



동국제강

2021

Eun Kyung Jang

INDEX

01

기획의도

- 1-1. 기존 사이트 분석
- 1-2. 제작기법
- 1-3. 컬러&폰트

02

기업형
웹사이트

- 2-1. 레이아웃
- 2-2. 메인페이지

03


모바일
웹사이트

- 3-1. 레이아웃
- 3-2. 메인페이지

04

검사 및 테스트

- 4-1. 웹접근성 검사
- 4-2. 모바일 테스트



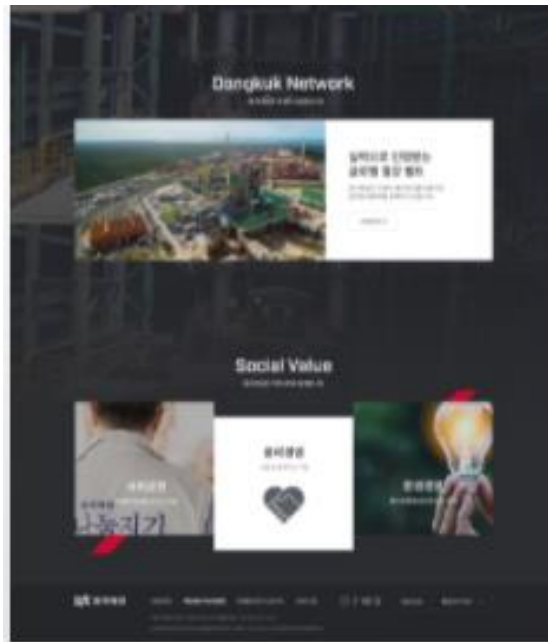
01
기획의도

1-1. 기존 사이트 분석



복잡한레이아웃

주요 메뉴들을 작고 복잡하게 배치함으로써 가독성 저하



과도한이미지사용

대부분이 이미지로 제작되어 있으며, 대체 텍스트를 제공하지 않음

- 회사소개
 - Intro
 - 주요연혁
 - 경영철학
 - 경영성과
 - 비전
 - CEO
 - 조직구성
 - 조직도
 - 해외법인 및 지사
 - 인재양성
 - 인사제도
 - 교육제도
 - 복리후생제도
 - 온라인재용
 - 찾아오시는 길
-
- 활동 소식
 - 나눔 영상
- 동반성장
 - 동반성장의 철학
 - 동반성장 활동현황
 - 공정거래주소
 - 전라북도지관리
 - 지속가능성 보고서
-
- 재무정보
- 재무Highlight
 - 수주/매출
 - 신용등급
-
- 홍보센터
- 프레스룸
 - 홍보자료
 - 기업홍보관
 - CF광고
 - CI
 - BI
 - 친린 20년사
 - 문화행사
 - 행사정보
 - 지난 행사보기
-
- 사업영역
- 스타일없음으로 본 기존 네비게이션
-
- 지속가능경영
- 윤리경영
 - 윤리규범
 - 추진활동
 - 사이버신원고
 - 클린포스코시스템
 - 품질안전환경
 - 품질경영
 - 안전경영
 - 환경경영
 - 사회공헌
 - 사회공헌활동 철학
 - 봉사단 소개
 - 주요 연혁
 - 활동 소식
-
- R&D
- 조직
 - 비전 및 전략방향
 - 연구과제
 - 지식재산권
 - 신기술
-
- 고객센터
- 고객마당
 - 고객FAQ
 - 고객문의
 - 사이버신원고
 - 기업마당

