

# 시각장애인을 위한 지능형 장애물 탐지 및 간판 인식 시스템

하얀조끼  
김내경, 김윤희, 서민경

# Table of Contents

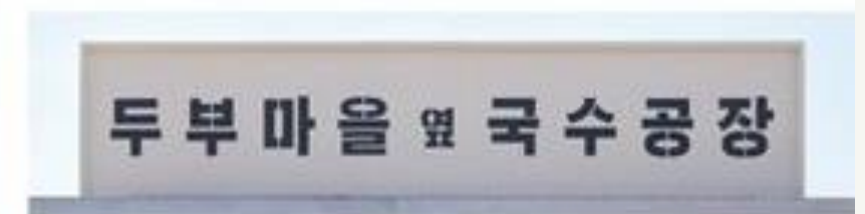
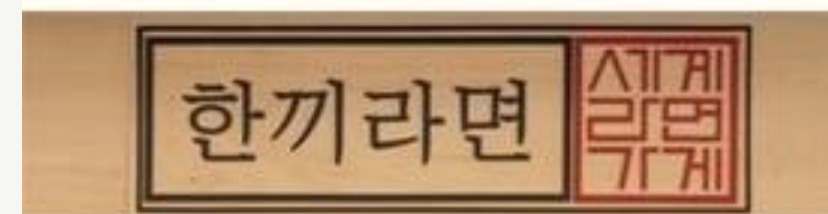
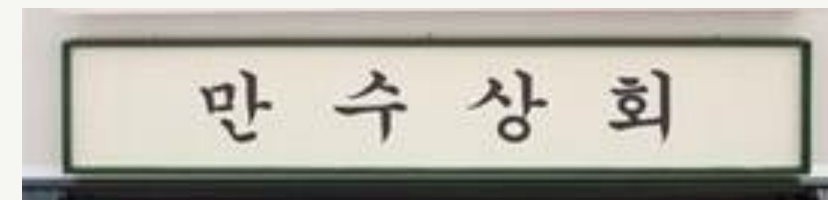
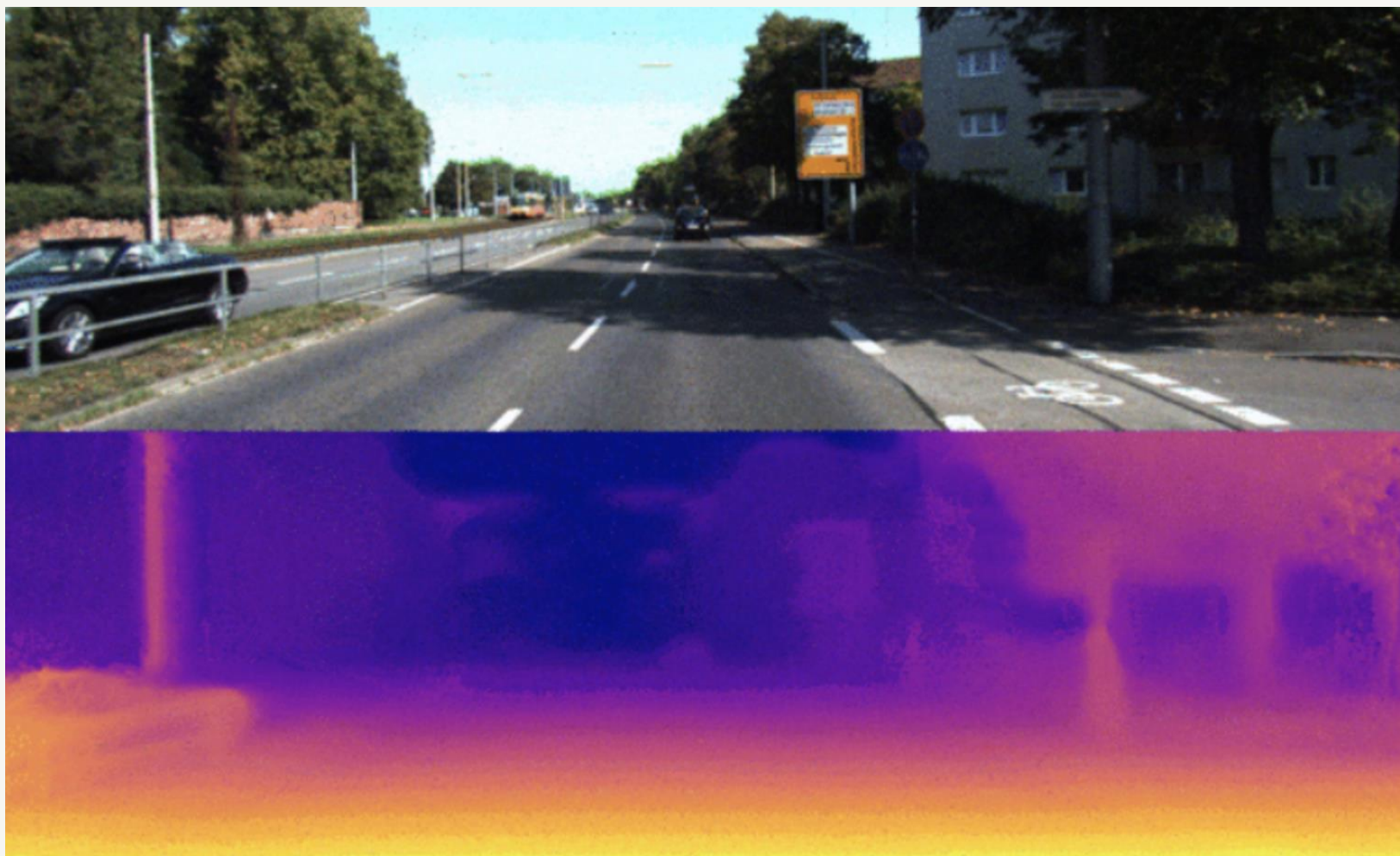
---

