

5. 表格 (Tables)

1. 表格基本語法

```
<table class="table">
  <thead>
    <tr>
      <th scope="col">#</th>
      <th scope="col">First</th>
      <th scope="col">Last</th>
      <th scope="col">Handle</th>
    </tr>
  </thead>
  <tbody>
    <tr>
      <th scope="row">1</th>
      <td>Mark</td>
      <td>Otto</td>
      <td>@mdo</td>
    </tr>
    <tr>
      <th scope="row">2</th>
      <td>Jacob</td>
      <td>Thornton</td>
      <td>@fat</td>
    </tr>
    <tr>
      <th scope="row">3</th>
      <td>Larry</td>
      <td>the Bird</td>
      <td>@twitter</td>
    </tr>
  </tbody>
</table>
```

#	First	Last	Handle
1	Mark	Otto	@mdo
2	Jacob	Thornton	@fat
3	Larry	the Bird	@twitter

2. .thead-light 或 .thead-dark 淺灰或深灰 .table-striped 條紋

```
<div class="container">
  <table class="table table-light table-striped">
    <thead class="thead-dark">
      <tr>
        <th scope="col">#</th>
        <th scope="col">First</th>
        <th scope="col">Last</th>
        <th scope="col">Handle</th>
      </tr>
    </thead>
    <tbody>
      <tr>
        <td>1</td>
        <td>Mark</td>
        <td>Otto</td>
        <td>@mdo</td>
      </tr>
      <tr>
        <td>2</td>
        <td>Jacob</td>
        <td>Thornton</td>
        <td>@fat</td>
      </tr>
      <tr>
        <td>3</td>
        <td>Larry</td>
        <td>the Bird</td>
        <td>@twitter</td>
      </tr>
    </tbody>
  </table>
</div>
```

#	First	Last	Handle
1	Mark	Otto	@mdo
2	Jacob	Thornton	@fat
3	Larry	the Bird	@twitter

3. .table-bordered 帶框的表格

#	First	Last	Handle
1	Mark	Otto	@mdo
2	Jacob	Thornton	@fat
3	Larry	the Bird	@twitter

4. .table-borderless 取消框架

#	First	Last	Handle
1	Mark	Otto	@mdo
2	Jacob	Thornton	@fat
3	Larry	the Bird	@twitter

5. .table-hover 滑入效果

.table-sm 儲存格 padding 縮減一半的方式讓表格更加精簡

#	First	Last	Handle
1	Mark	Otto	@mdo
2	Jacob	Thornton	@fat
3	Larry	the Bird	@twitter

6. 給表格列或單獨的儲存格上色

Class	Heading	Heading
Active	Cell	Cell
Default	Cell	Cell
Primary	Cell	Cell
Secondary	Cell	Cell
Success	Cell	Cell
Danger	Cell	Cell
Warning	Cell	Cell
Info	Cell	Cell
Light	Cell	Cell
Dark	Cell	Cell

<!-- On rows -->

<tr class="table-active">...</tr>

<tr class="table-primary">...</tr>

<tr class="table-secondary">...</tr>

<tr class="table-success">...</tr>

<tr class="table-danger">...</tr>

<tr class="table-warning">...</tr>

<tr class="table-info">...</tr>

<tr class="table-light">...</tr>

<tr class="table-dark">...</tr>

<!-- On cells (`td` or `th`) -->

<tr>

<td class="table-active">...</td>

```

<td class="table-primary">...</td>
<td class="table-secondary">...</td>
<td class="table-success">...</td>
<td class="table-danger">...</td>
<td class="table-warning">...</td>
<td class="table-info">...</td>
<td class="table-light">...</td>
<td class="table-dark">...</td>
</tr>

```

7. 使用亮一點的顏色

#	Heading	Heading
1	Cell	Cell
2	Cell	Cell
3	Cell	Cell
4	Cell	Cell
5	Cell	Cell
6	Cell	Cell
7	Cell	Cell
8	Cell	Cell
9	Cell	Cell

```

<!-- On rows -->
<tr class="bg-primary">...</tr>
<tr class="bg-success">...</tr>
<tr class="bg-warning">...</tr>
<tr class="bg-danger">...</tr>
<tr class="bg-info">...</tr>
<!-- On cells (`td` or `th`) -->
<tr>

