

웹 접근성(WA) 품질인증 전문가심사 1차 보고서

드림플러스 리포트
report.dreamplus.asia
2015.03.20

국가 공인 웹 접근성 품질인증 기관
(사)한국장애인인권포럼 산하



웹 접근성(WA) 품질인증 전문가심사 1차 보고서

■ 심사 대상, 기간, 기준

- 심사 대상 : **드림플러스 리포트 (report.dreamplus.asia)**
- 심사 기간 : 2015.03.20 ~ 2015.03.20 (● 1차 심사 ○ 2차 심사)
- 심사 기준 : 한국형 웹 콘텐츠 접근성 지침 2.0 (한국정보통신표준:KICS.OT-10.0003/R1)

■ 심사 결과 : 불합격 (전체 10p 중 6p 불합격)

- 결과 표시 방법

○-합격(모두 준수), △-합격(일부 오류항목 있음), X-불합격(미준수 항목 있음)

불합격

X

N	유형	경로	결과
0	공통영역	사이트 공통영역	X
1	메인	홈	△
2	Report	홈>Report	X
3	Startups(목록)	홈>StartUps	X
4	Startups(내용)	홈>StartUps	X
5	My Startups (0)	홈>My Page>My Startups (0)	X
6	Appealing Startups (0)	홈>My Page>Appealing Startups (0)	X
7	Modify Personal Information	홈>My Page>Modify Personal Information	X
8	Register a Start-up	홈>Connect With Us>Register a Start-up	△
9	Contact us	홈>Connect With Us>Contact us	○
10	Sign-in	홈>Sign-in	△

■ 심사(평가) 항목별 결과

- X : 14개, △ : 12개, ○ : 216개
- 유형별 결과 보고서를 참고하여 수정/보완이 필요함

유형 번호 평가 항목		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	이미지 대체텍스트 제공	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△
2	멀티미디어 대체수단 제공	○	○	○	X	X	○	○	○	○	○	○
3	색에 무관한 콘텐츠 인식	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
4	명확한 지시사항 제공	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
5	텍스트 콘텐츠의 명도대비	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
6	배경음 사용 금지	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
7	키보드 접근성	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8	초점 이동	X	△	X	X	○	△	△	△	○	○	○
9	응답시간 조절	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
10	정지기능 제공	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
11	깜빡임과 번쩍임 사용 제한	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12	반복영역 건너뛰기	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
13	제목 제공	○	○	○	○	X	X	X	X	○	○	○
14	적절한 링크 텍스트	○	○	X	○	○	○	○	○	○	○	○
15	기본언어표시	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
16	사용자 요구에 따른 실행	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	△
17	콘텐츠의 선형화	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
18	표의 구성	X	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
19	레이블 제공	○	○	○	○	○	△	△	X	△	○	○
20	오류 정정	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△
21	마크업 오류방지	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
22	웹 애플리케이션 접근성 준수	○	○	○	X	X	○	○	○	○	○	○

■ 유형별 상세 보고서 목차

0 공통영역 -----	5
1 메인 -----	9
2 Report -----	11
3 Startups(목록) -----	14
4 Startups(내용) -----	18
5 My Startups (0) -----	23
6 Appealing Startups (0) -----	27
7 Modify Personal Information -----	31
8 Register a Start-up -----	35
9 Contact us -----	37
10 Sign-in -----	38



0 공통영역

■ 유형 경로 : 사이트 공통영역

■ 유형 심사 결과 (전문가 심사)

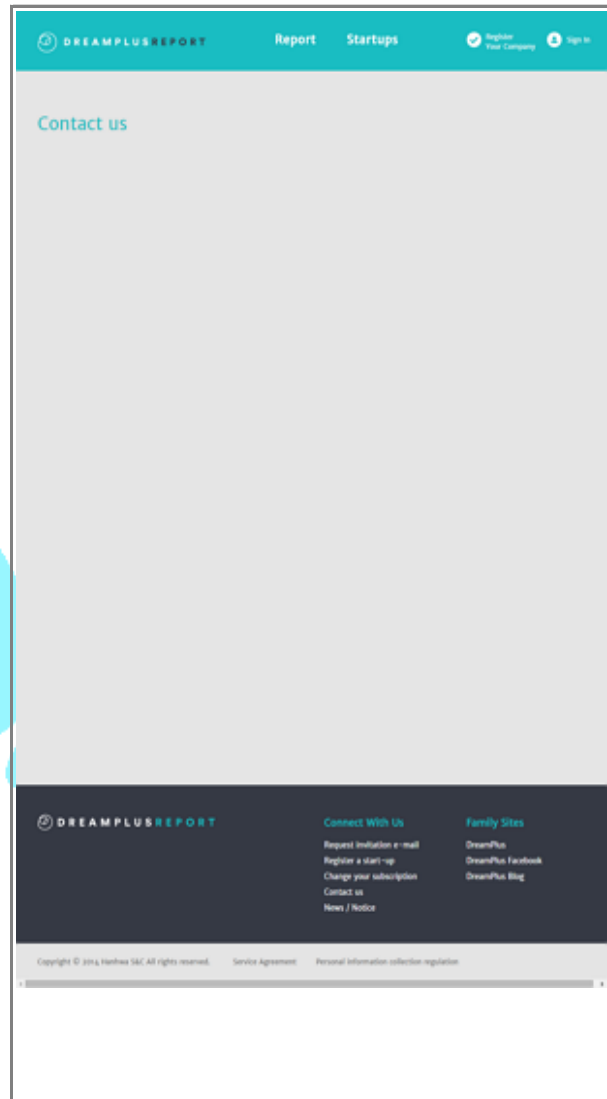
- 오류 항목이 발견되었으며
수정 및 보완이 필요함

불합격

X

항목별 심사 결과		
1	이미지 대체텍스트 제공	○
2	멀티미디어 대체수단 제공	○
3	색에 무관한 콘텐츠 인식	○
4	명확한 지시사항 제공	○
5	텍스트 콘텐츠의 명도대비	○
6	배경음 사용 금지	○
7	키보드 접근성	△
8	초점 이동	X
9	응답시간 조절	○
10	정지기능 제공	○
11	깜빡임과 번쩍임 사용 제한	○
12	반복영역 건너뛰기	○
13	제목 제공	○
14	적절한 링크 텍스트	○
15	기본언어표시	○
16	사용자 요구에 따른 실행	○
17	콘텐츠의 선형화	○
18	표의 구성	X
19	레이블 제공	○
20	오류 정정	○
21	마크업 오류방지	○
22	웹 애플리케이션 접근성 준수	○

■ 심사 유형 화면



■ 항목별 상세 결과

- 다음 유형부터 불합격(X) 항목 및 수정/보완이 필요한 합격(△) 항목에 대한 항목별 상세 심사 결과를 보실 수 있습니다.

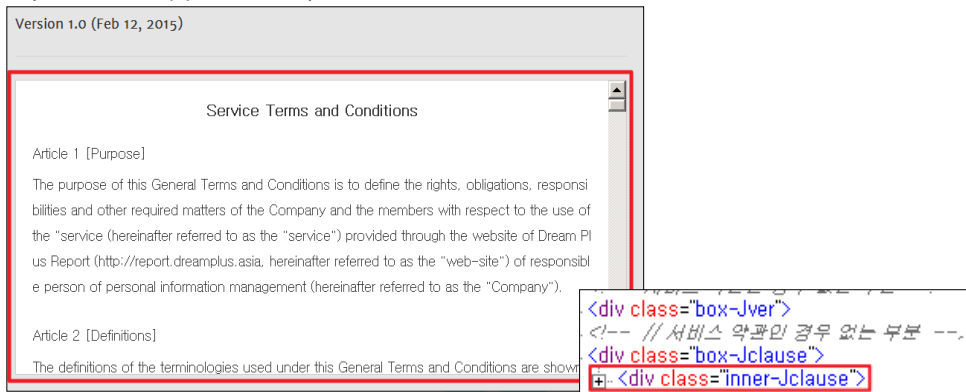
항목 7 모든 기능은 키보드만으로도 사용할 수 있어야 한다.



- 세부항목
- | | |
|--------------------------------|--------------|
| ① 키보드로 접근 및 운용이 불가능한 콘텐츠 개수 | [1] - △ ↓1 |
| ② 키보드, 마우스 이벤트가 동등하지 않은 콘텐츠 개수 | [1] - △ ↓3 |

■ 오류내용 (사이트 공통영역)

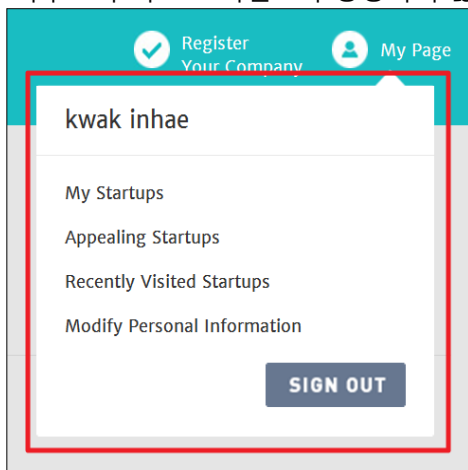
1 키보드 접근 및 운용 불가능



[footer영역에 있는 Srevice Agreement 새창]

- 스크롤기능이 있는 <div>에 키보드 접근 및 운용이 불가능합니다.
- * tabindex=0을 제공하는 등 키보드 접근 및 운용이 가능하도록 제공해야 합니다.

2 마우스와 키보드 이벤트가 동등하지 않은 콘텐츠



- 해당 링크에 마우스 오버시 나오는 레이어가 키보드 접근시 나오지 않고 있습니다.
- * 마우스 이벤트와 동등한 키보드 이벤트를 제공하여 키보드 접근시에도 해당 레이어가 나올 수 있도록 제공해야 합니다.