01 주제

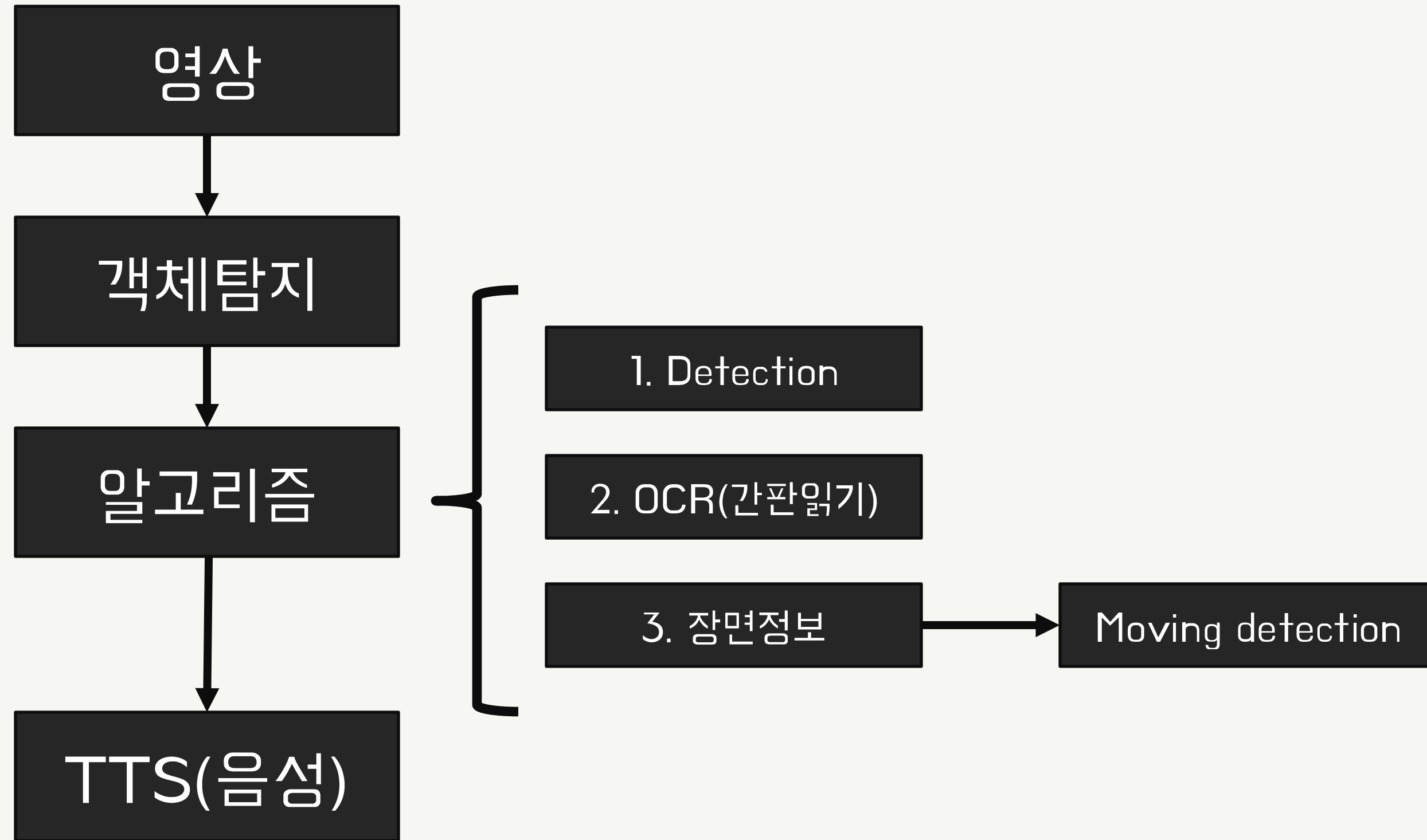
02 파이프라인

# 01 주제

- 주제 : 시각장애인을 위한 지능형 장애물 탐지 및 간판 인식 시스템
- 부가 설명 : 시각장애인이 주변 환경을 인지하고 간판을 인식할 수 있는 알고리즘 개발
  - + 컴퓨터 비전을 활용하여 물체와의 **거리를 판단하고**, 특정 조건에 해당되면 간판을 인식하여 사용자에게 **간판을 읽어주는** 알고리즘



## 02 파이프라인



# 감사합니다

---