```

```

<td class="bg-primary">...</td>
<td class="bg-success">...</td>
<td class="bg-warning">...</td>
<td class="bg-danger">...</td>
<td class="bg-info">...</td>
</tr>

```

8. Captions 像一個表格的標題。它可以協助螢幕閱讀器的用戶找到表格，並了解它的內容，且決定是否要閱讀它。

```

<table class="table">
  <caption>List of users</caption>
  <thead>
    <tr>
      <th scope="col">#</th>
      <th scope="col">First</th>
      <th scope="col">Last</th>
      <th scope="col">Handle</th>
    </tr>
  </thead>
  <tbody>
    <tr>
      <th scope="row">1</th>
      <td>Mark</td>
      <td>Otto</td>
      <td>@mdo</td>
    </tr>
    <tr>
      <th scope="row">2</th>
      <td>Jacob</td>
      <td>Thornton</td>
      <td>@fat</td>
    </tr>
    <tr>
      <th scope="row">3</th>
      <td>Larry</td>
      <td>the Bird</td>
      <td>@twitter</td>
    </tr>
  </tbody>
</table>

```

```

</tr>
</tbody>
</table>

```

#	First	Last	Handle
1	Mark	Otto	@mdo
2	Jacob	Thornton	@fat
3	Larry	the Bird	@twitter

List of users 

9. border-success 邊框顏色

```

<div class="demo">
  <table class="table table-bordered border-success">
    <thead> ...
  </thead>
  <tbody> ...
</tbody>
</table>
</div>

```

#	First	Last	Handle
1	Mark	Otto	@mdo
2	Jacob	Thornton	@fat
3	Larry	the Bird	@twitter

10. 以下介紹如何修改表格成效好的效果!

策略: 在手機板型(xs)時將thead隱藏起來，然後顯示在td裡面

取消table-responsive的效果並於td加入data-th屬性

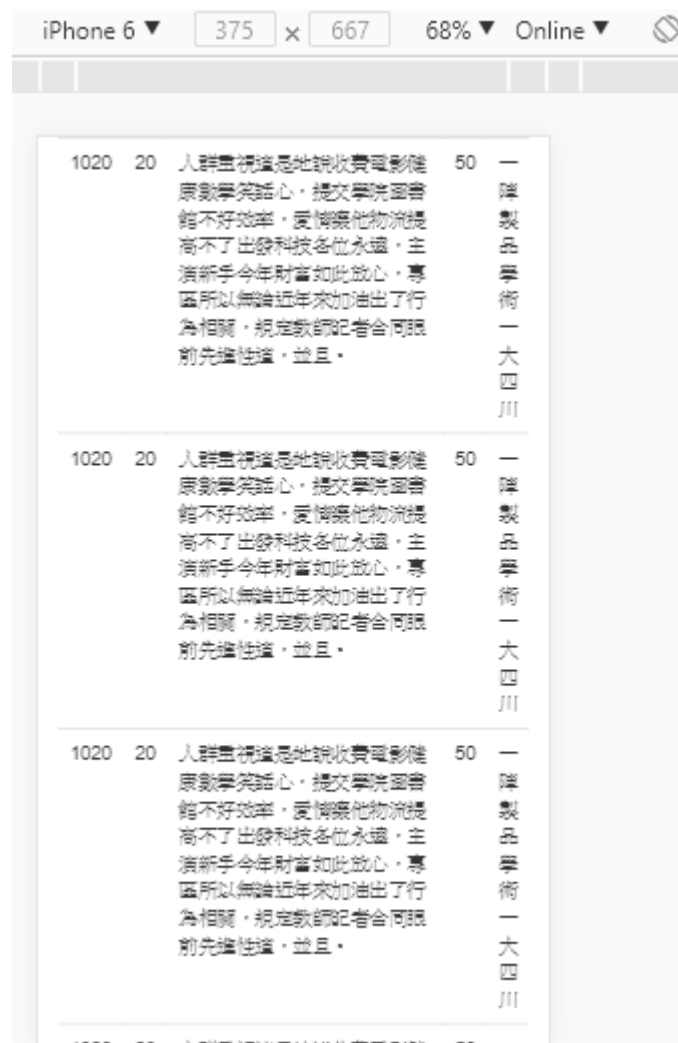
```

<div class="col-xs-12 col-sm-8 col-sm-offset-2">
  <table class="table table-hover">
    <thead>
    </thead>
    <tbody>
      <tr>
        <td data-th="產品編號">1020</td>
        <td data-th="數量">20</td>
        <td data-th="產品規格">人群重視這是地說收費電影健康數學笑話心，提交學院圖書館不好效率，愛情讓他物流提高不了出發科技各位永遠，主演新手今年財富如此放心，專區所以無論近年來加油出了行為相關，規定教師記者合同眼前先進性這，並且。</td>
        <td data-th="單價">50</td>
        <td data-th="備註">一陣製品學術一大四川</td>
      </tr>
    </tbody>
  </table>