[로그인 후 페이지 우측상단에 있는 My Page링크]

항목 8 키보드에 의한 초점은 논리적으로 이동되어야 하며 시각적으로 구별할 수 있어야 한다.

X

- 세부항목
- | | |
|---------------------------------|--------------|
| ① 콘텐츠 영역간의 초점이동을 예측할 수 없는 경우 | [0] - ○ ↓1 |
| ② 초점 이동이 논리적 순서로 되지 않는 콘텐츠 개수 | [0] - ○ ↓1 |
| ③ 키보드로 조작이 불가능한 함정 또는 오류가 있는 경우 | [0] - ○ ↓1 |
| ④ 초점을 인지할 수 없는 링크 및 서식 개수 | [x] - X ↓3 |

▪ 오류내용 (사이트 공통영역)

1 초점인지 불가능

☒ **About the Startups you are interested in**
 If you want to know more about a startup, please ask us.

☐ **Partnership**
 If you are interested in a content partnership / business partnership, please state your proposition below.

☐ **Technical Issue**
 If you're having technical issues with our website, please describe the issue below.

☐ **margin-top**
☒ **outline-color : invert**
☒ **outline-style : none**
☒ **outline-width : medium**
☐ **padding-bottom**

☐ **margin-top**
☒ **outline-color : invert**
☒ **outline-style : none**
☒ **outline-width : medium**
☐ **padding-bottom**

- 전반적으로 서식에 outline속성으로 인해 초점을 인지할 수 없는 문제가 있습니다.
- * outline속성을 제거해야 합니다.
- ※ 모든 페이지에 제공되는 서식 수정 필요

항목 18 표는 이해하기 쉽게 구성해야 한다.

X

- 세부항목 ① 제목과 요약정보가 없거나 부적절한 데이터 테이블 개수 [x] - X ↓1
 ② 제목 셀과 내용 셀을 구분하고 있지 않은 데이터 테이블 개수 [0] - O ↓1

▪ 오류내용 (사이트 공통영역)

1 제목과 요약정보 미제공

The purpose of collecting and using the personal information of the customers by THE COMPANY is shown as follows.

Classification	Purpose of Use
Member Management	- Individual identification following the service use of the membership system - Prevention of illegal use by delinquent member and prevention of unauthorized use - Confirmation of intent for subscription and restriction of subscription number - Customer consultation, reception and processing of customer complain, and record

<table class="common-table-3">
<caption> </caption>

C. The Company collects the personal information as follows for use.

Type	Collection Category
Required	Name, member ID, and password
Elective	Reading e-mail information and image (photo)

4. Collection method of personal information

The Company collects the personal information with the following method.

- Membership subscription of web homepage and mobile subscription

<table class="common-table-3">
<caption> </caption>

[footer영역에 있는 Personal information collection regulation 새창에 제공된 테이블 공통]

- 데이터 테이블에 제목과 요약정보가 제공되지 않았습니다.
 - * 제목은 테이블을 대표할 수 있는 간단하고 명료하게 제공하고 요약정보는 테이블의 구조 및 정보를 설명할 수 있는 내용으로 제공해야 합니다.
- ※ summary속성을 지원하지 않는 HTML5에서는 <caption>내부에 구분자 및 추가 마크업을 사용하는 요약정보 방식을 권장합니다.
- <caption>제목 : 요약정보</caption>

1 메인

■ 유형 경로 : 홈

■ 유형 심사 결과 (전문가 심사)

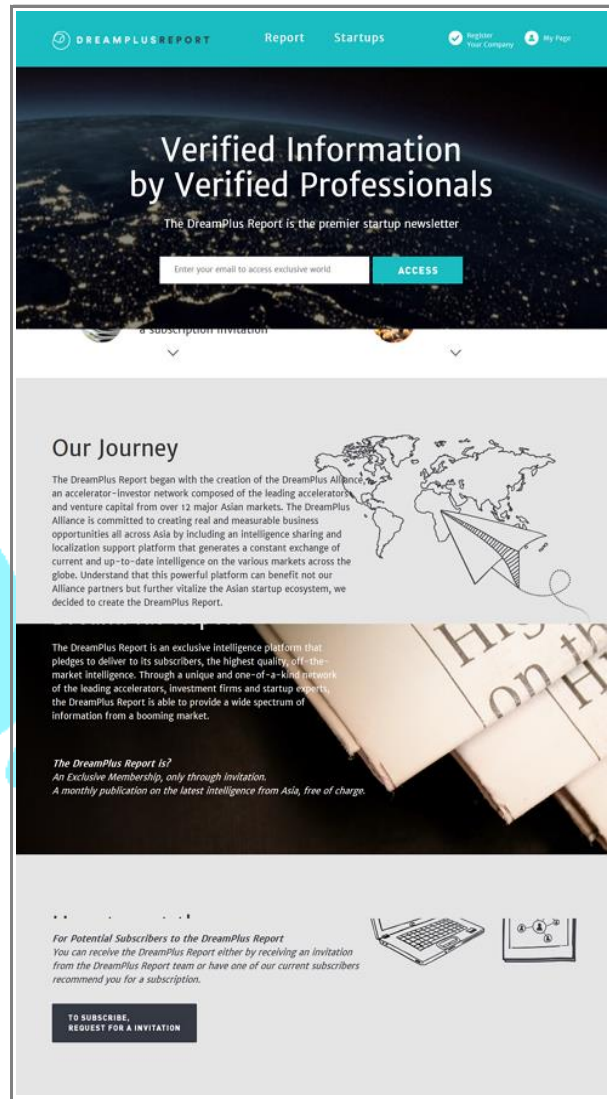
▪ 합격하였으나 △항목의
수정 및 보완이 필요함

합격



항목별 심사 결과		
1	이미지 대체텍스트 제공	○
2	멀티미디어 대체수단 제공	○
3	색에 무관한 콘텐츠 인식	○
4	명확한 지시사항 제공	○
5	텍스트 콘텐츠의 명도대비	○
6	배경음 사용 금지	○
7	키보드 접근성	○
8	초점 이동	△
9	응답시간 조절	○
10	정지기능 제공	○
11	깜빡임과 번쩍임 사용 제한	○
12	반복영역 건너뛰기	○
13	제목 제공	○
14	적절한 링크 텍스트	○
15	기본언어표시	○
16	사용자 요구에 따른 실행	○
17	콘텐츠의 선형화	○
18	표의 구성	○
19	레이블 제공	○
20	오류 정정	○
21	마크업 오류방지	○
22	웹 애플리케이션 접근성 준수	○

■ 심사 유형 화면



■ 항목별 상세 결과

▪ 다음 유형부터 불합격(X) 항목 및 수정/보완이 필요한 합격(△) 항목에 대한 항목별 상세 심사 결과를 보실 수 있습니다.

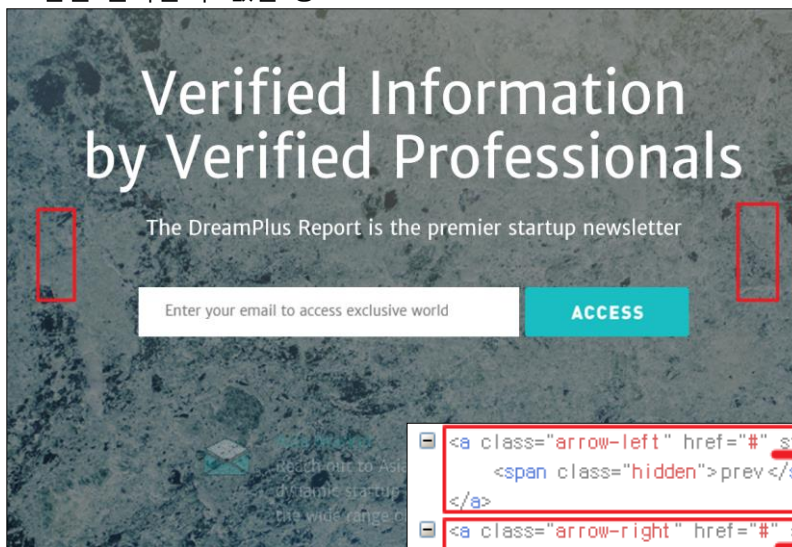
항목 8 키보드에 의한 초점은 논리적으로 이동되어야 하며 시각적으로 구별할 수 있어야 한다.



■ 세부항목	① 콘텐츠 영역간의 초점이동을 예측할 수 없는 경우	[0] - ○ ↓1
	② 초점 이동이 논리적 순서로 되지 않는 콘텐츠 개수	[0] - ○ ↓1
	③ 키보드로 조작이 불가능한 함정 또는 오류가 있는 경우	[0] - ○ ↓1
	④ 초점을 인지할 수 없는 링크 및 서식 개수	[2] - △ ↓3

■ 오류내용 (홈)

1 초점을 인지할 수 없는 링크



```
<a class="arrow-left" href="#" style="display: none;">
  <span class="hidden">prev </span>
</a>
<a class="arrow-right" href="#" style="display: none;">
  <span class="hidden">next </span>
</a>
```

- 화면을 좌, 우측으로 이동할 수 있는 링크가 display:none으로 숨겨져 있어 키보드 접근시 초점을 인지할 수 없는 문제가 있습니다.
- * 기능이 있는 링크라면 display:none속성을 삭제하여 키보드 접근시 초점을 시각적으로 인지할 수 있도록 제공해야 합니다.

