

Web Publisher & Developer

윤인수 (Yoon in su)

STORY BOARD

010 8603 0058

quttn44@naver.com

Contents

01. GS리테일 기업형 PC 웹 프로젝트

<https://iyu7716.mycafe24.com/>

02. National Geographic 반응형 웹 프로젝트

<https://iyu7716.mycafe24.com/media/>

03. 기상청 React 웹 프로젝트

<https://react-project-4887f.web.app/>

01 GS리테일

기업형 pc 웹 프로젝트

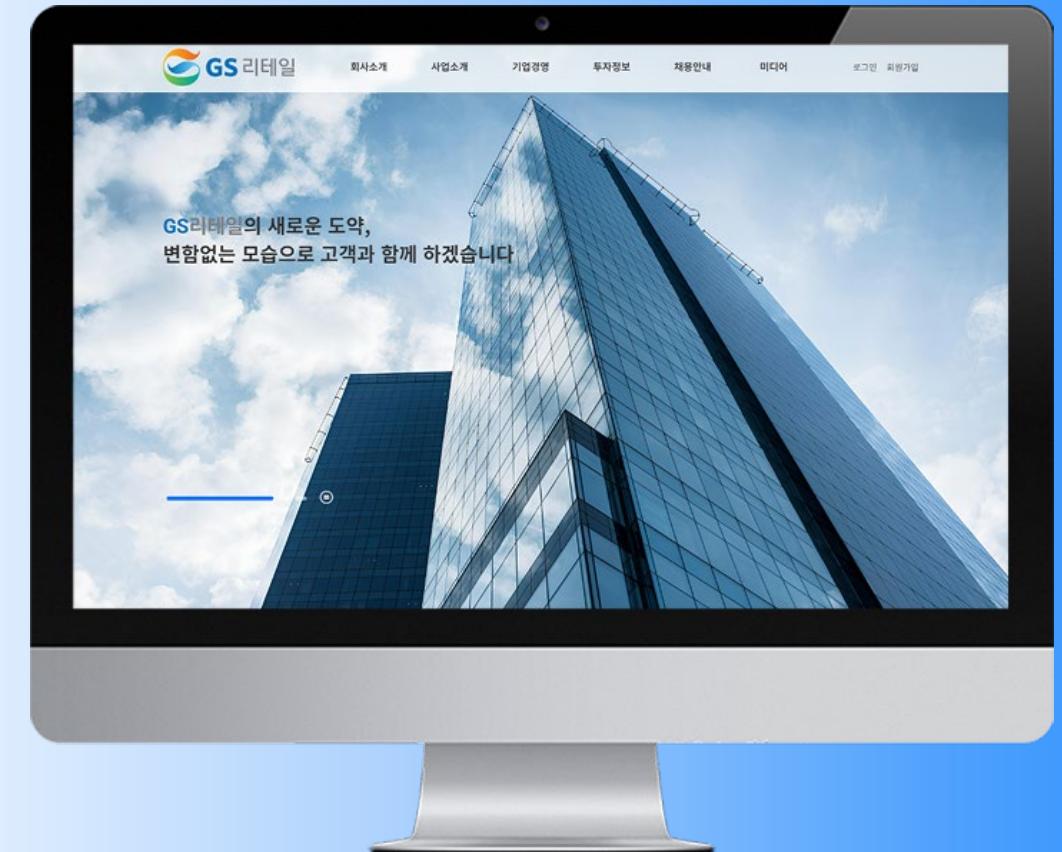
<https://iyu7716.mycafe24.com/>

제작기간 약 1개월

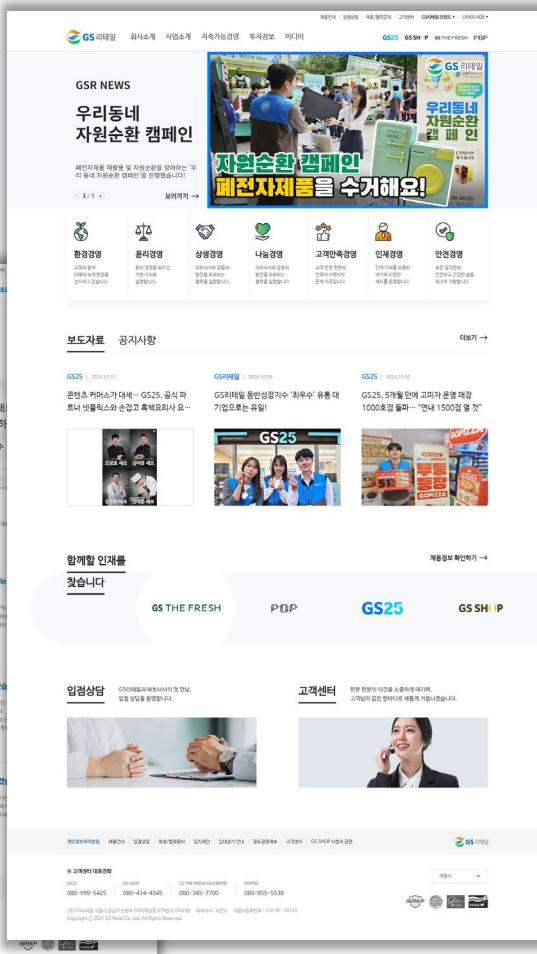
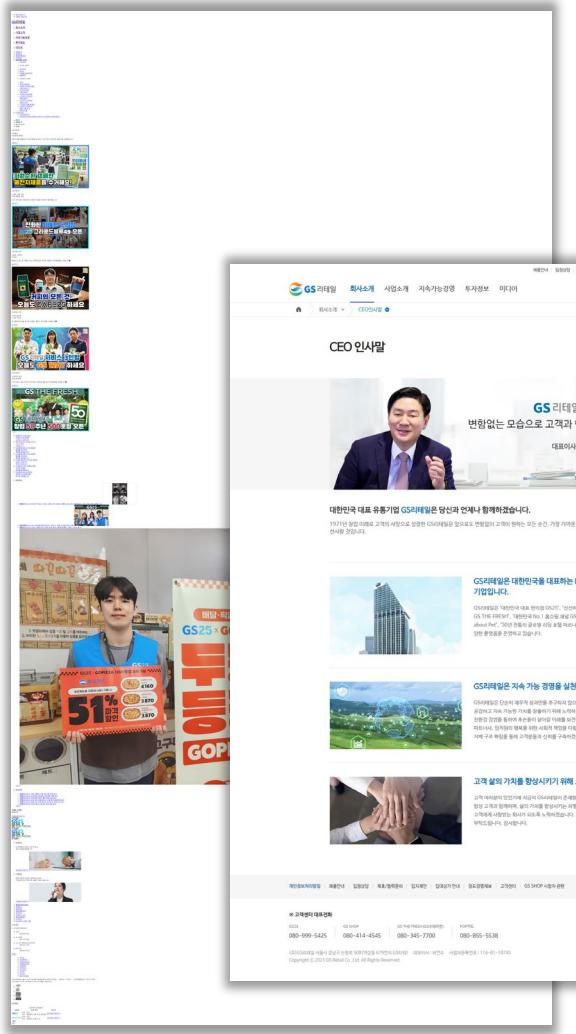
제작인원 1인

제작스킬

HTML5, CSS3, JavaScript, jQuery, Figma
Illustrator, W3C 웹표준 통합 마크업 검사(html/css)
웹접근성검사(K-WAH), 크로스브라우징 완료



01-01 GS리테일 사이트 분석



웹 접근성 및 웹 표준

- HTML5 이전 방식의 코드 적용
- W3C markup 검사 시 오류 발생
- 웹 접근성을 준수하지 않은 마크업

디자인 & 레이아웃

- 메뉴트리 구성이 복잡한 디자인
- 단조로운 느낌과 트렌드에 뒤처진 레이아웃
- 웹페이지의 가독성이 떨어짐

콘텐츠 구성

- 많은 콘텐츠 양으로 인한 가독성이 떨어짐
- Index 페이지에서 메인 콘텐츠를 한 눈에 파악하기 어려움
- 홈 첫 화면에 기업 비전 등 필요한 정보 노출 부족

사용자 편의 : UX/UI

- 메뉴구성이 혼잡/복잡
- Top 버튼 부재

01-02 경쟁사 사이트 분석

BGF리테일

<https://www.bgfretail.com>

- 기업의 이미지와 알맞는 일정한 색상톤과 글꼴로 인하여 보는 이에게 친숙하고 편안함을 줌
- 한 눈에 보기 힘든 네비의 데스

신세계

<https://www.shinsegae.com>

- 차분한 색감과 모던한 디자인으로 고급스러운 느낌을 연출
- 간결한 레이아웃 배치와 자간/행간의 적절한 활용으로 가독성을 높임

롯데쇼핑

<https://www.lotteshopping.com>

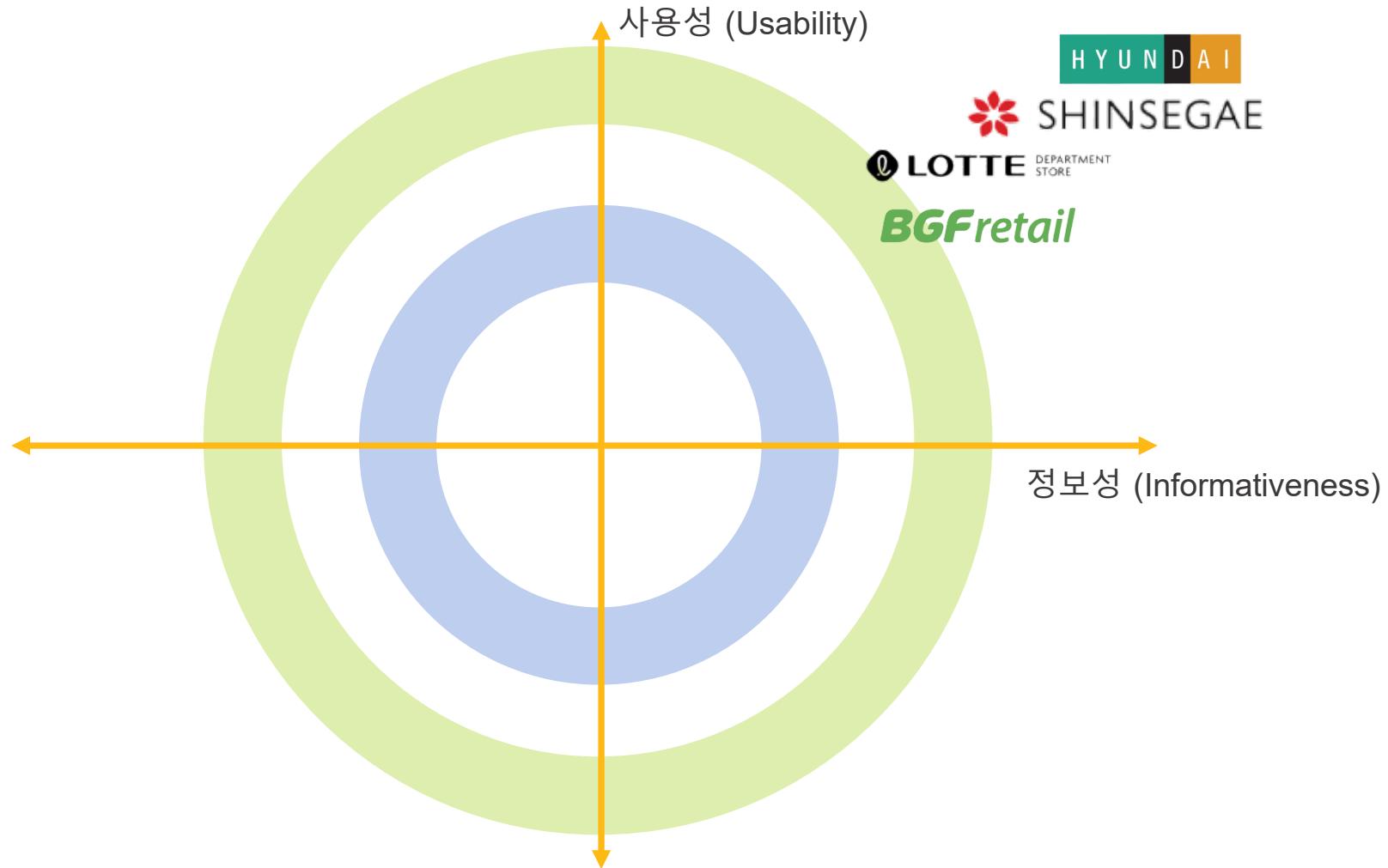
- 트렌디한 디자인과 다양한 애니메이션 효과로 인해 신선함과 더불어 즐거움을 줌
- 화려하고 트렌디하지만 기업의 의도가 뚜렷하게 보이지 않음