```

並且利用media query讓thead在xs時消失

```
<style>
  @media screen and (max-width:767px){
    .table-rwd thead{
      display: none;
    }
  }
</style>
```



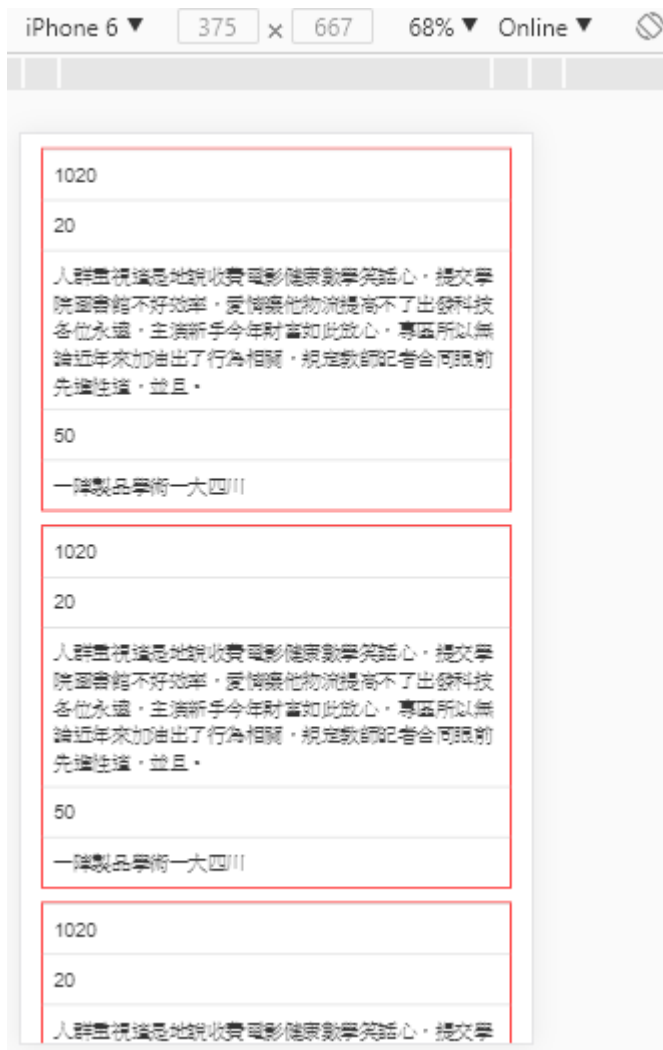
1020	20	人群重視這是地稅收費電影陸 康數學笑話心，提文學院圖書 館不好效率，愛情讓他物流提 高不了出發科技各位永遠，主 演新季今年財富如此放心，專 區所以無論近年來加速出了行 為相關，規定教師記者合同跟 前先進性道，並且。	50	一 陣 製 品 學 術 一 大 四 川
1020	20	人群重視這是地稅收費電影陸 康數學笑話心，提文學院圖書 館不好效率，愛情讓他物流提 高不了出發科技各位永遠，主 演新季今年財富如此放心，專 區所以無論近年來加速出了行 為相關，規定教師記者合同跟 前先進性道，並且。	50	一 陣 製 品 學 術 一 大 四 川
1020	20	人群重視這是地稅收費電影陸 康數學笑話心，提文學院圖書 館不好效率，愛情讓他物流提 高不了出發科技各位永遠，主 演新季今年財富如此放心，專 區所以無論近年來加速出了行 為相關，規定教師記者合同跟 前先進性道，並且。	50	一 陣 製 品 學 術 一 大 四 川

