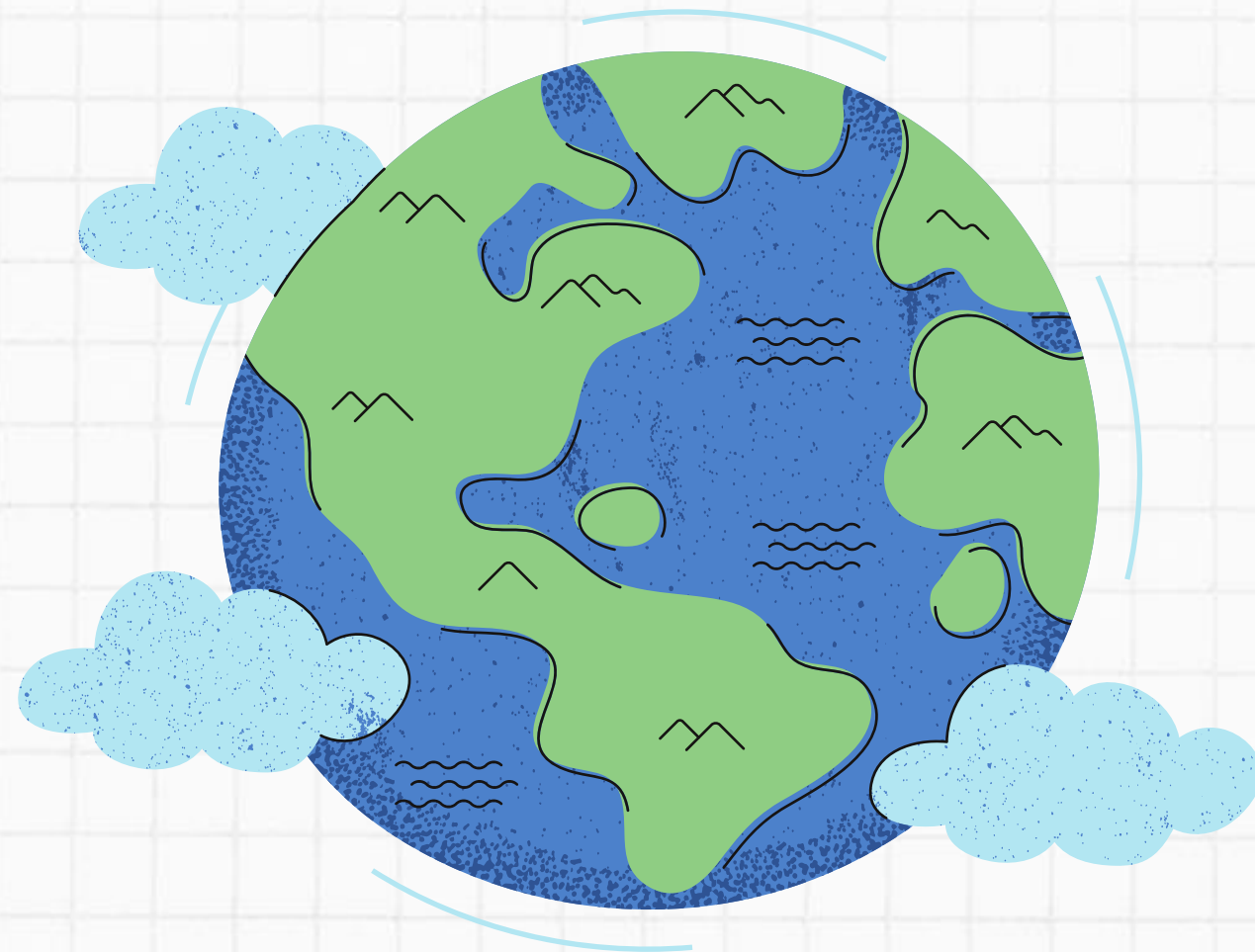


FINAL PROJECT



환경오염의 심각성



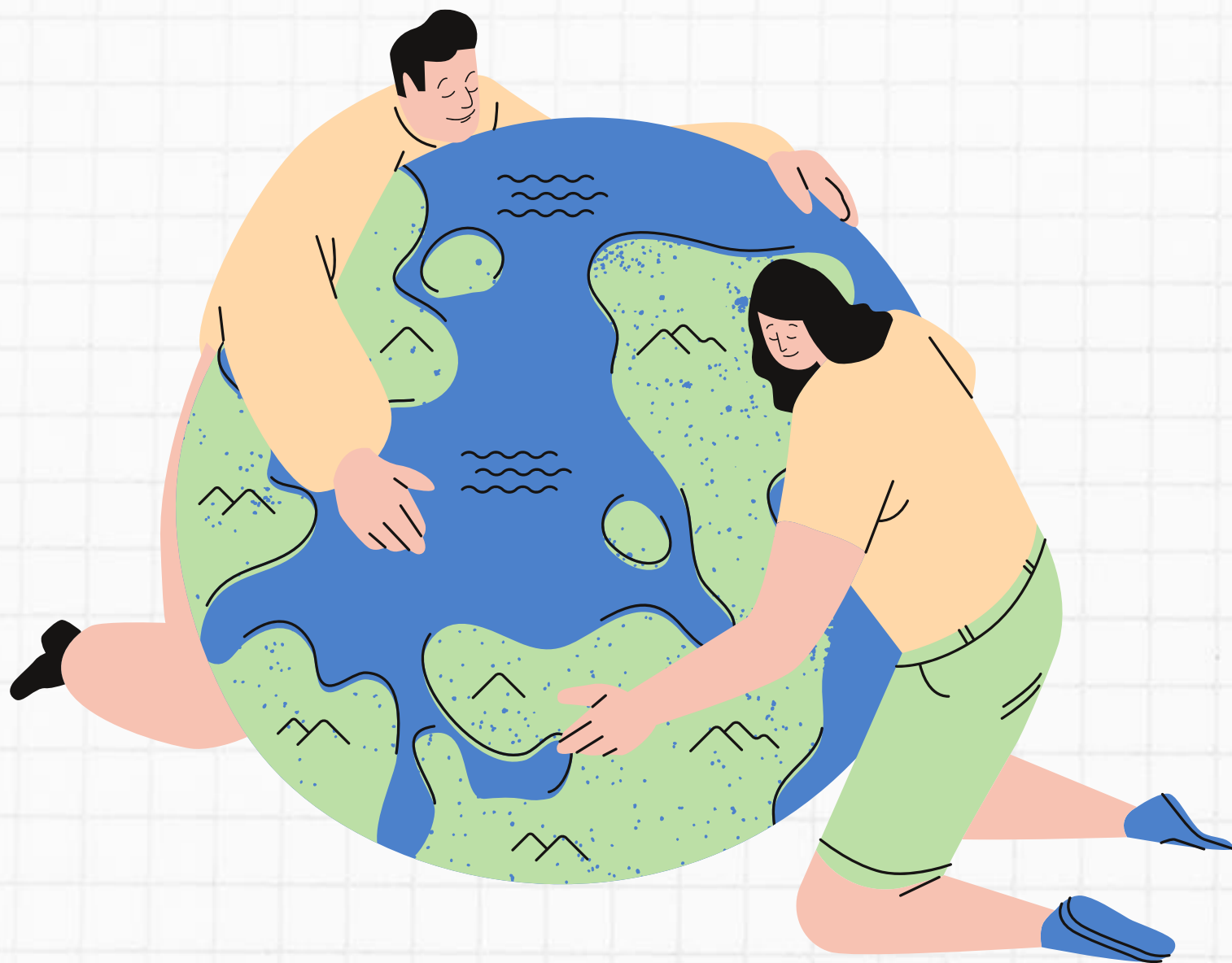
폐기물 증가



대기오염



기후변화



MANGO 목적

환경오염을 줄이는 다양한 노하우와 정보를
제공하고 공유하는 친환경 라이프 사이트

“

지금 우리가 하는 작은 선택들이 앞으로의 지구를 만든다.

일상 속에서의 사소한 행동을 실천하며,

망가져가는 지구를 함께 고쳐나가자

”

힘들었던 점 or 어려웠던 점

박혜민(Ashley)

- 라이프사이클을 제대로 이해하지 못한 채로 state를 전역상태로 관리하기 시작하면서 하나의 컴포넌트가 다른 컴포넌트에게 주는 영향에 대한 큰 그림을 그리기가 어려웠음
- 파이어베이스에서 다양한 형태로 데이터를 불러오기 시작하면서 파이어베이스에 무리를 주는 방식으로 데이터를 가져오는 것에 대한 인지와 이해가 없어서 서버가 반복해서 터지는 와중에 원인을 알기 어려웠음

김혜민(Kim)

- 더보기 기능 구현에 사용한 useInfiniteQuery를 TypeScript를 함께 사용하려니 구현하는데 어려웠음.