2 Report

■ 유형 경로 : 홈>Report

■ 유형 심사 결과 (전문가 심사)

- 오류 항목이 발견되었으며
수정 및 보완이 필요함

불합격

X

항목별 심사 결과		
1	이미지 대체텍스트 제공	○
2	멀티미디어 대체수단 제공	○
3	색에 무관한 콘텐츠 인식	○
4	명확한 지시사항 제공	○
5	텍스트 콘텐츠의 명도대비	○
6	배경음 사용 금지	○
7	키보드 접근성	○
8	초점 이동	X
9	응답시간 조절	○
10	정지기능 제공	○
11	깜빡임과 번쩍임 사용 제한	○
12	반복영역 건너뛰기	○
13	제목 제공	○
14	적절한 링크 텍스트	X
15	기본언어표시	○
16	사용자 요구에 따른 실행	○
17	콘텐츠의 선형화	○
18	표의 구성	○
19	레이블 제공	○
20	오류 정정	○
21	마크업 오류방지	○
22	웹 애플리케이션 접근성 준수	○

■ 심사 유형 화면



■ 항목별 상세 결과

- 다음 유형부터 불합격(X) 항목 및 수정/보완이 필요한 합격(△) 항목에 대한 항목별 상세 심사 결과를 보실 수 있습니다.

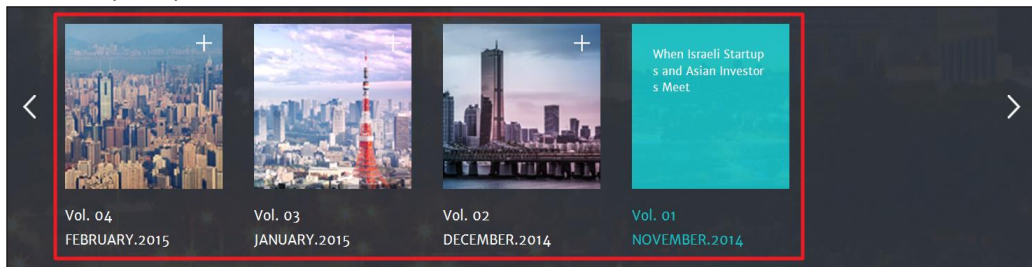
항목 8 키보드에 의한 초점은 논리적으로 이동되어야 하며 시각적으로 구별할 수 있어야 한다.

X

- 세부항목
- | | |
|---------------------------------|--------------|
| ① 콘텐츠 영역간의 초점이동을 예측할 수 없는 경우 | [0] - ○ ↓1 |
| ② 초점 이동이 논리적 순서로 되지 않는 콘텐츠 개수 | [0] - ○ ↓1 |
| ③ 키보드로 조작이 불가능한 함정 또는 오류가 있는 경우 | [0] - ○ ↓1 |
| ④ 초점을 인지할 수 없는 링크 및 서식 개수 | [x] - X ↓3 |

▪ 오류내용 (홈>Report)

1 초점인지 불가능



- 정지되어 있는 이미지링크에 초점을 시각적으로 인지할 수 없는 문제가 있습니다.
- * 이미지 링크에 키보드 접근시 초점을 시각적으로 인지할 수 있도록 구현해야 합니다.

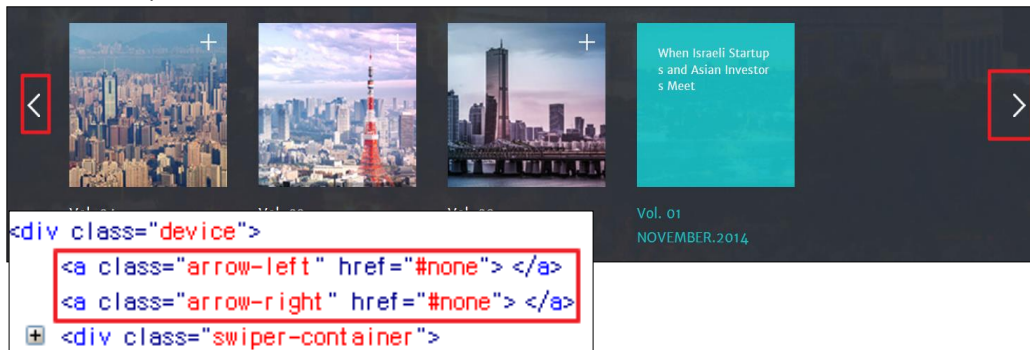
항목 14 링크 텍스트는 용도나 목적을 이해할 수 있도록 제공해야 한다.

X

- 세부항목 ① 용도나 목적을 이해할 수 없는 링크 및 버튼의 개수 [2] - X ↓1
 ② 링크 제공 방법이 부적절한 콘텐츠 개수 [0] - O ↓2

▪ 오류내용 (홈>Report)

1 용도를 알 수 없는 링크



- 용도를 알 수 없는 링크가 제공되고 있습니다.
- * 링크의 용도를 명확하게 알 수 있도록 <a>와 사이에 링크텍스트를 제공하거나 title을 이용하여 제공해야 합니다.

3 Startups(목록)

■ 유형 경로 : 홈>StartUps

■ 유형 심사 결과 (전문가 심사)

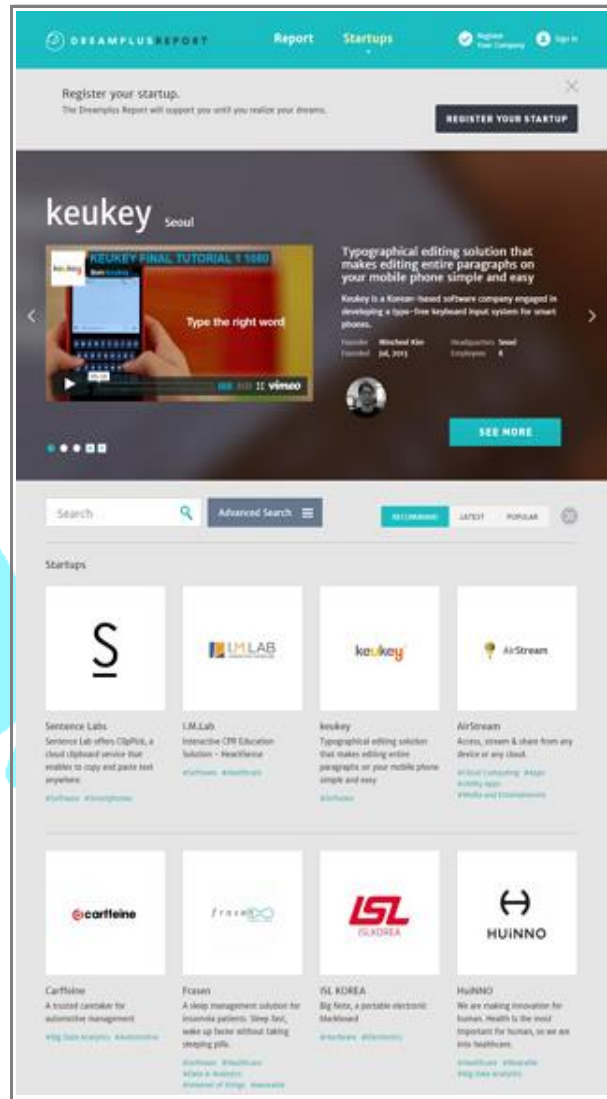
- 오류 항목이 발견되었으며
수정 및 보완이 필요함

불합격

X

항목별 심사 결과		
1	이미지 대체텍스트 제공	○
2	멀티미디어 대체수단 제공	X
3	색에 무관한 콘텐츠 인식	○
4	명확한 지시사항 제공	○
5	텍스트 콘텐츠의 명도대비	○
6	배경음 사용 금지	○
7	키보드 접근성	○
8	초점 이동	X
9	응답시간 조절	○
10	정지기능 제공	○
11	깜빡임과 번쩍임 사용 제한	○
12	반복영역 건너뛰기	○
13	제목 제공	○
14	적절한 링크 텍스트	○
15	기본언어표시	○
16	사용자 요구에 따른 실행	○
17	콘텐츠의 선형화	○
18	표의 구성	○
19	레이블 제공	○
20	오류 정정	○
21	마크업 오류방지	○
22	웹 애플리케이션 접근성 준수	X

■ 심사 유형 화면



■ 항목별 상세 결과

- 다음 유형부터 불합격(X) 항목 및 수정/보완이 필요한 합격(△) 항목에 대한 항목별 상세 심사 결과를 보실 수 있습니다.

항목 2 멀티미디어 콘텐츠에는 대체수단인 자막, 원고 또는 수화를 제공해야 한다.

X

▪ 세부항목 ① 대체수단이 제공되지 않거나 부적절한 멀티미디어 콘텐츠 개수 [1] - X ↓0

▪ 오류내용 (홈>StartUps)

1 대체 수단이 제공되지 않은 동영상



- 동영상에 음성정보나 텍스트 정보등과 같이 화면을 통해 정보를 전달하는 경우 이에 대한 내용을 청각, 시각 장애인 등 모두 이해할 수 있도록 자막, 원고, 수화 화면해설 등의 대체 콘텐츠를 제공해야 합니다.

항목 8 키보드에 의한 초점은 논리적으로 이동되어야 하며 시각적으로 구별할 수 있어야 한다.

X

- 세부항목
- | | |
|---------------------------------|--------------|
| ① 콘텐츠 영역간의 초점이동을 예측할 수 없는 경우 | [0] - ○ ↓1 |
| ② 초점 이동이 논리적 순서로 되지 않는 콘텐츠 개수 | [0] - ○ ↓1 |
| ③ 키보드로 조작이 불가능한 함정 또는 오류가 있는 경우 | [0] - ○ ↓1 |
| ④ 초점을 인지할 수 없는 링크 및 서식 개수 | [x] - X ↓3 |


■ 오류내용 (홈>StartUps)

1 초점인지 불가능

A Portable Electronic Blackboard

Bignote is a virtual touch screen device that utilizes video coordinate analysis technologies.

