

웹 접근성 실무 디자인 전략

조훈 실장 / ©Cakesoft

DreamWeaver



preferences options

- 드림위버의 환경설정 패널에서 웹 접근성을 보장할 수 있는 기본 기능을 설정할 수 있습니다.



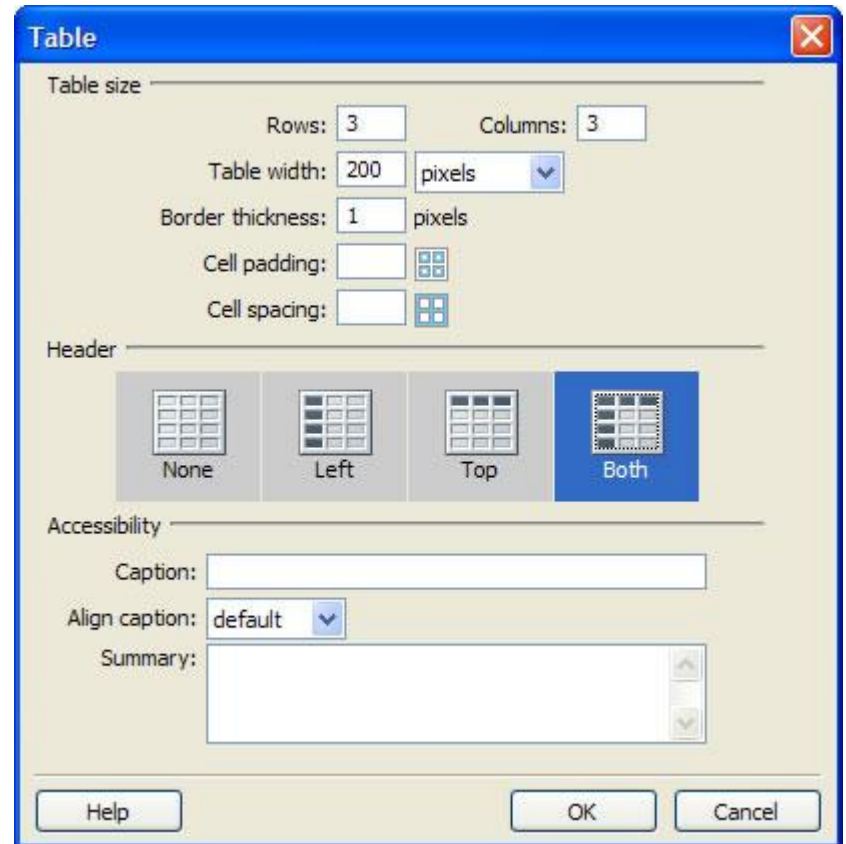
- 그래픽 이미지를 넣으려면, 아래 2개 중 1개를 입력해야만 합니다.
 - Alternate text
 - Long description



<table>

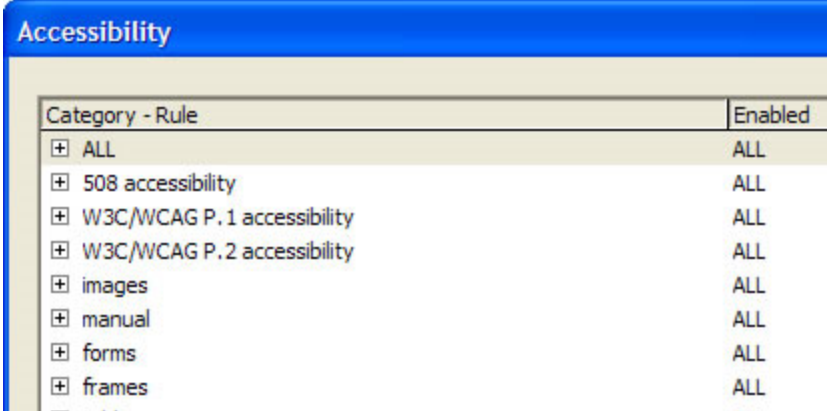
- Table을 넣으려면,
 - Caption
 - Summary

2개 중 1개를 입력
해야 합니다.



Check-list, Rule

- 웹 접근성 점검을 위해 다양한 기준을 적용할 수 있습니다.
 - Section 508
 - WCAG p.1
 - WCAG p.2

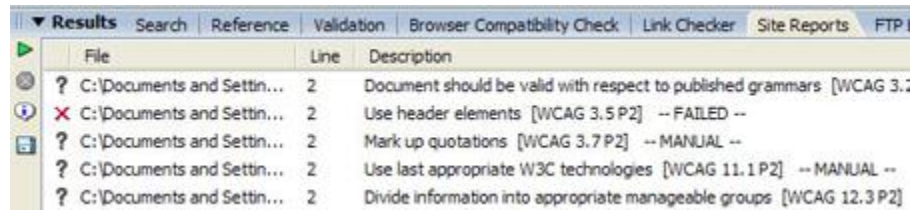


The screenshot shows a window titled "Accessibility" with a table of rules. The table has two columns: "Category - Rule" and "Enabled". The rules listed are ALL, 508 accessibility, W3C/WCAG P. 1 accessibility, W3C/WCAG P. 2 accessibility, images, manual, forms, and frames. All rules are currently enabled.

Category - Rule	Enabled
+ ALL	ALL
+ 508 accessibility	ALL
+ W3C/WCAG P. 1 accessibility	ALL
+ W3C/WCAG P. 2 accessibility	ALL
+ images	ALL
+ manual	ALL
+ forms	ALL
+ frames	ALL

Report

- 웹 페이지(또는 그룹, 사이트 전체)에 대한 웹 접근성을 점검할 수 있습니다.

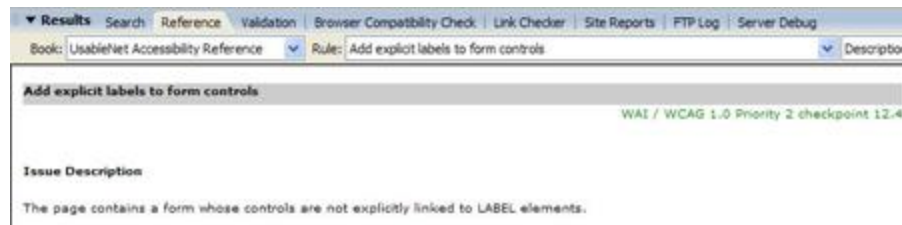


The screenshot shows a software interface with a tabbed menu at the top: Results (selected), Search, Reference, Validation, Browser Compatibility Check, Link Checker, Site Reports, and FTP. Below the menu is a table with three columns: File, Line, and Description. The table contains five rows of results, all for a file named 'C:\Documents and Settings\...'. The first row is a warning (green question mark icon) about document validity. The second row is an error (red X icon) about header elements, marked as 'FAILED'. The third, fourth, and fifth rows are warnings (green question mark icon) about quotations, W3C technologies, and information grouping, all marked as 'MANUAL'.

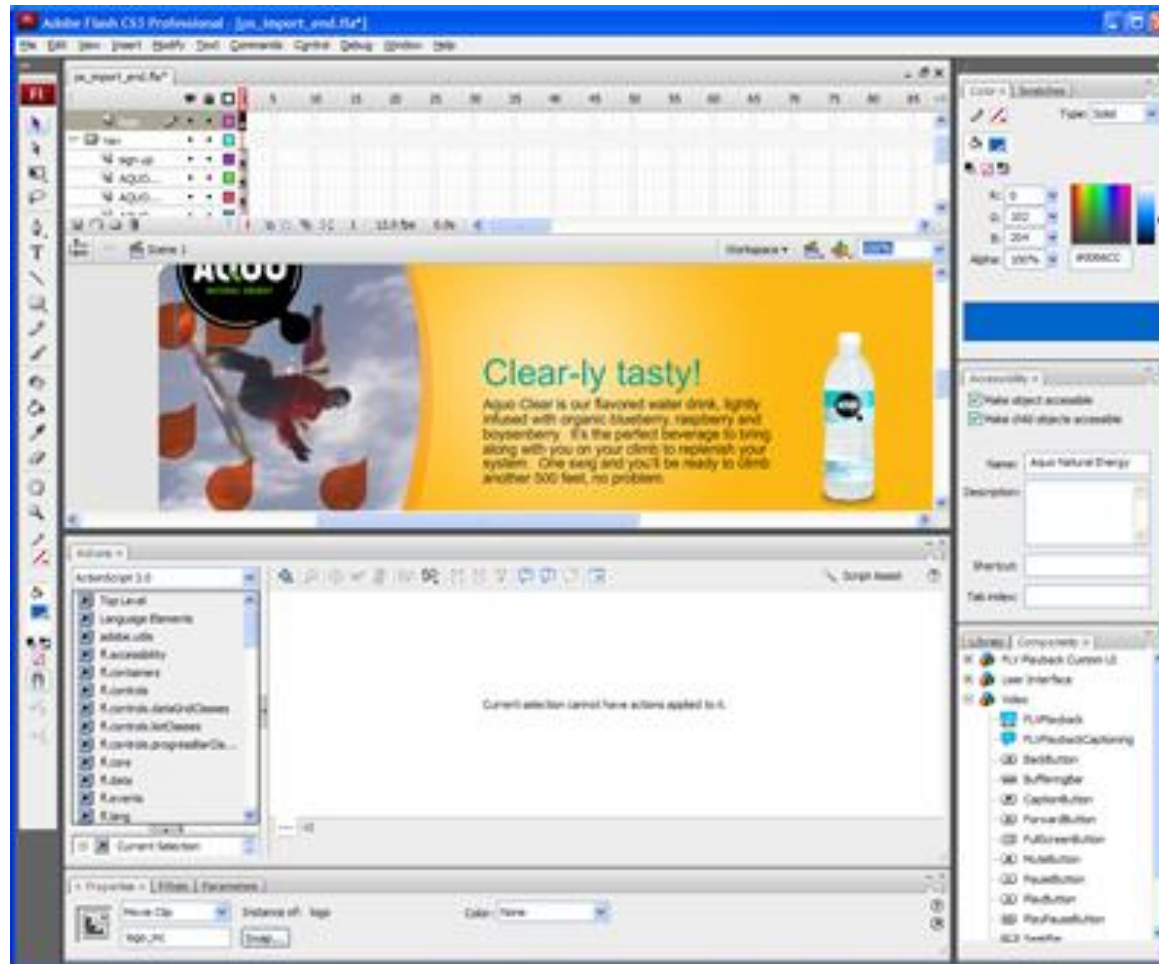
File	Line	Description
? C:\Documents and Sett...	2	Document should be valid with respect to published grammars [WCAG 3.1.1]
✗ C:\Documents and Sett...	2	Use header elements [WCAG 3.5 P2] -- FAILED --
? C:\Documents and Sett...	2	Mark up quotations [WCAG 3.7 P2] -- MANUAL --
? C:\Documents and Sett...	2	Use last appropriate W3C technologies [WCAG 11.1 P2] -- MANUAL --
? C:\Documents and Sett...	2	Divide information into appropriate manageable groups [WCAG 12.3 P2]

Reference

- 웹 접근성 점검 결과에 대한 상세한 설명을 제공하고 있습니다.