현대홈쇼핑

<https://company.hmall.com>

- 상단 탭의 활용도를 높여 쉽고 빠르게 찾을 수 있음
- 적합한 이미지 선택으로 인해 기업이 추구하고자 하는 의도를 잘 담아냄
- 기업의 심플하고 베이직한 구성에 모든 페이지가 한 눈에 들어옴

01-03 포지셔닝 맵



01-04 기획 의도 및 개선 방향 : 누구나 쉽고 편하게 접근할 수 있는 사이트 개편

웹 접근성 및 웹 표준

- 논리적 구조의 마크업 사용으로 웹 표준성 준수
- 이미지도 텍스트로 전달 할 수 있게 웹 접근성 개선

디자인 & 레이아웃

- 사용자 편의를 위한 웹 화면 구성
- 트렌드에 맞는 디자인과 레이아웃 적용
- 다양한 비주얼을 적용해 브랜드 가치 표현

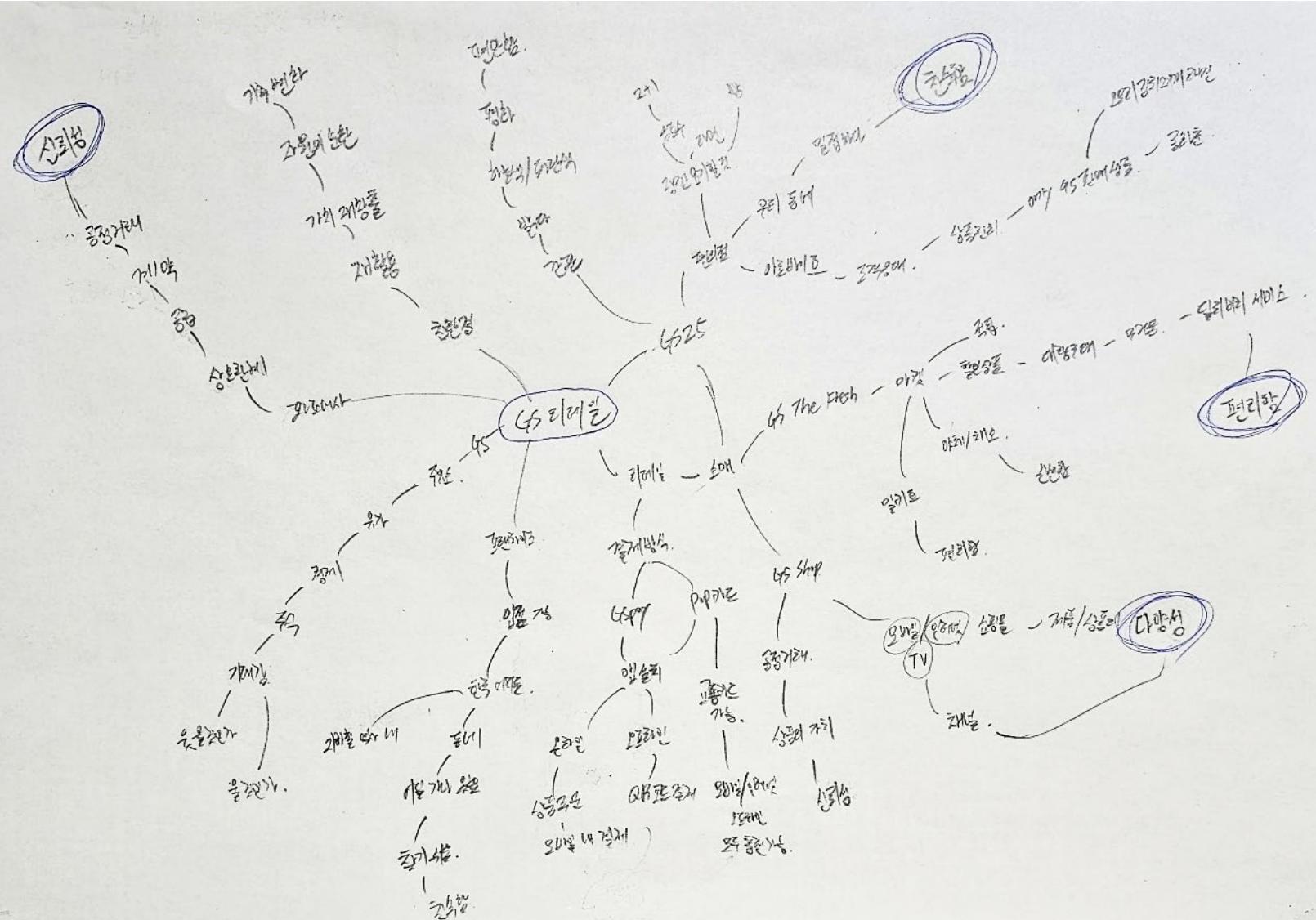
콘텐츠 구성

- 필요한 정보를 전달할 수 있는 콘텐츠 구성
- 한 눈에 알아보기 쉽게 정리

크로스 브라우징

- 웹 표준과 웹 접근성을 고려한 최적의 크로스 브라우징

01-05 디자인 콘셉트 : 키워드 도출



깜깜한 밤길을 밝혀주는 간판의,

친숙함

늘 가까이 있는,

편리함

차별화된 상품의,

다양성

정확한 정보와 최상의 서비스를 통한,

신뢰성

01-06 디자인 컨셉 (FONT & COLOR)

FONT

한글 헤드라인 & 본문 폰트

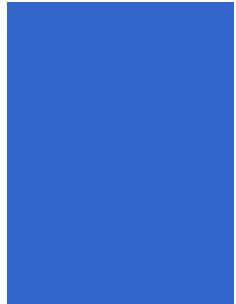
Noto Sans KR

영문 헤드라인 & 본문 폰트

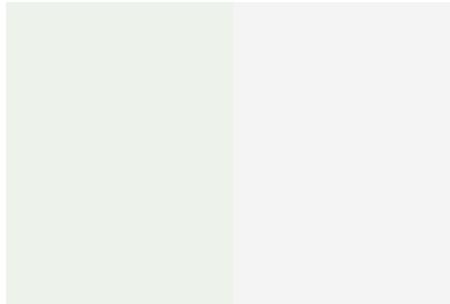
ROBOTO

COLOR

MAIN



SUB



POINT



TEXT



#3366CC

#EDF2EB

#F4F4F4

#99CC00

#CC6600

#009999

#333

01-07 사이트 맵

[로그인](#)[회원가입](#)

회사소개

[경영이념](#)[CEO인사말](#)[기업연혁](#)[오시는길](#)

사업소개

[GS25](#)[GS THE FRESH](#)[GS SHOP](#)[GS Pay](#)

ESG

[ESG전략](#)[E\(환경경영\)](#)[S\(사회책임\)](#)[G\(기업지배구조\)](#)

투자정보

[재무현황](#)[정책 제도 정보](#)

채용절차

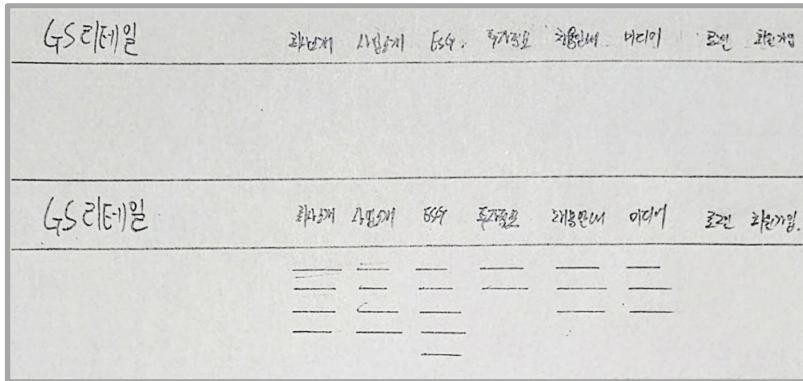
[인재상](#)[채용절차](#)[채용FAQ](#)

미디어

[공지사항](#)[뉴스룸](#)[보도자료](#)