복잡한네비게이션

작은 부분도 나누어져 있어 메뉴가 많고 사용자가 원하는 메뉴를 찾기 어려움

1-2. 제작기법



HTML 5

CSS3

Javascript

jQuery



HTML 5

CSS3

Javascript

jQuery

1-3. 컬러&폰트

COLOR PALETTE



#000

Main



#fff

Sub1



#999

Sub2



#003f63

Point

FONT



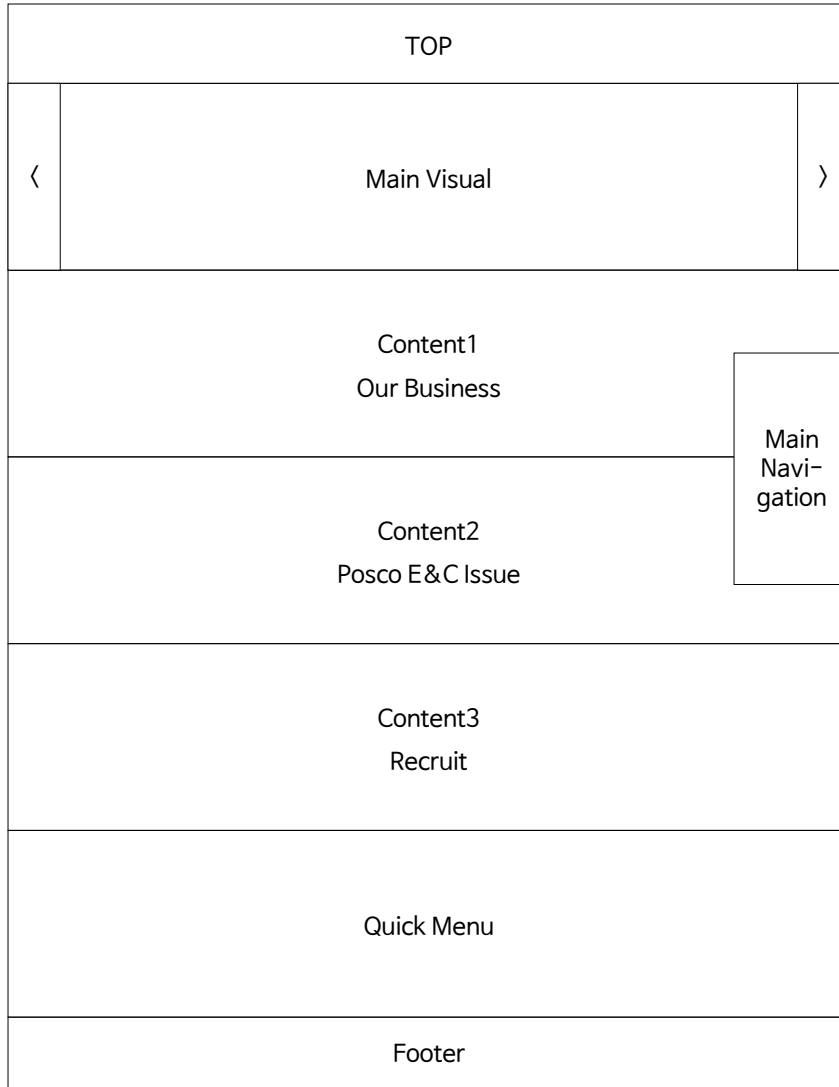
Primary



Secondary

02
기업형
웹사이트

2-1. 레이아웃



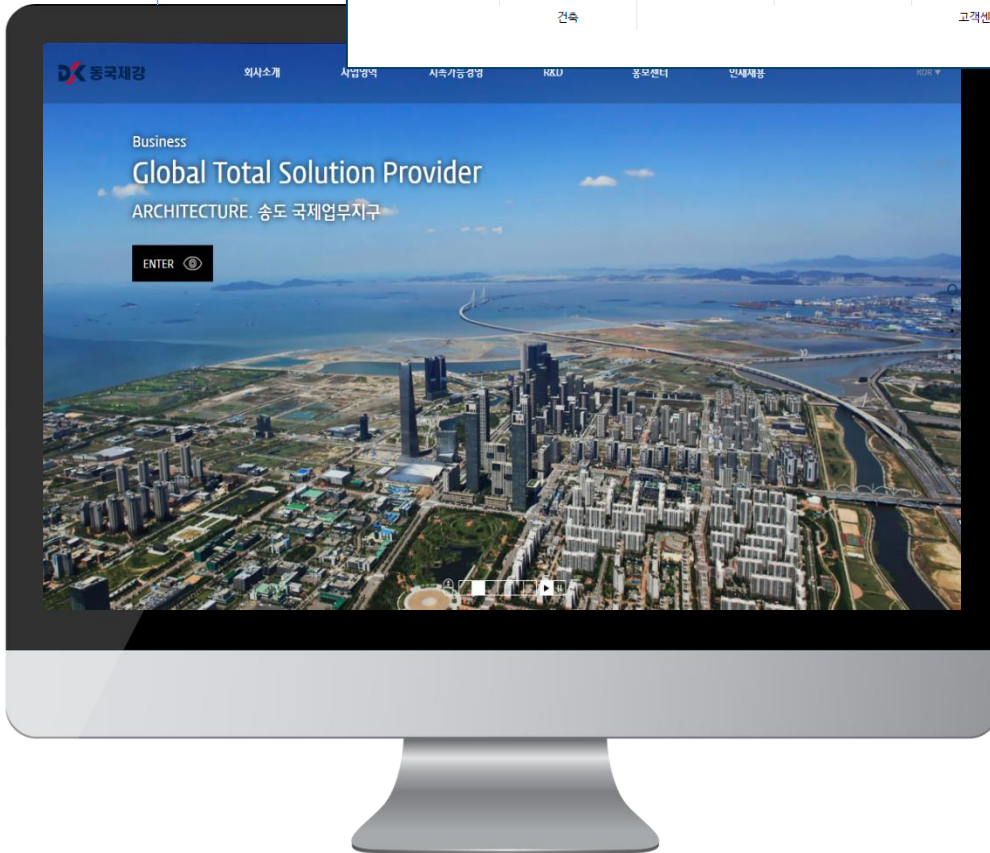
- Header / Content / Footer 가로 3단 구성
- 그리드 레이아웃을 활용하여 각 Content를 구분
- 한 페이지에 하나의 Content를 배치하여 시원하고 깔끔하게 구분 ▶ 가독성 증가
- 자주 쓰는 Quick Menu를 한 페이지에 정돈하여 배치 ▶ 접근성 증대
- Main Navigation을 배치하여 사용자가 원하는 페이지로 이동하도록 함

2-2. 메인페이지 (1/4)

회사소개	사업영역	지속가능경영	R&D	홍보센터	인재채용
 CEO 인사말 기업이념 회사연혁 조직구성 찾아오시는 길	 제철플랜트 에너지플랜트 화학플랜트 물환경 토목 건축	 윤리경영 품질안전환경 사회공헌 동반성장 지속가능성 보고서	 조직 비전 및 전략방향 연구과제 지식재산권 신기술	 공지&뉴스 재무정보 CI/BI 홍보자료 문화행사 고객센터	 직무소개 채용 안내