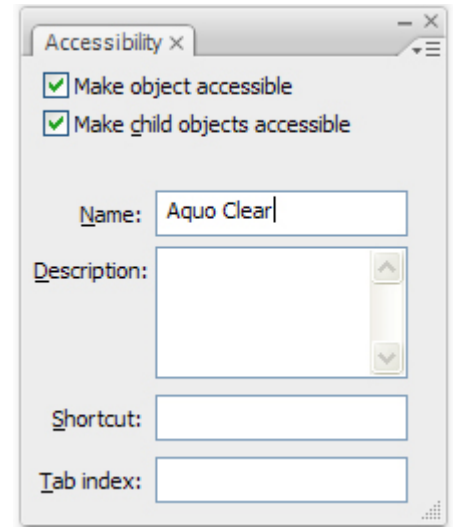


Flash



Accessibility panel

- 플래시 모든 요소에 접근성을 보장할 수 있는 패널을 제공하고 있습니다.
 - Name
 - Description
 - Shortcut
 - Tab index

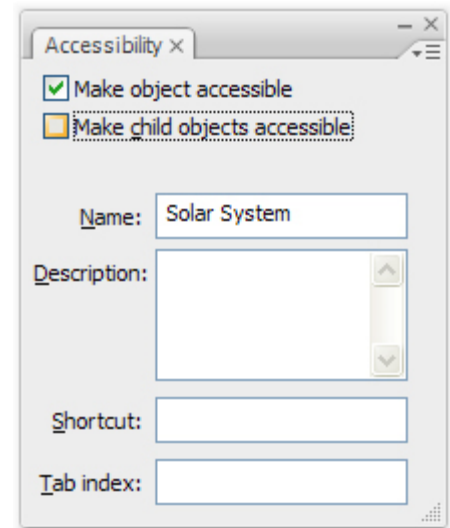


ActionScript®

```
_root.square1_btn._accprops = new Object();  
_root.square1_btn._accprops.name = "home";  
Accessibility.updateProperties();
```

Accessible Movie

- Make looping elements inaccessible
- Avoiding constant motion
- Allow users to control motion
 - Play and Pause
 - Mute
 - Volume
- Making child objects inaccessible



Using Accessible Components

- Button
- Checkbox
- Radio button
- Label
- TextInput
- TextArea
- ComboBox
- ListBox
- DataGrid
- Window
- Alert

Keyboard access

- Adobe® Flash® Player

```
on (click) {  
    getURL(index.html);  
}
```

- ActionScript®

```
function gotoAdobeSite(event:MouseEvent):void {  
    var adobeURL:URLRequest = new  
        URLRequest("http://www.adobe.com/");  
    navigateToURL(adobeURL);  
}  
home_mc.addEventListener(MouseEvent.CLICK,  
    gotoAdobeSite);
```

Keyboard access

- Avoid empty hit areas
- Assign keyboard shortcuts for most essential controls

실전 웹 접근성 디자인 전략

국제신문



제16656호 www.kookje.co.kr TEL (051)500-5000

Kookje Shinmun

2007년 6월 21일 (음력 5월 7일) 목요일 22판

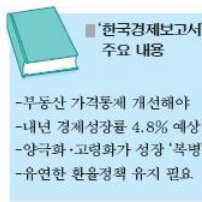
OECD “한국 부동산정책 장기화면 악영향” “투기억제 단계적 해제를”

2007년 한국경제보고서

경제협력개발기구(OECD)가 분양가 상한제와 분양원가 공개 등 한국 정부의 부동산 투기억제 정책이 장기화될 경우에는 주택 공급 차질 등 부정적 영향이 우려된다고 단계적으로 줄여나갈 것을 권고했다.

또 경제성장률이 올해 4.3%에서 내년에는 4.8%로 개선되었지만 성장 잠재력이 양극화·고령화로 약화될 수 있다고 경고했다. OECD는 20일 이 같은 내용을 담은 ‘2007년 한국경제보고서’를 발표했다.

OECD는 이 보고서에서 한국 정부가 펼치고 있는 규제 위주의 부동산 정책이 장기화될 경우 부정적 영향을 초래할 수 있다며 가



지역 주택담보인정 비율(LTV) 축소 △종합부동산세 도입 △주택 이상 보유자 양도세 인상 등 정부 정책이 투기수요 억제와 단계적인 집값 안정에 기여했다고 평가했다.

그러나 이 같은 정책이 장기적으로 지속될 경우 민간부문 주택 공급을 감소시켜 전체 주택공급과 주택가격에 악영향을 미칠 가

통화정책을 부동산 안정에 활용하는 것도 자제해야 한다고 지적했다. 집값을 잡으려다 오히려 물가안정이라는 통화정책의 기본 목표가 소홀해질 가능성이 있다는 것이다.

OECD는 환율정책과 관련, 유연한 환율 정책을 유지할 필요가 있다고 해외투자 활성화 조치는 환율 하락을 막기 위해 바람직하지만 단기적으로 급격한 자본유출은 지양해야 한다고 조언했다. 또 외환보유액은 국내총생산(GDP)의 27% 수준인 2470억 달러로 단기외채의 배를 넘은 만큼 추가적인 외환보유액 축적은 필요하지 않다고 밝혔다.

OECD는 경제성장률은 내수가 회복되면서 점진적으로 개선, 올해 4.3%에서 내년에는 4.8%에 이



20일 부산 서구청은 송도해수욕장에 모래가 쌓여 작은 언덕을 이루자 중장비를 동원해 백사장 평탄화 작업을 벌였다.
박재훈 기자 kwajin@kookje.co.kr

송도해수욕장 ‘모래 형제’

길이 400m 언덕 형성… “수중 구조물 효과”

서구청 “매년 1억대 모래구입비 절감” 희색

합계 67억 원의 예산을 들여 백사장 150m 앞 해저에 잠재를 설치했다. 또 2005년부터 올해 초까지 43억 원의 예산을 들여 23만 평의 모래를

오늘부터 장마

부산 울산 경남 등 전국이 21일부터 장마전선의 영향권에 들어갈 전망이다.

부산지방기상청은 20일 “장마전선의 영향을 점차 받는 부산 울산 경남지방은 21일 비가 내릴 것”이라고 예보했다. 예상 강우량은 10~40mm. 기상청은 이날 돌풍과 함께 천둥·번개를 동반한 다소 강한 비가 오는 곳도 있다는 점을 들어 각별한 주의를 당부했다.

특히 23일과 24일 이들 동안 흐리고 비가 오는 곳은 날씨가 이어져 ‘쉬는 토요일’을 맞아 자녀들과 더불어 모처럼 나들이를 계획했던 시민들이 불편을 겪을 것으로 보인다.

21일 부산 울산 경남지방의 아침 최저기온은 17도에서 20도, 낮 최고기온은 22도에서 26도의 분포를 나타내겠으며, 바다의 물결은 오전에 0.5~2.5m, 오후에는 1.0~3.0m로 다소 높게 일겠다.

다음 주에도 장마전선의 영향으로 흐리고 비가 오는 날이 많을 것으로 기상청은 내다봤다.

강춘진 기자 choonjin@kookje.co.kr

국제신문



제1665호 www.kookje.co.kr TEL (051)500-5000

Kookje Shinmun

2007년 6월 21일 (음력 5월 7일) 목요일 22판

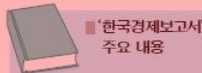
OECD “한국 부동산정책 장기화면 악영향” “투기억제 단계적 해제를”

2007년 한국경제보고서

경제협력개발기구(OECD)가 분양가 상한제와 분양원가 공개 등 한국 정부의 부동산 투기억제 정책이 장기화될 경우에는 주택 공급 차질 등 부정적 영향이 우려된다고 단계적으로 풀어 나갈 것을 권고했다.

또 경제성장률이 올해 4.3%에서 내년에는 4.8%로 개선되었지만 성장 잠재력이 양극화·고령화로 약화될 수 있다고 경고했다. OECD는 20일 이 같은 내용을 담은 ‘2007년 한국경제보고서’를 발표했다.

OECD는 이 보고서에서 한국 정부가 펼치고 있는 규제 위주의 부동산 정책이 장기화될 경우 부정적 영향을 초래할 수 있다며 가



■ ‘한국경제보고서’ 주요 내용
-부동산 가격통제 개선해야
-내년 경제성장률 4.8% 예상
-양극화·고령화가 성장 ‘복병’
-유연한 환율정책 유지 필요

지역 주택담보인정 비율(LTV) 축소 △종합부동산세 도입 △주택 이상 보유자 양도세 인상 등 정부 정책이 투기수요 억제와 단계적인 집값 안정에 기여했다고 평가했다.

그러나 이 같은 정책이 장기적으로 지속될 경우 민간부문 주택 공급을 감소시켜 전체 주택공급과 주택가격에 악영향을 미칠 가

통화정책을 부동산 안정에 활용하는 것도 자제해야 한다고 지적했다. 집값을 잡으려다 오히려 물가안정이라는 통화정책의 기본 목표가 소홀해질 가능성이 있다는 것이다.

OECD는 환율정책과 관련, 유연한 환율 정책을 유지할 필요가 있다고 해외투자 활성화 조치는 환율 하락을 막기 위해 바람직하지만 단기적으로 급격한 자본유출은 지양해야 한다고 조언했다. 또 외환보유액은 국내총생산(GDP)의 27% 수준인 2470억 달러로 단기외채의 배를 넘은 만큼 추가적인 외환보유액 축적은 필요하지 않다고 밝혔다.

OECD는 경제성장률은 내수가 회복되면서 점진적으로 개선, 올해 4.3%에서 내년에는 4.8%에 이



20일 부산 서구청은 송도해수욕장에 모래가 쌓여 작은 언덕을 이루자 중장비를 동원해 백사장 평탄화 작업을 벌였다.
박재훈 기자 kwakjh@kookje.co.kr

송도해수욕장 ‘모래 형제’

길이 400m 언덕 형성… “수중 구조물 효과”
서구청 “매년 1억대 모래구입비 절감” 희색

합계 67억 원의 예산을 들여 백사장 150m 앞 해저에 잠재를 설치했다. 또 2005년부터 올해 초까지 43억 원의 예산을 들여 23만 평의 모래를

오늘부터 장마

부산 울산 경남 등 전국이 21일부터 장마전선의 영향권에 들어갈 전망이다.

부산지방기상청은 20일 ‘장마전선의 영향을 점차 받는 부산 울산 경남지방은 21일 비가 내릴 것’이라고 예보했다. 예상 강우량은 10~40mm. 기상청은 이날 돌풍과 함께 천둥·번개를 동반한 다소 강한 비가 오는 곳도 있다는 점을 들어 각별한 주의를 당부했다.

특히 23일과 24일 이를 동안 흐리고 비가 오는 곳은 날씨가 이어져 ‘쉬는 토요일’을 맞아 자녀들과 더불어 모처럼 나들이를 계획했던 시민들이 불편을 겪을 것으로 보인다.

21일 부산 울산 경남지방의 아침 최저기온은 17도에서 20도, 낮 최고기온은 22도에서 26도의 분포를 나타내겠으며, 바다의 물결은 오전에 0.5~2.5m, 오후에는 1.0~3.0m로 다소 높게 일겠다.

다음 주에도 장마전선의 영향으로 흐리고 비가 오는 날이 많을 것으로 기상청은 내다봤다.

강춘진 기자 choonjin@kookje.co.kr

레이아웃 : 국제신문 웹페이지

국제신문

2007년 6월 21일(목) |

·회원가입 ·로그인 ·ID/비밀번호찾기

PASSION

배움의 열정을 현실로 만드는 곳



뉴스

시민기자

탐사기획

생활

주말&

기사검색

검색

PDF보기

지면보기

정치 | 경제 | 사회 | 국제 | 문화 | 스포츠 | 해양수산 | 자연/과학

[속보]



'최고의 몸짱을 찾아라'

서울-부산 KTX 4만8100원→5만1200원

열차운임 내달부터 평균 4.2% 전격인상...9개월 만에 또 인상

내달부터 KTX와 새마을호 등 열차운임이 평균 4.2% 오른다. 코레일(철도공사)은 7월1일부터 KTX 6.5%, 새마을호 3.5%, 무궁화호 2.5% 등 열차운임을 평균 4.2% 인상한다고 21일 밝혔다. 작년 11월 열차운임을 평균 9. ...



3차 면접 및 작문시험 6월 26일

국제신문과 함께하는 세계문화유산탐방

국제신문 부산광역시 국제 환경·에너지 산업전 2007.9.5~9.8

노대통령 憲訴.. "국민의 정치적 표현자유 침해"



노무현(盧武鉉) 대통령은 21일 최근 잇따른 특감, 인터뷰 발언 등에 선관위가 선거중립의무 위반 결정을 내린 데 대한 헌법소원을헌법재판소에 제 ...