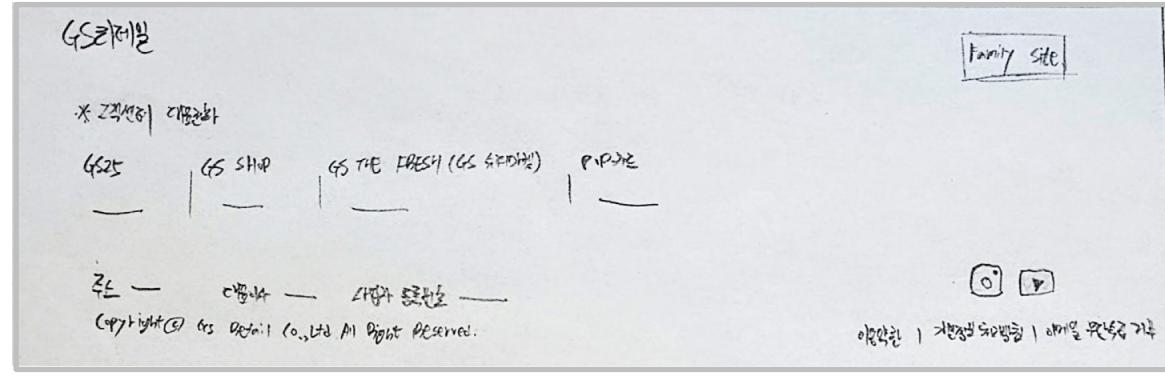
01-08 페이퍼 프로토타입 : 레이아웃

Header



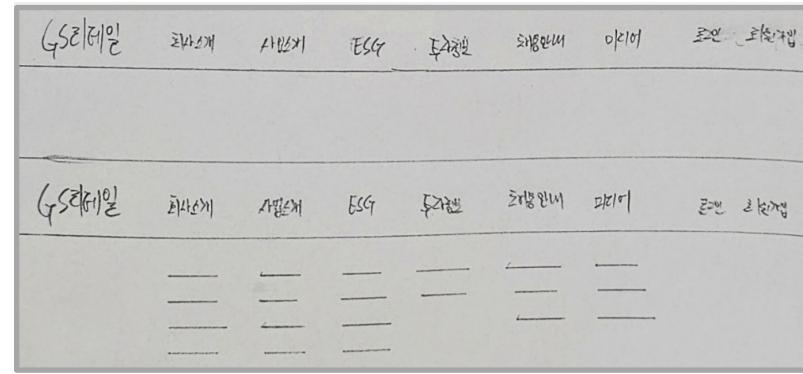
A

Footer

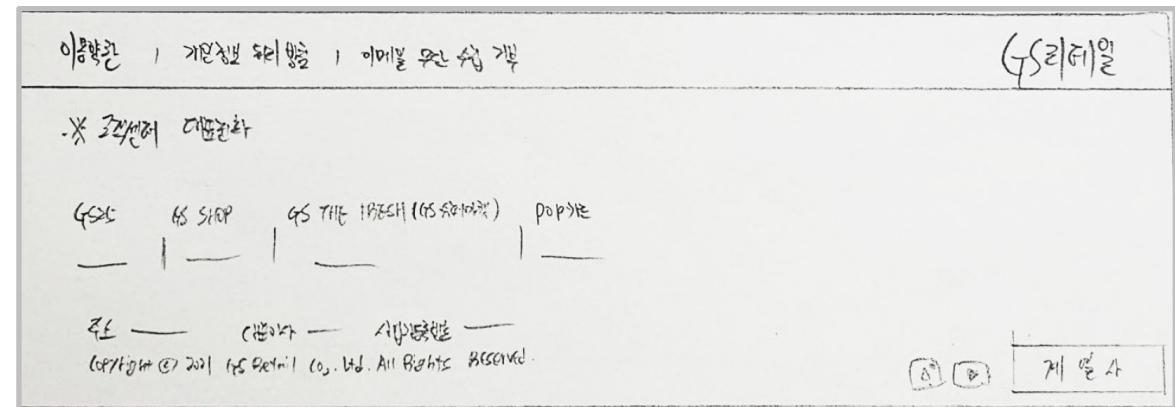


A

B

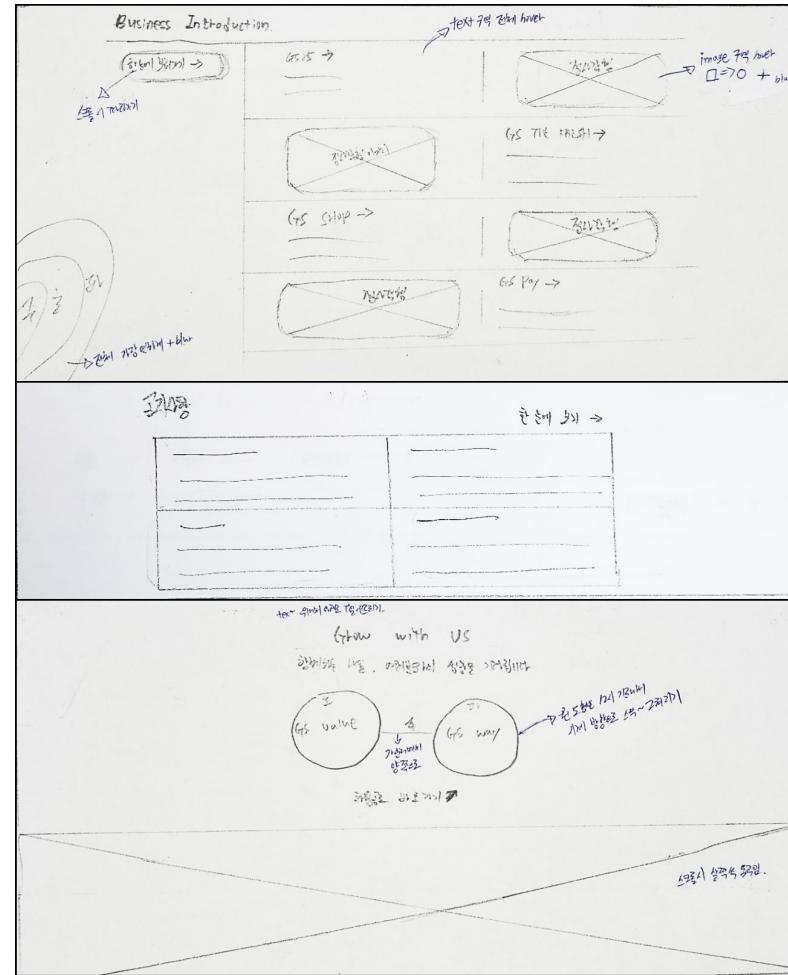
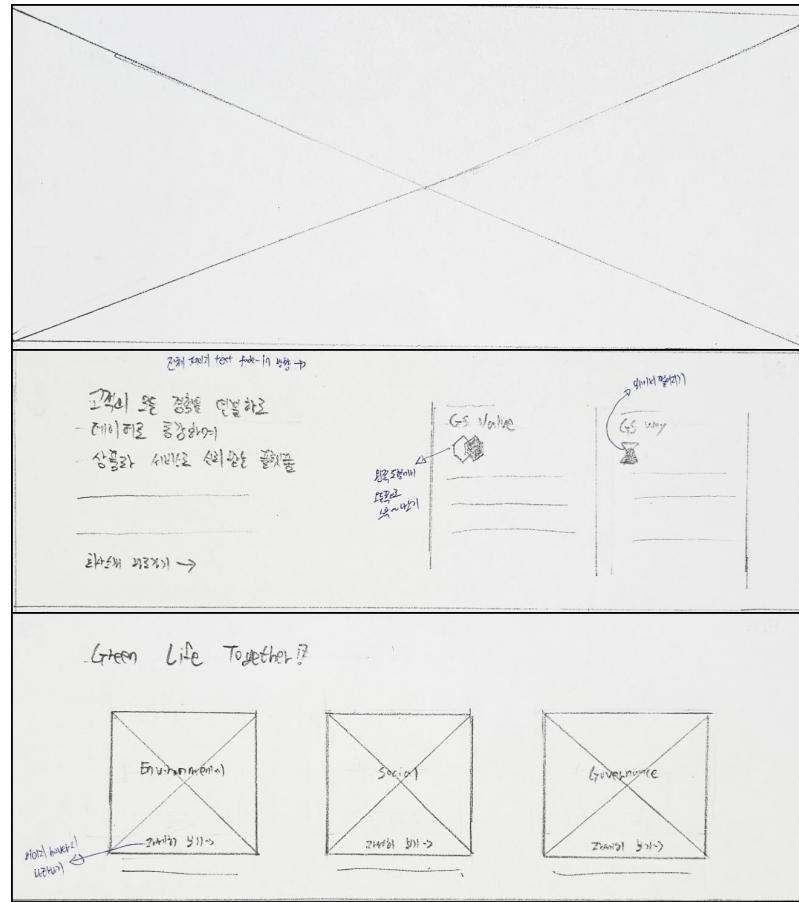


B



01-08 페이퍼 프로토탭 : 레이아웃

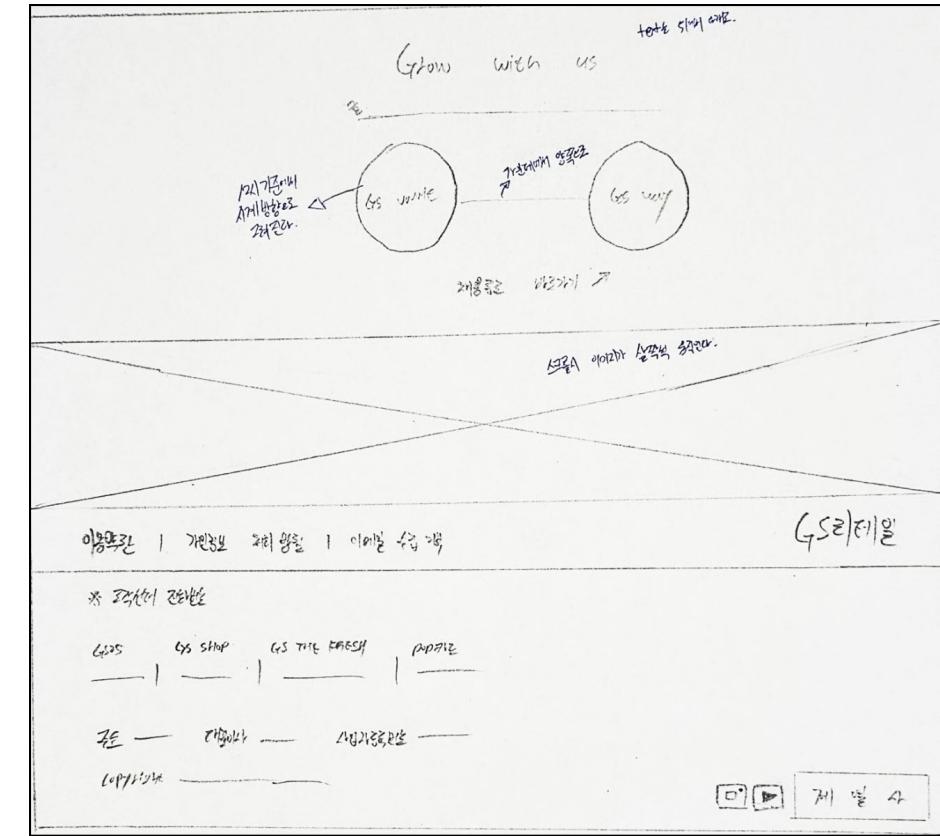
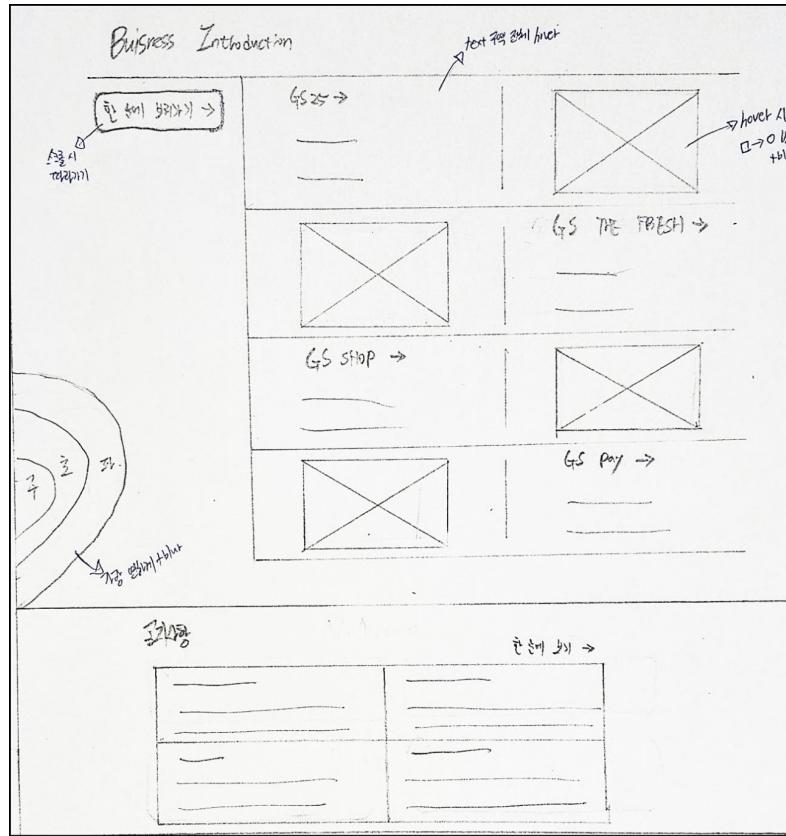
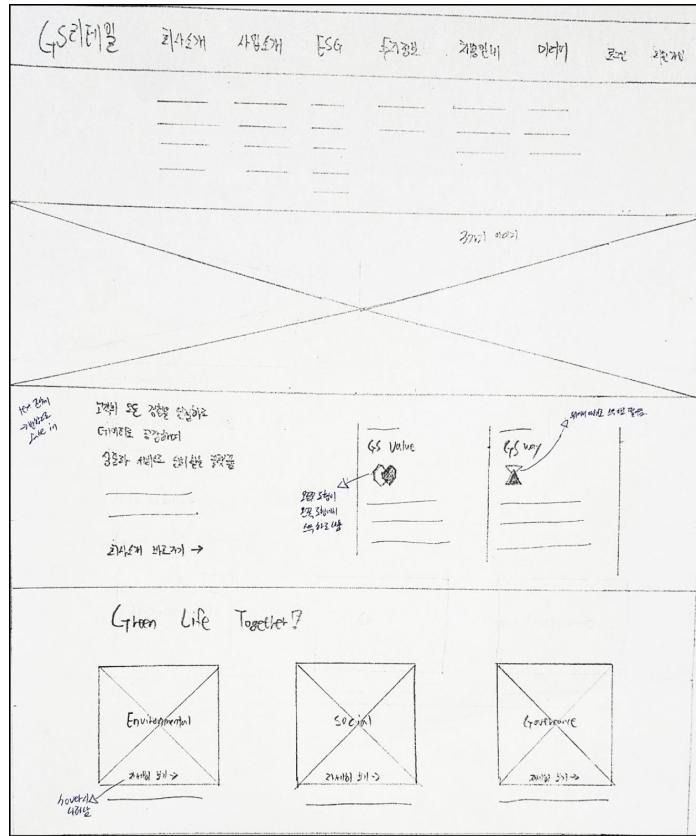
Content



- Visual section
- Section 1 : 회사소개
- Section 2 : ESG
- Section 3 : 기업소개
- Section 4 : 공지사항
- Section 5 : 채용안내