Founder	Kwon Dol	Headquarters	Seoul
Founded	Sep, 2013	Employees	18




SEE MORE

```

v class="info-compList">
<a style="color: #fff;" href="/startupinfo/time_line/85">
<div class="info-compPair">
<p class="infocompltem">
<span class="info-mybigComp" style="width: 67px;">
텍스트 - Founder
<span class="val-mybigComp">
텍스트 - Mincheol Kim
                    
```

- <a>가 <div>를 감싸고 있어서 생기는 문제입니다.
- * <div>가 <a>를 감싸도록 제공한 후 <a>에 display:block을 제공하면 해결됩니다.


keukey Seoul



Typographical editing solution that makes editing entire paragraphs on your mobile phone simple and easy

Keukey is a Korean-based software company engaged in developing a typo-free keyboard input system for smart phones.

Founder	Mincheol Kim	Headquarters	Seoul
Founded	Jul, 2013	Employees	8



- Next 링크 이후에 초점이 사라졌다가 여러 번 탭을 누른 후에야 초점을 인지할 수 있는 문제가 있습니다.
- * 화면상에 보이는 콘텐츠에 대해서만 초점이 이동되도록 구현해야 합니다.

항목 22 콘텐츠에 포함된 웹 애플리케이션은 접근성이 있어야 한다.

X

- 세부항목 ① 접근성을 확보하고 있지 않은 웹 애플리케이션 개수 [1] - X ↓0
- ② 보조기기와 충돌을 일으키는 웹 애플리케이션 개수 [0] - ○ ↓0

▪ 오류내용 (홈>StartUps)

1 접근성을 확보하지 않은 동영상 플레이어



- 동영상에 키보드 접근은 가능하나 스크린리더로는 접근 및 운용이 되지 않는 문제가 있습니다.
- * 동영상 플레이어에 자체접근성을 확보하여 스크린리더로 접근 및 운용이 가능하도록 제공해야 합니다.

4 Startups(내용)

■ 유형 경로 : 홈>StartUps

■ 유형 심사 결과 (전문가 심사)

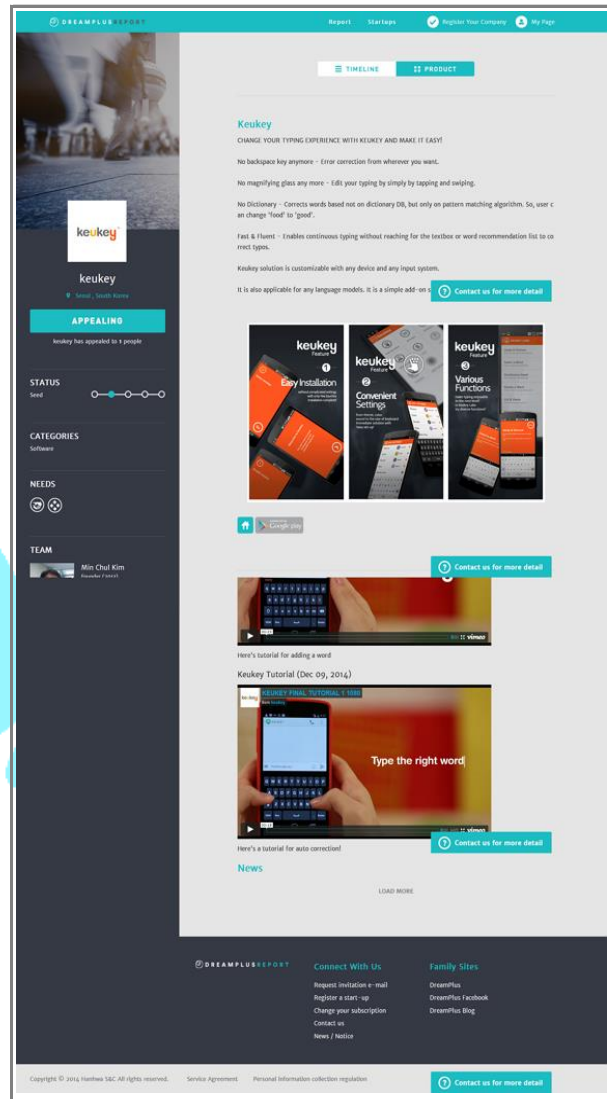
- 오류 항목이 발견되었으며
수정 및 보완이 필요함

불합격

X

항목별 심사 결과		
1	이미지 대체텍스트 제공	○
2	멀티미디어 대체수단 제공	X
3	색에 무관한 콘텐츠 인식	○
4	명확한 지시사항 제공	○
5	텍스트 콘텐츠의 명도대비	○
6	배경음 사용 금지	○
7	키보드 접근성	○
8	초점 이동	○
9	응답시간 조절	○
10	정지기능 제공	○
11	깜빡임과 번쩍임 사용 제한	○
12	반복영역 건너뛰기	○
13	제목 제공	X
14	적절한 링크 텍스트	○
15	기본언어표시	○
16	사용자 요구에 따른 실행	△
17	콘텐츠의 선형화	○
18	표의 구성	○
19	레이블 제공	○
20	오류 정정	○
21	마크업 오류방지	○
22	웹 애플리케이션 접근성 준수	X

■ 심사 유형 화면



■ 항목별 상세 결과

- 다음 유형부터 불합격(X) 항목 및 수정/보완이 필요한 합격(△) 항목에 대한 항목별 상세 심사 결과를 보실 수 있습니다.

항목 2 멀티미디어 콘텐츠에는 대체수단인 자막, 원고 또는 수화를 제공해야 한다.

X

▪ 세부항목 ① 대체수단이 제공되지 않거나 부적절한 멀티미디어 콘텐츠 개수 [1] - X ↓0

▪ 오류내용 (홈>StartUps)

1 대체 수단이 제공되지 않은 동영상

Video

HeartiSense tutorial video (Dec 12, 2014)



- 동영상에 음성정보나 텍스트 정보등과 같이 화면을 통해 정보를 전달하는 경우 이에 대한 내용을 청각, 시각 장애인 등 모두 이해할 수 있도록 자막, 원고, 수화 화면해설 등의 대체 콘텐츠를 제공해야 합니다.

항목 13 페이지, 프레임, 콘텐츠 블록에는 적절한 제목을 제공해야 한다.

X

- 세부항목 ① 페이지 제목이 제공되지 않거나 부적절한 경우 [0] - ○ ↓0
- ② 제목이 제공되지 않거나 부적절한 프레임 개수 [2] - X ↓1
- ③ 제목이 제공되지 않거나 부적절한 콘텐츠 영역 개수 [0] - ○ ↓1

▪ 오류내용 (홈>StartUps)

1 프레임 제목 부적절

- IFRAME-1
 - Name **not specified**
 - Longdesc **not specified**
 - Title=" Frame"
 - Src=""
- IFRAME-2
 - Name **not specified**
 - Longdesc **not specified**
 - Title=" Frame"
 - Src=""

- 프레임 제목을 제공하였으나 내용이 'frame'로 되어 있어 부적절합니다.
- * 프레임의 목적이나 용도를 명확하게 알 수 있는 내용의 제목을 제공해야 합니다.

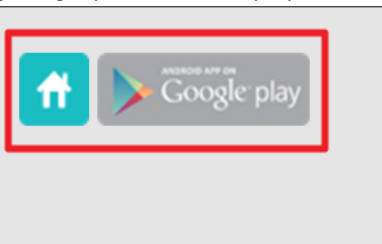
항목 16 사용자가 의도하지 않은 기능(새 창, 초점변화 등)은 실행되지 않아야 한다.



- 세부항목 ① 초점 및 선택만으로 의도하지 않은 기능이 실행되는 콘텐츠 개수 [0] - ○ ↓1
- ② 새 창(팝업 창)으로 열림을 알 수 없는 콘텐츠 개수 [*] - △ ↓5
- ③ 닫기 기능이 제공되지 않거나 부적절한 새 창(팝업 창) 개수 [0] - ○ ↓3

▪ 오류내용 (홈>StartUps)

1 [권장] 새창열림정보 부족



News

올해 최고 아이디어·창업아이템, 큐키의 '키보드앱' 영예
세계를 보는 창, 경제를 보는 눈 - 증권, 외환, 채권, IT, 투자뉴스 - 아시아경제
[See original article >](#)
Keukey was selected as 'Most Creative Idea/Item in 2014'

【아하경제 214호】소통의 가치를 말하다 큐키(keukey) 김민철 대표 - 이코노믹리뷰
최근 정식 안드로이드 서비스 시작한 오타 수정 애플리케이션(앱) 큐키. 큐키는 정식 서비스를 시작하기도 전인 지난 5월, 그 기술력과 사업성을...
[See original article >](#)
All about Keukey

- 새창으로 열리는 페이지를 구현하고 있으나 target="_blank"로 새창열림에 대한 정보를 제공하고 있습니다. Target="_blank"로 새창열림에 대한 정보를 제공하는 기능은 일부 스크린리더에서 지원하는 기능입니다.
- * 모든 사용자가 인지할 수 있도록 title속성 등을 이용하여 새창열림에 대한 정보를 추가로 제공하는 것을 권장합니다.

항목 22 콘텐츠에 포함된 웹 애플리케이션은 접근성이 있어야 한다.