몇 년째 쿨쿨... 무용지물 부산지하철 환승 주차장



불법 지정차 장소로 악용, 교통사고 잇따라 애물단지 무려 지하철 환승주차장이 사용되지 않은 채 그대로 방치되면서 불법 지정차 장소로 이용되는가 하면 교통사고를 유발시키는 애물단지가 되고 있다. 지하철 ...

시민기자

할말은 하고살재 ·기사쓰기

생생신문고 ·이성각자소리 ·우리는하나 ·락&휴



청계천산책로가 부러워할 부산 산책로

요즘 한창 헬빙 바람을 타고, 너도나도 많은 사람들 ...

[이태조] 사하지역의 노들이 요즘 봄...

[차영량] "우리의 소중한 세시풍속 ...

[류경일] "산도 오르고 담배도 끊고...

[황복원] "부산관광안내도" 우리글은...

[이옥출] "관광 진해스토리" 응모하세요"

[하옥선] 경로사상이 실종된 쓸쓸한 ...

여론광장

독자투고 | 기사제보 | 여론조사

동정 | 알림 | 부음 | 개업 | 화촉

동창회 | 향우회 | 종친회 | 등산 · 낚시



뉴스영상



레이아웃 : 국제신문 웹페이지

국제신문

2007년 6월 21일(목) |

·회원가입 ·로그인 ·ID/비밀번호찾기

PASSION

배움의 열정을 현실로 만드는 곳

뉴스

시민기자

탐사기획

생활

주말&

기사검색

검색

PDF보기

지면보기

정치 | 경제 | 사회 | 국제 | 문화 | 스포츠 | 해양수산 | 자연/과학

[속보]

'최고의 몸짱을 찾아라'

시민기자

알말은 하고잡재 · 기사쓰기

생생신문고 · 이생각저소리 · 우리는하나 · 락&휴

청계천산책로가 부러워할 부산 산책로

요즘 한창 웰빙 바람을 타고, 너도나도 많은 사람들 ...

[미태조] 사하지역의 노을이 요즘 봄...

[차영랑] "우리의 소중한 세시풍속 ...

[류경일] "산도 오르고 담배도 끊고...

[황복원] "부산관광안내도" 우리글은...

[이옥출] "관광 전해스토리 응모하세요"

[하옥선] 경로사상이 실종된 쓸쓸한 ...

서울-부산 KTX 4만8100원→5만1200원

열차운임 내달부터 평균 4.2% 전격인상...9개월 만에 또 인상

내달부터 KTX와 새마을호 등 열차운임이 평균 4.2% 오른다. 코레일(철도공사)은 7월1일부터 KTX 6.5%, 새마을호 3.5%, 무궁화호 2.5% 등 열차운임을 평균 4.2% 인상한다고 21일 밝혔다. 작년 11월 열차운임을 평균 9. ...

3차 면접 및 작문시험 6월 26일

국제신문과 함께하는 세계문화유산탐방

국제신문 부산광역시 국제 환경·에너지 산업전 2007.9.5~9.8

노대통령 憲訴.. "국민의 정치적 표현자유 침해"

노무현(盧武鉉) 대통령은 21일 최근 잇따른 특강, 인터뷰 발언 등에 선관위가 선거중립의무 위반 결정을 내린 데 대한 헌법소원을헌법재판소에 제 ...

몇 년째 쿨쿨... 무용지물 부산지하철 환승 주차장

불법 주차차 장소로 악용, 교통사고 잇따라 애물단지 무려 지하철 환승주차장이 사용되지 않은 채 그대로 방치되면서 불법 주차차 장소로 이용되는가 하면 교통사고를 유발시키는 애물단지가 되고 있다. 지하철 ...

여론광장

독자투고 | 기사제보 | 여론조사

동정 | 알림 | 부음 | 개업 | 화촉

동창회 | 향우회 | 종친회 | 등산 · 낚시

GLOBAL 세계로 미래로

동주대학 DONGJU COLLEGE

뉴스영상

뉴스속 볼거리

한낮의 뮤지컬 대박... 대박...

"금정구청앞서 열리는 양심가게...

근교산&그녀머 <534> 합양...

"魂 깃든 판소리 소재 고집...

프린트 레이아웃 = 웹 레이아웃?

Printed Page

vs

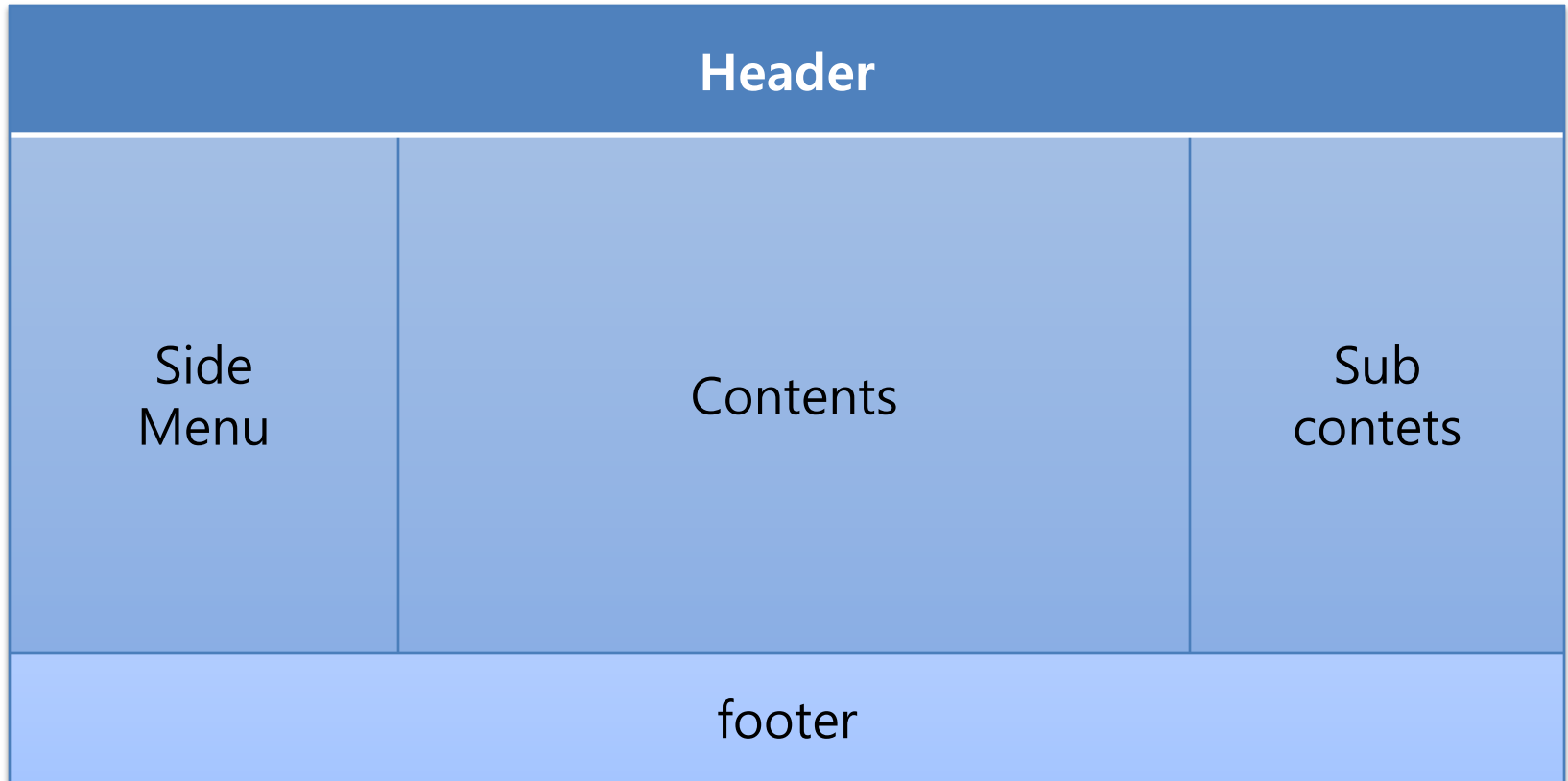
Web Page



표 : 성적표

	국어	영어	수학
1학기 중간고사	80	90	100
1학기 기말고사	85	75	95
2학기 중간고사	90	80	80
2학기 기말고사	85	75	85
평균	85	80	90

표 : 3단 레이아웃



그리드 탈출

서울문화포럼(www.scf21.org)



[로그인](#) [회원가입](#) [Contact us](#)

[^ 서울문화 블로그](#) [^ 해외문화 블로그](#) [^ 서울문화 만들기](#) [^ 포럼소식](#) [^ 포럼소개](#)



숙명여대 한국음식연구원(www.smkf.co.kr)



숙명여자대학교
한국음식연구원
Mokyeon Food Institute

HOME | LOGIN | SITEMAP | CONTACT US

연구원 소개

강좌안내

고객지원

SMKF커뮤니티

푸드 라이브러리

English



한영실 교수의
Food Library

공지사항 MORE

- [위탁교육] 대외교류팀 주관 ... 06/21
- [나비소식] '나비' 회원 관련... 06/08
- [위탁교육] 주한 네덜란드 대... 06/08



한영실 교수의
아름다운 우리음식

라네즈(www.lanenige.co.kr)

LANEIGE HOMME

My LANEIGE 로그인 회원가입 이벤트&뉴스 고객센터 구매향기 사이트맵 GO \ LANEIGE

THE STYLE GUYS \ AQUA ACTIVE MAGAZINE \ LANEIGE HOMME \ AQUA ACTIVE COMMUNITY \

COACH Your Skin

4인4색

몸드 세럼 프리 멀티 플루이드
제품정보 바로가기

몸드 신발록 로션 SPF 50+ PA+++
제품정보 바로가기

HOMME
AQUA ACTIVE COMPLEX
LIQUID / FOR ALL SKIN TYPES

GEHOMME
AQUA ACTIVE COMPLEX
LIQUID / FOR ALL SKIN TYPES

NEIGE HOMME
AQUA ACTIVE COMPLEX
LIQUID / FOR ALL SKIN TYPES

카페라떼 (www.lovecaffelatte.com)