글로벌 네비게이션

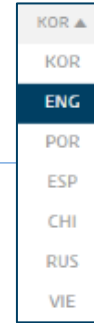
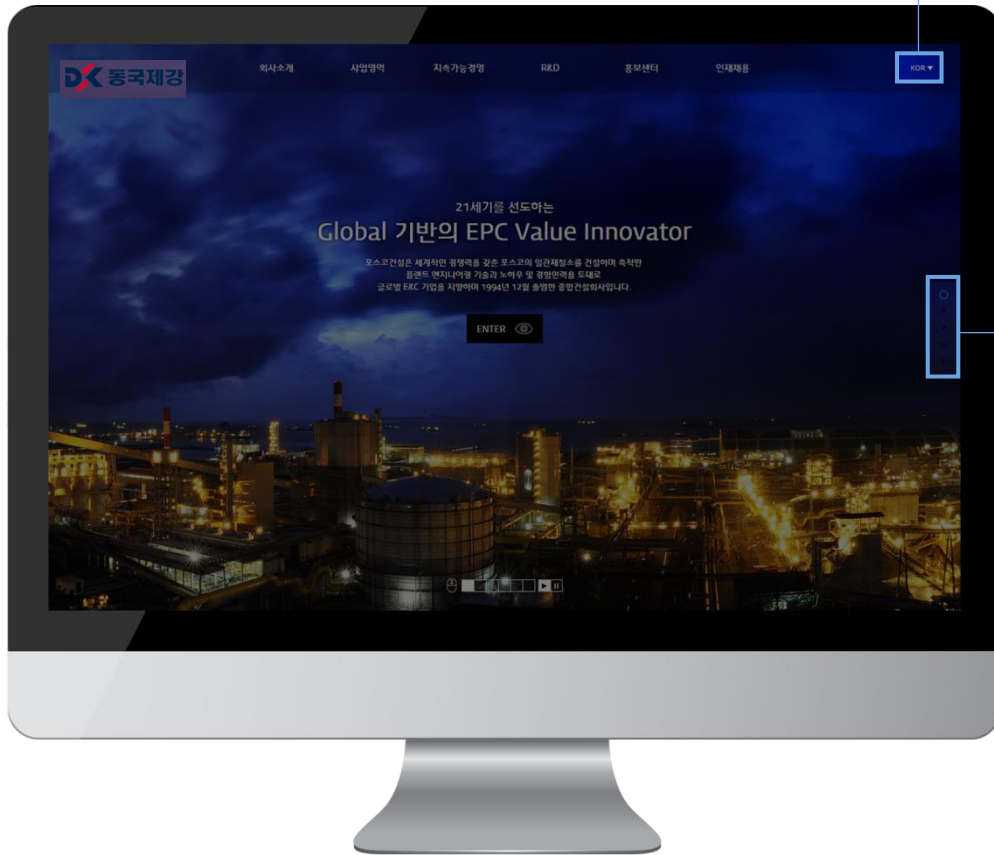
- <dl>, <dt>, <dd>태그 사용
- jQuery 사용
- hover 시 디자인 변경&서브메뉴 열기
- 서브메뉴 깔끔하고 간결하게 정돈



Main Visual

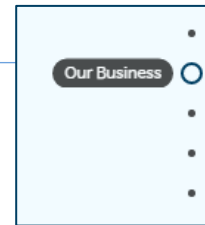
- jQuery를 이용한 자동 슬라이드
- ENTER버튼을 클릭하여 연결된 상세페이지로 이동
- 볼릿 클릭 시 해당 순서의 배너이미지로 이동
- 재생/일시정지 버튼으로 슬라이드 이동 조절 가능

2-2. 메인페이지 (2/4)



언어 선택창

- jQuery 사용
- 각 요소에 hover 시 디자인 변경
- 클릭 시 해당 언어 페이지로 이동



Main Navigation

- jQuery 사용
- 불릿에 hover 시 해당 컨텐츠 페이지 제목 보임
- 불릿 클릭 시 해당 컨텐츠 페이지로 이동
- 스크롤 이동 시 불릿 자동변경

2-2. 메인페이지 (3/4)



● 자동 스크롤 구현

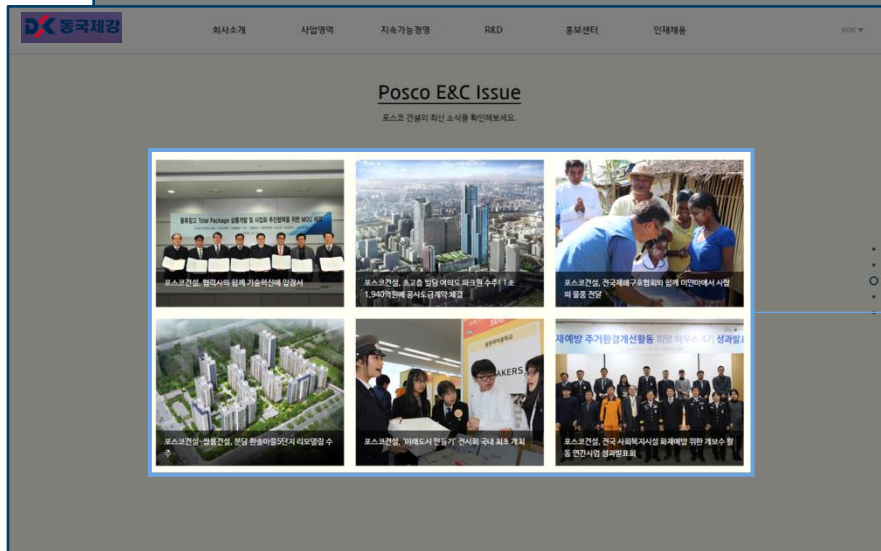
- jQuery에서 마우스휠 이벤트를 이용하여 자동 스크롤 구현
- 스크롤 이동 시 각 페이지 별로 한번에 스크롤 되도록 함