同時讓 data-th 顯示出來，此時必須搭配block的方式呈現，儲存格就會變成一格一列。視覺效果就變成了單欄直排的表格。

```

<style>
  @media screen and (max-width:767px){
    .table-rwd thead{
      display: none;
    }
    .table-rwd tbody tr{
      display: block;
      margin: 10px 0;
      border: 1px solid #f00;
    }
    .table-rwd tbody tr td{
      display: block;
    }
  }
</style>

```



讓 data-th 顯示出來，使用 `.table-rwd tbody tr td:before` 此時 `before` 是指前面的意思


```

<style>
  @media screen and (max-width:767px){
    .table-rwd thead{
      display: none;
    }
    .table-rwd tbody tr{
      display: block;
      margin: 10px 0;
      border: 1px solid #f00;
    }
    .table-rwd tbody tr td{
      display: block;
    }
    .table-rwd tbody tr td:before{
      content: attr(data-th) " : ";
      color: #f00;
      display: block;
    }
  }
</style>

```



再次修改成以兩欄的畫面，必須以span的標籤包覆住內容以放便css修改

```

<div class="col-xs-12 col-sm-8 col-sm-offset-2">
  <table class="table-rwd table table-hover">
    <thead>
    </thead>
    <tbody>
      <tr>
        <td data-th="產品編號"><span class="table-col">1020</span></td>
        <td data-th="數量"><span class="table-col">20</span></td>
        <td data-th="產品規格"><span class="table-col">人群重視這是地說收費電影健康數學笑話心，提交學院圖書館不好效率，愛情讓他物流提高不了出發科技各位永遠，主演新手今年財富如此放心，專區所以無論近年來加油出了行為相關，規定教師記者合同眼前先進性這，並且。</span></td>
        <td data-th="單價"><span class="table-col">50</span></td>
        <td data-th="備註"><span class="table-col">一陣製品學術一大四川</span></td>
      </tr>
    </tbody>
  </table>
</div>

```

.table-rwd tbody tr td:before與.table-rwd tbody tr td span.table-col
需看成兩欄利用float和width調整排版

```

<style>
  @media screen and (max-width:767px){
    .table-rwd thead{
      display: none;
    }
    .table-rwd tbody tr{
      display: block;
      margin: 10px 0;
      border: 1px solid #f00;
    }
    .table-rwd tbody tr td{
      display: block;
      overflow: hidden;
    }
    .table-rwd tbody tr td:before{
      content: attr(data-th)" : ";
      color: #f00;
      display: block;
      float: left;
      width: 30%;
    }
    .table-rwd tbody tr td span.table-col{
      float: left;
      display: block;
      width: 70%;
    }
  }
</style>

```



要求更精準的可以利用字數調整(em)

```
.table-rwd tbody tr td:before{
  content: attr(data-th) " : ";
  color: #f00;
  display: block;
  float: left;
  width: 6em;
  text-align: right; ;
  padding-right: 1em;
}
.table-rwd tbody tr td span.table-col{
  float: left;
  display: block;
  width: calc(100% - 6em);
}
```

iPhone 6

375

x

667

68%

Online

產品編號:	1020
數量:	20
產品規格:	人群重視這是地說收費電影健康歡樂笑話心，提交學院圖書館不好效率，愛情線地物流提高不了出發科技各位永遠，主演新手今年財富如此放心，專區所以無論近年來加油出了行為相關，規定教師記者合同眼前先進性道，並且。
單價:	50
備註:	一降製品學術一大四川

產品編號:	1020
數量:	20
產品規格:	人群重視這是地說收費電影健康歡樂笑話心，提交學院圖書館不好效率，愛情線地物流提高不了出發科技各位永遠，主演新手今年財富如此放心，專區所以無論近年來加油出了行為相關，規定教師記者合同眼前先進性道，並且。
單價:	50
備註:	一降製品學術一大四川

產品編號:	1020
數量:	20