카페라떼
SINCE 1997

카페라떼 스토리
카페라떼 스타일
카페라떼 & Coffee
카페라떼 라이프

이시간의 커피
Caffe Latte Clock
PM. 12:46

Espresso Caramel
진한 에스프레소에
달콤한 카라멜시럽으로
즐거운 런치타임~

카페라떼 in the
Arcade
언제 어디서나, 나의 카페라떼

What's New
2004.10.10

파트라 by 카페라떼 사이트 오픈
파트라 by 카페라떼 출시
[카페라떼 poll] 새로운 설문 진행중

Friday

SAT
SUN
MON
TUE
WED
THU

카페라떼
Poll

테이블 기반 레이아웃의 문제

테이블 기반 레이아웃의 문제

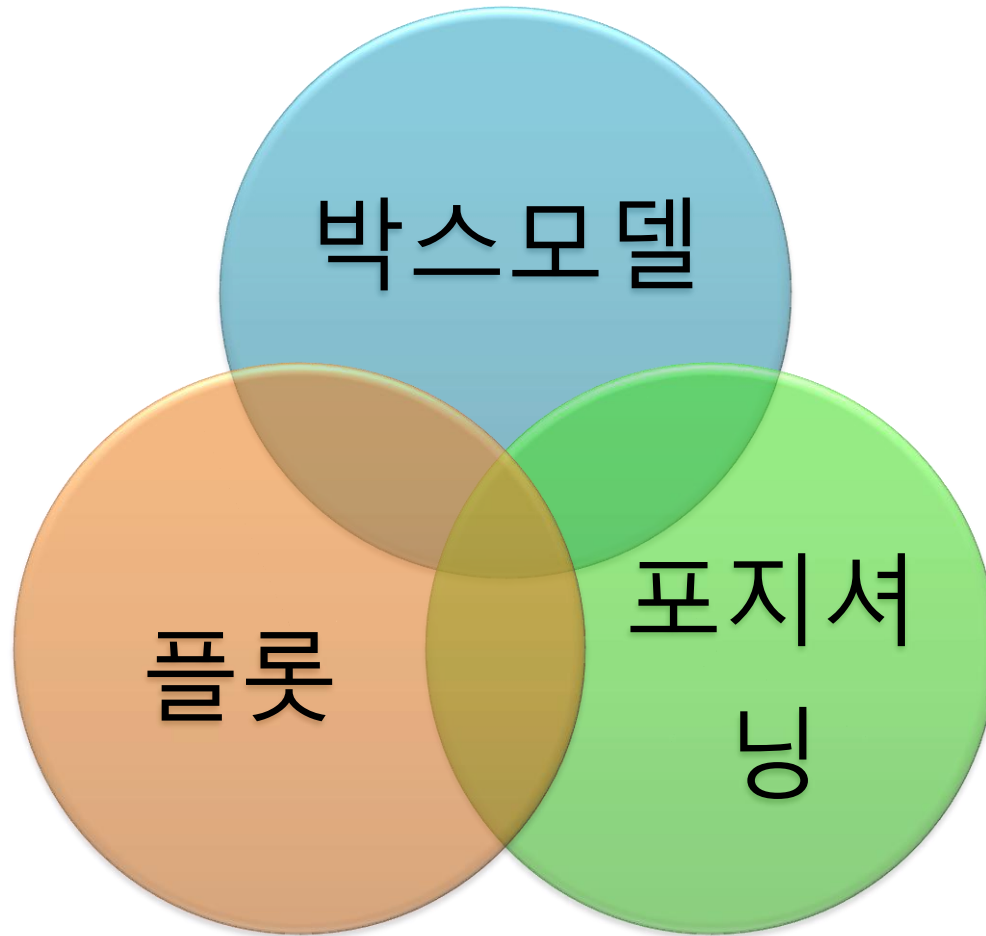
- 디자인 관점
 - 꽉 막힌 그리드
 - 변경하기 어려운 디자인
- 웹 관점
 - 올바르게 못한 태그와 불필요한 이미지 사용
 - 인터넷 대역폭 누수
 - 접근성 저하

문제 해결 방법

CSS 기반 레이아웃

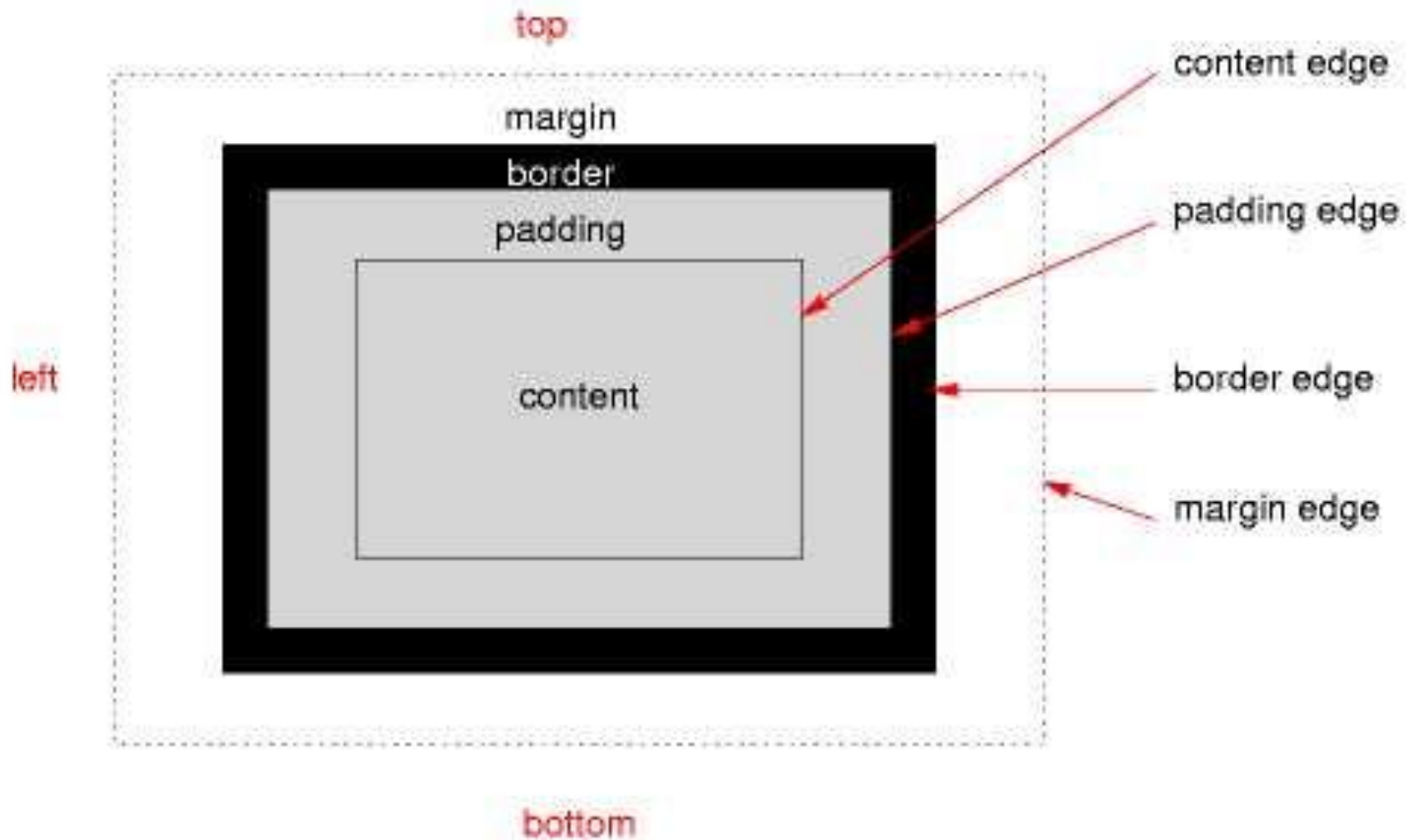
CSS

레이아웃을 위한 CSS 속성

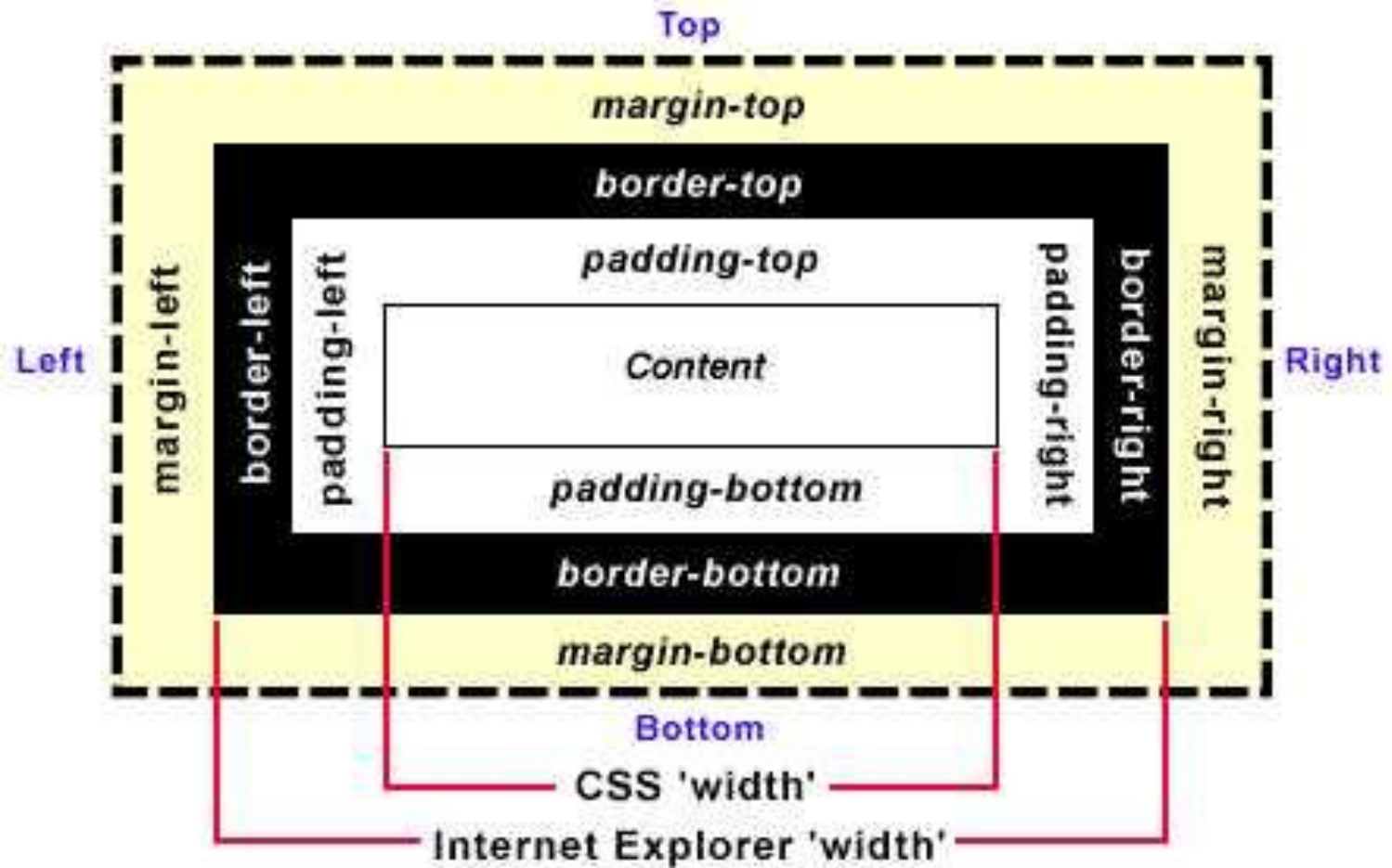


CSS 박스모델

W3C 박스모델



MS IE 박스모델



전체 넓이 계산의 차이

- W3C 박스모델

전체 넓이: $\text{margin-left} + \text{border-left} + \text{padding-left} + \text{width} + \text{padding-right} + \text{border-right} + \text{margin-right}$

- MS IE 박스모델

전체 넓이: $\text{margin-left} + \text{width} + \text{margin-right}$

HTML : 새로운 글 목록

```
<div id="news">  
  <h2>새로운글목록</h2>  
  <ul>  
    <li>첫번째새로운글입니다.</li>  
    <li>두번째새로운글입니다.</li>  
    <li>세번째새로운글입니다.</li>  
  </ul>  
</div>
```

CSS : 새로운 글 목록

```
#news {  
    padding:10px;  
    border:1px solid;  
    width:228px;  
}
```

IE 조경형 주식문

```
<!--[if ltIE 6]>  
  <style type="text/css">  
    #news {width:250px}  
  </style>  
<![endif]-->
```


HTML : 새로운 글 목록

```
<div id="sidebar">
```

```
  <div id="news">
```

```
    ...
```

```
  </div>
```