● 사업분야 아이콘

- jQuery 사용
- 아이콘 클릭 시 아래 콘텐츠가 해당 분야에 맞게 변경됨

● 사업분야별 홍보영상

- jQuery 사용
- <iframe>태그 사용
- 상단 아이콘 클릭 시 각 분야 영상으로 변경됨



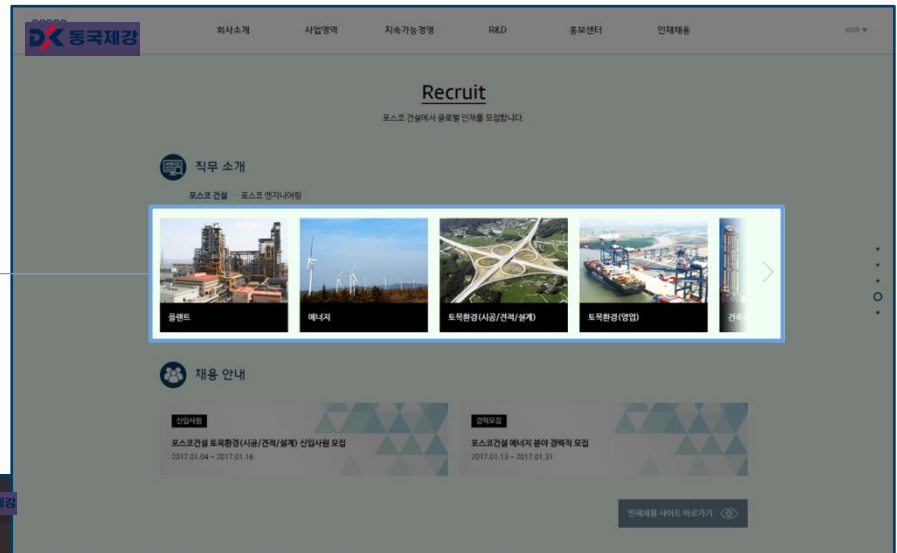
● 최신소식

- CSS를 이용한 hover 시 디자인 변경

2-2. 메인페이지 (4/4)