- 정렬과 좋아요 기능 (Optimistic Update) 또한 useInfiniteQuery의 타입에 맞춰서 구현하는 것을 알게 되는 기회였음. 이번에 기능을 구현하면서, 공식문서에 대한 이해와 tanstack 버전에 유의해야함을 다시 한 번 깨닫게 되었음.

박솔이(Soli)

- 특정 기능을 구현하는 과정에서 데이터를 효율적으로 처리하는 부분이 어려웠음. 예를 들어 하나의 게시물을 불러오거나 특정 게시물들만을 불러올 때에도 전체 데이터베이스를 조회하는 방식으로 로직을 구현 했다. 이런 방식은 서버에 과부하를 주고, 데이터 사용량이 불필요하게 증가하는 문제를 야기할 수 있음을 깨달았다. 단순히 기능을 구현하는 것뿐만 아니라 서버의 효율성과 최적화도 중요하다는 것을 이해하게 되었다.

박희원(Hailey)

- 리액트의 라이프사이클에 대한 이해가 어려워 로직을 잘 처리하기 어려웠음
- 로그인한 유저 정보들을 전역적으로 관리하는 과정이 어려웠음.
- 기능을 구현하는것도 어려웠지만 각각의 타입을 맞춰나는 게 어려웠음.



Thank you