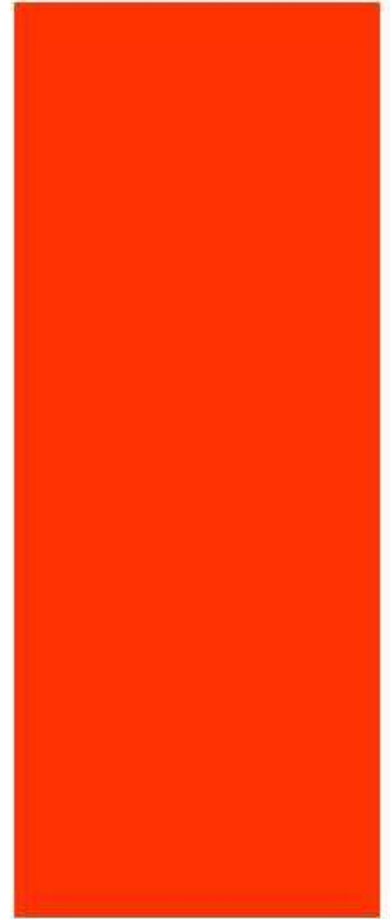
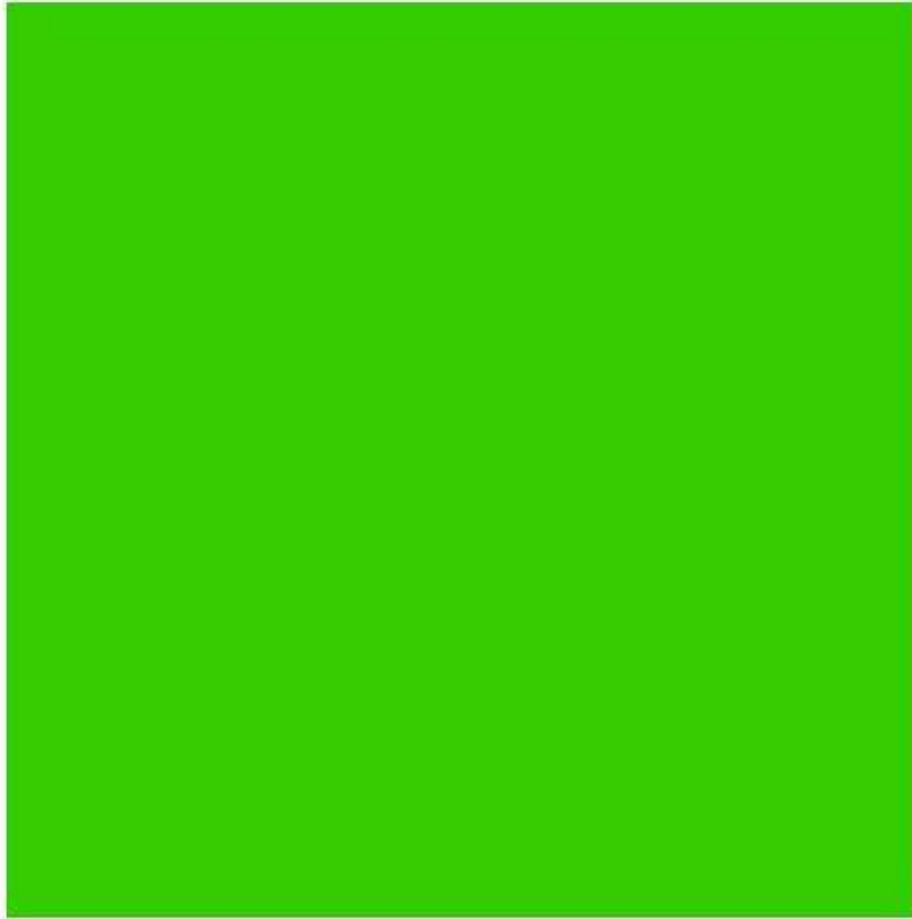
```
</div>
```

CSS : 새로운 글 목록

```
#sidebar {  
    width:250px  
}  
  
#news {  
    padding:10px;  
    border:1px solid;  
}
```

CSS 플롯

CSS 포지셔닝: 3단레이아웃



HTML : 3단레이아웃

<div id="left"> </div>

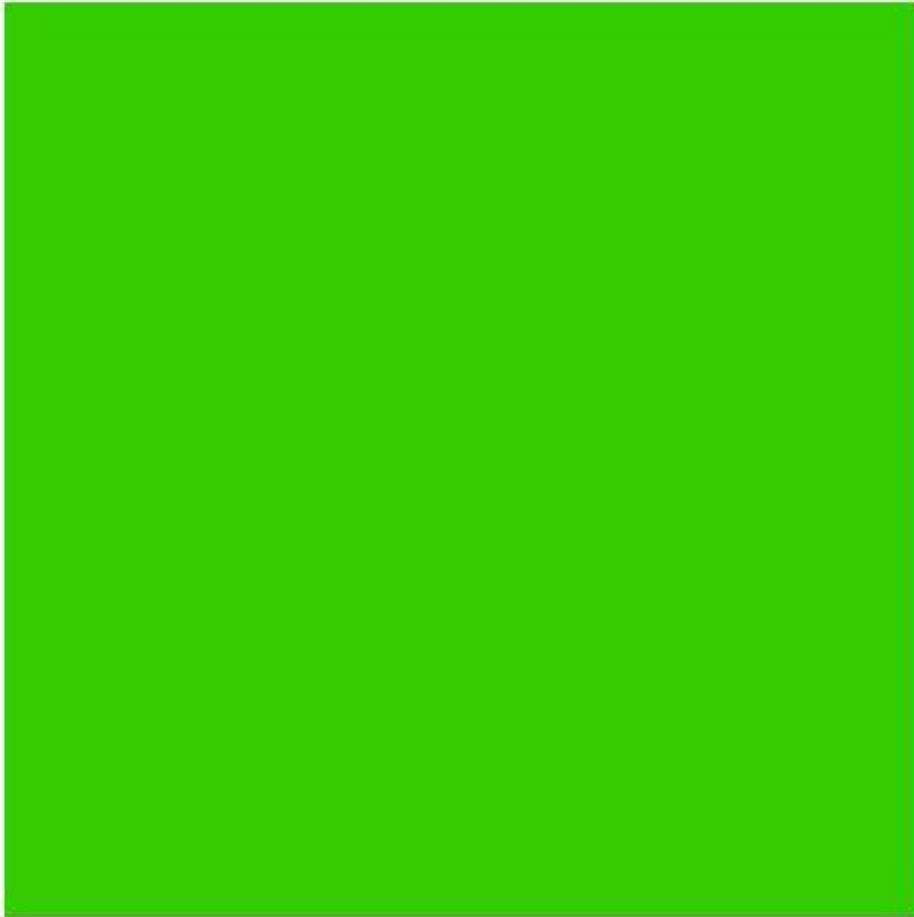
<div id="middle"> </div>

<div id="right"> </div>

CSS : 3단 레이아웃

```
#left {  
    float: left;  
    width: 190px;  
}  
#middle {  
    float: left;  
    width: 500px;  
}  
#right {  
    float: left;  
    width: 190px;  
}
```