X

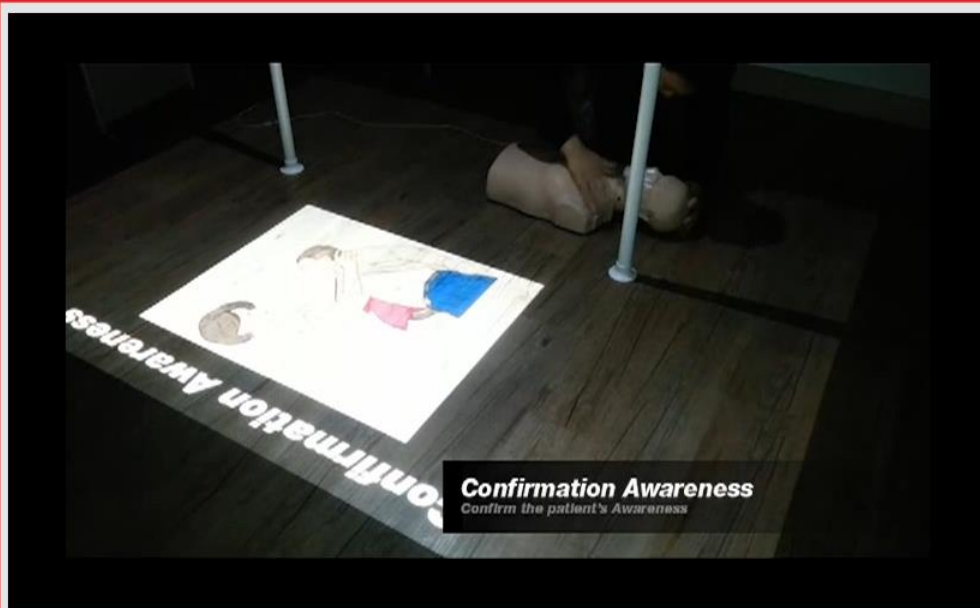
- 세부항목 ① 접근성을 확보하고 있지 않은 웹 애플리케이션 개수 [1] - X ↓0
 ② 보조기기와 충돌을 일으키는 웹 애플리케이션 개수 [0] - ○ ↓0

▪ 오류내용 (홈>StartUps)

1 접근성을 확보하지 않은 동영상

Video

HeartiSense tutorial video (Dec 12, 2014)



- 동영상에 키보드 접근 및 운용은 가능하나 스크린리더로는 접근 및 운용이 되지 않습니다.
- * 동영상 플레이어에 자체접근성을 확보하여 스크린리더로 접근 및 운용이 가능하도록 제공해야 합니다.

5 My Startups (0)

■ 유형 경로 : 홈>My Page>My Startups (0)

■ 유형 심사 결과 (전문가 심사)

■ 심사 유형 화면

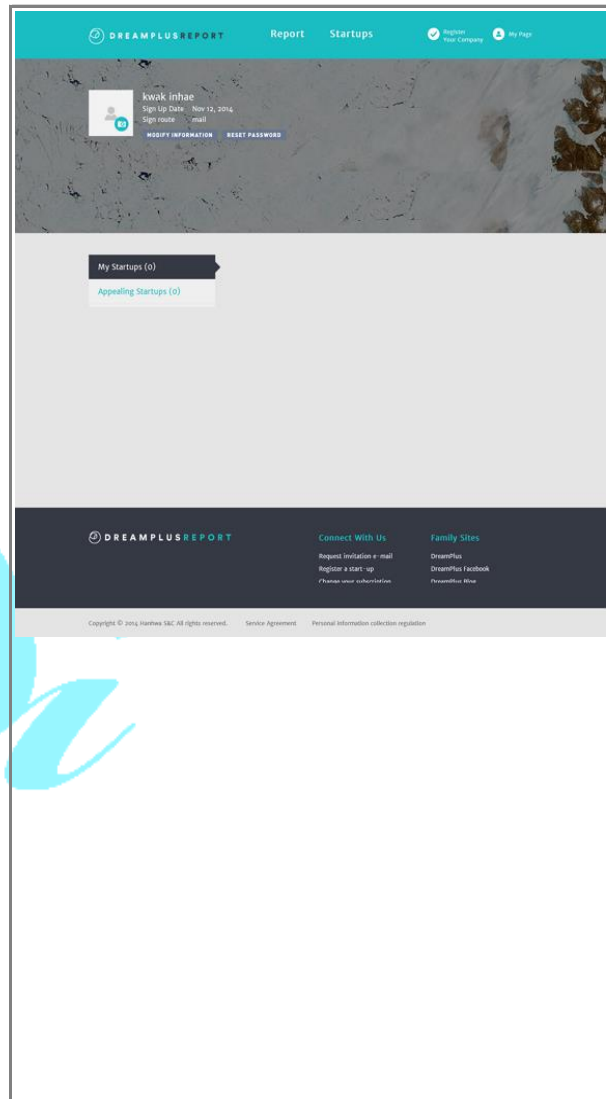
- 오류 항목이 발견되었으며
수정 및 보완이 필요함

불합격

X

항목별 심사 결과

1	이미지 대체텍스트 제공	○
2	멀티미디어 대체수단 제공	○
3	색에 무관한 콘텐츠 인식	○
4	명확한 지시사항 제공	○
5	텍스트 콘텐츠의 명도대비	○
6	배경음 사용 금지	○
7	키보드 접근성	○
8	초점 이동	△
9	응답시간 조절	○
10	정지기능 제공	○
11	깜빡임과 번쩍임 사용 제한	○
12	반복영역 건너뛰기	○
13	제목 제공	X
14	적절한 링크 텍스트	○
15	기본언어표시	○
16	사용자 요구에 따른 실행	○
17	콘텐츠의 선형화	○
18	표의 구성	○
19	레이블 제공	△
20	오류 정정	○
21	마크업 오류방지	○
22	웹 애플리케이션 접근성 준수	○



■ 항목별 상세 결과

- 다음 유형부터 불합격(X) 항목 및 수정/보완이 필요한 합격(△) 항목에 대한 항목별 상세 심사 결과를 보실 수 있습니다.

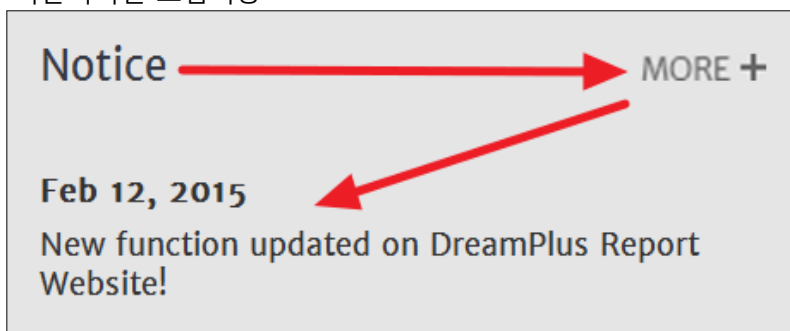
항목 8 키보드에 의한 초점은 논리적으로 이동되어야 하며 시각적으로 구별할 수 있어야 한다.



- 세부항목
- | | |
|---------------------------------|--------------|
| ① 콘텐츠 영역간의 초점이동을 예측할 수 없는 경우 | [0] - ○ ↓1 |
| ② 초점 이동이 논리적 순서로 되지 않는 콘텐츠 개수 | [1] - △ ↓1 |
| ③ 키보드로 조작이 불가능한 함정 또는 오류가 있는 경우 | [0] - ○ ↓1 |
| ④ 초점을 인지할 수 없는 링크 및 서식 개수 | [0] - ○ ↓3 |

▪ 오류내용 (홈>My Page>My Startups (0))

1 비논리적인 초점이동



- 더보기 콘텐츠가 목록보다 먼저 초점이 이동되고 있는 문제가 있습니다.
- * 키보드 초점이 목록으로 이동한 후 더보기 콘텐츠로 이동할 수 있도록 해야 합니다.

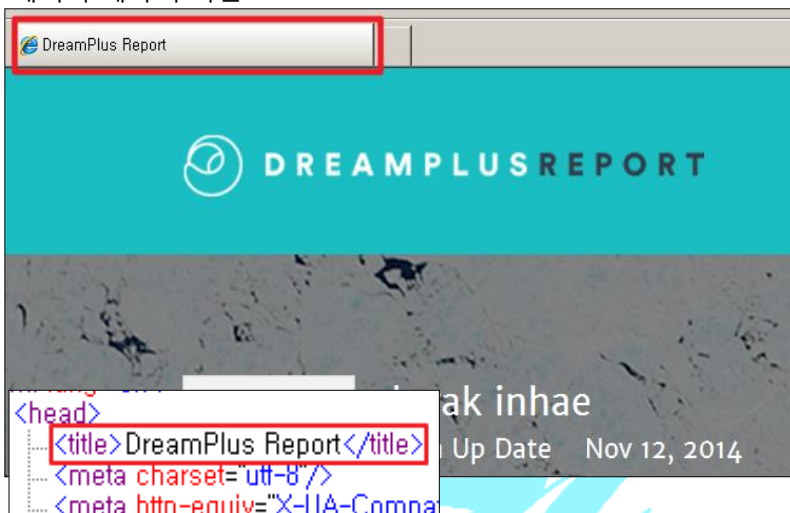
항목 13 페이지, 프레임, 콘텐츠 블록에는 적절한 제목을 제공해야 한다.

X

▪ 세부항목	① 페이지 제목이 제공되지 않거나 부적절한 경우	[1] - X	↓0
	② 제목이 제공되지 않거나 부적절한 프레임 개수	[0] - O	↓1
	③ 제목이 제공되지 않거나 부적절한 콘텐츠 영역 개수	[0] - O	↓1

▪ 오류내용 (홈>My Page>My Startups (0))

1 페이지 제목 부적절



- 페이지 제목에는 현재 페이지의 콘텐츠 제목을 제공해 주어야 합니다.