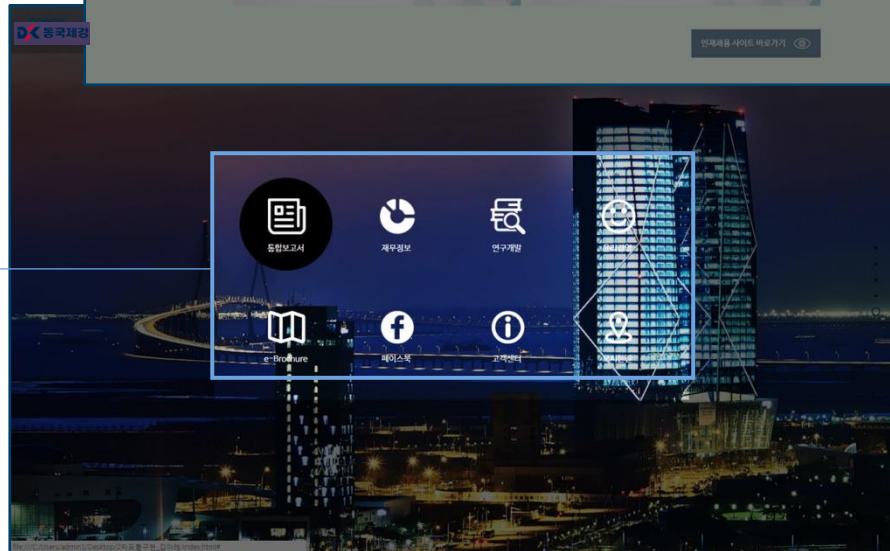
직무 소개 갤러리

- jQuery를 이용한 수동 슬라이드
- 이동 가능한 방향에 그라데이션 효과
- 각 이미지에 hover 시 디자인 변경



퀵메뉴

- CSS를 이용한 hover 시 디자인 변경



03
모바일
웹사이트

2-1. 레이아웃

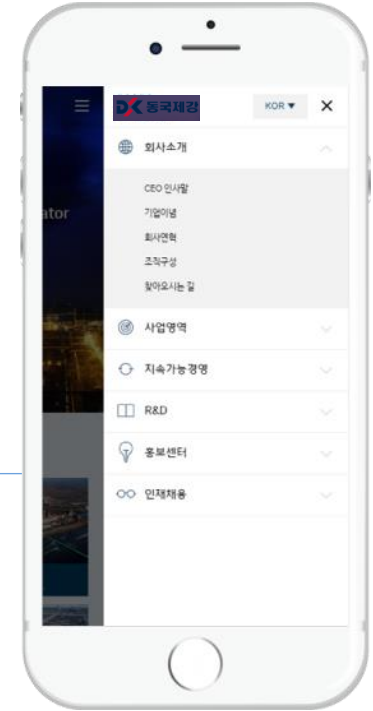
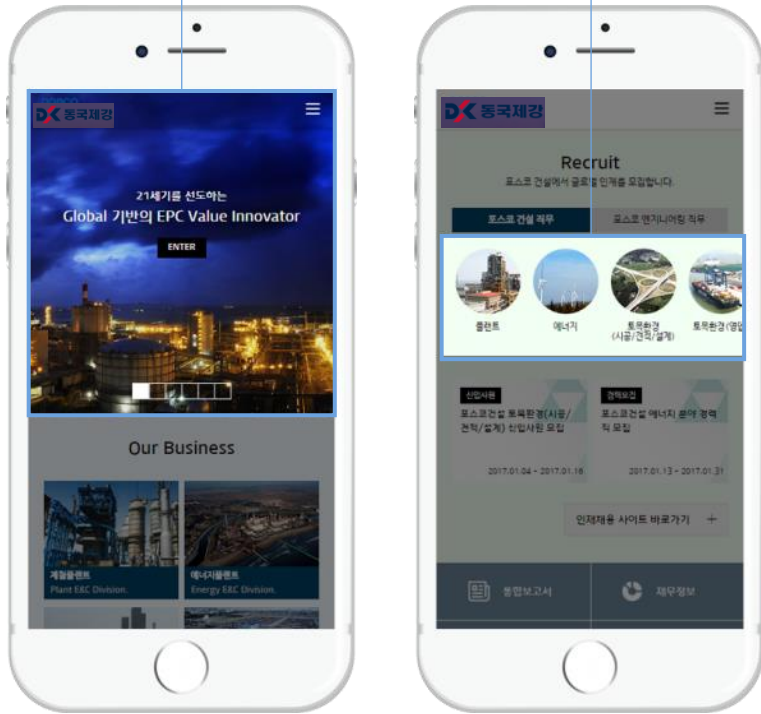
TOP		
<	Main Visual	>
Content1 Our Business		
Content2 Posco E&C Issue		
Content3 Recruit		
Quick Menu		
Footer		

- Header / Content / Footer 가로 3단 구성
- 그리드 레이아웃을 활용하여 각 Content를 구분
- 기업형 웹사이트와 배치를 같게 하여 통일성을 줌