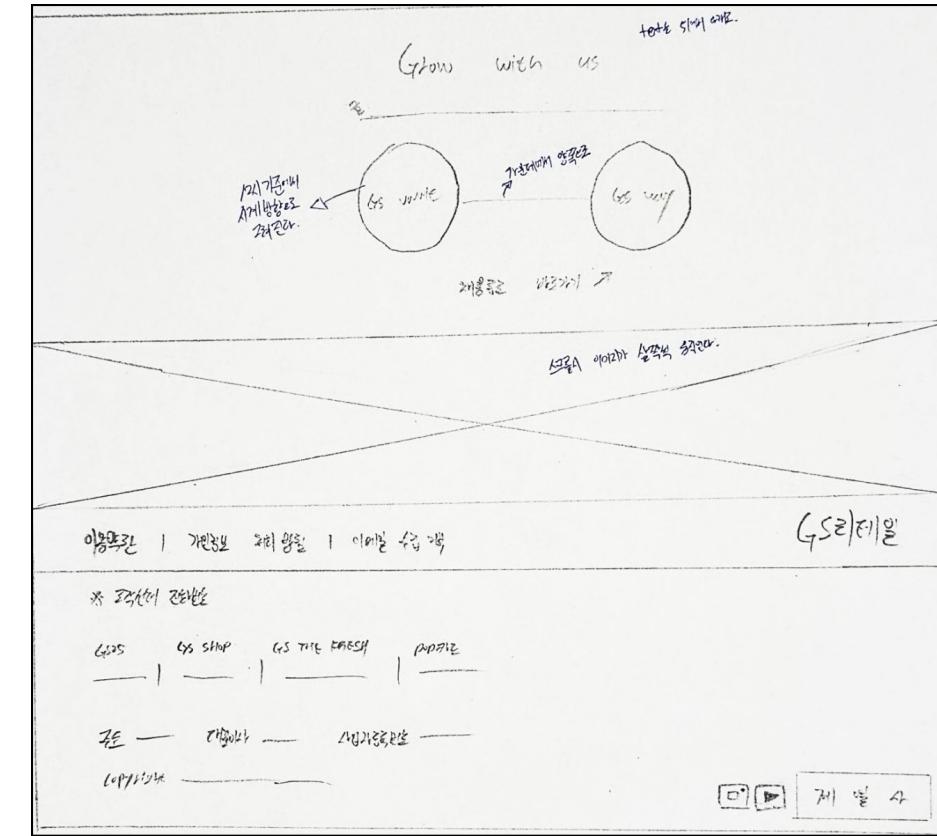
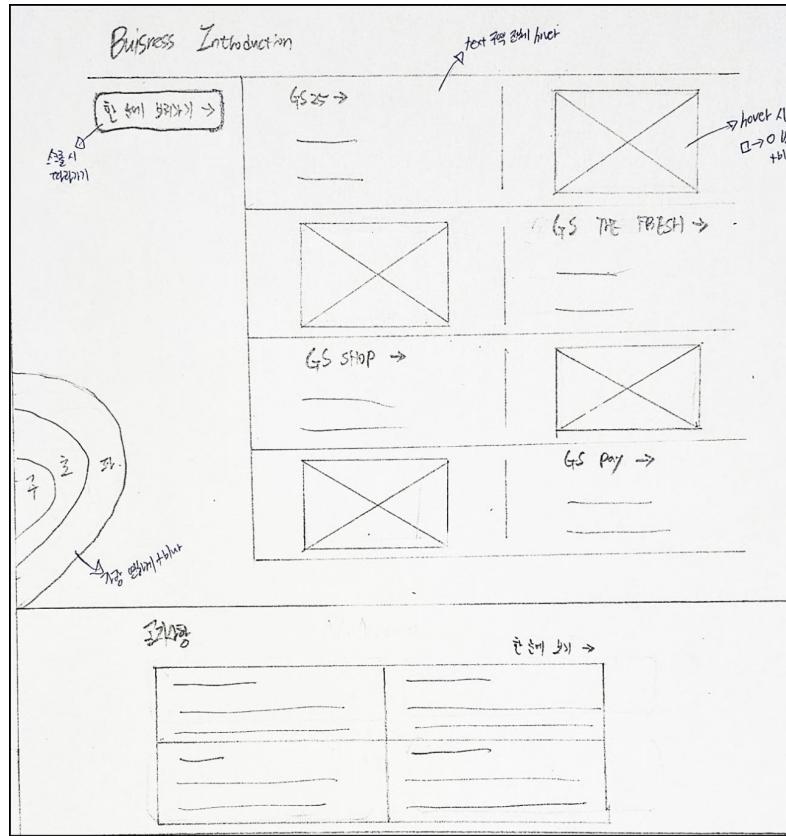
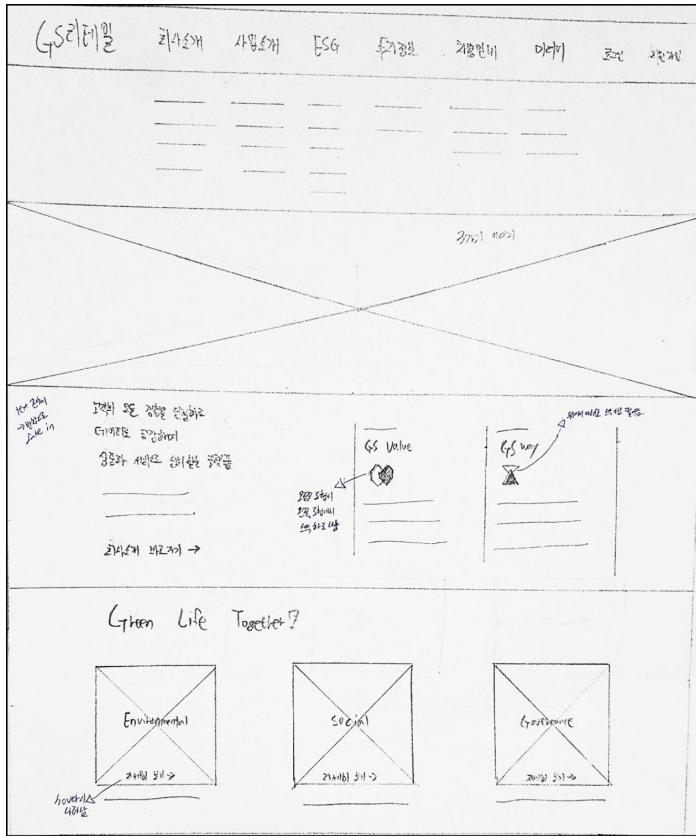
01-08 페이퍼 프로토타입 : 레이아웃

Index



01-08 페이퍼 프로토타입 : 레이아웃

Index



01-09 메인 디자인 시안



1 Header

- javascript를 이용한 GNB메뉴 Dropdown 효과 적용

- 사이트의 전체메뉴가 한 눈에 보여지도록
사용자의 편의성을 고려하여 설계

2 Main visual

- 친근하고 친환경적인 기업의 이미지 강조
- javascript 를 이용하여 동적으로 구현

3 회사소개

- GS리테일만이 추구하는 핵심분야를 첫번째로 노출하여
경영이념 및 가치체계 소개

4 ESG

- 기업이 추구하는 경영활동의 방향을 제시하는
기업의 신조 및 철학 소개

01-09 메인 디자인 시안

5

Buisness Introduction

GS25 →
일상생활의 중심, 차주의 시작
제비있는 Lifestyle Platform GS25

GS25의 제비포함한 상품과 서비스를 제공하고,
경쟁itor와의 경쟁력을 소통과 협력으로 통해 리드너십을
높여나가고 있습니다.

제비있는 소통과 협력 | 차별화된 상품과 서비스

GS THE FRESH →
신선한 행복을 주는 브랜드
GS THE FRESH

Friendly, Fresh, Fun 가기로 친숙하고 고객은 상관에 놓 거기에
있는 힐링카페 신선하고 다양한 상품을 제공하고 충사에 더욱
친근한 서비스로 바쁘게 고생하는 고객에게는 친근하고,
신속하여, 편리하고 즐거운 소장문화를 지향합니다.

신선한 | 친절한 | 즐거운

GS SHOP →
고객의 모든 순간을 가치 있게 만드는
Designing Life Together

GS SHOP은 소비자의 특수성을 가장 먼저 알고, 나누고,
공유하는 CCM 믿음 기반입니다.
기자가 있는 상용화 서비스로 편성을 당하고, 가장 좋은 선택을 만들�니다.

소비자 중심 경영 | 편성을

GS Pay →
쉽고 간편하게, 오직 GS Pay로 선다!
안전하고 빠르게!

GS제비포함 모든 가맹점 (GS25/GS THE FRESH/
GS SHOP)에서 본 오프라인 결제를 할 수 있게
서비스를 제공하는 간편결제입니다.

장내 농장이 있는 세대 | 우리동네 GS샵

5

사업소개

- 기업의 다양한 브랜드들의 정체성을 드러낼 수 있는 이미지와 브랜드별 고유의 색상을 사용하여 한 눈에 구성
- 각 브랜드의 구역 전체를 hover 사용으로 웹 접근성과 편의성을 한 번에 잡음

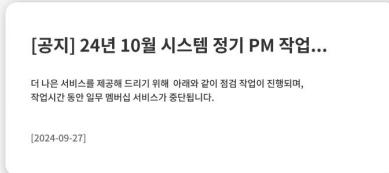
01-09 메인 디자인 시안

6

공지사항

GSretail만의 생생한 소식들을 전해드립니다.

자세히 보기 →



7

Grow With us

함께하는 내일, 여러분과의 성장을 기다립니다.

채용광고 바로가기



8

이용약관 개인정보 처리 방침 이메일 수집 거부

※고객센터 전화번호

GS25 GS SHOP GS THE FRESH
080-999-5425 080-414-4545 080-345-7700
POP 카드 080-855-5538

(주)GS리테일 서울시 강남구 논현로 508(역삼동679번지 GS타워)
Copyright © 2021 GS Retail Co.,Ltd. All Rights Reserved.



개별사

6

공지사항

- 기업의 최근 소식순으로 배열하여 바로 확인 가능하게 설계

7

채용안내

- 인재채용 메뉴에 빠르게 접근 가능한 배너 배치

8

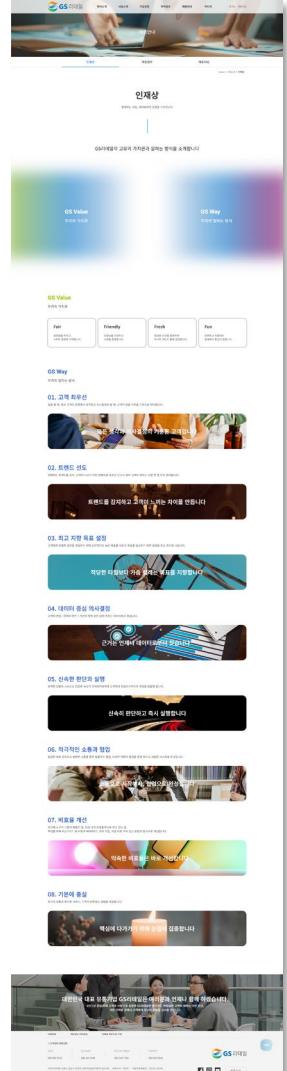
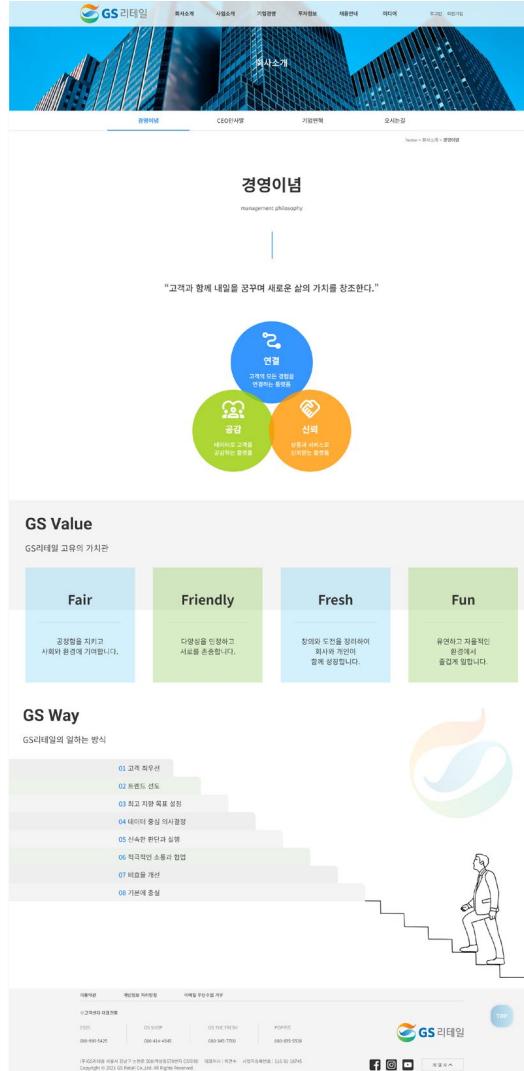
Footer

- 사이트 정보 및 계열사, sns등의 정보 노출

- 사용자의 편의를 위해 move_top 기능 제공

01-10 서브 디자인 시안

회사소개, 사업소개, 기업경영 등 총 21개의 서브페이지 시안 제작 하였습니다.



01-11 사이트 레이아웃

시멘틱 태그를 이용하여 콘텐츠 구조를 명확히 구분하고 접근성 향상시켰습니다.