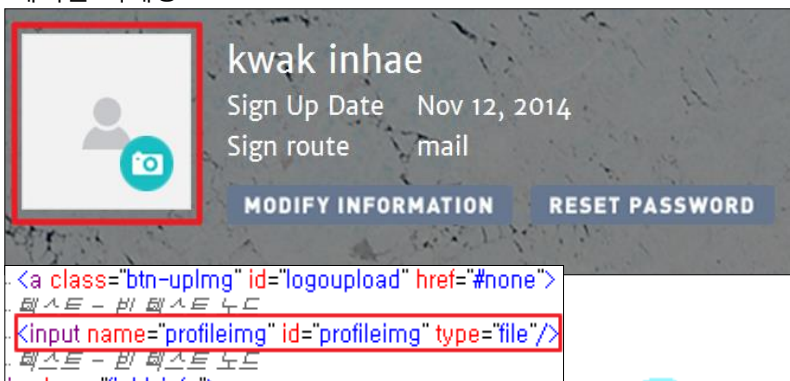
항목 19 입력 서식에는 대응하는 레이블을 제공해야 한다.



▪ 세부항목 ① 레이블이 올바르게 제공되지 않은 온라인 서식 개수 [1] - △ ↓

▪ 오류내용 (홈>My Page>My Startups (0))

1 레이블 미제공



- <label> 요소를 이용하거나 서식에 title 속성을 이용하여 해당 온라인 서식의 기능 및 내용을 알 수 있는 적절한 레이블을 제공해 주어야 합니다.

6 Appealing Startups (0)

■ 유형 경로 : 홈>My Page>Appealing Startups (0)

■ 유형 심사 결과 (전문가 심사)

■ 심사 유형 화면

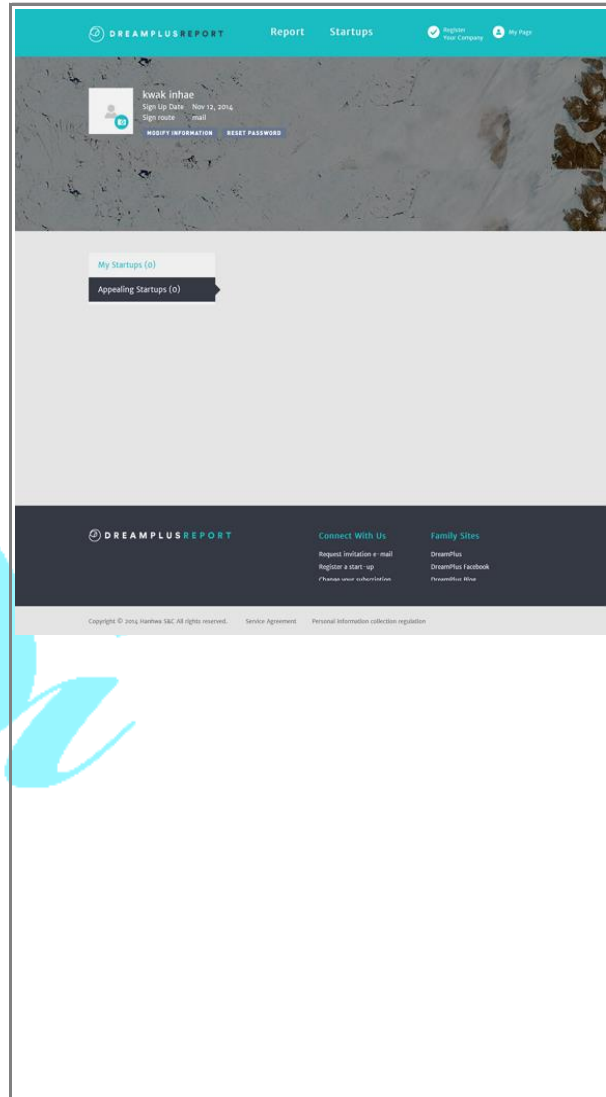
- 오류 항목이 발견되었으며
수정 및 보완이 필요함

불합격

X

항목별 심사 결과

1	이미지 대체텍스트 제공	○
2	멀티미디어 대체수단 제공	○
3	색에 무관한 콘텐츠 인식	○
4	명확한 지시사항 제공	○
5	텍스트 콘텐츠의 명도대비	○
6	배경음 사용 금지	○
7	키보드 접근성	○
8	초점 이동	△
9	응답시간 조절	○
10	정지기능 제공	○
11	깜빡임과 번쩍임 사용 제한	○
12	반복영역 건너뛰기	○
13	제목 제공	X
14	적절한 링크 텍스트	○
15	기본언어표시	○
16	사용자 요구에 따른 실행	○
17	콘텐츠의 선형화	○
18	표의 구성	○
19	레이블 제공	△
20	오류 정정	○
21	마크업 오류방지	○
22	웹 애플리케이션 접근성 준수	○



■ 항목별 상세 결과

- 다음 유형부터 불합격(X) 항목 및 수정/보완이 필요한 합격(△) 항목에 대한 항목별 상세 심사 결과를 보실 수 있습니다.

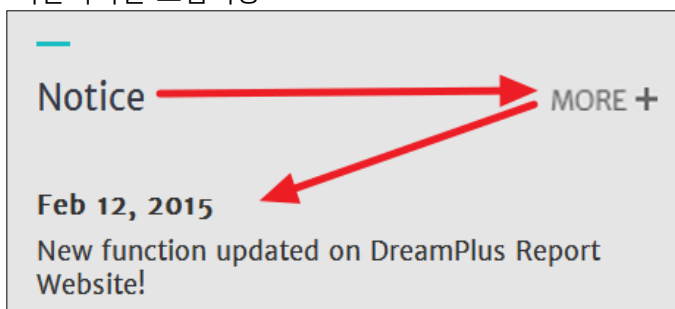
항목 8 키보드에 의한 초점은 논리적으로 이동되어야 하며 시각적으로 구별할 수 있어야 한다.



- 세부항목
- | | |
|---------------------------------|--------------|
| ① 콘텐츠 영역간의 초점이동을 예측할 수 없는 경우 | [0] - ○ ↓1 |
| ② 초점 이동이 논리적 순서로 되지 않는 콘텐츠 개수 | [1] - △ ↓1 |
| ③ 키보드로 조작이 불가능한 함정 또는 오류가 있는 경우 | [0] - ○ ↓1 |
| ④ 초점을 인지할 수 없는 링크 및 서식 개수 | [0] - ○ ↓3 |

▪ 오류내용 (홈>My Page>Appealing Startups (0))

1 비논리적인 초점이동



- 더보기 콘텐츠가 목록보다 먼저 이동되고 있어 비논리적입니다.
- * 목록을 인지한 후 더보기 콘텐츠로 이동할 수 있도록 제공해야 합니다.

항목 13 페이지, 프레임, 콘텐츠 블록에는 적절한 제목을 제공해야 한다.

X

▪ 세부항목	① 페이지 제목이 제공되지 않거나 부적절한 경우	[1] - X	↓0
	② 제목이 제공되지 않거나 부적절한 프레임 개수	[0] - ○	↓1
	③ 제목이 제공되지 않거나 부적절한 콘텐츠 영역 개수	[0] - ○	↓1

▪ 오류내용 (홈>My Page>Appealing Startups (0))

1 페이지 제목 부적절



- 페이지 제목에는 현재 페이지의 콘텐츠 제목을 제공해 주어야 합니다.

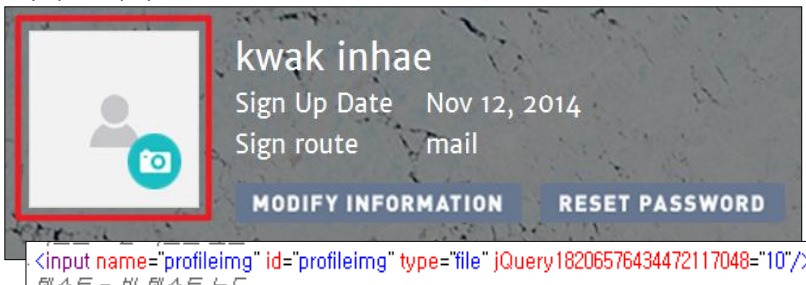
항목 19 입력 서식에는 대응하는 레이블을 제공해야 한다.



▪ 세부항목 ① 레이블이 올바르게 제공되지 않은 온라인 서식 개수 [1] - △ ↓

▪ 오류내용 (홈>My Page>Appealing Startups (0))

1 레이블 미제공



- <label> 요소를 이용하거나 서식에 title 속성을 이용하여 해당 온라인 서식의 기능 및 내용을 알 수 있는 적절한 레이블을 제공해 주어야 합니다.