CSS 포지셔닝



HTML : 3단레이아웃

<div id="left"> </div>

<div id="middle"> </div>

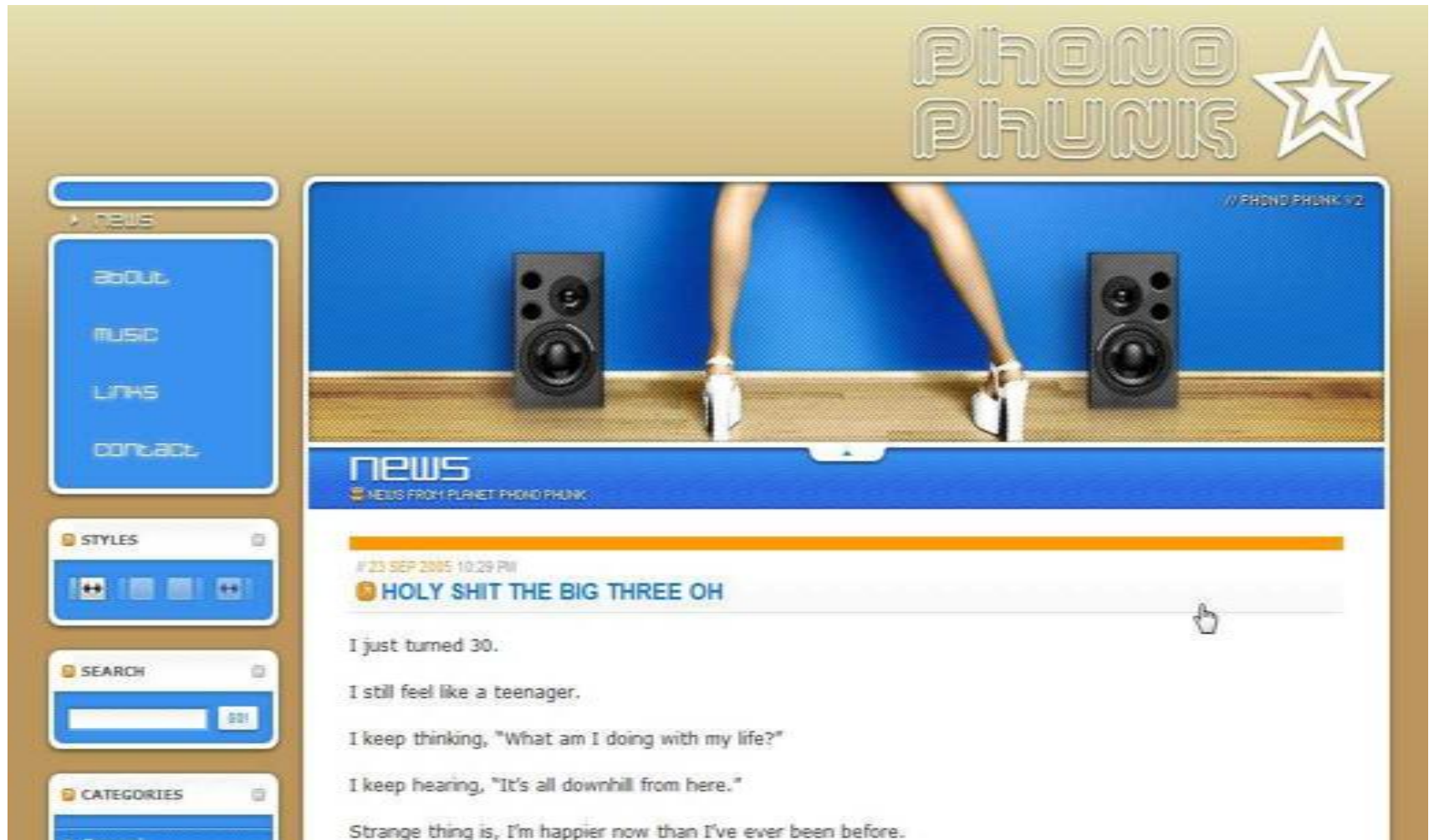
<div id="right"> </div>

CSS : 3단 레이아웃

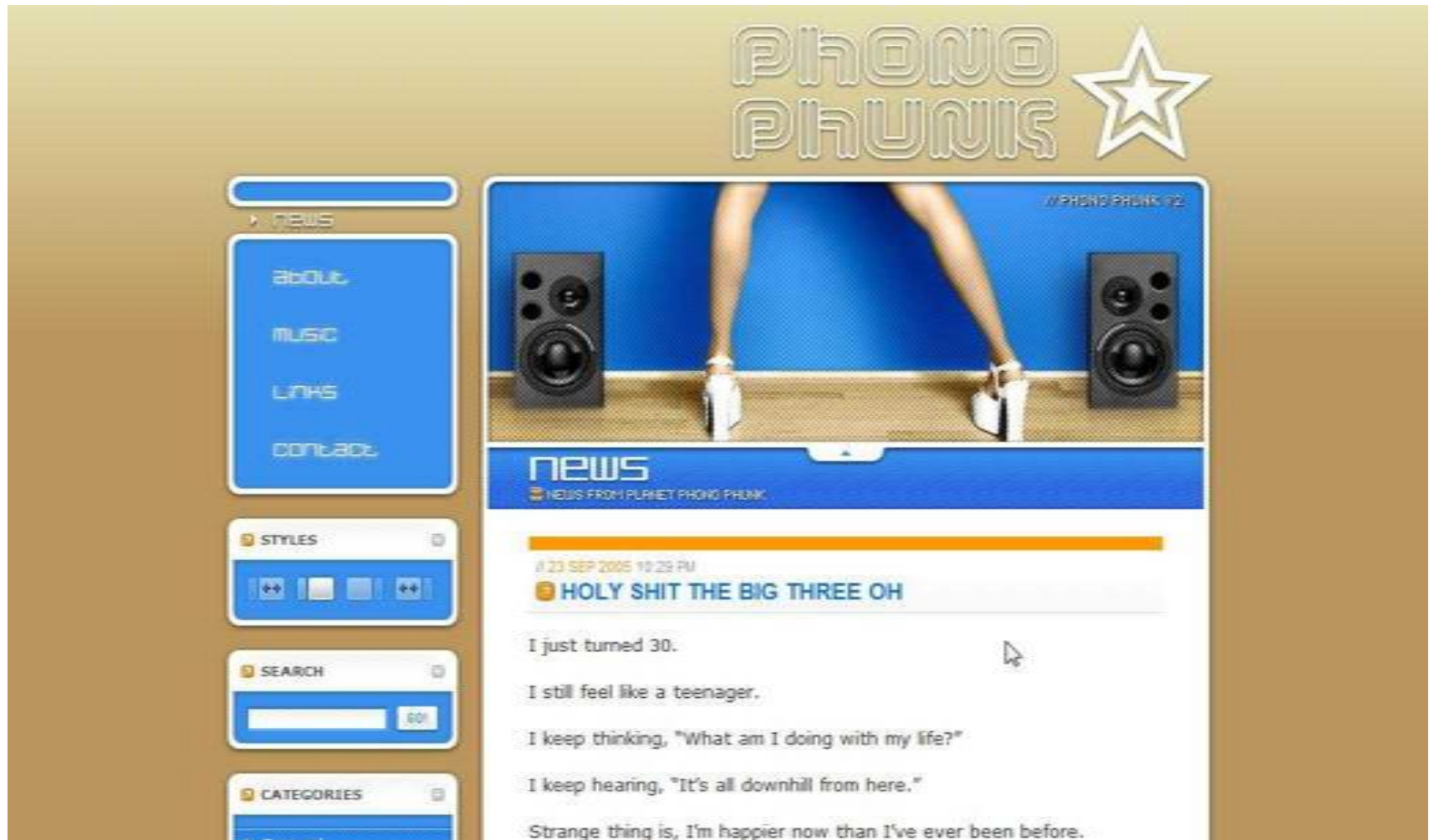
```
#left {  
    position: absolute;  
    top: 0px;  
    left: 0px;  
}  
#middle {  
    margin-left: 190px  
    margin-right: 190px;  
}  
#right {  
    position: absolute;  
    top: 0px;  
    right: 0px;  
}
```

동적인 레이아웃

phonophunk.com (왼쪽메뉴, 넓게)



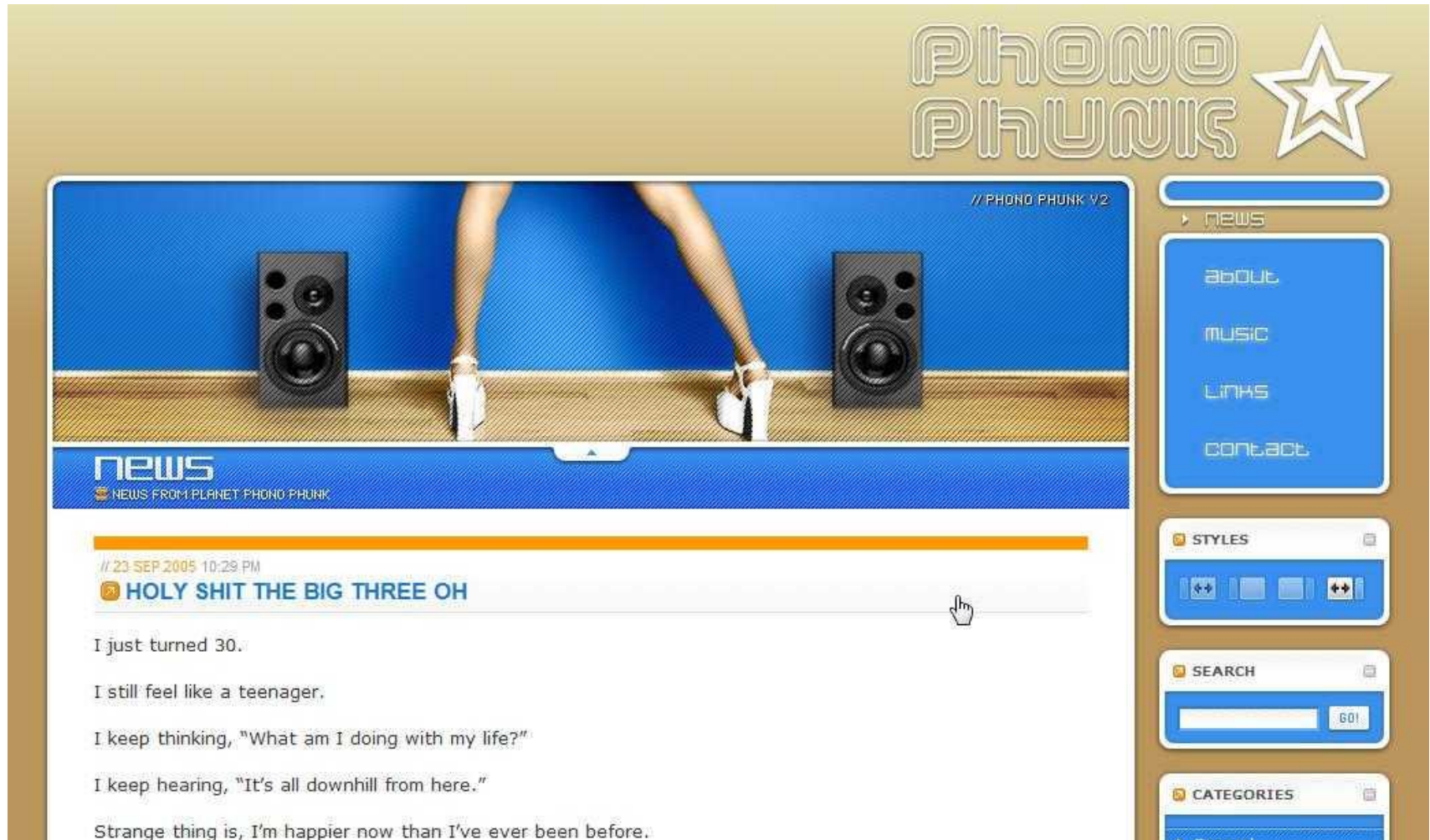
phonophunk.com (왼쪽메뉴, 좁게)



phonophunk.com (오른쪽메뉴, 좁게)



phonophunk.com (오른쪽메뉴, 넓게)



동적인스타일-다음

Daum을 시작페이지로 | 중복

메일 | 카페 | tv팟 | 블로그 | UCC | 쇼핑 | 뉴스 | 금융 | 게임 | 빨간벨



인기 미수다 성화를 | 명채빈 예비신랑 | 구혜선 열매설 | 악마의 성경

통합검색

검색

신지식

카페

블로그

동영상

사전

지역

쇼핑하우

책



마음대로 바꿔보자!
카페 UCC 에디션

스킨

카페 돌+아이라도 좋아-노홍철 가는거야 | 잘못할 고민 백반증, 함께 이겨내요

실시간 이슈 :

컬러 선택



www.daum.net (파란색)

Daum을 시작페이지로 | 서울/경기

메일 | 카페 | tv팟 | 블로그 | UCC | 쇼핑 | 뉴스 | 금융 | 게임 | 빨간벨



인기 김희철 아이비 열애설 | 배용준 넷애인 | 새우통 청년 | 박영규 이민

통합검색

검색

신지식

카페

블로그

동영상

사전

지역

쇼핑하우

책



맨스 플로어를 강타할
섹시 자스틴 MV 공개!

스킨

생필정보 이웃나라 일본, 음식 탐방기 | 체코에서 마시는 맥주 그대로!

실시간 이슈 : 1 김중서 오케이 298

해킹차단 ☐ 유행 ☐ 보안접속 ☐ 아이
아이디 ID저장 ☐
비밀번호 로그인
회원가입 | ID·비밀번호 찾기
RD 대충은마이네스트통장으로



- 미즈넷 세계엔 텔존 파이
- 날씨 여행 지도 책 폰세상
- 부동산 수능 증권 취업 품
- 만화 뮤직 영화 운세 VOD



와우! UCC 카페

- 1 처음 배우는 떡
- 2 광주맛집
- 3 암과 싸우는 사람들
- 4 김랑(수지통누나)의 로..
- 5 [S♥F]판타지story II



오퍼러스 26대
LCD TV까지!

*블로그 UCC 메디서!

미디어데이 스포츠 연예 아고라

· 김승연 회장 정역 2년 구형..檢 "재력과 지위로 범죄주의 무서한 범죄"
· 중부지역 30도 넘는 더위 | 美언론 "찬호, 회복가능성 보였다"



예비신부 박경림
웨딩사진 공개

- [대전 D-180] 대선후보 지지 반대 게시물 단속 돌입
- 농민들 속여 수억원 가로챈 '쌀 도둑' 농협 직원들
- "황우석 박사, 국제학술지에 논문 제출..심사중"
- 계곡에 몸담으면 벌금 20만원 | 김희철 "아이비 아닙니다"
- [도하]큐브릭 | 연대농구부 '제대로' 공부해보니

금융 | 現증시, 심리적 고평가 상대 코스피 1770.98 25.26 추가 조회

UCC 투데이



중선풍기 아저씨
15kg 거대중앙



만원짜리 키보드
튜닝했어요

"파치s치~ 치파s파~" 비트박스 족보?
유학중 미국백수친구 대학에 보냈어요
뽕머리한 이보영, 안에 오윤아가 보여
'인천 맛집 멋집' 카페 추천! 쌀밥집

d&shop... 육선 쇼핑하우

- 시원한가격
정미준비할
- 탠디디앤샵
정기세일~
- 명품주얼리
지금아샬때
- 세트의전정
가격화내려
- 상품평만족
9,900원
- 뉴트로지나
환경기획셋
- 화제드라마
바로그가방
- 핑크의유혹
한번파져봐
- 여기있는게
천원이야?

대우캐피탈 내거론

여름휴가
무료 지원!
영화할인쿠폰



www.daum.net (주황색)

Daum을 시작페이지로 | 서해5도

메일 | 카페 | tv팟 | 블로그 | UCC | 쇼핑 | 뉴스 | 금융 | 게임 | 빨간벨



인기 김희철 아이비 열매집 | 배용준 옛애인 | 새우통 청년 | 박영규 이민

통합검색

검색

신지식 | 카페 | 블로그 | 동영상 | 사전 | 지역 | 쇼핑하우 | 책



맨스 플로머를 강타할
섹시 자스틴 MV 공개!

스킨

생필정보 이웃나라 일본, 음식 탐방기 | 체코에서 마시는 맥주 그대로!

실시간 이슈 : 박선주

62

해킹차단 | 비밀번호 | 보안접속 | 아이디 | 비밀번호 | 로그인 | 회원가입 | ID·비밀번호 찾기 | 대충은마이네스통장으로



미즈넷 세계엔 텔존 파이
날씨 여행 지도 책 폰세상
부동산 수능 증권 취업 품
만화 뮤직 영화 운세 VOD



미디어다음 | 스포츠 | 연예 | 아고라

· 김승연 회장 정역 2년 구형..檢 "재력과 지위로 법치주의 무시한 범죄"
· 중부지역 30도 넘는 더위 | 美언론 "찬호, 회복가능성 보였다"

· SK건설 재건축 비리, 창사 이래 '최대 위기'
· 교육부, 대학 내신안 수용..내신 갈등 내주초 타결될듯
· 보령 살해-납치 사건, 풀리지 않는 의문점에 경찰 고심
· "'신데렐라사위'는 트렌드" | 양파, 가요계 '천하통일'
· [만화]커피 | 내년 여름 투수들도 타석 들어선다

금융 | 현금시, 심리적 고평가 상대 | 코스피 1770.98 | 추가 | 조회

d&shop... | 옥션 | 쇼핑하우

시원한가격 장마준비물 | 탤디디앤샵 정기세일~ | 명품주얼리 지금이올때
세트의전정 가격확내려 | 상품평만족 9,900원 | 뉴트로지나 한장기획셋
화제드라마 바로그가방 | 핑크의유혹 한번빠져와 | 여기있는게 찬원이야?