2-2. 메인페이지

● Touch Swipe 플러그인

- jQuery에서 Touch Swipe 플러그인 사용
- 슬라이드를 swipe하면 해당 방향의 요소가 등장하도록 함



Drawer

- <body>를 왼쪽으로 밀어서 나타나는 효과
- jQuery 사용
- 메인메뉴 클릭 시 서브메뉴 등장

04
검사 및 테스트

4-1. 웹접근성 검사

W3C Markup 검사 서비스
웹 문서의 마크업(HTML, XHTML, ...)을 검사하십시오

Jump To: [주의와 중요한 경고](#) | [검사 결과](#) | [축하 · 아이콘](#)

이 문서는 HTML5 합니다!

결과: 통과, 39 경고

파일: 선택된 파일 없음
업로드 파일을 재검사하기를 원하면 상단의 파일 선택 박스를 이용하십시오. index.html

문자셋: utf-8 (자동 감지)

문서형식: HTML5 (자동 감지)

루트 요소: html

The W3C validators rely on community support for hosting and development. [Donate](#) and help us build better tools for a better web. 5995

옵션

소스 보기
 개요 보기
 연속된 메시지 리스트
 타입별로 여러 메시지 묶음
 에러 페이지 검사
 상세한 출력
 HTML-Tidy 로 마크업 수정

W3C Markup 검사 완료

주의 사항과 가능한 이슈

다음 주의 사항은 검증기는 검증 전에 어떠한 추측성도 없음을 검증 결과에 의해서 누락 또는 중등 정보를 강조 표시 했거나, 다른 이유에 의해 영향을 받은 것일 수 있습니다. 많은 경우, 경고는 대안이 맞지 않다면, 검사 결과는 완전히 모순된 것입니다. 이 가능한 이슈들을 검사하는 것은 *아주 권장*하는 것이 아니며, 필요하다면, 문서를 재검사 하여 수정을 할 필요가 있습니다.

개발 중인 기능 사용: **HTML5 Conformance Checker.**

개발 중인 기능을 이용하여 당신의 문서를 검사 합니다: **HTML5 Conformance Checker.**

웹 접근성 자동점검 보고서

웹사이트	C:\Users\admin1\Desktop\필요준경사	수집 페이지	1 페이지
평가기준	한국형 웹 콘텐츠 접근성 지침 2.0	검사 일자	2017년 01월 30일

자 동 점 검 결 과

평가 항목	항목수	오류수	준수율
1. 대체 텍스트 제공	60	0	100.0
 대체텍스트 없음	60	0	100.0
<area> 대체텍스트 없음	-	-	-
<input type=image> 대체텍스트 없음	-	-	-
<applet> 대체텍스트 없음	-	-	-
2. 제목 제공	7	0	100.0
페이지 제목 없음	1	0	100.0
<frame> 제목 없음	-	-	-
<iframe> 제목 없음	6	0	100.0
3. 기본언어 정의	1	0	100.0
기본언어 미정의	1	0	100.0
4. 새창열림 사전공지	-	-	-
<a> 알려지지 않은 새창열기	-	-	-
<area> 알려지지 않은 새창열기	-	-	-
5. 레이아웃 제공	-	-	-
<input> 레이아웃 미제공	-	-	-
<textarea> 레이아웃 미제공	-	-	-
<select> 레이아웃 미제공	-	-	-
6. 마크업 문법	1	0	100.0
id 중복 오류	1	0	100.0
속성이름 중복 오류	1	0	100.0
태그 열고 닫음 오류	1	0	100.0
닫는 태그 누락 오류	1	0	100.0
여는 태그 누락 오류	1	0	100.0
태그 중첩 오류	1	0	100.0

K-WAH 접근성 검사 완료

4-2. 모바일 테스트



안드로이드/아이폰 디바이스
테스트 완료



해상도별 서비스 지원
(레티나 디스플레이)





감사합니다