

 Cập nhật tháng 8 năm 2024

## [Bài Đọc] thead, tbody, tfoot element

### 1. Tổng quan

Các thẻ `<thead>`, `<tbody>`, và `<tfoot>` trong HTML được sử dụng để tổ chức và phân tách các phần khác nhau trong một bảng. Chúng giúp cải thiện khả năng đọc và quản lý bảng, đặc biệt đối với những bảng có nhiều dữ liệu.

### 2. Thẻ `<thead>` Table Head (Phần đầu trang)

- Chức năng:

Thẻ `<thead>` được sử dụng để nhóm các hàng chứa tiêu đề của bảng. Phần này thường chứa các thẻ `<tr>` với các ô tiêu đề `<th>`.

- Đặc điểm:

- Thông tin trong `<thead>` thường được lặp lại khi in bảng trên nhiều trang (trong một số trình duyệt hoặc phần mềm).
- Nội dung thường bao gồm tiêu đề cột.

Ví dụ:

```
<table border="1">
  <thead>
    <tr>
      <th>Họ tên</th>
      <th>Tuổi</th>
      <th>Thành phố</th>
    </tr>
  </thead>
</table>
```

Kết quả:

<b>Họ tên</b>	<b>Tuổi</b>	<b>Thành phố</b>
---------------	-------------	------------------

### 3. Thẻ <tbody> Table Body (Phần thân trang)

- Chức năng:

Thẻ <tbody> được sử dụng để nhóm các hàng chứa dữ liệu chính trong bảng.

- Đặc điểm:

- Thường chứa các thẻ <tr> và <td>.
- Tất cả dữ liệu nội dung của bảng nên nằm trong <tbody>.

Ví dụ:

```
<table border="1">
  <thead>
    <tr>
      <th>Họ tên</th>
      <th>Tuổi</th>
      <th>Thành phố</th>
    </tr>
  </thead>
  <tbody>
    <tr>
      <td>Nguyễn Văn A</td>
      <td>25</td>
      <td>Hà Nội</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>Trần Thị B</td>
      <td>30</td>
      <td>Đà Nẵng</td>
    </tr>
  </tbody>
</table>
```

Kết quả:

Họ tên	Tuổi	Thành phố
Nguyễn Văn A	25	Hà Nội
Trần Thị B	30	Đà Nẵng

### 4. Thẻ <tfoot> Table Footer (Phần chân trang)

- **Chức năng:**

Thẻ `<tfoot>` được sử dụng để nhóm các hàng chứa thông tin tổng hợp, ghi chú, hoặc tổng cộng cho bảng.

- **Đặc điểm:**

- Thường nằm sau `<thead>` và `<tbody>` nhưng được hiển thị ở cuối bảng.
- Trong một số trường hợp in ấn, `<tfoot>` có thể xuất hiện ở cuối mỗi trang.

Ví dụ:

```
<table border="1">
  <thead>
    <tr>
      <th>Họ tên</th>
      <th>Tuổi</th>
      <th>Thành phố</th>
    </tr>
  </thead>
  <tbody>
    <tr>
      <td>Nguyễn Văn A</td>
      <td>25</td>
      <td>Hà Nội</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>Trần Thị B</td>
      <td>30</td>
      <td>Đà Nẵng</td>
    </tr>
  </tbody>
  <tfoot>
    <tr>
      <td colspan="3">Tổng cộng: 2 người</td>
    </tr>
  </tfoot>
</table>
```

Kết quả:

Họ tên	Tuổi	Thành phố
Nguyễn Văn A	25	Hà Nội
Trần Thị B	30	Đà Nẵng
Tổng cộng: 2 người		

## 5. So sánh giữa `thead`, `tbody`, `tfoot`

Thuộc tính	thead	tbody	tfoot
Chức năng	Nhóm tiêu đề cho bảng	Nhóm nội dung chính của bảng	Nhóm thông tin tổng hợp của bảng
Vị trí	Đầu bảng	Giữa bảng	Cuối bảng
Nội dung	Thường chứa các thẻ <th>	Thường chứa các thẻ <td>	Thường chứa các thẻ <td> hoặc <th>

## 6. Tài liệu tham khảo

[https://www.w3schools.com/tags/tag\\_thead.asp](https://www.w3schools.com/tags/tag_thead.asp)

[https://www.w3schools.com/tags/tag\\_tbody.asp](https://www.w3schools.com/tags/tag_tbody.asp)

[https://www.w3schools.com/tags/tag\\_tfoot.asp](https://www.w3schools.com/tags/tag_tfoot.asp)

## Danh sách các bài học