와우! UCC 카페

- 1 처음 배우는 맥
- 2 광주맛집
- 3 암과 싸우는 사람들
- 4 김량(수지통누나)의 로..
- 5 [S♥F]판타지story II

오피러스 26대 LCD TV까지!

* 블로그 UCC 매거진

UCC 투데이

· "파치s치~ 치파s파~" 비트박스 족보?
· 유학중 미국백수친구 대학에 보냈어요
· 뽕머리한 이보영, 안에 오윤아가 보여
· '인천 맛집 멋집' 카페 추천! 쌀밥집

중선풍기 아저씨 15kg 거대중앙
만원짜리 키보드 튜닝했어요

대우캐피탈 내게론

여름휴가 무료 지원!
영화할인쿠폰

www.daum.net (녹색)

Daum을 시작페이지로 | 서울/경기

메일 | 카페 | tv팟 | 블로그 | UCC | 쇼핑 | 뉴스 | 금융 | 게임 | 빨간벨



인기 | 송중국 특전 | 한지민 메니에르병 | 맨사 최연소 | 박경림 웨딩사진

통합검색

검색

신지식

카페

블로그

동영상

사진

지역

쇼핑하루

책



마음대로 바꿔보자!
카페 UCC 에디션

스킨

지식 | 사이코패스는 뇌부터 다르다? | 숙박 예쁘게 자르는 방법

실시간 이슈 : 한지민 메니에르병 190

해킹차단 | 유행 | 보안접속 | 아이
아이디 ID저장 ☐
비밀번호 로그인
회원가입 | ID·비밀번호 찾기
AD 신용낮은고객도은행대출

LANCÔME MEN
부드러운 카리스마의 시작

미즈넷 세계엔 텔존 파이
날씨 여행 지도 책 폰셋상
부동산 수능 증권 취업 품
만화 뮤직 영화 운세 VOD

WORLD OF WARCRAFT
특별한 선물
확인하기
마우스를 돌려주세요

tv팟
tv팟 원문보기
4. 짱의 비 댄스 따라잡기 > 다음

미디어데이 | 스포츠 | 연예 | 아고라
· 김승연 회장 정역 2년 구형..檢 '재력과 지위로 범죄주의 무시한 범죄'
· 중부지역 30도 넘는 더위 | 美언론 "찬호, 회복가능성 보였다"
· SK건설 재건축 비리, 창사 이래 '최대 위기'
· 교육부, 대학 내신안 수용..내신 갈등 내주초 타결될듯
· 보령 살해-납치 사건, 풀리지 않는 의문점에 경찰 고심
· "'신데렐라사위'는 트렌드" | 양파, 가요계 '천하통일'
· [만화]커피 | 내년 여름 투수들도 타석 들어선다 > 다음
금융 | 상반기 부동산,南돌고 北웃고 코스피 1770.98 ↑25.26 | 추가 | 조회

와우! 블로거뉴스 > 다음
1. 8 대학생 공무원 기피..
2. 결혼 2달 신부의 집들..
3. 매일 '늙은 개'와 작별..
4. 휴대폰, 5분 만에 예쁘..
5. 허경영 후보 지지선언....
카페가 쏜다~!
한메일 1GB Up!
* 블로그 UCC 에디션!

UCC 투데이
상큼한 과일편지
집에서 만들기
윤은혜드 이선균
인상이 안 좋아
태양을 피하는 방법! 선크림 6종 리뷰
배배머리한 손태영, 나이를 잊고 사네
반품NO! 원피스 구입하는 요령 7가지
· 호주의 높은세금,그만한 이유 있었네

d&shop... | 육선 | 쇼핑하루
커리어우먼 인기 1순위
바디슬리밍 최저 10,970
뉴욕플랜 가죽 39,800
완소아이템 육선원피스
OTTO 패션 강추원피스
GI마켓나시 천원도안해
원피스반값 한정 29,800
배송비무료 원피스만원
조리햇세일 우와~7,500

미소조,급인가?
성형후간지랄할
과거사진 논란?

www.daum.net (하늘색)

Daum을 시작페이지로 | 경남

메일 | 카페 | tv팟 | 블로그 | UCC | 쇼핑 | 뉴스 | 금융 | 게임 | 빨간벨



인기 송중국 득녀 | 한지민 메니에르병 | 멘사 최연소 | 박경림 웨딩사진

통합검색 검색

신지식 | 카페 | 블로그 | 동영상 | 사전 | 지역 | 쇼핑하우 | 책

스킨



마음대로 바꿔보자!
카페 UCC 에디션

지식 사이코패스는 뇌부터 다르다? | 수박 예쁘게 자르는 방법

실시간 이슈 : 한국미지론

103

해킹차단 ☐ 유행 보안접속 ☐

아이디 ID저장 ☐

비밀번호 로그인

회원가입 | ID·비밀번호 찾기

RD 신용낮은고객도은행대출



- 미즈넷 세계엔 텔존 파이
- 날씨 여행 지도 책 폰세상
- 부동산 수능 증권 취업 품
- 만화 뮤직 영화 운세 VOD



마우스를 돌려주세요



댄스 따라잡기 봉황의 다음

와우! 블로그뉴스

1. 8 대학생 공무원 기피..
2. 결혼 2달 신부의 집들..
3. 매일 '늙은 개'와 작별..
4. 휴대폰, 5분 만에 예쁘..
5. 허경영 후보 지지선언....

카페가 쏜다!
한메일 1GB Up!

* 블로그 UCC 에디션

미디어다음 | 스포츠 | 연예 | 아고라

· 김승연 회장 정역 2년 구형.. "재력과 지위로 범죄주의 무서한 범죄"
· 중부지역 30도 넘는 더위 |美文론 "찬호, 회복가능성 보였다"



패리스 힐튼
'옥중편지' 공개

- SK건설 재건축 비리, 창사 이래 '최대 위기'
- 교육부, 대학 내신안 수용.. 내신 갈등 내주초 타결될듯
- 보령 살해-납치 사건, 풀리지 않는 의문점에 경찰 고심
- "'신데렐라사위'는 트렌드" | 양파, 가요계 '천하통일'
- [만화]커피 | 내년 여름 투수들도 타석 들어선다

금융 | 여름 전기요금 절약 노하우

코스닥 809.58 ↓0.78

추가 조회

UCC 투데이



상큼한 과일편지
집에서 만들기



윤은혜드 이선균
인상이 안 좋아

태양을 피하는 방법! 선크림 6종 리뷰
· 빼빼머리한 손태영, 나이를 잊고 사네
· 반품NO! 원피스 구입하는 요령 7가지
· 호주의 높은세금,그만한 이유 있었네

d&shop... | 옥션 | 쇼핑하우

- | | | |
|-----------------|-----------------|-----------------|
| 커리어우먼 인기 1순위 | 바디슬리밍 최저 10,970 | 뉴욕플랜트 가족 39,800 |
| 완소아이템 옥션원피스 | OTTO 패션 강추원피스 | GIKET나시 천원도안해 |
| 원피스반값 한정 29,800 | 배슬비무료 원피스만원 | 조리햇세일 우와~7,500 |



미스조,급인가?
성형후간지랄할
과거사진 논란?

Google.com

www. google.co.kr

[!Google](#) | [로그인](#)

Google™



[웹문서](#) | [이미지](#) | [뉴스](#) | [블로그](#) | [그룹스](#) | [더보기 »](#)

Google 검색

I'm Feeling Lucky



전체 웹



한국어 웹

[고급검색](#)

[환경설정](#)

[언어도구](#)



[Gmail](#)



[토크](#)



[캘린더](#)



[노트](#)



[틀바](#)



[데스크톱](#)



[Picasa](#)

[채용정보](#) | [광고 프로그램](#) | [Google 정보](#) | [Google.com in English](#)

©2007 Google

iGoogle 나만의 시작페이지

[기본 홈](#) | [로그인](#)



웹문서 [이미지](#) [뉴스](#) [블로그](#) [그룹스](#) [더보기 »](#)

Google 검색 I'm Feeling Lucky

☒ 전체 웹 ☐ 한국어 웹

[고급검색](#)
[환경설정](#)
[언어도구](#)

페이지를 다시 정렬하려면 제목 표시줄을 끌어다 놓으세요.

[홈](#) [태그 추가](#)

[테마 선택](#) | [콘텐츠 추가 »](#)

주요 뉴스

숨방망이 '검증' 국민에게 믿으라?
미디어오늘 - [관련 기사 총 58개 »](#)

힐 차관보 "포괄적 해결 위해... 비핵화가 중요"
오마이뉴스 - [관련 기사 총 27개 »](#)

盧, 발언때 대통령... 憲訴면 개인
문화일보 - [관련 기사 총 281개 »](#)

날씨



거주지 및 세계 관심 지역의 일기예보를 볼 수 있습니다.

[설정](#)

ZDNet Korea | All News

⊕ 최후에 남을 3개 기업 중 하나가 되고 싶다

⊕ 맥의 백업 시스템 「타임머신」의 모든 것

⊕ 인텔, 무선 LAN 소프트웨어 업데이트 결함으로 PC 동작에 영향

동아닷컴 : 전체기사

⊕ '보복폭행' 김승연 회장 징역 2년 구형

⊕ 교육부, 대학 내신안 일단 수용... "제재는 개별 검토"

⊕ 서울대 "입시안 올해 유지, 2009학년도 변경"

⊕ 계곡에 몸 전체 담그면 '과태료 20만원'

⊕ 복지부 절주캠페인 공익광고 장면 변경

일간스포츠 | 엔터테인먼트

⊕ 마이비 김희철 열애설 부인 "밥은 커녕 차 한잔 마신 적도 없다"

⊕ 후지 TV, 중앙일보·조인스닷컴 특종 "북한 노동당 부부장 충격 강연" 보도

⊕ <문화소식> 'KBS교향악단 정기연주회' 외

[즐거운 요리나라] - 즐겁고 행복한 시간 되세요.

⊕ 로메인 토르티야 미니피자

⊕ 닭가슴살 머린윙샐러드

⊕ 통밀바게트 새싹샌드위치

Silpir.Net (community_humor)

⊕ [그림그림] ↓이끼전적 웃세 씨네애니 그비키

iGoogle 나만의 시작페이지, 테마 변경



Gmail



계정 만
들기

Gmail 계
정이 있습
니 까?
여기에서
가입하십
시오.

스팸메일이 없는 빠른 검색기능의
무료 Google 이메일

Google Calendar

June 2007						
Su	M	Tu	W	Th	F	Sa
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16


전체기사 :: 뉴스 :: 한겨레 뉴스 - 인터넷한겨레

건교부, 열차페리 검토 2004년 하반기부터 중단

중부 30도 넘는 더위 기승...서울 30.2도

패션 먹거리 미용도 DIY 바람 거세

날씨



거주지 및 세계 관심 지역의 일기예보를
볼 수 있습니다.

