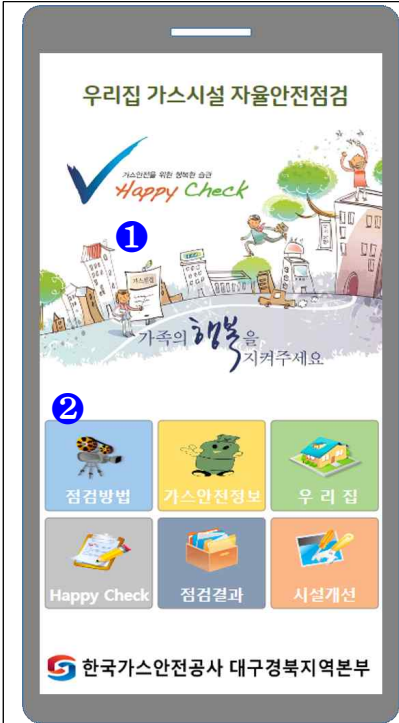


□ **메인 화면**



- ① 'Happy Check' 그림을 배경으로 선정  
→ 이미지 전달 강화
- ② 기능키 터치, 화면 전환 형태로 개발
  - ㉠ 점검방법 : 터치와 동시에 동영상 재생
  - ㉡ 가스안전정보 : 가스안전소식, 법령등 가스안전 자료, 가스사고정보, 가스안전기준 연결 정보제공
  - ㉢ 우리집 : 점검대상 등록
  - ㉣ Happy Check : 점검실시 화면 전환
  - ㉤ 점검결과 : 이력 조회 확인
  - ㉥ 시설개선 : 개선 필요사항 추적관리 시스템 이동

□ **점검방법 화면**



- ① 자율안전점검 동영상을 통해 점검 방법 습득 가능토록 설계
- ② 5단계 점검방법 텍스트 제공
  - ㉠ 비눗물 만들기
  - ㉡ 연결부위, 밸브 확인
  - ㉢ 배관, 계량기 손상 확인
  - ㉣ 가스보일러 안전점검
  - ㉤ 막음조치 확인

## □ 가스안전정보 화면



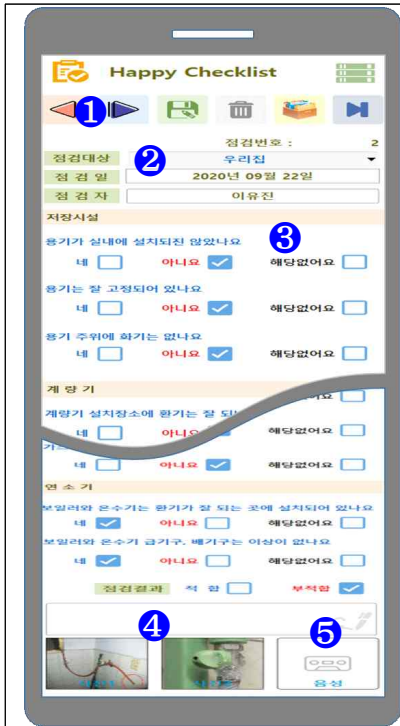
- ① 가스 안전 소식 제공
- ② 가스안전자료 : 가스법령 정보, 가스 물성 정보  
가스안전 동영상 등
- ③ 가스사고 정보 : 가스사고 현황, 가스사고 사례  
가스사고 대응 매뉴얼
- ④ 가스안전기준 : KGS 코드 조회 및 확인
- ⑤ 'Happy Check' 그림을 배경으로 선정  
→ 이미지 전달 강화

## □ 점검대상 등록 화면



- ① 점검장소, 위치, 사용 가스명, 공급자 등 등록화면
- ② 현장 사진 업로드 기능 탑재
- ③ 페이지 앞, 뒤쪽 넘김, 저장, 삭제, 닫힘 기능 구현
- ④ 점검표 작성, 점검결과 조회, 시설개선 추적, 이력  
관리 연계자료로 활용가능토록 설계, 기능키 터치  
로 점검화면 등으로 전환

## □ Happy Check 화면



- ① 페이지 앞, 뒤쪽 넘김, 저장, 삭제, 닫힘 기능  
- 점검결과 조회, 시설개선 추적, 이력관리 연계 자료로 활용가능토록 설계, 기능키 터치로 점검 화면 등으로 전환
- ② 점검대상 등록화면에서 저장된 시설물과 연결, 점검표 작성
- ③ 저장시설, 계량기, 배관, 연소기 등 4개분야 11개 점검항목, 체크 형태로 구성 → **Happy Check**
- ④ 현장 사진 업로드  
- 위험요인 발견시 현장에서 사진 촬영후 즉시 업로드, 개선조치 진행 가능
- ⑤ 기록이 여의치 않을 경우 녹음기 기능과 재생 기능을 통해 음성 기록, 확인 가능토록 제작

## □ 점검결과 화면



- ① 조회화면을 통해 점검 실시 기록 이력, 확인 조치 가능
- ② 세부점검기록 확인 기능 배치
- ③ 배경화면을 가스누출 점검 삽화를 배치, 동기 부여 효과 배가

## □ 시설개선 화면



- ① 페이지 앞, 뒤쪽 넘김, 저장, 삭제, 닫힘 기능
  - 점검결과 조회, 시설개선 추적, 이력관리 연계 자료로 활용가능토록 설계, 기능키 터치로 점검 화면 등으로 전환
- ② 점검결과 개선 필요사항에 대해 조치 방법에 따른 이력, 추적관리 프로세스 반영
  - 개선 필요사항을 사진 등을 첨부한 형태로 등록
- ③ 기능키를 배치, 기 등록된 점검대상 데이터와 연동 공급자에게 보수·수리 요청 화면 구성
  - 전화·문자·카카오 특 중 사용자가 편리한 방법을 선택, 연락 등에 활용
- ④ 조치결과 등록 화면을 통해 조치 이력 기록 관리로 위해 요소 제거 추적관리