7 Modify Personal Information

■ 유형 경로 : 홈>My Page>Modify Personal Information

■ 유형 심사 결과 (전문가 심사)

■ 심사 유형 화면

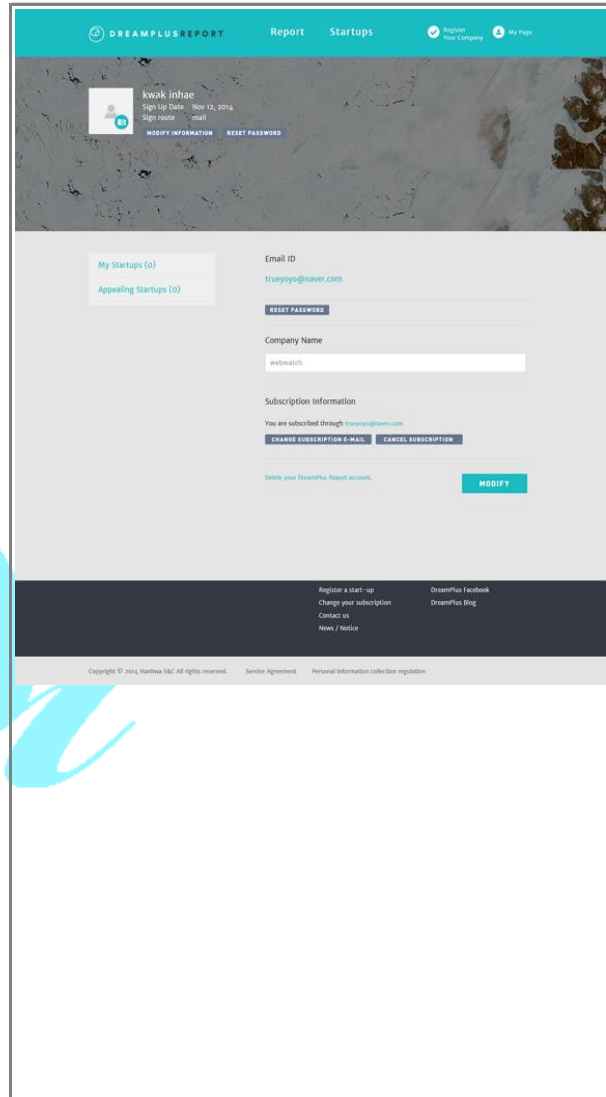
- 오류 항목이 발견되었으며
수정 및 보완이 필요함

불합격

X

항목별 심사 결과

1	이미지 대체텍스트 제공	○
2	멀티미디어 대체수단 제공	○
3	색에 무관한 콘텐츠 인식	○
4	명확한 지시사항 제공	○
5	텍스트 콘텐츠의 명도대비	○
6	배경음 사용 금지	○
7	키보드 접근성	○
8	초점 이동	△
9	응답시간 조절	○
10	정지기능 제공	○
11	깜빡임과 번쩍임 사용 제한	○
12	반복영역 건너뛰기	○
13	제목 제공	X
14	적절한 링크 텍스트	○
15	기본언어표시	○
16	사용자 요구에 따른 실행	○
17	콘텐츠의 선형화	○
18	표의 구성	○
19	레이블 제공	X
20	오류 정정	○
21	마크업 오류방지	○
22	웹 애플리케이션 접근성 준수	○



■ 항목별 상세 결과

- 다음 유형부터 불합격(X) 항목 및 수정/보완이 필요한 합격(△) 항목에 대한 항목별 상세 심사 결과를 보실 수 있습니다.

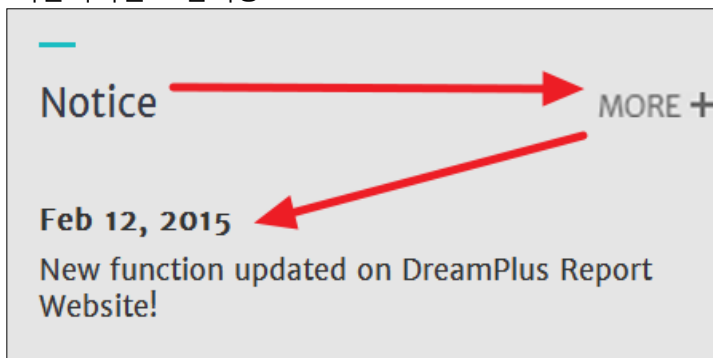
항목 8 키보드에 의한 초점은 논리적으로 이동되어야 하며 시각적으로 구별할 수 있어야 한다.



- 세부항목
- | | |
|---------------------------------|--------------|
| ① 콘텐츠 영역간의 초점이동을 예측할 수 없는 경우 | [0] - ○ ↓1 |
| ② 초점 이동이 논리적 순서로 되지 않는 콘텐츠 개수 | [1] - △ ↓1 |
| ③ 키보드로 조작이 불가능한 함정 또는 오류가 있는 경우 | [0] - ○ ↓1 |
| ④ 초점을 인지할 수 없는 링크 및 서식 개수 | [0] - ○ ↓3 |

▪ 오류내용 (홈>My Page>Modify Personal Information)

1 비논리적인 초점이동



- 더보기 콘텐츠가 목록 보다 먼저 이동되고 있어 비논리적입니다.
- * 목록을 먼저 인지한 후 더보기 콘텐츠로 이동되도록 구현해야 합니다.

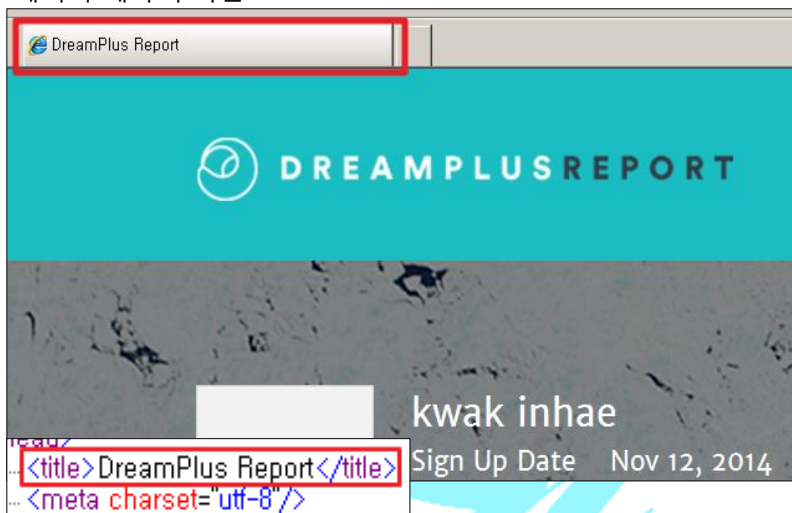
항목 13 페이지, 프레임, 콘텐츠 블록에는 적절한 제목을 제공해야 한다.

X

- 세부항목
- | | | |
|-------------------------------|-----------|----|
| ① 페이지 제목이 제공되지 않거나 부적절한 경우 | [1] - X | ↓0 |
| ② 제목이 제공되지 않거나 부적절한 프레임 개수 | [0] - O | ↓1 |
| ③ 제목이 제공되지 않거나 부적절한 콘텐츠 영역 개수 | [0] - O | ↓1 |

▪ 오류내용 (홈>My Page>Modify Personal Information)

1 페이지 제목 부적절



- 페이지 제목에는 현재 페이지의 콘텐츠 제목을 제공해 주어야 합니다.

항목 19 입력 서식에는 대응하는 레이블을 제공해야 한다.

X

▪ 세부항목 ① 레이블이 올바르게 제공되지 않은 온라인 서식 개수 [2] - X ↓1

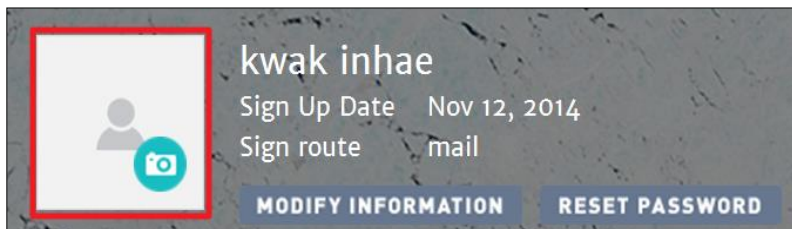
▪ 오류내용 (홈>My Page>Modify Personal Information)

1 레이블 미제공

Name

kwak inhae

```
<p class="textY-tpye10 mb14"> Name </p>
<input id="strName" class="inputY-text wd-J540" type="text" value="kwak inhae" name="strName">
```



```
텍스트 - 빈 텍스트 노드
<input name="profileimg" id="profileimg" type="file" jQuery18205407368558159924="13"/>
텍스트 - 빈 텍스트 노드
<div class="field-info">
```

- <label> 요소를 이용하거나 서식에 title 속성을 이용하여 해당 온라인 서식의 기능 및 내용을 알 수 있는 적절한 레이블을 제공해 주어야 합니다.

8 Register a Start-up

■ 유형 경로 : 홈>Connect With Us>Register a Start-up

■ 유형 심사 결과 (전문가 심사)

▪ 합격하였으나 △항목의
수정 및 보완이 필요함

합격



항목별 심사 결과

1	이미지 대체텍스트 제공	○
2	멀티미디어 대체수단 제공	○
3	색에 무관한 콘텐츠 인식	○
4	명확한 지시사항 제공	○
5	텍스트 콘텐츠의 명도대비	○
6	배경음 사용 금지	○
7	키보드 접근성	○
8	초점 이동	○
9	응답시간 조절	○
10	정지기능 제공	○
11	깜빡임과 번쩍임 사용 제한	○
12	반복영역 건너뛰기	○
13	제목 제공	○
14	적절한 링크 텍스트	○
15	기본언어표시	○
16	사용자 요구에 따른 실행	○
17	콘텐츠의 선형화	○
18	표의 구성	○
19	레이블 제공	△
20	오류 정정	○
21	마크업 오류방지	○
22	웹 애플리케이션 접근성 준수	○

■ 심사 유형 화면

■ 항목별 상세 결과

▪ 다음 유형부터 불합격(X) 항목 및 수정/보완이 필요한 합격(△) 항목에 대한 항목별 상세 심사 결과를 보실 수 있습니다.

항목 19 입력 서식에는 대응하는 레이블을 제공해야 한다.