설정

주요 뉴스

홈페이지 테마 선택

	기본
	해변
	버스 정류장
	도시 풍경
	꿈나라
	정자
	계절 풍경

저장 취소

iGoogle 나만의 시작페이지, 콘텐츠 변경



Google Calendar

June 2007						
Su	M	Tu	W	Th	F	Sa
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14

[Add Event](#)

CNN.com

- ⊕ [Vietnam president signs trade pact with US](#)
- ⊕ [Hill optimistic after surprise visit to North Korea](#)

Gmail

계정 만들기

Gmail 계정
이 있습니까?
[여기에서
가입하십시오.](#)

스팸메일이 없는 빠른 검색기능의
무료 Google 이메일

전체기사 :: [뉴스](#) :: [한겨레](#) :: [뉴스](#) :: [인터넷한겨레](#)

⊕ [건교부, 열차페리 검토 2004년 하반기부터 중단](#)

⊕ [중부 30도 넘는 더위 기승...서울 30.2도](#)

홈페이지 테마 선택

	기본
	해변
	버스 정류장
	도시 풍경
	꿈나라
	정자
	계절 풍경

[저장](#) [취소](#)

iGoogle 나만의 시작페이지, 콘텐츠 변경

The screenshot displays the iGoogle homepage with a green landscape background and a cartoon frog character. The interface is in Korean and includes the following elements:

- Header:** iGoogle logo, search bar, and navigation links: 웹문서, 이미지, 뉴스, 블로그, 그룹, 더보기. User links: i@hooney.net, 기본 홈, 검색기록, 내계정, 로그아웃.
- Search:** Google 검색, I'm Feeling Lucky, and language options: 전체 웹, 한국어 웹.
- Left Sidebar:** 홈, 맵 추가.
- World Clocks:** Two analog clocks showing Friday, June 22, 2007, at 6:49 AM. Includes a link to 'Für Ihre Tagungsplanung' and 'Ads by Google'.
- News Section:** 전체기사, 뉴스, 한겨레 뉴스, 인터넷한겨레. Headlines include: '보복폭행' 김승연 회장 징역 2년 구형, 계곡에 물 풍덩 '마시원'...어, 20만원!, 서울대 '입시안' 올해 유지, 2009학년도 변경.
- How to of the Day:** How to Kick Down a Door, How to Survive a Shark Attack.
- Google Calendar:** June 2007 calendar view showing Su, M, Tu, W, Th, F, Sa.
- Homepage Theme Selection:** Google logo, 기본, 해변, 버스 정류장, 도시 풍경, 꿈나라, 정자, 계절 풍경. Buttons: 저장, 취소.

언제 어디서나 웹 접근

휴대인터넷 와이브로 시연



Apple iPhone

Apple iPhone



Say hello to iPhone.

iPhone combines the world's most advanced mobile phone, the best iPod we've ever created, and the Internet in your pocket with rich HTML email, web browsing, searching and maps. With its sophisticated multi-touch interface and pioneering new software, iPhone completely redefines what you can do on a mobile phone.

Features Overview:

-  Revolutionary Phone >
-  Widescreen iPod >
-  Internet in Your Pocket >
-  High Technology >

Get Ready for iPhone >

iPhone – 웹 서핑



Opera Mini



LGT OZ Phone



SPH - W6050

햅틱ON (햅틱OZ)
3.0인치 WVGA LCD
햅틱 UI + 3D 메뉴
OZ웹서핑 서비스(웹브라우저&웹뷰어)
500만 화소 카메라
지상파 DMB

64 POLY	500 만화소	CMOS	MP3	내장 플레이어	외장 메모리
영상 전화	패스온	웹서핑	이메일	뮤직온	OZ Lite

▶ 제조사 : ANYCALL
▶ 모델명 : SPH - W6050



Anycall Omnia



고정 vs 유동 레이아웃

- 고정적인 레이아웃
 - 디자인하기 쉬움.
 - 화면해상도의 변화에 대응하지 못함.
- 유동적인 레이아웃
 - 디자인하기 어려움.
 - 화면해상도에 따라 최적의 레이아웃 변경 가능

유동 레이아웃 기법

- 상대적인단위사용
 - em, %와같은화면비율에상대적인단위사용
 - 특정크기나해상도별로그루핑필요
- 사용자를위함웹디자인마인드
 - 디자이너가보는화면은절대적이지않음
 - 사용자가변경할수있는기능제공

네비게이션

웹 네비게이션 구조

- 네비게이션구조 = 목록구조
- ex) 내가 좋아하는 과일 목록들
 - 딸기
 - 수박
 - 사과
 - 키위

웹 네비게이션 구조

- 목록구조 = HTML 태그의
 - ul: unordered list (비순차적목록)
 - li: list (항목)

웹 네비게이션 스타일

- 세로형 네비게이션
- 가로형 네비게이션
- 다단형 네비게이션
- 기타 스타일

웹 네비게이션 스타일

- CSS를 이용한 스타일 지정
 - 가로형: float 속성이용
 - 세로형: background 속성이용
 - 다단형: display 속성이용

HTML: 웹 네비게이션 구조

 처음

 소개

 게시판

 블로그

HTML: 웹 네비게이션 구조

 딸기

 수박

 사과

 키위

CSS: 세로형 네비게이션

```
ul{  
    margin: 0;  
    padding: 0;  
}  
li{  
    list-style: none;  
    border: 1px solid #ccc;  
    background: #dddurl(..경로) 0 0 no-repeat;  
}
```

CSS: 가로형 네비게이션

```
ul{  
    margin: 0;  
    padding: 0;  
}  
li{  
    list-style: none;  
    float:left;  
    background: #dddurl(..경로) 0 0 no-repeat;  
}
```

JavaScript : 동적 네비게이션 스타일 구현



JavaScript : 동적 네비게이션 스타일 구현



Flash

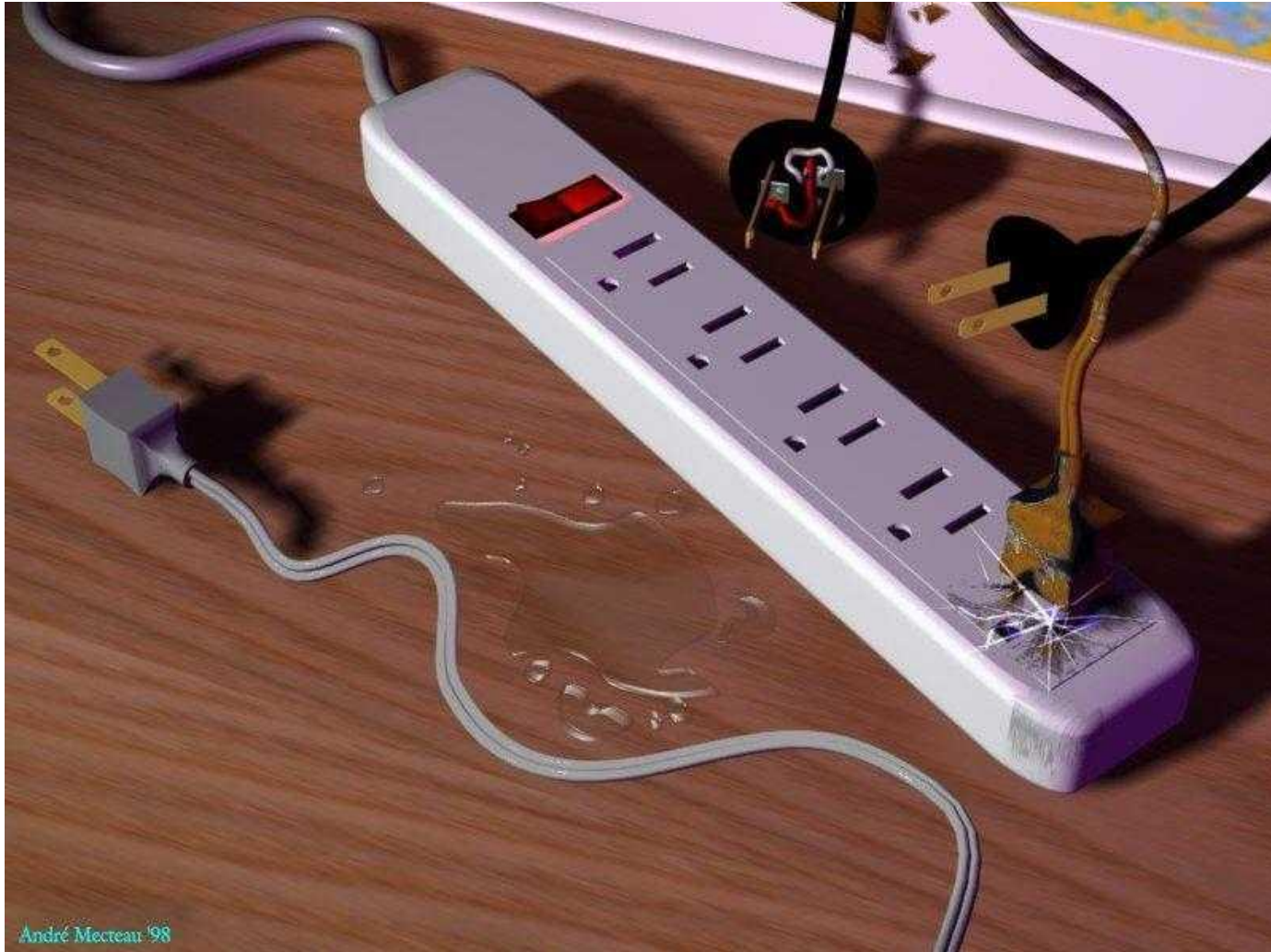


Flash는 웹이 아닙니다.

The screenshot displays the Adobe Flash CS3 workspace. The main stage shows a mobile application interface for 'AQUO'. It features a background image of a person on a bicycle, a large red heart graphic, and a text area with the heading 'Get Energy!'. Below the text is a paragraph about the drink. To the right is an image of an AQUO can. At the bottom, there are three buttons: 'SIGN UP FOR EMAIL UPDATES', 'AQUO CLEAR', 'AQUO RED', and 'AQUO GREEN'. The interface includes a timeline at the top, a Properties panel at the bottom, and a Components panel on the right. A Nokia N73 mobile phone is shown to the right of the Flash interface, displaying the same application on its screen.

Create rich, interactive content for digital, web, and mobile platforms.

Flash는 플러그인입니다.



André Mecteau '98

플래시와 object 태그

```
<object data="" type="">  
  <p> </p>  
</object>
```

자동 생성 태그

```
<object classid="clsid:d27cdb6e-ae6d-11cf-96b8-444553540000"
  codebase="http://download.macromedia.com/pub/shockwave
  /cabs/flash/swflash.cab#version=7,0,0,0" width="550"
  height="400" id="flash_movie" align="middle">
  <paramname="allowScriptAccess" value="sameDomain">
  <paramname="movie" value="flash_movie.swf">
  <paramname="quality" value="high">
  <paramname="bgcolor" value="#ffffff">
  <embed src="flash_movie.swf" quality="high" bgcolor="#ffffff"
    width="550" height="400" name="Untitled-1" align="middle"
    allowScriptAccess="sameDomain" type="application/x-shockwave-
    flash"
    pluginspage="http://www.macromedia.com/go/getflashplayer">
</object>
```

W3C 표준 태그

```
<object type="application/x-shockwave-flash"  
  data="images/banner.swf" width="140"  
  height="40">  
  <paramname="movie"  
    value="images/banner.swf" />  
</object>
```

Hixiemethod

```
<object classid="clsid:d27cdb6e-ae6d-11cf-96b8-
444553540000"
codebase="http://download.macromedia.com/pub/
shockwave/cabs/flash/swflash.cab#version=7,0,0,0"
width="550" height="400">
  <paramname="movie" value="flash_movie.swf">
  <!--Hixiemethod -->
  <!--[if !IE]> <-->
    <object type="application/x-shockwave-flash"
      data="flash_movie.swf" width="550" height="400">
      <p> <imgsrc="flash_movie.png" alt="" /> </p>
    </object>
  <!--> <![endif]-->
</object>
```

접근성 높은 플래시

site info

keyboard area

accessible flash

captions

equivalents


structure

order

ensure device independence

Content designed in Macromedia Flash MX should work as well for users who rely on the keyboard as for those who use the mouse. Many users with disabilities who are not able to use a mouse will rely on the keyboard or a modified keyboard to interact with controls. In addition, keyboard access to controls is also important for users who are blind. If one cannot see the cursor on the screen, using the mouse often proves impossible.

By default, the Macromedia Flash Player makes buttons available to assistive technology. With a screen reader, the sample button below would be read as follows. First, the word 'button' is read to provide a cue to the user that there is an action associated with this element. Next, the text equivalent is read to the user-in this case, the word "home." Finally, the user may activate this button by pressing Enter on the keyboard.



keyboard

hannah marsh, 210 vilas ave, 263-4555, hmarsh@madison.gov

감사합니다.

질문 & 답변

조훈, hooney

blog) <http://hooney.net>
email) i@hooney.net