레이아웃 네이밍 후 메인페이지, 서브 총 19페이지를 시멘틱 태그로 구성

1. GS리테일로그

1. 글로벌네비게이션

- 1. 회사소개
- 2. 사업소개
- 3. 기업경영
- 4. 투자정보
- 5. 채용안내
- 6. 미디어

2. 본문콘텐츠

- 1. 회사소개
- 2. ESG

- 1. Environmental(환경경영)
- 2. Social(사회책임)
- 3. Governance(기업지배구조)

3. 사업소개

- 1. GS25
- 2. GS THE FRESH
- 3. GS SHOP
- 4. GS Pay

4. 보도자료

5. 채용안내

1. GS리테일로그

1. 글로벌네비게이션

- 1. 회사소개
- 2. 사업소개
- 3. 기업경영
- 4. 투자정보
- 5. 채용안내
- 6. 미디어

2. 재무현황

- 1. 매출액
- 2. 영업이익
- 3. 순이익
- 4. 총자산

- 1. 요약 연결재무상태표
- 2. 요약 연결손익계산서

1. GS리테일로그

1. 글로벌네비게이션

- 1. 회사소개
- 2. 사업소개
- 3. 기업경영
- 4. 투자정보
- 5. 채용안내
- 6. 미디어

2. S(사회책임)

- 1. 상생경영
- 2. 인권경영
- 3. 고객만족경영

01-12 웹표준 & 웹 접근성 검사

W3C CSS 검사 서비스
W3C CSS 검사 결과 <https://iyu7716.mycafe24.com/maincss/mainlayout.css> (CSS 레벨 3 + SVG)

이동: 검사 된 CSS

축하합니다! 발견된 오류가 없습니다.

이 문서는 다음 형식으로 검사되었습니다: CSS 레벨 3 + SVG!

방문자들에게 상호 호환성이 있는 웹 페이지를 작성한 것을 알리기 위해, 검증된 웹 페이지에서 이 아이콘을 표시할 수 있습니다. 아래 XHTML 코드를 이용하여 아이콘을 웹 페이지에 추가할 수 있습니다:

```
<p>
<a href="https://www.w3.org/css-validator/check/referer">
<img alt="W3C CSS Validator logo" type="image" />
</a>
<br>
<img alt="W3C CSS Validator logo" type="image" />
</p>
```

(HTML 4.01 이하에서는 를 닫아야 합니다)

Interested in understanding what new technologies are coming out of W3C? Follow [@w3cdevels on X](#) to keep track of what the future looks like!

Donate and help us build better tools for a better web.

W3C DEVELOPERS

원하신다면, 이 이미지의 사본을 웹 사이트의 디렉토리에 저장하고, 위에 있는 XHTML 코드에서 사본으로 경로를 변경하는 것도 가능합니다.

PASSED

Nu Html Checker

This tool is an ongoing experiment in better HTML checking, and its behavior remains subject to change
Showing results for <https://iyu7716.mycafe24.com/>

Checker Input

Show source offline image report Options...

Check by address <https://iyu7716.mycafe24.com/>

Document checking completed. No errors or warnings to show.
Used the HTML parser. Externally specified character encoding was UTF-8.
Total execution time 1408 milliseconds.

About this checker • Report a bug • Value • Version 2.0.0

PASSED

웹 접근성 자동점검 보고서

미래창조과학부 NIA 한국정보화진흥원

웹사이트	http://iyu7716.mycafe24.com/	수집 페이지	25 페이지
평가기준	한국형 웹 콘텐츠 접근성 지침 2.0	검사 일자	2025년 02월 24일

자동 점검 결과

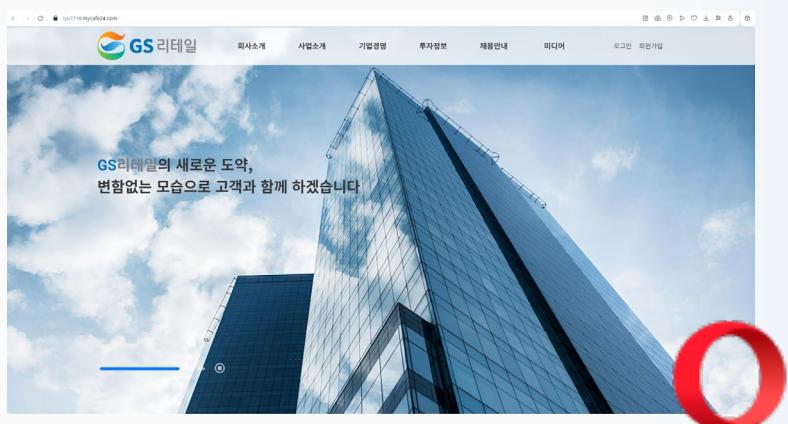
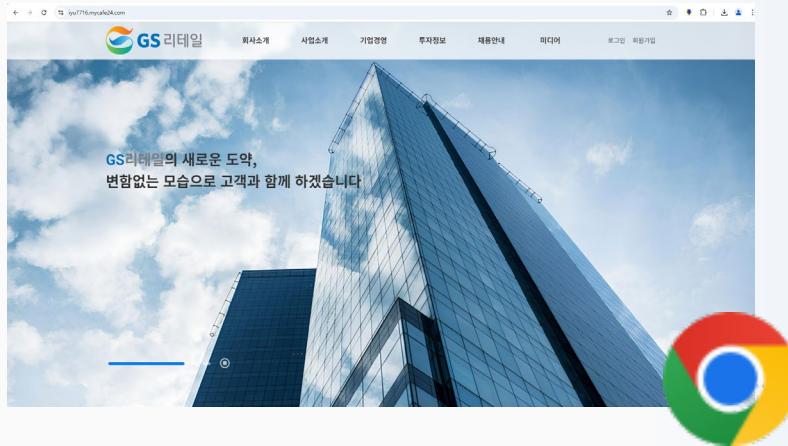
평가 항목	항목수	오류수	준수율
1. 대체 텍스트 제공	140	0	100.0
 대체텍스트 없음	140	0	100.0
<area> 대체텍스트 없음	-	-	-
<input type=image> 대체텍스트 없음	-	-	-
<applet> 대체텍스트 없음	-	-	-
2. 제목 제공	25	0	100.0
페이지 제목 없음	25	0	100.0
<frame> 제목 없음	-	-	-
<iframe> 제목 없음	-	-	-
3. 기본언어 정의	25	0	100.0
기본언어 설정의	25	0	100.0
4. 새창열기 사용공지	189	0	100.0
<a> 열리지 않은 새창열기	189	0	100.0
<area> 열리지 않은 새창열기	-	-	-
5. 레이블 제공	20	0	100.0
<input> 레이블 미제공	20	0	100.0
<textarea> 레이블 미제공	-	-	-
<select> 레이블 미제공	-	-	-
6. 마크업 문법	25	0	100.0
id 중복 오류	25	0	100.0
속성이름 중복 오류	25	0	100.0
태그 열고 닫을 오류	25	0	100.0
닫는 태그 누락 오류	25	0	100.0
여는 태그 누락 오류	25	0	100.0
태그 중첩 오류	25	0	100.0

PASSED

01-13 크로스 브라우징

브라우저별 호환성 확인

각기 다른 브라우저 (크롬, 사파리, 엣지, 파이어폭스, 오페라, 웨일)에서 높은 호환성을 구현하였습니다.



02

National Geographic

반응형 웹 프로젝트

<https://iyu7716.mycafe24.com/media/>

제작기간 약 3주

제작인원 1인

제작스킬

HTML5, CSS3, JavaScript, jQuery, Figma
Premiere Pro, W3C 웹표준 통합 마크업 검사(html/css)
웹접근성검사(K-WAH), 크로스브라우징 완료



02-01 디자인 컨셉(FONT & COLOR)

FONT

TITLE/POINT

ROBOTO

CONTENT

ROBOTO/IBM Plex Sans

COLOR

MAIN

SUB

POINT

TEXT



#000

#2C5364

#FED520

#FFF

02-02 사이트맵

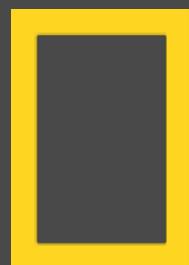
History

Environment

Gallery

Animals

Science

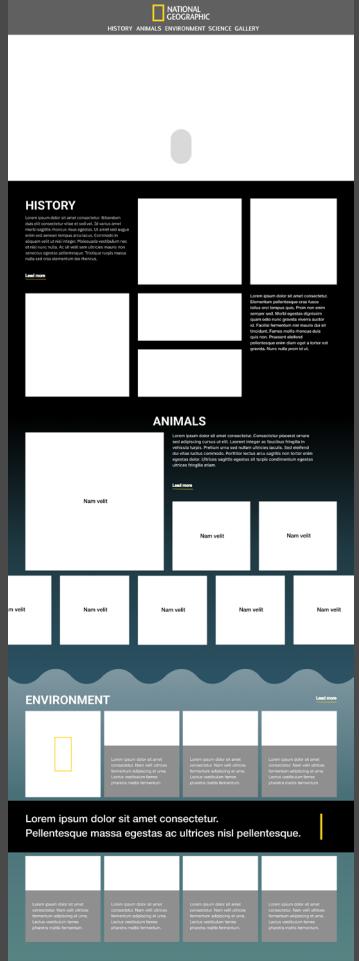


NATIONAL
GEOGRAPHIC

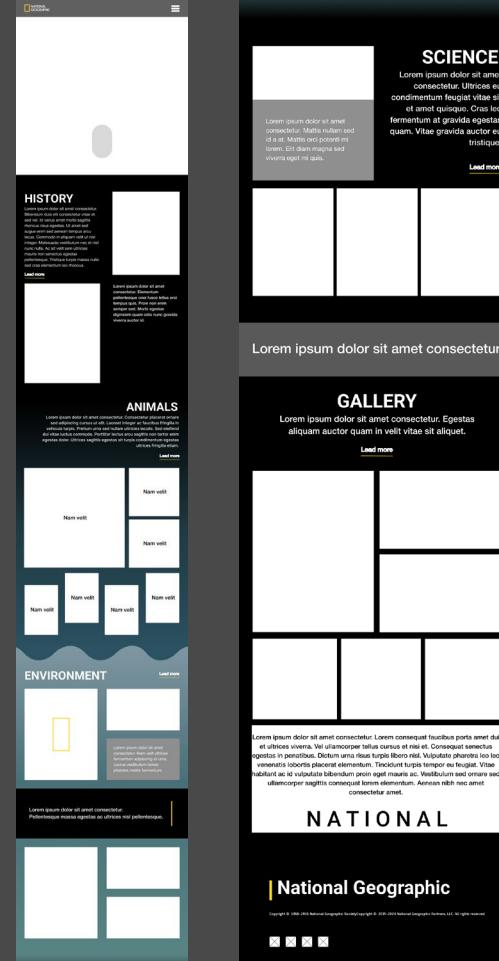
- 소개 및 정보 컨텐츠를 우선순위로 배치
- 상대적으로 중요도가 낮은 부분일수록 우측/하단에 배치