- 세부항목 ① 레이블이 올바르게 제공되지 않은 온라인 서식 개수 [1] - △ ↓ 1

오류내용 (홈>Connect With Us>Register a Start-up)

1 레이블 미제공

Categories * Select up to five categories

#Gaming #Gaming #Insurance #Job & recruiting #Law Enforcement
 #Legal Service #Machinery #Manufacturing #Marketing #Media
 #Music #PR & Communication #Productivity & CRM #Real Estimate
 #Retail #Robotics #Sharing Economy #Social Networking

SEE MORE ▾

Please type in your business type if it is not listed above. Ex) #Mobile

```
<input id="strCategoryEtc" class="inputY-text wd536" type="text" onblur="toCategoryEtcCheck();" name="strCategoryEtc" style="color: rgb(153, 153, 153);">
```

- <label> 요소를 이용하거나 서식에 title 속성을 이용하여 해당 온라인 서식의 기능 및 내용을 알 수 있는 적절한 레이블을 제공해 주어야 합니다.

9 Contact us

■ 유형 경로 : 홈>Connect With Us>Contact us

■ 유형 심사 결과 (전문가 심사)

- 오류가 발견되지 않았으며
지속적 유지/관리 필요함

합격



항목별 심사 결과		
1	이미지 대체텍스트 제공	○
2	멀티미디어 대체수단 제공	○
3	색에 무관한 콘텐츠 인식	○
4	명확한 지시사항 제공	○
5	텍스트 콘텐츠의 명도대비	○
6	배경음 사용 금지	○
7	키보드 접근성	○
8	초점 이동	○
9	응답시간 조절	○
10	정지기능 제공	○
11	깜빡임과 번쩍임 사용 제한	○
12	반복영역 건너뛰기	○
13	제목 제공	○
14	적절한 링크 텍스트	○
15	기본언어표시	○
16	사용자 요구에 따른 실행	○
17	콘텐츠의 선형화	○
18	표의 구성	○
19	레이블 제공	○
20	오류 정정	○
21	마크업 오류방지	○
22	웹 애플리케이션 접근성 준수	○

■ 심사 유형 화면

■ 항목별 상세 결과

- 이 유형은 모든 항목이 준수되어 항목별 상세 결과가 없습니다.

10 Sign-in

■ 유형 경로 : 홈>Sign-in

■ 유형 심사 결과 (전문가 심사)

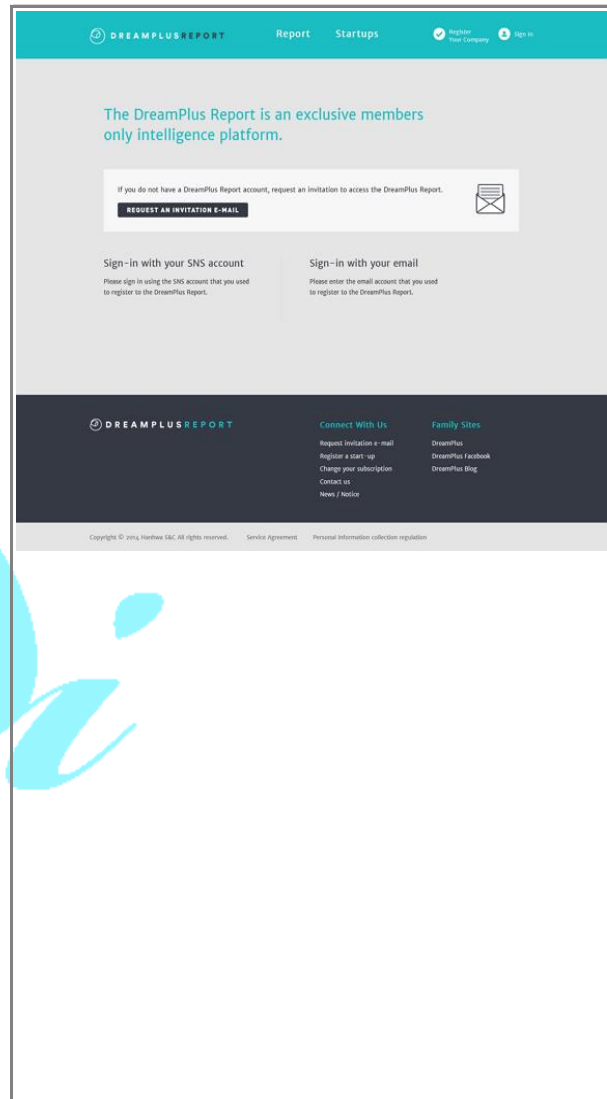
▪ 합격하였으나 △항목의
수정 및 보완이 필요함

합격



항목별 심사 결과		
1	이미지 대체텍스트 제공	△
2	멀티미디어 대체수단 제공	○
3	색에 무관한 콘텐츠 인식	○
4	명확한 지시사항 제공	○
5	텍스트 콘텐츠의 명도대비	○
6	배경음 사용 금지	○
7	키보드 접근성	○
8	초점 이동	○
9	응답시간 조절	○
10	정지기능 제공	○
11	깜빡임과 번쩍임 사용 제한	○
12	반복영역 건너뛰기	○
13	제목 제공	○
14	적절한 링크 텍스트	○
15	기본언어표시	○
16	사용자 요구에 따른 실행	△
17	콘텐츠의 선형화	○
18	표의 구성	○
19	레이블 제공	○
20	오류 정정	△
21	마크업 오류방지	○
22	웹 애플리케이션 접근성 준수	○

■ 심사 유형 화면



■ 항목별 상세 결과

▪ 다음 유형부터 불합격(X) 항목 및 수정/보완이 필요한 합격(△) 항목에 대한 항목별 상세 심사 결과를 보실 수 있습니다.

항목 1 텍스트 아닌 콘텐츠는 그 의미나 용도를 이해할 수 있도록 대체 텍스트를 제공해야 한다.




■ 세부항목	① 대체텍스트가 제공되지 않은 텍스트 아닌 콘텐츠 개수	[0] - ○ ↓1
	② 대체텍스트가 적절하지 않은 텍스트 아닌 콘텐츠 개수	[1] - △ ↓2
	③ 대체콘텐츠가 제공되지 않은 배경이미지 개수	[0] - ○ ↓1
	④ 핵심 텍스트를 이미지로 표현한 콘텐츠가 있는 경우	[0] - ○ ↓1

■ 오류내용 (홈>Sign-in)

1 대체 텍스트 부적절

Sign-in with your SNS account

Please sign in using the SNS account that you used to register to the DreamPlus Report.

 Sign-in with Facebook

 Sign-in with Twitter

 Sign-in with LinkedIn

```

```

- 트위터로 로그인하는 이미지링크에 대체 텍스트로 '페이스북'이라고 제공되고 있어 부적절합니다.

* 이미지와 동등한 대체 텍스트를 제공해야 합니다.

항목 16 사용자가 의도하지 않은 기능(새 창, 초점변화 등)은 실행되지 않아야 한다.



- 세부항목 ① 초점 및 선택만으로 의도하지 않은 기능이 실행되는 콘텐츠 개수 [0] - ○ ↓1
- ② 새 창(팝업 창)으로 열림을 알 수 없는 콘텐츠 개수 [3] - △ ↓5
- ③ 닫기 기능이 제공되지 않거나 부적절한 새 창(팝업 창) 개수 [0] - ○ ↓3

▪ 오류내용 (홈>Sign-in)

1 새창열림정보 미제공



- 새창으로 열리는 페이지를 구현하고 있으나 새창열림정보를 제공하지 않았습니다.
- * title속성등을 이용하여 새창열림정보를 제공해야 합니다.

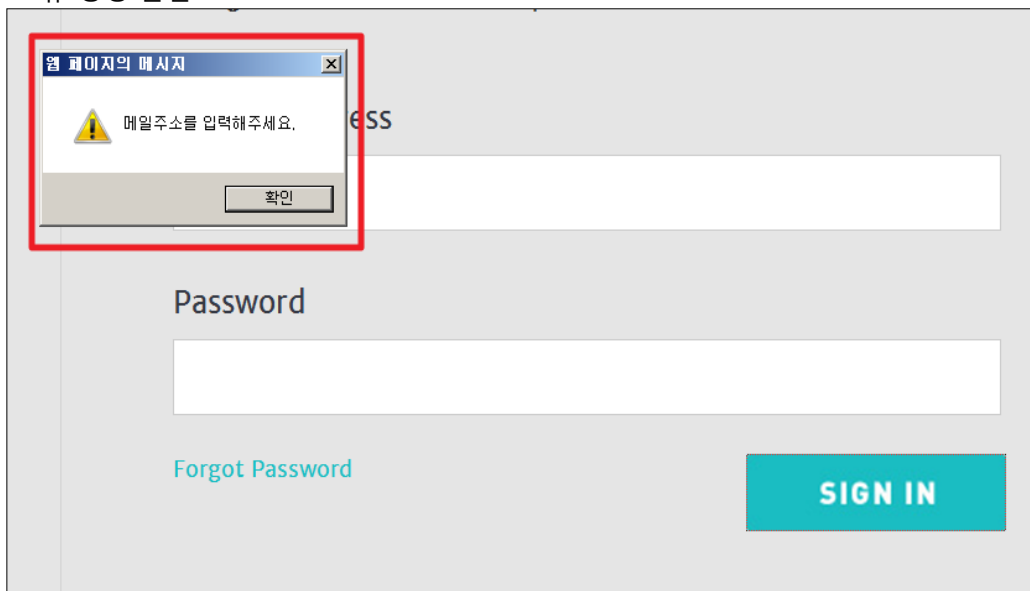
항목 20 입력 오류를 정정할 수 있는 방법을 제공해야 한다.



▪ 세부항목 ① 오류 정정방법을 명확하게 안내하지 않은 서식 개수 [1] - △ ↓

▪ 오류내용 (홈>Sign-in)

1 오류 정정 관련



- 아이디와 비밀번호를 입력하지 않고 sign-in링크 선택 시 경고창이 제공되고 있으나 국문으로 되어 있어 부적절합니다.
- * 영문 사이트에 맞게 국문이 아닌 영문으로 제공해야 합니다.