

# [ HTMLへの回帰 ]

## はじめに

---

本スライドではHTMLとXHTMLをまとめて  
**「HTML」**  
と記述しています。

# HTMLとは？

---

- **文書構造をマークアップする言語**

## HTML 4.01仕様書では

---

- **Separate structure and presentation**

- HTML has its roots in SGML which has always been a language for the specification of structural markup. As HTML matures, more and more of its presentational elements and attributes are being replaced by other mechanisms, in particular style sheets. Experience has shown that separating the structure of a document from its presentational aspects reduces the cost of serving a wide range of platforms, media, etc., and facilitates document revisions.

- <http://www.w3.org/TR/1999/REC-html401-19991224/intro/intro.html#h-2.4.1> より引用

# HTML 4.01仕様書 邦訳では

---

- **構造とプレゼンテーションの分離**

- HTMLは、常に構造的マーク付けを規定するところのSGMLをルーツに持っている。HTMLの性質上、プレゼンテーションに関する要素や属性は、次々と他の機構、とりわけスタイルシートに置換えられていく。また、文書の構造をプレゼンテーションと切り離すことで広汎なプラットフォームや多様なメディアでの文書提供コストを低下でき、文書の改訂も容易になるということが、経験的に知られている。

- <http://www.asahi-net.or.jp/~sd5a-ucd/rec-html401j/intro/intro.html#h-2.4.1> より引用

# HTMLとは

---

- **文書構造をマークアップする言語**
- **CSSなどのスタイルシートで見ためなどのプレゼンテーションを指定**

## スタイルシートは必須？

---

ユーザエージェントはデフォルトの  
スタイルシートを持つ



著者スタイルシートは必須ではない

**業務でウェブにかかわっていると.....**

---

**HTMLとCSSは、ほとんどセットで扱う**



**CSS前提のマークアップを  
やってしまいがち**

**[ 今日のテーマ ]**

今日のテーマ

---

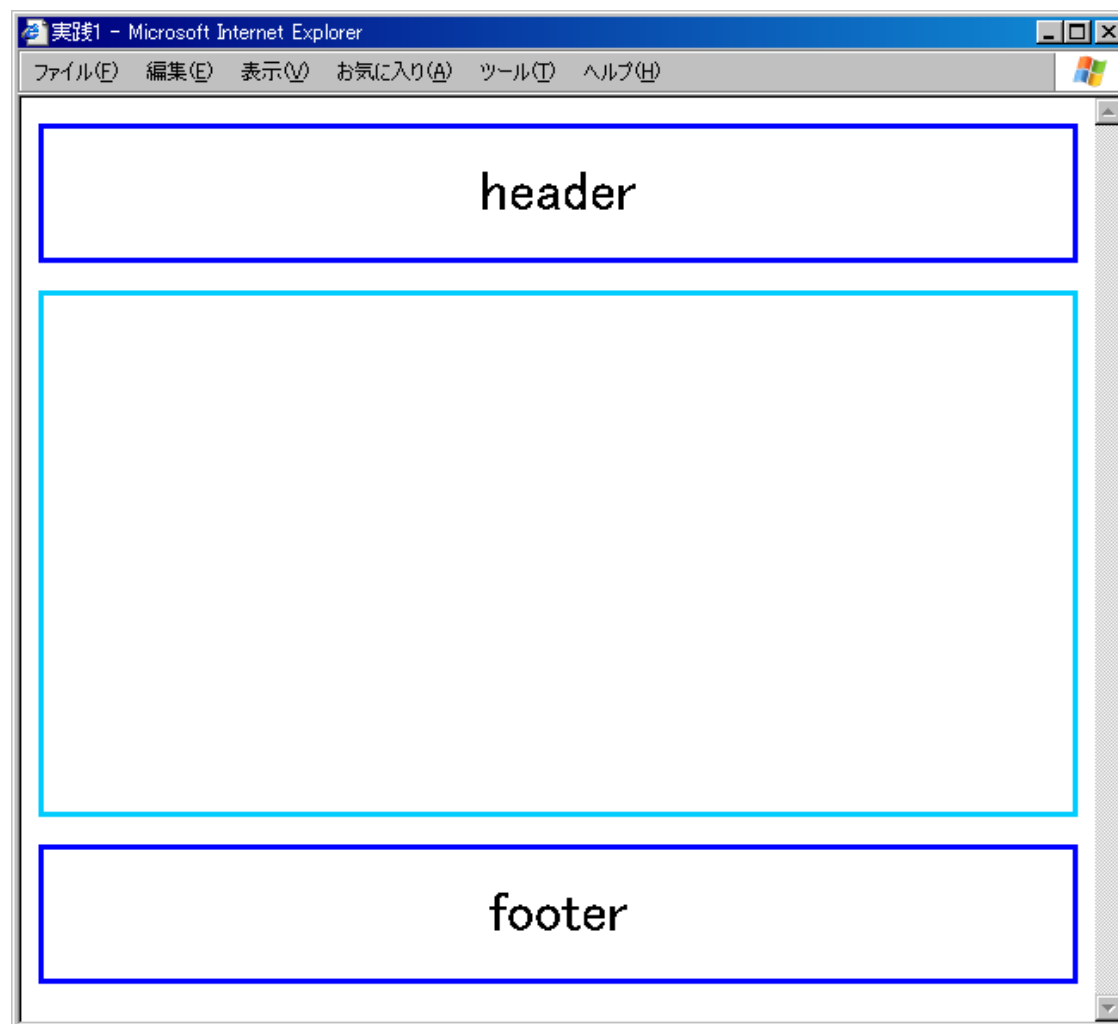
**HTMLだけに着目してみよう！**

# [ **class属性とid属性** ]

# [ 実践1 ]

# 実践1: ヘッダーやフッター

---



## 実践1: ヘッダーやフッター

---

**「header」の部分はclass? id?**

# class属性とid属性の違いを確認

---

- **class属性**
  - 要素の分類
- **id属性**
  - 要素の固有の名前

## class属性とid属性の違いを確認 – 参考URL

---

- **outsider reflexのPiro氏の解説**

- classはその要素の分類を、idはその要素の固有の名前を意味します。あなたの家で飼っている犬を、より細かな分類で雑種犬と呼ぶか、唯一無二の名前でポチと呼ぶか、そういう違いなのです。

- <http://deztec.sakura.ne.jp/x/01/tips/page/p0045.html> より引用

**iwaimの見解**

---

**headerはclass属性**

## iwaimの見解

---

- **headerはclass属性**
  - 「ヘッダー」という分類である
  - 固有の名前をつけたわけではない

何人かに訊いてみた

**非公開**

[ まとめ ]

## まとめ

---

**どちらでも問題ない、かもしれない**

## まとめ

---

**ただし、自分の頭で考えて、  
マークアップの根拠を明確に！**