02-03 페이퍼 프로토타입

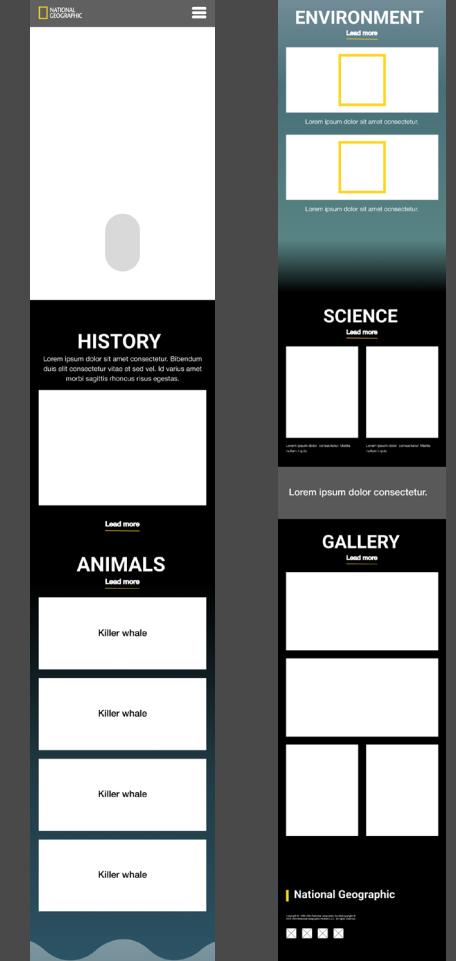
PC



TABLET



MOBILE



02-04 디지털 프로토타입

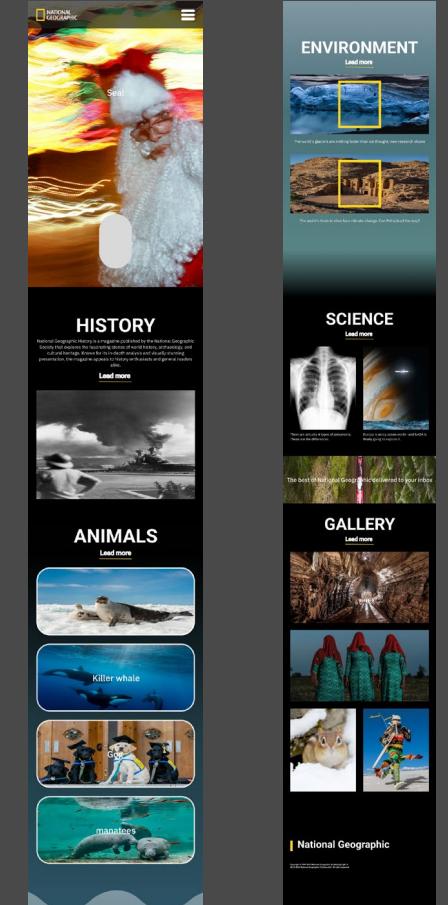
PC



TABLET



MOBILE



02-05 메인 디자인 시안



1



2



3



1

1 Header & Visual

- National Geographic의 이미지가 보여지는 영상들을 편집하여 메인 비주얼에 삽입. 방문자가 사이트에 접속했을 때 생동감과 흥미를 유발할 수 있도록 구현

- 로딩속도와 사용자 경험을 개선하기 위해 JavaScript를 이용하여 테이블릿 해상도 부터는 사진으로 자동 교체 되도록 구현

2

2 History

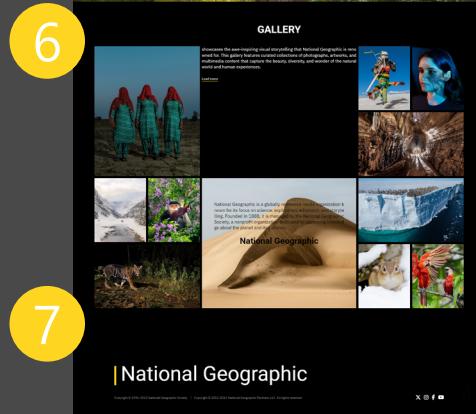
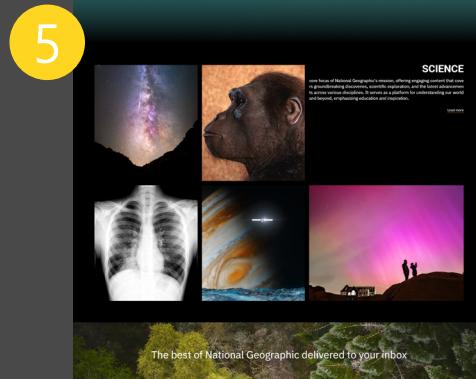
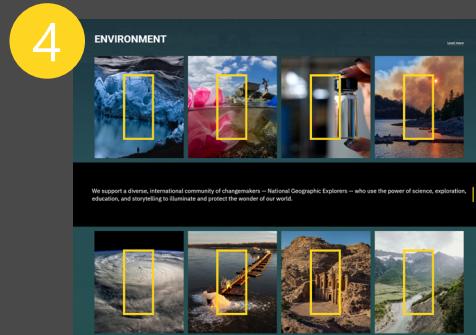
- 각국의 문화와 역사를 grid를 사용하여 구현

3

3 Animals

- 전세계 동물들을 javascript로 slide 효과를 사용해, 동물들이 흘러가는 듯한 동적인 표현을 구사하고, 이미지에 마우스 hover시 동작이 잠시 멈추고 감상할 수 있게 구현

02-05 메인 디자인 시안



4 Environment

- National Geographic의 전세계적인 환경문제들을 다룬 section으로 로고의 이미지를 더해서 hover시 시그니처 로고가 펼쳐지면서 내용이 나오게 구현

5 Science

- 전세계를 넘어서 인체, 우주에 관한 section으로 각 이미지에 맞게 hover시 안에 내용이 등장하게 구현

6 Gallery

- 최신 뉴스들의 헤드라인 이미지를 grid형식으로 구현

7 Footer

- National Geographic의 깔끔하고 한 눈에 보기 쉽게 구현

02-06 서브 디자인 시안

This screenshot shows the National Geographic homepage with a dark, moody aesthetic. It features a large grid of images at the top, followed by a section titled "History & Culture" with a large image of an emu and two smaller images below it. Below this is a section titled "Australia" with a large image of a person in traditional dress and two smaller images. The main navigation bar at the top includes links for HISTORY, ANIMALS, ENVIRONMENT, SCIENCE, and GALLERY.

This screenshot shows the "ANIMALS" section of the National Geographic website. It features a large image of a dog sitting in a forest. Below the image, there is a heading "Prominent section of National Geographic's content, dedicated to exploring the diverse and fascinating world of wildlife. It serves as a hub for education, conservation awareness, and awe-inspiring storytelling about animals and their ecosystems." There are several smaller images and links throughout the page, including one about orcas and another about sloths.

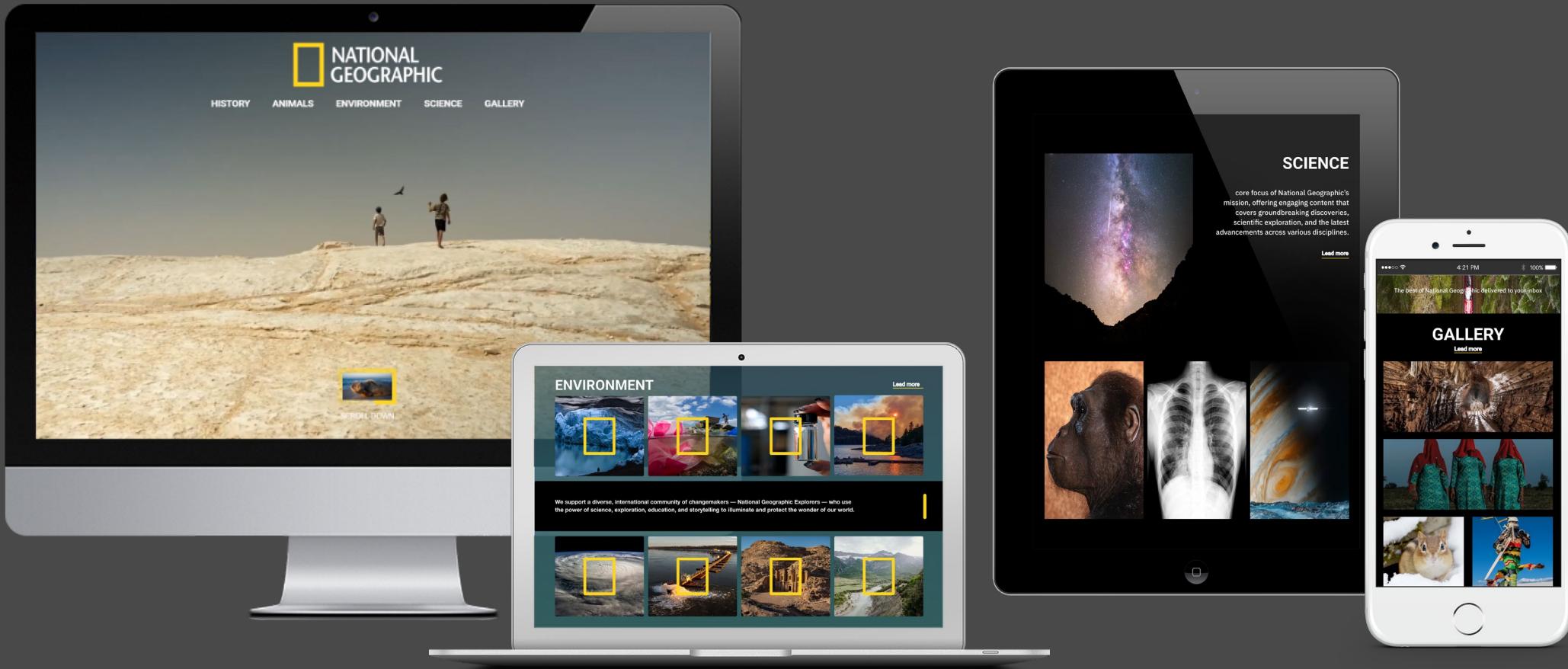
This screenshot shows the "ENVIRONMENT" section of the National Geographic website. It features a large image of a sunset over a landscape. Below the image, there is a heading "National Geographic's environmental offers a broad range of initiatives that aim to engage and inform the general public, from groundbreaking journalism and media products to science, education, and advocacy efforts." There are several smaller images and links throughout the page, including one about plastic pollution and another about gorillas.

This screenshot shows the "SCIENCE" section of the National Geographic website. It features a large image of a starry sky. Below the image, there is a heading "National Geographic's science division offers a broad range of initiatives that aim to engage and inform the general public, from groundbreaking journalism and media products to science, education, and advocacy efforts." There are several smaller images and links throughout the page, including one about the aurora borealis and another about a person in a space suit.

This screenshot shows the "GALLERY" section of the National Geographic website. It features a large image of a night sky with stars. Below the image, there is a heading "showcases the awe-inspiring visual storytelling that National Geographic is renowned for. This gallery features curated collections of photographs, artworks, and multimedia content that capture the beauty, diversity, and wonder of the natural world and human experiences." The page is filled with a grid of various images, including portraits, landscapes, and abstract art.

02-07 해상도 별 디바이스

Media query를 사용하여 1280/1024/768/640/480px
각 해상도에 최적화된 레이아웃을 구성하였습니다.



02-08 웹 표준 & 웹 접근성 검사

W3C의 마크업 검증 검사,
웹 접근성 검사 모두 **PASS**를
받았습니다

Nu Html Checker

This tool is an ongoing experiment in better HTML checking, and its behavior remains subject to change

Showing results for <https://iyu7716.mycafe24.com/media/>

Checker Input

Show source outline image report [Options...](#)

Check by [address](#)

<https://iyu7716.mycafe24.com/media/>

[Check](#)

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Used the HTML parser. Externally specified character encoding was UTF-8.
Total execution time 762 milliseconds.

[About this checker](#) • [Report an issue](#) • Version: 24.12.23

PASSED

W3C CSS 검사 결과 <https://iyu7716.mycafe24.com/media/> (CSS 레벨 3 + SVG)

축하합니다! 발견된 오류가 없습니다.

이 문서는 다음 형식으로 검사되었습니다: [CSS 레벨 3 + SVG](#)!

방문자들에게 상호 호환성이 있는 웹 페이지를 고려한 웹 페이지를 작성한 것을 알리기 위해, 검증된 웹 페이지에서 이 아이콘을 표시할 수 있습니다. 아래 XHTML 코드를 이용하여 아이콘을 웹 페이지에 추가할 수 있습니다:

PASSED

웹 접근성 자동점검 보고서

미래창조과학부 NIA 한국정보화진흥원

웹사이트	http://iyu7716.mycafe24.com/media/	수집 페이지	7 페이지
평가기준	한국형 웹 콘텐츠 접근성 지침 2.0	검사 일자	2025년 02월 25일

자동점검 결과

평가 항목	항목수	오류수	준수율
1. 대체 텍스트 제공	155	0	100.0
 대체텍스트 없음	155	0	100.0
<area> 대체텍스트 없음	-	-	-
<input type=image> 대체텍스트 없음	-	-	-
<applet> 대체텍스트 없음	-	-	-
2. 제목 제공	7	0	100.0
페이지 제목 없음	7	0	100.0
<frame> 제목 없음	-	-	-
<iframe> 제목 없음	-	-	-
3. 기본언어 정의	7	0	100.0
기본언어 미정의	-	-	-
4. 새창열림 사전공지	-	-	-
<a> 알려지지 않은 새창열기	-	-	-
<area> 알려지지 않은 새창열기	-	-	-
5. 레이블 제공	-	-	-
<input> 레이블 미제공	-	-	-
<textarea> 레이블 미제공	-	-	-
<select> 레이블 미제공	-	-	-
6. 마크업 문법	7	0	100.0
id 중복 오류	7	0	100.0
속성이나 중복 오류	7	0	100.0
태그 열고 닫음 오류	7	0	100.0
닫는 태그 누락 오류	7	0	100.0
여는 태그 누락 오류	7	0	100.0
태그 중첩 오류	7	0	100.0

PASSED



STORY BOARD

제작 기간 약 3주일

제작 스킬 React, HTML5, CSS3, JavaScript,
jQuery, Query, AJAX, JSON,
Firebase, Adobe, Photoshop, Figma
웹 접근성검사 (K-WAH), CrossBrowsing,
W3C 웹 표준 통합 Markup 검사

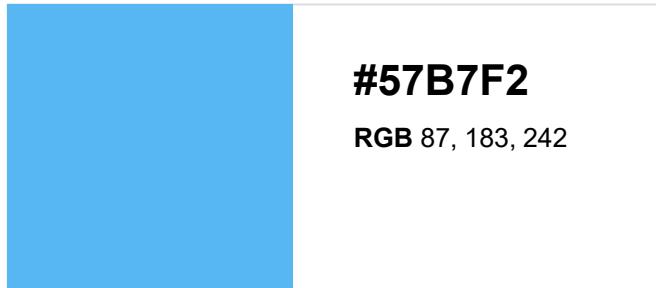
제작 인원 6인

URL <https://react-project-4887f.web.app/>



01 디자인 폰트 및 컬러

MAIN COLOR



#57B7F2

RGB 87, 183, 242



#82D2F4

RGB 230, 210, 244

POINT COLOR



#CCCCCC

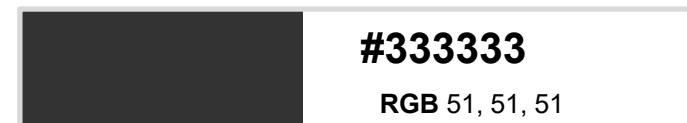
RGB 162, 173, 0



#CCCCCC

RGB 100, 111, 112

FONT COLOR



#333333

RGB 51, 51, 51

Font

Noto Sans Korean

Thin 100

가나다라마바사아자차카타파하~!@#\$%^&*

Select Thin 100 ⓘ

ExtraLight 200

가나다라마바사아자차카타파하~!@#\$%^&*

Select ExtraLight 200 ⓘ

Light 300

가나다라마바사아자차카타파하~!@#\$%^&*

Select Light 300 ⓘ

Regular 400

가나다라마바사아자차카타파하~!@#\$%^&*

Select Regular 400 ⓘ

Medium 500

가나다라마바사아자차카타파하~!@#\$%^&*

Select Medium 500 ⓘ

SemiBold 600

가나다라마바사아자차카타파하~!@#\$%^&*

Select SemiBold 600 ⓘ

Bold 700

가나다라마바사아자차카타파하~!@#\$%^&*

Select Bold 700 ⓘ

ExtraBold 800

가나다라마바사아자차카타파하~!@#\$%^&*

Select ExtraBold 800 ⓘ

Black 900

가나다라마바사아자차카타파하~!@#\$%^&*

Select Black 900 ⓘ

02 디지털 프로토타입

다양한 해상도를 고려하여
3가지 사이즈의 디지털 프로토타입 제작
*실 서버에서는 세분화하여 레이아웃을 변형하였습니다.

Wide PC

1281px ~

Normal PC

1025px ~ 1280px

Normal Tablet

769px ~ 1024px

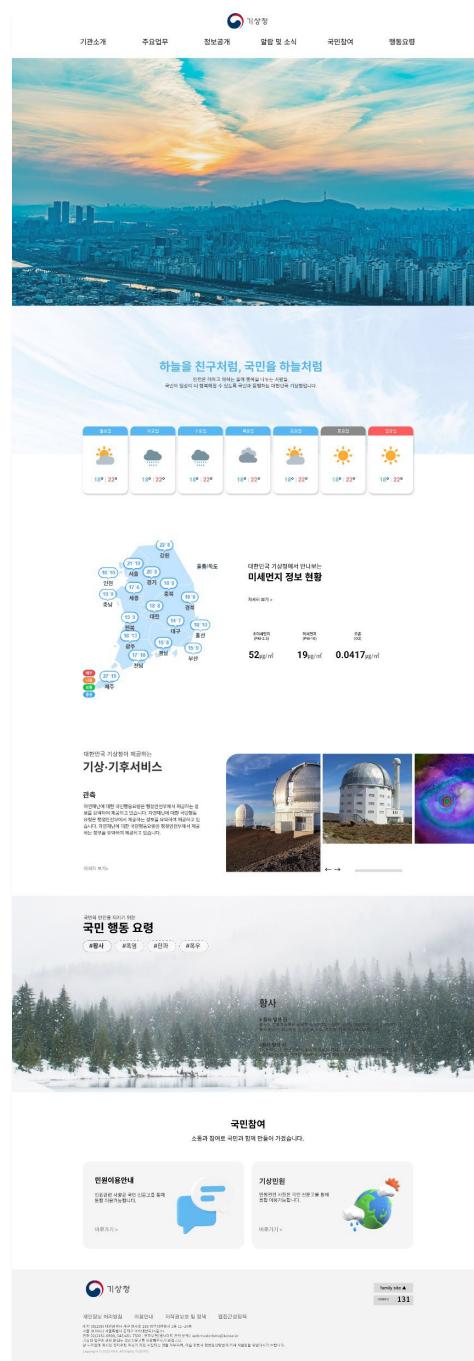
Small Tablet

641px ~ 768px

Mobile

~ 640px

PC



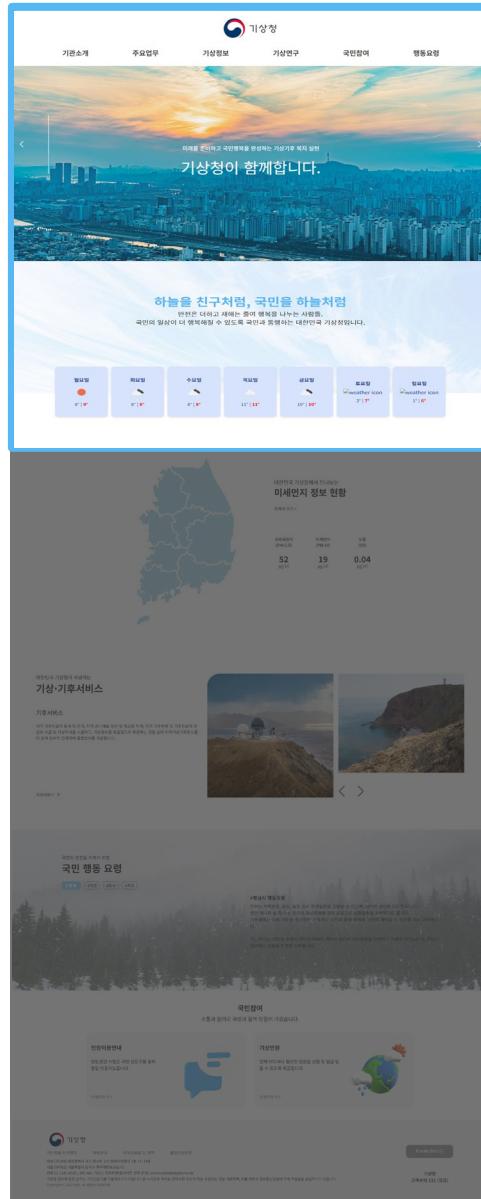
TABLET



MOBILE



03 메인 디자인 시안



1 헤더 영역 Header

본문 이동 시 헤더 레이아웃이 변형되어 본문 영역을 최대화
Media Query를 이용하여 1024px 해상도 부터 햄버거 메뉴로
구현

2 비주얼 영역 Visual

기상청 사이트 주제와 맞는 이미지를 선택하여
React swiper 라이브러리를 이용해 동적으로 구현
비주얼 영역이 다양한 해상도에 맞게 자동으로 조정되도록 하여
다양한 화면 크기에서도 일관된 디자인과 사용자 경험을 제공

3 한 주의 날씨 Section1

기업의 대표적인 사업영역과 이에 맞는 이미지 삽입 후
아코디언 형식으로 각각 컨텐츠에 hover 시 기존에 펼쳐진
컨텐츠는 축소화, 선택된 컨텐츠는 최대화 시켜 정보를 담음

03 메인 디자인 시안

This screenshot shows the main navigation bar at the top with links to '기상소식', '주요업무', '정보공개', '정보 및 소식', '국민지원', and '행복교양'. Below the navigation is a large landscape image of a green field under a cloudy sky. A blue callout box highlights the '기상·기후서비스' section, which includes a map of South Korea showing air quality levels (good, moderate, fair, poor, very poor) across the country. The '기상·기후서비스' section itself features a map of South Korea with specific data points: 초미세먼지 (PM-2.5) at 52 µg/m³, 미세먼지 (PM-10) at 19 µg/m³, and 오존 (O3) at 0.04 µg/m³. It also contains sections for '기상 서비스' and '기후 서비스', each with a small image of a weather station or satellite dish.



대한민국 기상청에서 만나보는 미세먼지 정보 현황

자세히 보기 >

초미세먼지 (PM-2.5)	미세먼지 (PM-10)	오존 (O3)
52 µg/m³	19 µg/m³	0.04 µg/m³

4

미세먼지 정보 현황 Section2

공공데이터 OPEN API를 활용하여 실시간 미세먼지 정보를 한눈에 보기 쉽도록 구현함



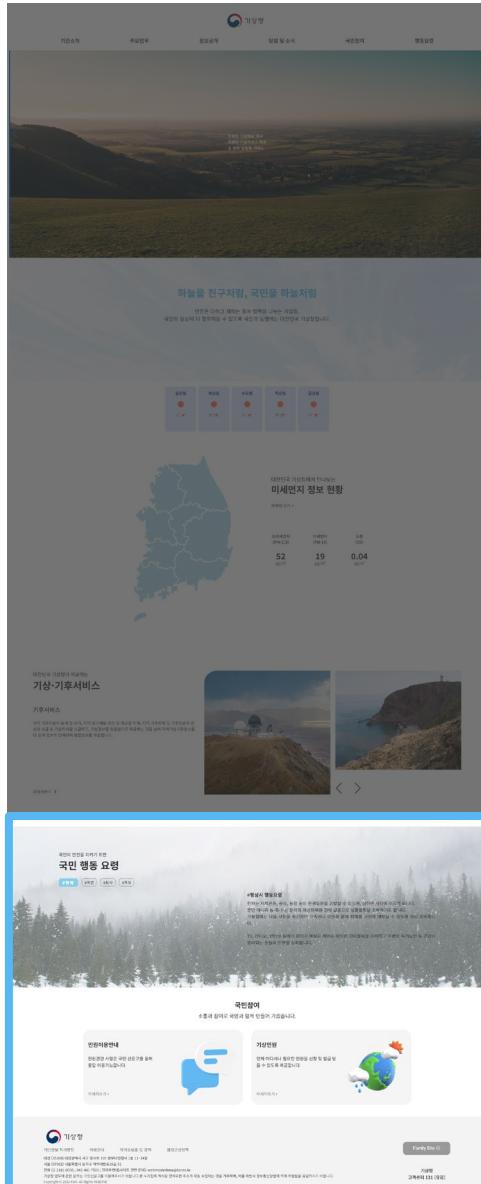
< >

5

기상·기후서비스 Section3

기상청의 주요업무로써 예보 / 관측 / 기후서비스로 swiper와 tab기능을 사용하였으며, 버튼을 이용하여 각 업무의 간략한 정보를 제공

03 메인 디자인 시안



국민의 안전을 지키기 위한
국민 행동 요령

#환경 #폭염 #防汛 #暴風 #暴風雨

#평상시 행동요령

한파는 저체온증, 동상, 동창 등의 한파질환을 유발할 수 있으며, 심하면 사망에 이르게 됩니다.
뿐만 아니라 농·축·수산 분야의 재산피해와 전력·급수 등으로 생활불편을 초래하기도 합니다.
겨울철에는 다음 시장을 숙지하여 가족이나 이웃과 함께 피해를 사전에 예방할 수 있도록 미리 준비합니다.

TV, 라디오, 인터넷 등에서 한파가 예보된 때에는 최대한 아외활동을 자제하고 충분히 옥가노인 등 건강이
염려되는 분들의 안부를 살펴봅니다.

국민참여

소통과 참여로 국민과 함께 만들어 가겠습니다.

민원이용안내

민원 관련 사항은 국민 신문고를 통해
통합 이용 가능합니다.

기상원

언제 어디서나 필요한 민원을 신청 및 발급 받을 수 있도록 제공합니다.

Family Site ⓘ

기상청
고객센터 131 (유료)

6

국민 행동 요령 Section4

기상변화에 따른 행동지침을 가장 흔하게 발생하는
한파, 폭염, 황사, 폭우 등으로 나누어 각각에 tab 기능을 사용하여
정보를 간략하게 볼 수 있도록 함.

7

국민참여 Section5

기상청 사이트 주제와 맞는 이미지를 선택하여
React swiper 라이브러리를 이용해 동적으로 구현

8

푸터 영역 Footer

기상청 사이트 주제와 맞는 이미지를 선택하여
React swiper 라이브러리를 이용해 동적으로 구현
기상청 사이트 주제와 맞는 이미지를 선택하여
React swiper 라이브러리를 이용해 동적으로 구현

04 서브 디자인 시안

기관소개, 주요업무 등 총 6개의 서브페이지 시안 제작

The screenshot shows the official website of the Gwangju Metropolitan Government. At the top, there's a navigation bar with links for '기본소개' (About), '주요업무' (Main Tasks), '기상정보' (Weather Information), '기상광장' (Weather Plaza), '기상문화' (Weather Culture), and '기상체험' (Weather Experience). The main header features the city's name '광주광역시' with its logo. Below the header, there's a search bar and a '기상소개' (About) section. A large banner on the right side displays a satellite image of Earth from space. On the left, there are sections for '기상소개' (About), '기상정보' (Weather Information), and '기상문화' (Weather Culture). The '기상정보' section includes a video player showing a woman speaking. The '기상문화' section has a table for '작대 기증집' (Collection of Donated Windmills) and a table for '기증 기관' (Donating Institutions). The bottom of the page features a footer with links for '기상청' (Korea Meteorological Administration), '기상청 기상문화' (Korea Meteorological Administration Weather Culture), and a QR code.

The screenshot shows the homepage of the Gwangju City Hall website. At the top, there's a navigation bar with links for 'Citizen Services', 'Research', 'Civic Participation', and 'Public Relations'. Below the navigation, there are several large, rounded rectangular boxes representing different service categories. One box is titled 'Health and Welfare' and contains sub-links for 'Healthcare', 'Family Support', 'Social Welfare', 'Healthcare', 'Healthcare', and 'Healthcare'. Another box is titled 'Citizen Services' and contains links for 'Resident Registration', 'Address Change', 'Resident Card', 'Resident Card', 'Resident Card', and 'Resident Card'. A third box is titled 'Research' and contains links for 'Academic Papers', 'Research', 'Research', and 'Research'. A fourth box is titled 'Civic Participation' and contains links for 'Citizen Participation', 'Citizen Participation', 'Citizen Participation', and 'Citizen Participation'. The footer includes a logo for 'Gwangju City Hall', contact information for the Mayor's Office, and a link to the English version of the website.

05 웹 표준 / 웹 접근성 검사 / Component 구조

W3C® Markup 검증 서비스

웹 문서의 마크업(HTML, XHTML, ...)을 검사 하십시오

Jump To: 주의와 중요한 경고 검사 결과 축하 · 아이콘

이 문서는 HTML5 규약을 준수 합니다!

결과:	통과, 2 경고
주소:	https://react-project-9abd5.web.app/
문자셋:	utf-8 (자동 감지)
문서형식:	HTML5 (자동 감지)
루트 요소:	html

Interested in understanding what new technologies are coming out of W3C?
Follow @w3cdevs on X to keep track of what the future looks like!

W3C DEVELOPERS

Deutsch English Español Français 한국어 Italiano Nederlands 日本語 Polski Português Русский فارسی Svenska Български Українська Čeština Romanian Magyar Ελληνικά हिन्दी 简体中文

W3C CSS 검사 서비스

W3C CSS 검사 결과 <http://react-project-9abd5.web.app> (CSS 레벨 3 + SVG)

이동: 경고 (11) 검사 된 css

W3C CSS 검사 결과 <http://react-project-9abd5.web.app> (CSS 레벨 3 + SVG)

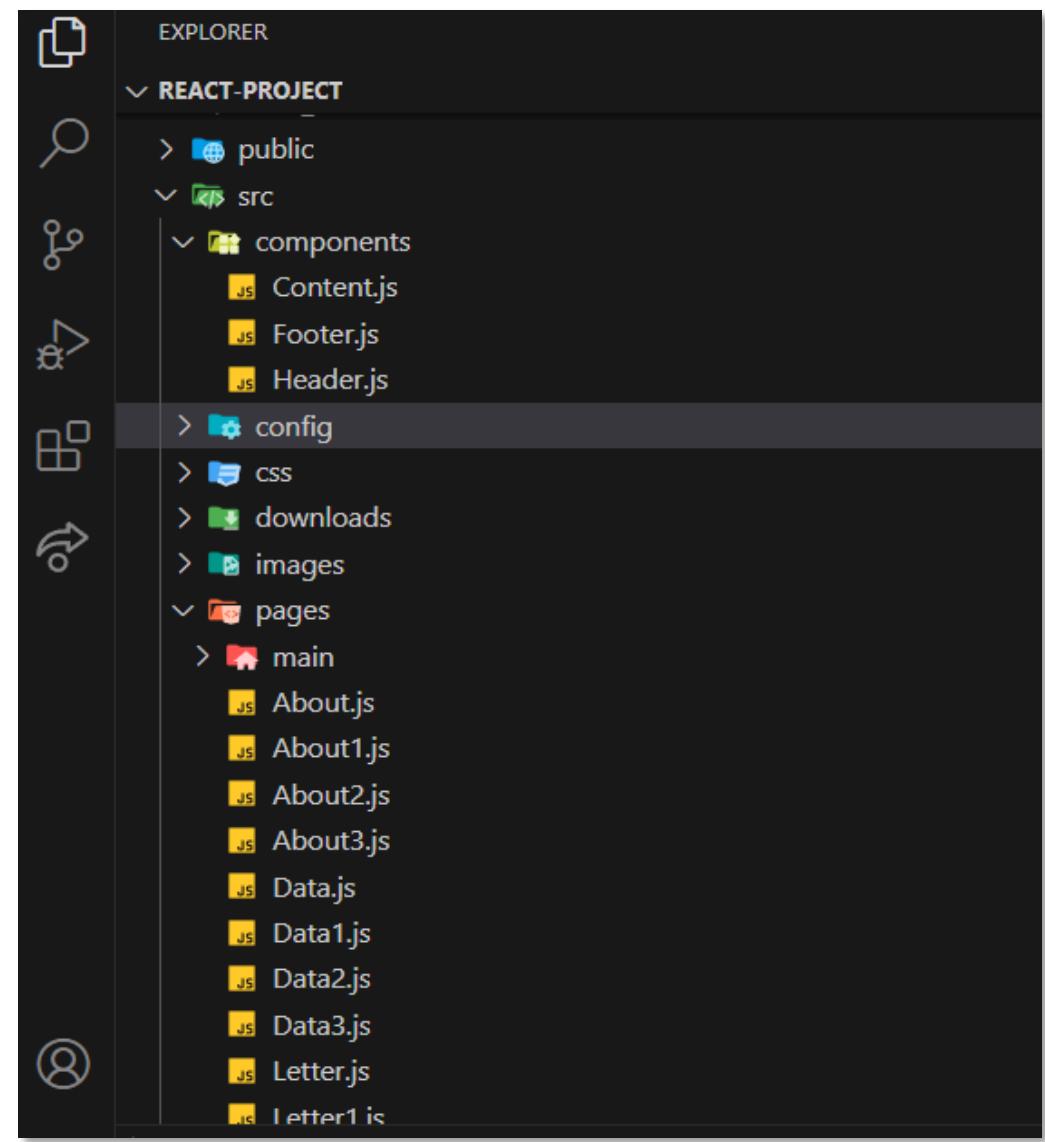
축하합니다! 발견된 오류가 없습니다.

이 문서는 다음 형식으로 검사되었습니다: CSS 레벨 3 + SVG !

방문자들에게 상호 호환성이 있는 웹 페이지를 고려한 웹 페이지를 작성한 것을 알리기 위해, 검증된 웹 페이지에서 이 아이콘을 표시할 수 있습니다. 아래 XHTML 코드를 이용하여 아이콘을 웹 페이지에 추가할 수 있습니다:

```
<p> <a href="http://jigsaw.w3.org/css-validator/check/referer">
    
</p>
```

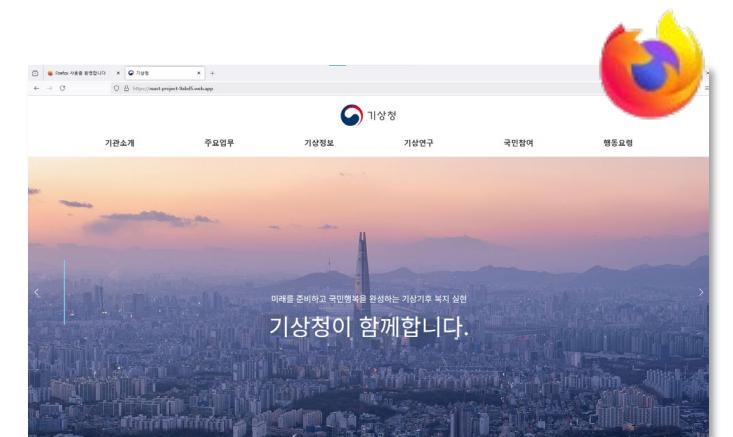
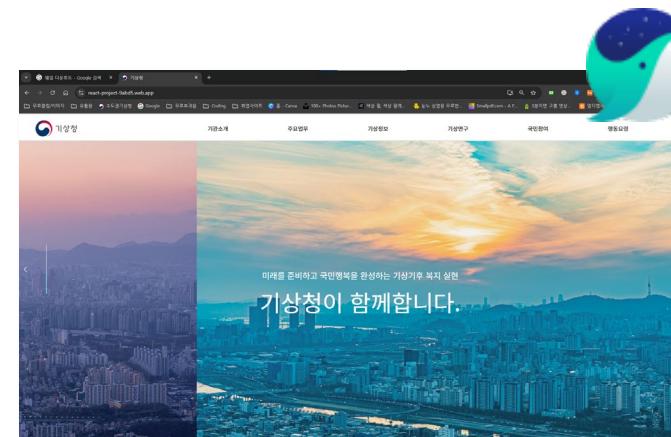
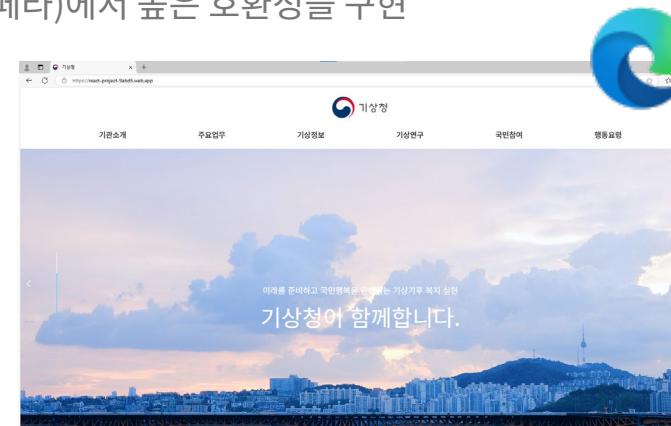
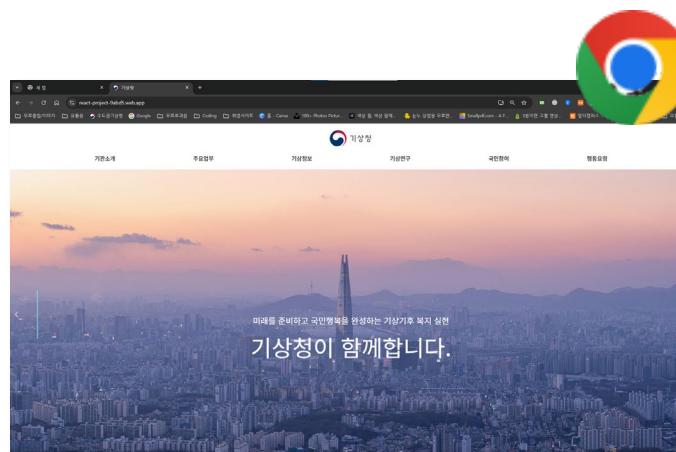
W3C CSS



06 크로스 브라우징

브라우저 별 호환성 확인

각기 다른 브라우저 (크롬, 웨일, 엣지, 파이어폭스, 오페라)에서 높은 호환성을 구현





감사합니다

